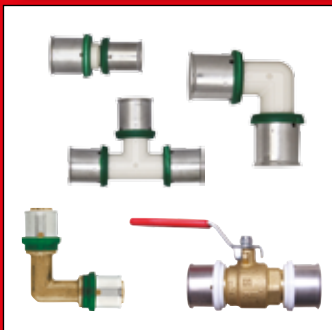
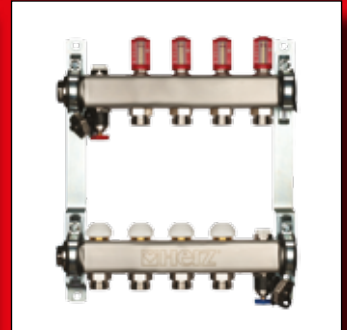


# Lever programma 2020



**Herz Nederland**  
Penning 6  
8305 BH Emmeloord  
tel.: +31 (0) 8 50645123  
Email: [info@herz.nl](mailto:info@herz.nl)  
[www.herz.nl](http://www.herz.nl)

## Algemene informatie, technische data

### Herz Thermostaat afsluiters

De thermostatische regel elementen en afsluiters in het HERZ-productassortiment met het Keymark-conformiteitssymbool „E“ zijn getest volgens EN 215.

Het maximaal toelaatbare drukverschil voor alle HERZ thermostatische kleppen is 0,6 bar, behalve voor de afmetingen 3/4 en 1 met 0,4 bar en HERZ-TS-90-E en HERZ-TS-E met 0,2 bar.

Voor een geluidsarme werking van de afsluiters, moet het drukverschil worden ontworpen volgens de "VDMA-folder over de planning en hydraulische inregeling van verwarmingssystemen met thermostatische radiatorkranen" (max. 0,2 bar).

### Universele modellen

HERZ radiatorkranen en radiatoren schroefverbindingen in de afmetingen 3 / 8-3 / 4 zijn universele modellen met speciale doppen, behalve HERZ-TS-E, HERZ-RL-1-E. Schroefdraadbuizen kunnen hierop worden aangesloten met behulp van de buisdraad of koper-, zachtstaal- of kunststofbuizen kunnen worden aangesloten met compressieadapters.

Hetzelfde geldt voor STRÖMAX, STRÖMAX-D, STRÖMAX-M, STRÖMAX-R 1/2. Een speciale adapter is beschikbaar voor de maat 3/4.

### Standaard modellen

HERZ-AS en radiatorschroefverbindingen 1 en 1¼, HERZ-TS afsluiters 1 en HERZ-TS-E-afsluiters zijn standaardmodellen met schroefdraadbus voor schroefdraadbuizen.

### Oppervlakteafwerkingen „vernikkeld“ en „messing“

Tenzij anders beschreven, worden HERZ-afsluiters en HERZ-distributeurverbindingssystemen geleverd met een vernikkeld oppervlak.

Buisafsluiters worden bij voorkeur in de stookruimte of in risers geïnstalleerd. Deze afsluiters worden geleverd in de messing-versie, tenzij anders beschreven in de producttekst.

### Technische data

#### - voor alle Herz afsluiters

Max. bedrijfstemperatuur TS 120 °C  
Max. werkdruk PS 10 bar

Verwarmingswaterkwaliteit volgens ÖNORM H 5195 en VDI-richtlijn 2035.

Opslagtemperatuur (niet geïnstalleerd) -15 °C tot 60 °C.

Deze informatie is alleen van toepassing als er geen andere waarden zijn opgegeven in de productinformatiebladen.

#### - voor compressie-adapters voor metalen buizen

Voor het gebruik van compressie-adapters voor koperen en stalen buizen moet de toegestane temperatuur- en druinformatie volgens EN 1254-2: 1998, tabel 5 in acht worden genomen.

#### - voor kunststof buisverbindingen

De kunststof buisverbindingen zijn geschikt voor toepassingsklassen 1, 2, 4 en 5 volgens ISO 10508 „Kunststofleidingsystemen voor warm- en koudwaterinstallaties“, DIN 4726 „Warmwateroppervlakverwarmingssystemen en radiatorverbindingssystemen“ en ÖNORM EN ISO 21003 -1 „Meerlagige leidingsystemen voor warm- en koudwaterinstallaties in gebouwen - Deel 1“. Applicatieklasse 1, 2 en 4-10 bar en applicatieklasse 5-8 bar.

Dit resulteert in een maximale bedrijfstemperatuur van 95 °C bij 10 bar. De gebruiker is verplicht om de bedrijfsdruk  $P_{oper}$  en bedrijfstemperatuur  $T_{oper}$  te selecteren voor het betreffende leidingtype, zodat de waarden in de normen en de toegestane bedrijfsgegevens van de leidingfabrikant worden nageleefd.

Afwijkingen van deze waarden worden specifiek vermeld in de technische documenten.

### Kleuren van het handwiel

Handwielen en plastic onderdelen zijn wit; op buisafsluiters zijn ze rood of groen. Andere kleuren worden specifiek vermeld. Neem contact met ons op voor speciale kleuren.

### Documenten

Brochures, technische fiches en aanbestedings-teksten zijn beschikbaar voor alle HERZ-producten en productgroepen. De verkoopmedewerkers van HERZ verstrekken deze documenten graag of u kunt ze bij ons opvragen.

### Order nummers

Het zevencijferige bestelnummer bevat de viercijferige artikelaanduiding, die **vetgedrukt** wordt benadrukt. Het bestelnummer geeft onmiskenbaar het klepontwerp aan - serie, afmeting, kleur, ontwerpvariant - en is gestructureerd voor elektronische gegevensverwerking. Gebruik deze nummers in uw bestelling om fouten te voorkomen.

### EAN, VPE, prijzen

Het European Article Number (**EAN**) heeft dertien cijfers en bestaat uit de code voor land en productiebedrijf - **EAN 90 04174**, evenals de code voor het product en het controlecijfer.

De EAN is van toepassing op één stuk of één factureringseenheid en niet op de opgegeven verkoopeenheden (**VPE**). Op verzoek verstrekken wij u graag de EAN-lijst voor verpakking eenheden.

Alle prijzen zijn richtprijzen in euro (€), exclusief btw, onder voorbehoud en gelden voor één stuk bij aankoop in de verkoopeenheid. Wij behouden ons het recht voor om toeslagen voor kleinere hoeveelheden toe te passen.

### ARA

HERZ Armaturen is een licentiehouder van Altstoff Recycling Austria Aktiengesellschaft, geregistreerd met **licentienummer 2102**. De verwijderingsbijdrage wordt betaald op basis van de licentieovereenkomst.

### Veranderingen / verbeteringen

HERZ Armaturen behoudt zich het recht voor om wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in het belang van technische vooruitgang of op basis van marktvereisten en dergelijke gewijzigde producten zonder speciale kennisgeving te leveren.

### Schroefdraadverbinding met conus

HERZ biedt een uitgebreide selectie buis verbindingen en garandeert dat zowel huidige als toekomstige, verbeterde HERZ-compressie-adapters altijd perfect passen bij HERZ-afsluiters, wat betekent dat mengen met producten van andere fabrikanten niet nodig is. Omdat HERZ geen garantie kan geven voor producten van derden, vallen combinaties met producten van andere fabrikanten buiten de HERZ-garantie.

### Afbeeldingen

De afbeeldingen in de productbeschrijvingen van HERZ moeten worden opgevat als symbolische weergaven en kunnen daarom qua uiterlijk verschillen van de werkelijke producten.

### ISO 9001-certificering

Het bedrijf HERZ Armaturen Ges.m.b.H., A-1230 Wenen, heeft een functionerend en effectief kwaliteitsmanagementsysteem in alle bedrijfsgebieden dat is ontworpen om het noodzakelijke niveau van klantvertrouwen te behouden. Controle van de naleving van de vereisten van **ÖNORM EN ISO 9001: 2015** is verstrekt.

### Productgroep overzicht

PG 1 Afsluiters  
PG 2 Buizen  
PG 3 Pers- en schuif fittingen  
PG 4 Plinten  
PG 5 Paneelverwarming  
PG 6 Kogelkranen / PUMPFIX  
PG 8 Woning aansluit station  
PG 9 Veiligheidsventielen / Lucht- en vuilafscheiders  
PG 10 Stadsverwarmingscomponenten

<b>1</b>	<b>DE LUXE</b> Thermostatisch regel element, thermostatische afsluiters, verbindingen, accessoires	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Thermostatisch regelement</b> HERZ schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. HERZ schroefdraadverbinding "H" M 30 x 1,5. HERZ schroefdraadverbinding "D" draadbuis of klemsets, speciale modellen, accessoires	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Thermostatische afsluiters</b> HERZ thermostatische afsluiters M28 x 1,5, HERZ thermostatische afsluiters "H" M30 x 1,5, speciale modellen, accessoires, onderdelen	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Radiator afsluiters en radiatorverbindingen</b> Retourafsluiters, radiator afsluiter, thermostatische binnenwerken, HERZ-3000, dubbele aansluitingverdelers, HERZ-2000, speciale modellen, accessoires, onderdelen	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Strangregelafsluiters &amp; Meetventielen</b> Strangregelventielen, drukverschilregelaars, doorstroommeters, combinatiekranen, zone-afsluiters, driewegafsluiter, driewegkranen, accessoires, onderdelen	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Flensventielen</b> Strangregelventielen, drukverschilregelaars, drukmeters, combinatiefittingen, tweeweg afsluiters, driewegfittingen, afsluiters, vlinderkleppen, vuilfilters, meetflenzen	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>Kogelafsluiters en ketel toebehoren</b> Afsluiters, kogelkranen, vuilfilters, terugslagkleppen, ontluchtungskranen, veiligheidsafsluiters, fittingen, accessoires	<b>7</b>
<b>8</b>	<b>Temperatuurcontrole meet- en regeltechniek</b> Thermomotoren, aandrijvingen, meet - en regeltechnologie, accessoires	<b>8</b>
<b>9</b>	<b>Drinkwatersystemen</b> Strangregelventielen, afsluiters, kogelkranen, drukregelaars, aftapkranen, terugslagklep, waterfilters, veiligheidsklep, verdelers, accessoires, onderdelen	<b>9</b>
<b>10</b>	<b>HERZ perskoppelingen</b> Kunststof-aluminium samengestelde buizen, persfittingen, kunststof buisaansluitingen, klemsets, accessoires, onderdelen	<b>10</b>
<b>11</b>	<b>Gassystemen</b> Kogelkranen, vuilfilters, accessoires	<b>11</b>
<b>12</b>	<b>Aansluit station</b> Substations, woning afleverset, drukregelaars, accessoires, onderdelen	<b>12</b>
<b>13</b>	<b>Verdelers</b> Pompgroepen, vloerverwarming verdelers, messing vloerverwarmingsverdelers, Compactfloor, accessoires, onderdelen	<b>13</b>

## Draadbuys EN 10255 (gemiddeld)

### Verbindingen

Standaard-diameter (DN)	Draadaanduiding R, nominaal (inch)	Buitendiameter $d_a$ max. (mm)	Muurdikte $s$ (mm)	Binnendiameter $d_i$ (mm)	Volume (l/m)
8	1/4	14,0	2,3	8,8	0,07
10	3/8	17,5	2,3	12,5	0,12
15	1/2	21,8	2,6	16,0	0,20
20	3/4	27,3	2,6	21,6	0,37
25	1	34,2	3,2	27,2	0,58
32	1¼	42,9	3,2	35,9	1,01
40	1½	48,8	3,2	41,8	1,37
50	2	60,8	3,6	53,0	2,21
65	2½	76,6	3,6	68,8	3,72
80	3	89,5	4,0	80,8	5,13
100	4	115,0	4,5	105,3	8,71
125	5	140,8	5,0	130,0	13,27

Standaardafmetingen van de draadbuizen zijn in inches weergegeven. De buitendiameter van de koperen buizen zijn in mm weergegeven (10; 12; 15; 18; 22; 28; 35; 42; 54; 67 etc). De dikte van de buizen 10 tot 22 is echter 1 mm. De dikte van buizen 28 tot 42 is 1,5 mm en de dikte van buizen 54 tot 64 is 2 mm.

## Draadbuys EN 10255 (zwaar)


### Verbindingen

Standaarddiameter (DN)	Draadaanduiding R (inch)	Buitendiameter $d_a$ max. (mm)	Muurdikte $s$ (mm)	Binnendiameter $d_i$ (mm)
10	3/8	17,5	2,9	11,4
15	1/2	21,8	3,2	14,8
20	3/4	27,3	3,2	20,4
25	1	34,2	4,0	25,6
32	1¼	42,9	4,0	34,3
40	1½	48,8	4,0	40,2
50	2	60,8	4,5	51,3



## HERZ thermostatische regel elementen met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

Geschikt voor HERZ thermostatische afsluiters



Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
	HERZ thermostatische regel elementen "MINI DELUXE"**, Wit met vloeistofmeter (hydrosensor), instelbereik 0 – 30 °C, met stand "0", vorstbeveiliging bij ca. 6 °C instelbaar.	M 28 x 1,5	80021 4	S 9200 34	1	
	HERZ thermostatische regel elementen "MINI DELUXE"**, Chroom vloeistofmeter (hydrosensor), instelmogelijkheid 0 – 30 °C, met "0" stand, vorstbeveiliging bij ca. 6 °C instelbaar.	M 28 x 1,5	80020 7	S 9200 31	1	

\* Om te combineren met DELUXE serie S xxxx xx

\*\* Speciaal ontworpen voor de thermostatische afsluiters op pagina's 10, 13 en 14

## HERZ thermostatische regel elementen DELUXE met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

Geschikt voor HERZ-TS-90 DELUXE thermostatische afsluiters

	HERZ thermostatische regel elementen serie DELUXE – chroom Met vloeistofvoeler (hydrosensor), stand "0" (mechanisch afsluitbaar) en afdek- veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelbaar van 0–30 °C.	90160 7	1 9230 41	1	
	HERZ thermostatische regel elementen DELUXE – Wit (RAL 9010)	90180 5	1 9230 44	1	
	HERZ thermostatische regel elementen DELUXE – Mat zwart	90290 1	1 9230 49	1	
	HERZ thermostatische regel elementen serie DELUXE – Kleur Pergamon Met vloeistofvoeler (hydrosensor) met "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 – 30 °C.	90580 3	S 9230 01	1	
	Kleur Agais	90570 4	S 9230 02	1	
	Kleur Manhattan	90610 7	S 9230 03	1	
	Kleur Edelweiss	90770 8	S 9230 04	1	
	Kleur Calypso	90780 7	S 9230 05	1	
	Kleur Bahama Beige	90790 6	S 9230 06	1	
	Kleur Greenwich	90800 2	S 9230 07	1	
	Kleur Jasmine	90810 1	S 9230 08	1	
	Kleur Natura	90820 0	S 9230 09	1	
	Kleur Ultramarine Blauw (RAL 5002)	90830 9	S 9230 10	1	
	Kleur Vuurrood (RAL 3000)	90840 8	S 9230 11	1	
	Kleur Robijnrood (RAL 3003)	90850 7	S 9230 12	1	
	Kleur Signaalblauw (RAL 5005)	90860 6	S 9230 13	1	
Kleur Goudgeel (RAL 1004)	90870 5	S 9230 14	1		
Kleur Helder ivoor (RAL 1015)	90880 4	S 9230 15	1		

Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.

## HERZ thermostatische regel elementen MINI DELUXE met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5


Geschikt voor HERZ thermostatische afsluiters

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatische regel elementen MINI DELUXE Chroom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), stand "0" (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 6 – 30 °C.</p>	91560 4	1 9200 41	20	


## HERZ thermostatische regel elementen MINI "H" DELUXE met schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ thermostatische regel elementen MINI DELUXE Chroom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), stand "0" (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 6 – 30 °C.</p>	91570 3	1 9200 48	1	
--	---------	-----------	---	--

## HERZ thermostatische regel elementen "H" DELUXE met schroefdraadverbinding M 30 x 1,5


	<p><b>HERZ thermostatische regel elementen "H" DELUXE – Chroom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 – 30 °C.</p>	90340 3	1 9238 41	1	
	<p><b>HERZ thermostatische regel elementen „H“ DE LUXE, Wit (RAL 9010)</b></p>	90370 0	1 9238 44	1	
	<p><b>HERZ thermostatische regel elementen „H“ DE LUXE, Mat zwart</b></p>	90380 9	1 9238 49	1	

## HERZ thermostatische regel elementen „H“ DE LUXE met schroefdraadverbinding M 30 x 1,5


	<p><b>HERZ thermostatische regel elementen "H" DELUXE – Kleur Pergamon</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 – 30 °C.</p>	91100 2	S 9238 01	1	
	<p><b>Kleur Agaïs</b></p>	91110 1	S 9238 02	1	
	<p><b>Kleur Manhattan</b></p>	91120 0	S 9238 03	1	
	<p><b>Kleur Edelweiss</b></p>	91130 9	S 9238 04	1	
	<p><b>Kleur Calypso</b></p>	91140 8	S 9238 05	1	
	<p><b>Kleur Bahama Beige</b></p>	91150 7	S 9238 06	1	
	<p><b>Kleur Greenwich</b></p>	91160 6	S 9238 07	1	
	<p><b>Kleur Jasmine</b></p>	91170 5	S 9238 08	1	
	<p><b>Kleur Natura</b></p>	91180 4	S 9238 09	1	
	<p><b>Kleur Ultramarine Blauw (RAL 5002)</b></p>	91190 3	S 9238 10	1	
	<p><b>Kleur Vuurrood (RAL 3000)</b></p>	91200 9	S 9238 11	1	
	<p><b>Kleur Robijnrood (RAL 3003)</b></p>	91210 8	S 9238 12	1	
	<p><b>Kleur Signaalblauw (RAL 5005)</b></p>	91220 7	S 9238 13	1	
	<p><b>Kleur Goudgeel (RAL 1004)</b></p>	91230 6	S 9238 14	1	
	<p><b>Kleur Helder ivoor (RAL 1015)</b></p>	91240 5	S 9238 15	1	

Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.

### HERZ thermostatische regel elementen "D" DELUXE met draadbuis of klemsets

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatische regel elementen "D" DELUXE – Chrom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 - 30 °C..</p>	90430 1	1 <b>9239 41</b>	1	
	90460 8	1 <b>9239 44</b>	1	
	90470 7	1 <b>9239 49</b>	1	






### HERZ thermostatische regel elementen „D“ DE LUXE met draadbuis of klemsets

	<p><b>HERZ thermostatische regel elementen "D" DELUXE – Kleur Pergamon</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 - 30 °C..</p>	90750 0	S <b>9239 01</b>	1	
	<b>Kleur Agaïs</b>	90740 1	S <b>9239 02</b>	1	
	<b>Kleur Manhattan</b>	90760 9	S <b>9239 03</b>	1	
	<b>Kleur Edelweiss</b>	90890 3	S <b>9239 04</b>	1	
	<b>Kleur Calypso</b>	90900 9	S <b>9239 05</b>	1	
	<b>Kleur Bahama Beige</b>	90910 8	S <b>9239 06</b>	1	
	<b>Kleur Greenwich</b>	90920 7	S <b>9239 07</b>	1	
	<b>Kleur Jasmine</b>	90930 6	S <b>9239 08</b>	1	
	<b>Kleur Natura</b>	90940 5	S <b>9239 09</b>	1	
	<b>Kleur Ultramarine Blauw (RAL 5002)</b>	90950 4	S <b>9239 10</b>	1	
	<b>Kleur Vuurrood (RAL 3000)</b>	90960 3	S <b>9239 11</b>	1	
	<b>Kleur Robijnrood (RAL 3003)</b>	90970 2	S <b>9239 12</b>	1	
	<b>Kleur Signaalblauw (RAL 5005)</b>	90980 1	S <b>9239 13</b>	1	
	<b>Kleur Goudgeel (RAL 1004)</b>	90990 0	S <b>9239 14</b>	1	
<b>Kleur Helder ivoor (RAL 1015)</b>	91000 5	S <b>9239 15</b>	1		

Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.



## HERZ TS-90 thermostatische afsluiters DELUXE met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ TS-90-thermostatische afsluiter DELUXE recht, chroom</b> Radiatoraansluiting met conus. Universeel model met speciale mof, zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	72310 0	1 7923 41	1	
		72340 7	1 7923 44	1	
		72510 4	1 7923 49	1	
 <p><b>HERZ TS-90 thermostatische afsluiter DELUXE Haaks, chroom</b> Radiatoraansluiting met conus. Universele aansluiting, zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding. .</p>	1/2	72350 6	1 7924 41	1	
		72380 3	1 7924 44	1	
		72500 5	1 7924 49	1	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermoastatische afsluiter DELUXE Haaks-verkeerd, chroom</b> Radiatoraansluiting met conus. Universele aansluiting, zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	72710 8	1 7928 41	1	
		72740 5	1 7928 44	1	
		72750 4	1 7928 49	1	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter DELUXE dubbelhaaks "AB", chroom</b> Afsluiter links van de radiator. Radiatoraansluiting met conus. Universele aansluiting, zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	72760 3	1 7958 41	1	
		72790 0	1 7958 44	1	
		72800 6	1 7958 49	1	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter DELUXE dubbelhaaks "CD", chroom</b> Afsluiter rechts van de radiator. Radiatoraansluiting met conus. Universele aansluiting, zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	72810 5	1 7959 41	1	
		72840 2	1 7959 44	1	
		72850 1	1 7959 49	1	

## HERZ TS-90 thermostatische afsluiters DELUXE (universeel) met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
<b>HERZ TS-90-thermostatische afsluiter DELUXE haaks, kleur Pergamon</b> Radiatoraansluiting met conus. Universeel model met speciale mof voor knelverbinding en draadbuisverbinding.	1/2	73550 9	S 7924 01	1	
Kleur <b>Agais</b>	1/2	73560 8	S 7924 02	1	
Kleur <b>Manhattan</b>	1/2	73570 7	S 7924 03	1	
Kleur <b>Edelweiss</b>	1/2	73620 9	S 7924 04	1	
Kleur <b>Calypso</b>	1/2	73630 8	S 7924 05	1	
Kleur <b>Bahama Beige</b>	1/2	73640 7	S 7924 06	1	
Kleur <b>Greenwich</b>	1/2	73650 6	S 7924 07	1	
Kleur <b>Jasmine</b>	1/2	73660 5	S 7924 08	1	
Kleur <b>Natura</b>	1/2	73670 4	S 7924 09	1	
Kleur <b>Ultramarine Blauw (RAL 5002)</b>	1/2	73680 3	S 7924 10	1	
Kleur <b>Vuurrood (RAL 3000)</b>	1/2	73690 2	S 7924 11	1	
Kleur <b>Robijnrood (RAL 3003)</b>	1/2	73700 8	S 7924 12	1	
Kleur <b>Signaalblauw (RAL 5005)</b>	1/2	73710 7	S 7924 13	1	
Kleur <b>Goudgeel (RAL 1004)</b>	1/2	73720 6	S 7924 14	1	
Kleur <b>Helder ivoor (RAL 1015)</b>	1/2	73730 5	S 7924 15	1	



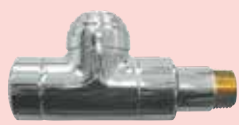

Andere uitvoeringen, kleuren, versies en afmetingen zijn op aanvraag verkrijgbaar..

Chroom
Mat zwart
Wit RAL 9010
Pergamon
Ägais
Manhattan
Edelweiss
Calypso
Bahama Beige


Greenwich
Jasmine
Natura
Ultramarine Blauw RAL 5002
Vuurrood RAL 3000
Robijnrood RAL 3003
Signaalblauw RAL 5005
Goudgeel RAL 1004
Helder ivoor RAL 1015

Kleuren kunnen afwijken!

## HERZ retourafsluiter DELUXE, universeel met voorinstelling door slagbegrenzing

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ retourafsluiter DELUXE recht, chroom</b> Radiator aansluiting conisch dichtend met conus. Universeel model met speciale mof zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	30850 5	1 3725 41	1	
		30880 2	1 3725 44	1	
		31080 5	1 3725 49	1	
 <p><b>HERZ retourafsluiter DELUXE haaks, chroom</b> Radiator aansluiting conisch dichtend met conus. Universeel model met speciale mof zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding.</p>	1/2	30890 1	1 3726 41	1	
		30920 5	1 3726 44	1	
		31090 4	1 3726 49	1	

## HERZ retourafsluiter DELUXE, universeel met voorinstelling door slagbegrenzing

	<p><b>HERZ retourafsluiter DE LUXE, haaks - Pergamon</b> Radiator aansluiting conisch dichtend met conus. Universeel model met speciale mof zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuisverbinding..</p>	1/2	31530 5	S 3726 01	1	
	<b>Kleur Agais</b>	1/2	31540 4	S 3726 02	1	
	<b>Kleur Manhattan</b>	1/2	31550 3	S 3726 03	1	
	<b>Kleur Edelweiss</b>	1/2	31560 2	S 3726 04	1	
	<b>Kleur Calypso</b>	1/2	31570 1	S 3726 05	1	
	<b>Kleur Bahama Beige</b>	1/2	31580 0	S 3726 06	1	
	<b>Kleur Greenwich</b>	1/2	31590 9	S 3726 07	1	
	<b>Kleur Jasmine</b>	1/2	31600 5	S 3726 08	1	
	<b>Kleur Natura</b>	1/2	31610 4	S 3726 09	1	
	<b>Kleur Ultramarine Blauw (RAL 5002)</b>	1/2	31620 3	S 3726 10	1	
	<b>Kleur Vuurrood (RAL 3000)</b>	1/2	31630 2	S 3726 11	1	
	<b>Kleur Robijnrood (RAL 3003)</b>	1/2	31640 1	S 3726 12	1	
	<b>Kleur Signaalblauw (RAL 5005)</b>	1/2	31650 0	S 3726 13	1	
	<b>Kleur Goudgeel (RAL 1004)</b>	1/2	31660 9	S 3726 14	1	
<b>Kleur Helder ivoor (RAL 1015)</b>	1/2	31670 8	S 3726 15	1		


Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Chroom
Mat zwart
Wit RAL 9010
Pergamon
Ägais
Manhattan
Edelweiss
Calypso
Bahama Beige


Greenwich
Jasmine
Natura
Ultramarine Blauw RAL 5002
Vuurrood RAL 3000
Robijnrood RAL 3003
Signaalblauw RAL 5005
Goudgeel RAL 1004
Helder ivoor RAL 1015

Kleuren kunnen afwijken!


## KHERZ klemsets universeel DELUXE TS-90 en RL-1

Uitvoering	Kleur	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>HERZ klemset + afdekkap DE LUXE voor klemset aansluitkoppeling.</p>	Chroom	63200 6	1 6292 41	1	
	Wit (RAL 9010)	63230 3	1 6292 44	1	
	Mat zwart	63270 9	1 6292 49	1	


## HERZ klemset universeel DELUXE, sanitaire kleuren

 <p>HERZ klemset + afdekkap DE LUXE voor klemset aansluitkoppeling.</p>	Pergamon	63630 1	S 6292 01	1	
	Agais	63640 0	S 6292 02	1	
	Manhattan	63650 9	S 6292 03	1	
	Edelweiss	63660 8	S 6292 04	1	
	Calypso	63670 7	S 6292 05	1	
	Bahama Beige	63680 6	S 6292 06	1	
	Greenwich	63690 5	S 6292 07	1	
	Jasmine	63700 1	S 6292 08	1	
	Natura	63710 0	S 6292 09	1	
	Ultramarine Blauw (RAL 5002)	63720 9	S 6292 10	1	
	Vuurrood (RAL 3000)	63730 8	S 6292 11	1	
	Robijnrood (RAL 3003)	63740 7	S 6292 12	1	
	Signaalblauw (RAL 5005)	63750 6	S 6292 13	1	
	Goudgeel (RAL 1004)	63760 5	S 6292 14	1	
Helder ivoor (RAL 1015)	63770 4	S 6292 15	1		

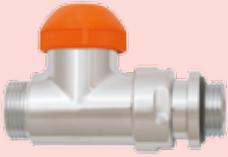
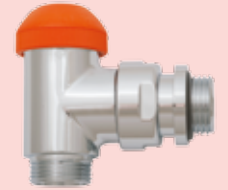
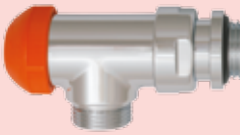
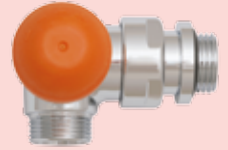
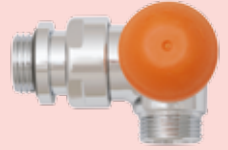
## HERZ klemset afdekhuls DELUXE

 <p>HERZ afdekhuls DE LUXE voor klemset aansluiting.</p>	Chroom	63860 2	1 6281 41	1	
	Wit (RAL 9010)	63890 9	1 6281 44	1	
	Mat zwart	63900 5	1 6281 49	1	

## HERZ klemset afdekhuls DELUXE, sanitaire kleuren

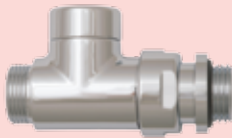

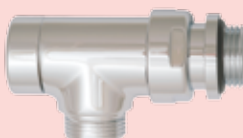
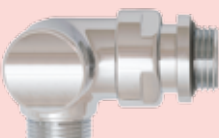
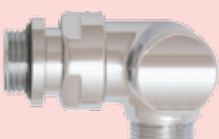
 <p>HERZ afdekhuls DE LUXE voor klemset aansluiting.</p>	Pergamon	65620 0	S 6281 21	1	
	Agais	65630 9	S 6281 22	1	
	Manhattan	65640 8	S 6281 23	1	
	Edelweiss	65650 7	S 6281 24	1	
	Calypso	65660 6	S 6281 25	1	
	Bahama Beige	65670 5	S 6281 26	1	
	Greenwich	65680 4	S 6281 27	1	
	Jasmine	65690 3	S 6281 28	1	
	Natura	65700 9	S 6281 29	1	
	Ultramarine Blauw (RAL 5002)	65710 8	S 6281 30	1	
	Vuurrood (RAL 3000)	65720 7	S 6281 31	1	
	Robijnrood (RAL 3003)	65730 6	S 6281 32	1	
	Signaalblauw (RAL 5005)	65740 5	S 6281 33	1	
	Goudgeel (RAL 1004)	65750 4	S 6281 34	1	
Helder ivoor (RAL 1015)	65760 3	S 6281 35	1		

## HERZ TS-98-V Thermostatische afsluiters DELUXE met schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 DELUXE TS-98-V met traploze en afleesbare voorinstelling





Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-TS-98-V Ventiel recht*, Wit</b> Thermostatische afsluiter, wit. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80055 9	S 7633 44	1
	<b>HERZ-TS-98-V Ventiel recht*, Chroom</b> Thermostatische afsluiter, chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80054 2	S 7633 41	1
	<b>HERZ-TS-98-V Thermostatische afsluiter haaks*, Wit</b> Thermostatventil, Wit beschiktet Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80051 1	S 7634 44	1
	<b>HERZ-TS-98-V Thermostatische afsluiter haaks*, Chroom</b> Thermostatische afsluiter, chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80050 4	S 7634 41	1
	<b>HERZ-TS-98-V Thermostatische afsluiter haaks verkeerd*, Wit</b> Thermostatventil, Wit beschiktet. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80059 7	S 7638 44	1
	<b>HERZ-TS-98-V Thermostatische afsluiter haaks verkeerd*, Chroom</b> Thermostatische afsluiter, chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80058 0	S 7638 41	1
	<b>HERZ-TS Thermostatische afsluiter "AB"-Wit*</b> Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80045 0	S 7645 44	1
	<b>HERZ-TS Thermostatische afsluiter "AB"-Chroom*</b> Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80044 3	S 7645 41	1
	<b>HERZ-TS thermostatische afsluiter "CD"-Wit*</b> Thermostatventil, Wit beschiktet. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80047 4	S 7646 44	1
	<b>HERZ-TS thermostatische afsluiter "CD"-Chroom*</b> Thermostatische afsluiter, chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80046 7	S 7646 41	1

\* Bijpassende thermostaatkoppen DELUXE: S 9200 31 (Chroom), S 9200 34 (Wit) - zie pagina 4.

## HERZ DELUXE RL Retourafsluiters, Regelkleppen en afsluitkleppen

Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
	<b>HERZ Retourafsluiter DELUXE Recht, Wit</b> Regel- en afsluitklep, Wit Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80053 5	S 3733 44	1	
	<b>HERZ Retourafsluiter DELUXE Recht - Chroom</b> Regel- en afsluitklep, Chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80052 8	S 3733 41	1	
	<b>HERZ Retourafsluiter DELUXE haaks, Wit</b> Regel- en afsluitklep, Wit Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80049 8	S 3734 44	1	
	<b>HERZ Retourafsluiter DELUXE haaks, Chroom</b> Regel- en afsluitklep, Chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80048 1	S 3734 41	1	
	<b>HERZ-Retourafsluiter DELUXE Haaks verkeerd, Wit</b> Regel- en afsluitklep voor inbouw in retourleiding - Wit.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80057 3	S 3738 44	1	
	<b>HERZ-Retourafsluiter DELUXE Haaks verkeerd, Chroom</b> Regel- en afsluitklep voor inbouw in retourleiding - Chroom.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80056 6	S 3738 41	1	
	<b>HERZ-Dubbelhaakse spilafsluiter "AB", Wit</b> Regel- en afsluitklep, Wit. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80041 2	S 3745 44	1	
	<b>HERZ-Dubbelhaakse spilafsluiter "AB", Chroom</b> Regel- en afsluitklep, Chroom Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80040 5	S 3745 41	1	
	<b>HERZ-Dubbelhaakse spilafsluiter "CD", Wit</b> Regel- en afsluitklep, Wit. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80043 6	S 3746 44	1	
	<b>HERZ-Dubbelhaakse spilafsluiter "CD", Chroom</b> Regel- en afsluitklep, Chroom. Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad M 22 x 1,5 met conus.	<b>G 1/2 – M 22 x 1,5</b>	80042 9	S 3746 41	1	









## DELUXE 3000 radiatorverbindingen

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>H3000 Recht 2P - Wit**/**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. dubbele buissystemen, rechte uitvoering, aansluiting met h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80035 1	S <b>3266</b> 04	1
	<b>H3000 Recht 2P - Chroom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. dubbele buissystemen, rechte uitvoering, aansluiting met h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Verchroomd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80034 4	S <b>3266</b> 01	1
	<b>H3000 Recht 1P - Wit**/**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, rechte uitvoering, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80033 7	S <b>3166</b> 04	1
	<b>H3000 Recht 1P - Chroom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, rechte uitvoering, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Verchroomd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80032 0	S <b>3166</b> 01	1
	<b>H3000 Haaks 2P - Wit**/**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. dubbele buissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80007 8	S <b>3266</b> 14	1
	<b>H3000 Haaks 2P - Chroom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. dubbele buissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Verchroomd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80006 1	S <b>3266</b> 11	1
	<b>H3000 Haaks 1P - Wit**/**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80009 2	S <b>3166</b> 14	1
	<b>H3000 Haaks 1P - Chroom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Verchroomd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.	80008 5	S <b>3166</b> 11	1

\* Verchroomde schroefaansluiting

\*\* Bijpassende thermostaatkoppen DELUXE: S 9200 31 (Chroom), S 9200 34 (Wit) - zie pagina 4.

## DELUXE TS-3000 verbindingen voor radiatoren





Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>TS-3000 Recht 2P - Wit**</b> Rechte uitvoering. Aanvoer-retour verdeler met ingebouwde thermostaat afsluiter voor dubbele buissystemen. Aansluiting h.o.h. 50 mm, traploos voorinstelbaar thermostaat bovendeele TS-98-V, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. Wit. Installatie aansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor klemset. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80037 5	S 3692 44	1	
 <p><b>TS-3000-DG-2R-Design-Chrom**</b> Rechte uitvoering. Aanvoer-retour verdeler met ingebouwde thermostaat afsluiter voor dubbele buissystemen. Aansluiting h.o.h. 50 mm, traploos voorinstelbaar thermostaat bovendeele TS-98-V, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. Verchromd. Installatie aansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor klemset. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80036 8	S 3692 41	1	
 <p><b>TS-3000 Recht 1P - Wit**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, rechte uitvoering, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80039 9	S 3792 44	1	
 <p><b>TS-3000 Recht 1P - Chrom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, rechte uitvoering, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Verchromd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80038 2	S 3792 41	1	
 <p><b>TS-3000 Haaks 2P - Wit**</b> Haakse aanvoer-retour verdeler met ingebouwde thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen. traploos voorinstelbaar thermostaatisch bovendeele TS-98-V, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80003 0	S 3691 44	1	
 <p><b>TS-3000 Haaks 2P - Chrom**</b> Haakse aanvoer-retour verdeler met ingebouwde thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen. traploos voorinstelbaar thermostaatisch bovendeele TS-98-V, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. Verchromd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80002 3	S 3691 41	1	
 <p><b>TS-3000 Haaks 1P - Wit**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. In Wit. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80005 4	S 3791 44	1	
 <p><b>TS-3000-Eck-1R-Design-Chrom**</b> Aanvoer-retourverdeler t.b.v. éénbuissystemen, haaks, aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4. Thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5. Verchromd. Buisaansluiting met buitendraad M 22 x 1,5 met conus voor een klemsetaansluiting. Klemsets dienen apart te worden besteld.</p>	80004 7	S 3791 41	1	

\* Verchromde schroefaansluiting

\*\* Bijpassende thermostaatkoppen DELUXE: S 9200 31 (Chroom), S 9200 34 (Wit) - zie pagina 4.



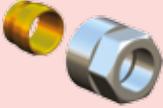

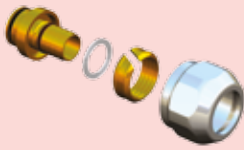
## DELUXE VUA thermostatische afsluiter vierweg

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-VUA-50 Rechthoekig 2P - Wit*/**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen recht. Met traploos voorinstelbaar thermostatisch bovendeel TS-98-V, met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, zonder omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80027 6	S 7683 44	1
	<b>HERZ-VUA-50 Rechthoekig 2P - Chroom**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen recht. Met traploos voorinstelbaar thermostatisch bovendeel TS-98-V, met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, zonder omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80026 9	S 7683 41	1
	<b>HERZ-VUA-50 Rechthoekig 1P - Wit*/**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor éénbuissystemen recht. Met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, met omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80031 3	S 7786 44	1
	<b>HERZ-VUA-50 Rechthoekig 1P - Chroom**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor éénbuissystemen recht. Met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, met omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80030 6	S 7786 41	1
	<b>HERZ-VUA-50 Haaks 2P - Wit*/**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen haaks. Met traploos voorinstelbaar thermostatisch bovendeel TS-98-V, met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, zonder omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80001 6	S 7684 44	1
	<b>HERZ-VUA-50 Haaks 2P - Chroom**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor dubbele buissystemen haaks. Met traploos voorinstelbaar thermostaat bovendeel TS-98-V, met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, zonder omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80000 9	S 7684 41	1
	<b>HERZ-VUA-50 Haaks 1P - Wit*/**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor éénbuissystemen haaks. Met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, met omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80029 0	S 7784 44	1
	<b>HERZ-VUA-50 Haaks 1P - Chroom**</b> Vierweg thermostatische afsluiter voor éénbuissystemen haaks. Met dompelbuis L = 290 mm, Ø 11 mm, met omleiding, thermostaatkopaansluiting - M 28 x 1,5; aansluiting h.o.h. 50 mm, radiatoraansluiting G 1/2, koppeling met behulp van een vrij draaiende moer G 3/4, installatie-aansluiting M 22 x 1,5.	80028 3	S 7784 41	1




\* Verchroomde schroefaansluiting

\*\* Bijpassende thermostaatkoppen DELUXE: S 9200 31 (Chroom), S 9200 34 (Wit) - zie pagina 4.

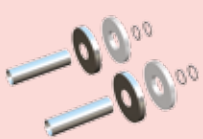
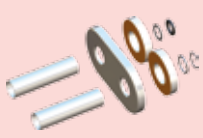
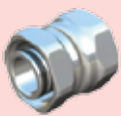
## HERZ DELUXE Klemset

Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Design - Klemset - M 22 x 1,5 - Chroom</b> Voor dunwandig stalen en koperen buis, klemring metaal op metaal afdichtend op de buis, klemringmoer M 22 x 1,5. Niet geschikt voor verchroomde metalen buizen en roestvrijstalen buizen. Moer verchroomd, met O-ringafdichting.</p>	10	80012 2	S 6284 10	10	
	12	80013 9	S 6284 12	10	
	14	80014 6	S 6284 14	10	
	<p><b>Design - Klemset - M 22 x 1,5 - Chroom</b> Voor dunwandig stalen en koperen buis, klemring metaal op metaal afdichtend op de buis, klemringmoer M 22 x 1,5. Niet geschikt voor verchroomde metalen buizen en roestvrijstalen buizen. Moer verchroomd.</p>	15	80015 3	S 6284 15	10
16	80016 0	S 6284 16	10		
 <p><b>Design - Klemset - M 22 x 1,5 - Chroom</b> Voorzien van massieve klemring EPDM als afdichting op de buis. Klemringmoer M 22 x 1,5. Niet geschikt voor verchroomde metalen buizen en roestvrijstalen buizen. Moer verchroomd.</p>	12	80010 8	S 6286 12	10	
	15	80011 5	S 6286 15	10	
 <p><b>Design - Klemset - M 22 x 1,5 - Chroom</b> Voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis. Klemringmoer M 22 x 1,5. Moer verchroomd.</p>	14 x 2	80017 7	S 6066 14	10	
	16 x 2	80018 4	S 6066 16	10	


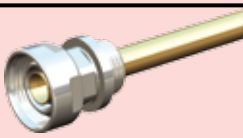

## HERZ DELUXE Accessoires

Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Handwiel - Wit</b> Voor HERZ thermostatische afsluiters die niet worden uitgerust met een HERZ thermostaatkop.	M 28 x 1,5	80023 8	S 9102 44	1
	<b>Handwiel - Chroom</b> Voor HERZ thermostatische afsluiters die niet worden uitgerust met een HERZ thermostaatkop.	M 28 x 1,5	80022 1	S 9102 41	1
	<b>HERZ T-stuk - Wit</b> Met aansluitmogelijkheid voor radiatoraansluiting met een vrij draaiende wartelmoer, voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2, binnendraad radiatoraansluiting G 1/2. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte.	G 1/2	80167 9	S 1002 44	10
	<b>HERZ-T-Stück-Design-Chrom</b> Met aansluitmogelijkheid voor radiatoraansluiting met een vrij draaiende wartelmoer, voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2, binnendraad radiatoraansluiting G 1/2. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte.	G 1/2	80168 6	S 1002 41	10
	<b>HERZ-geïntegreerde afsluiter - Wit</b> Uitvoering links met aansluitmogelijkheid voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2 - binnendraad. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte. Buisaansluiting M 22 x 1,5. Klemsets dienen apart te worden besteld.	G 1/2	80063 4	S 3720 24	10
	<b>HERZ-geïntegreerde afsluiter - Chroom</b> Uitvoering links met aansluitmogelijkheid voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2 - binnendraad. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte. Buisaansluiting M 22 x 1,5. Klemsets dienen apart te worden besteld.	G 1/2	80062 7	S 3720 21	10
	<b>HERZ-integriertes Absperrventil Design-Wit</b> Uitvoering rechts met aansluitmogelijkheid voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2 - binnendraad. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte. Buisaansluiting M 22 x 1,5. Klemsets dienen apart te worden besteld.	G 1/2	80075 7	S 3720 44	10
	<b>HERZ-integriertes Absperrventil Design-Chrom</b> Uitvoering rechts met aansluitmogelijkheid voor werking met verwarmingselement. Verwarmingselementaansluiting 1/2 - binnendraad. Diameter verwarmingselement max. 11 mm. Rekening houden met indompeldiepte. Buisaansluiting M 22 x 1,5. Klemsets dienen apart te worden besteld.	G 1/2	80076 4	S 3720 41	10

## HERZ DELUXE Accessoires

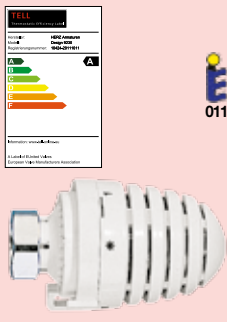
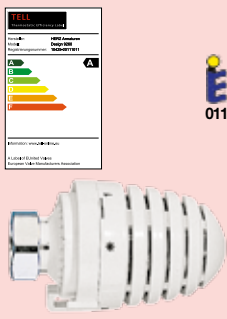
Uitvoering	Aansluiting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Buisafdekkingsset, enkel – Chroom</b> Incl. dubbelzijdig tape, buisafdekking is 70 mm lang, geschikt voor buizen met 16 mm buitendiameter, diameter van rozet is 55 mm.</p>	Ø 55	80064 1	S 6822 00	10	
 <p><b>Buisafdekkingsplaat, enkel – Chroom</b> h.o.h buis 50 mm. Incl. dubbelzijdig tape, buisafdekking is 70 mm lang, geschikt voor buizen met 16 mm buitendiameter, diameter van rozet is 55 mm. Afmetingen dubbele rozet: 105 x 8 mm.</p>	L x H: 105 x 8 mm	80065 8	S 6822 01	10	
 <p><b>Adapter - M 22 x 1,5 - Rp 1/2 - Chroom</b> voor stalen buis met schroefdraad.</p>	M 22 x 1,5 - Rp 1/2	80066 5	S 6220 22	10	

## HERZ DELUXE Reserveonderdelen

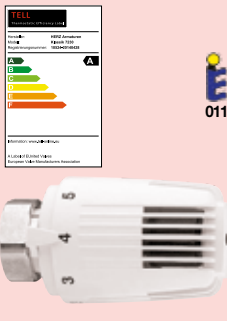
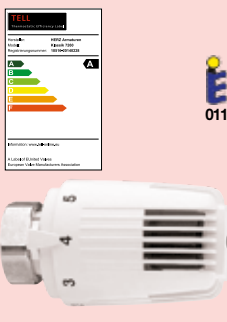

 <p><b>Radiatoraansluiting - Chroom</b> Met vrij draaiende moer, aan beide zijden met O-ringafdichting.</p>	G 1/2 - G 3/4	80025 2	S 6252 11	10	
 <p><b>Radiatoraansluiting met dompelbuis - Chroom</b> Aan beide zijden met O-ringafdichting, lengte dompelbuis L = 290 mm.</p>	G 1/2 - G 3/4	80024 5	S 6226 51	10	
 <p><b>Bovendeel regel- en afsluiter</b> Geschikt als vervangend onderdeel voor DELUXE-3000, DELUXE-3000-TS en DELUXE-RL.</p>	M 20 x 1,5	80019 1	S 6301 01	1	



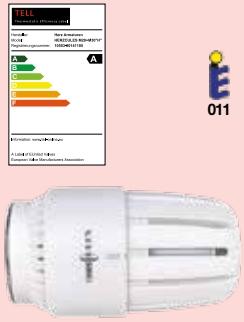


## HERZ thermostatisch regelement met Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch regelement</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30 °C, met "0"-stand en instelbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Ontwerp in samenwerking met „Porsche Design GmbH“, Zell am See.</p>	90000 6	1 <b>9230</b> 06	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ thermostatisch regelement</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, met automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Ontwerp in samenwerking met „Porsche Design GmbH“, Zell am See.</p>	90030 3	1 <b>9260</b> 06	<b>20</b>	




## Thermostatisch regelement met schroefdraadverbinding M M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

 <p><b>HERZ thermostatisch regelement</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 28 °C, ("0 stand") mechanisch afsluitbaar, met vorstbeveiliging instelbaar bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	70120 7	1 <b>7230</b> 06	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ thermostatisch regelement</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	70140 5	1 <b>7260</b> 06	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement voor verhoogde stroomsnelheid, bij proportionele regeling</b> instelbereik van 8 – 25°C, automatische vorstbeveiliging bij 8 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91840 7	1 <b>7262</b> 00	<b>1</b>
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement - Wit</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28°C, ("0 stand") mechanisch afsluitbaar, vorstbeveiliging instelbaar bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	70150 4	1 <b>7260</b> 65	<b>20</b>


## Thermostatisch regelement robuust "HERZCULES" met Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>„HERZCULES“, HERZ thermostatisch regelement, robuust . Beveiligd tegen vandalisme, diefstal en bediening door onbevoegden.</b> Met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 8 –26 °C, met automatische vorstbeveiliging. Montage en demonage alleen mogelijk met gereedschap 1 <b>9554 01</b> en inbusleutel 1 <b>6616 00</b> (beide zijn apart te bestellen). Instellen van temperatuur met speciale sleutel 1 <b>9554 00</b> (bijgeleverd), temperatuurinstelling is geblokkeerd. Ingegeven temperatuur is van buitenaf niet leesbaar.</p>	90560 5	1 <b>9860 10</b>	<b>20</b>	
 <p><b>„HERZCULES“, HERZ thermostatisch regelement, robuust. Beveiligd tegen vandalisme, diefstal en bediening door onbevoegden, met instelbare temperatuurverlaging.</b> De maximaal ingestelde temperatuurwaarde kan extern worden verlaagd met 10 °C zonder de ingestelde temperatuur te veranderen. Verder gelijk aan uitvoering 1 <b>9860 10</b>.</p>	91050 0	1 <b>9861 10</b>	<b>20</b>	
 <p><b>„HERZCULES“, HERZ thermostatisch regelement, robuust. Beveiligd tegen vandalisme, diefstal en bediening door onbevoegden, met instelbare temperatuurverlaging.</b> De maximaal ingestelde temperatuurwaarde kan extern worden verlaagd met 4 °C zonder de ingestelde temperatuur te veranderen. Verder gelijk aan uitvoering 1 <b>9860 10</b>.</p>	91260 3	1 <b>9861 40</b>	<b>20</b>	

## Thermostatisch regelement MINI met Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters


	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30°C, met "0" stand, vorstbeveiliging aanpasbaar bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen. Afmetingen: Lengte 75 mm, Diameter kop 45 mm.</p>	90520 9	1 <b>9200 30</b>	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28°C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen. Afmetingen: Lengte 75 mm, Diameter kop 45 mm.</p>	90530 8	1 <b>9200 60</b>	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI GS</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30°C, met "0" stand, vorstbeveiliging aanpasbaar bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91700 4	1 <b>9200 03</b>	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI GS</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28°C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91690 8	1 <b>9200 06</b>	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI, „Turbo“</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30°C, met "0" stand, vorstbeveiliging aanpasbaar bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91740 0	1 <b>9200 13</b>	<b>20</b>	
	<p><b>HERZ thermostatisch regelement MINI, „Turbo“</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28°C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551 02</b>. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91730 1	1 <b>9200 16</b>	<b>20</b>	

## Handwiel M 28 x 1,5

Uitvoering		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ Handwiel</b> voor HERZ Thermostatische afsluiters die niet zijn uitgerust met een HERZ thermostaatkop.	90090 7	1 <b>9102</b> 80	<b>20</b>	


## Thermostaat met Schroefdraadverbinding en bediening op afstand M 28 x 1,5

geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

	<b>HERZ thermostatisch regelement met bediening op afstand, geschikt voor montage in spoelsystemen,</b> für HERZ thermostatische afsluitere, voor HERZ Thermostatische afsluiters, thermostaat met vloeistofsensor (hydrosensor), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter, instelbereik van 6 – 28 °C, begrenzing en blokkering van gewenste stand niet mogelijk, vorstbeveiliging bij 6 °C. Capillaire lengte 2000 mm.	91400 3	1 <b>9352</b> 00	<b>5</b>	
	Capillaire lengte 5000 mm.	91410 2	1 <b>9355</b> 00	<b>5</b>	
	Capillaire lengte 8000 mm.	91420 1	1 <b>9358</b> 00	<b>5</b>	

## HERZ Thermostaaten met Afstandssensor en Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

	<b>HERZ thermostatisch regelement met bediening op afstand</b> Met vloeistofsensor (hydrosensor), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter. Instelbereik van 6 – 28 °C, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van gewenste stand is mogelijk. Capillaire lengte 2000 mm.	90130 0	1 <b>9330</b> 05	<b>5</b>	
	Capillaire lengte 5000 mm.	90320 5	1 <b>9330</b> 10	<b>5</b>	
	Capillaire lengte 8000 mm.	90330 4	1 <b>9330</b> 18	<b>1</b>	
	Capillaire lengte 10000 mm.	91030 2	1 <b>9330</b> 20	<b>5</b>	

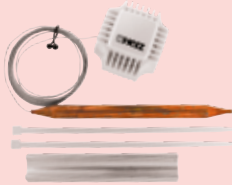


## Thermostatisch regelement met afstandssensor, Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5

geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

	<b>HERZ thermostatisch regelement met afstandssensor</b> Met vloeistofsensor (hydrosensor), capillair en afstandssensor, Instelbereik van 0 – 30 °C, met "0" stand, aanpasbare vorstbeveiling bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk (apart te bestellen). Capillaire lengte 2000 mm.	90120 1	1 <b>9430</b> 08	<b>10</b>	
	Capillaire lengte 8000 mm.	90600 8	1 <b>9430</b> 18	<b>1</b>	
	<b>HERZ thermostatisch regelement met afstandssensor</b> Met vloeistofsensor (hydrosensor), capillair en afstandssensor, Instelbereik van 0 – 30 °C, met "0" stand, aanpasbare vorstbeveiling bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk (apart te bestellen). Capillaire lengte 2000 mm.	90140 9	1 <b>9460</b> 06	<b>10</b>	
Capillaire lengte 8000 mm.	90690 9	1 <b>9460</b> 18	<b>1</b>		







## Thermostaten met contactsensor en Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters


Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostaat met contactsensor voor vloerverwarming</b> Thermostaatkop met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair, buis-contactsensoren en bevestigingsmateriaal voor de buisleiding. Instelbereik van 20 – 50 °C, capillaire lengte: 2000 mm.</p>	72390 2	1 7420 06	10	
 <p><b>HERZ thermostaat met contact sensor voor aanvoertemperatuurregeling bij boilers</b> Thermostaatkop met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair, buis-contactsensoren en bevestigingsmateriaal voor de buisleiding. Instelbereik van 40 – 70 °C, capillaire lengte: 2000 mm.</p>	70210 5	1 7421 00	10	
 <p><b>HERZ thermostatisch regelement met contact of dompelsensor</b> Temperatuurbereik van 50 °C tot 55 °C, Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5, HERZ verbindingdraad en 4 mm stroke, vloeistofsensoren en capillair 2000 mm. Geschikt voor montage op regelkranen 4006, 7217-V and 7217-GV.</p>	66670 4	1 9421 36	10	




## Thermostatisch regel element MINI „H” met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI „H“</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 0 – 30 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Afmetingen: Lengte 75 mm, Diameter kop 45 mm.</p>	90540 7	1 9200 38	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI „H“</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 6 – 28 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Afmetingen: Lengte 78 mm, Diameter kop 45 mm.</p>	90550 6	1 9200 68	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI „H“ met rechte sparingen</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 6 – 30 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91720 2	1 9200 83	20	
	<p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI „H“ met rechte sparingen</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 6 – 28 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91710 3	1 9200 86	20
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI-Turbo „H“</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 6 – 30 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91760 8	1 9200 93	20	
	<p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI-Turbo „H“</b> met vloei-stofsensor (hydrosensor), instelbereik van 6 – 28 °C, met „0” stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen.</p>	91750 9	1 9200 96	20

## Handwiel „H” met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ Handwiel „H“</b> voor directe montage op binnenwerken met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5 die niet zijn uitgerust met een HERZ thermostaatkop.</p>	90100 3	1 9102 98	20	
---	---------	-----------	----	--

## Thermostaat "H" op afstand instelbaar met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostaat "H" op afstand instelbaar geschikt voor montage in spoelsystemen.</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter, instelbereik van 6 – 28 °C, begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur is niet mogelijk, vorstbeveiliging bij 6 °C. Capillaire lengte 2000 mm.</p>	91440 9	1 9352 98	5	
Capillaire lengte 5000 mm.	91450 8	1 9355 98	5	
Capillaire lengte 8000 mm.	91460 7	1 9358 98	5	



## Thermostaat "H" op afstand bedienbaar, met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ thermostaat op afstand bedienbaar</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter. instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur is mogelijk. Capillaire lengte 2000 mm.</p>	91090 6	1 9330 98	10	
--	---------	-----------	----	--



## Thermostaat "H" met afstandsbediening of afstandssensor met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ Thermostaat "H" met afstandssensor</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en afstandssensor. Instelbereik van 0 – 30 °C, met "0" stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Capillaire lengte 2000 mm. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 00 mogelijk (apart te bestellen).</p>	91010 4	1 9430 98	10	
 <p><b>HERZ design thermostaat "H" met afstandssensor</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en afstandssensor. Instelbereik van 6 – 28 °C, met "0" stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Capillaire lengte 2000 mm. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 00 mogelijk (apart te bestellen).</p>	91010 3	1 9460 98	10	

## Design thermostaat "H" met contactsensor, met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ thermostaat met contactsensor</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair, instelbereik van 40 – 70 °C, incl. 2 instelstiften. Capillaire lengte: ca. 500 mm.</p>	91910 7	1 9421 98	20	
 <p><b>HERZ thermostaat met contactsensor</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair, instelbereik van 20 – 50 °C. Capillaire lengte: ca. 2000 mm.</p>	92280 0	1 9420 88	10	


## Thermostatisch regel element "D" met draadbuis of klemsets

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element "D"</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30 °C, met "0" stand, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Ontwerp in samenwerking met „Porsche Design GmbH“, Zell am See.</p>	90050 1	1 9230 99	20	
	90070 9	1 9260 99	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element "D"</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 00 mogelijk. Deze zijn apart te bestellen. Ontwerp in samenwerking met „Porsche Design GmbH“, Zell am See.</p>	71690 4	1 7260 99	20	

## Thermostatisch regel element „D“ M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ thermostatisch regel element "D" M 30 x 1,5</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 00 mogelijk (apart te bestellen).</p>	90260 4	1 9260 89	20	
--	---------	-----------	----	--


## Thermostatisch regel element MINI „D“ met draadbuis of klemsets

 <p><b>HERZ design thermostatisch regel element MINI „D“</b>, met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Lengte 88 mm, Diameter kop 45 mm. Alleen in combinatie met geïntegreerde radiatorafsluiter (bijv. Vogel &amp; Noot).</p>	02666 9	1 9200 99	20	
	91606 9	1 9200 09	20	

## Thermostaat "D" met afstandsbediening met draadbuis of klemset

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostaat "D" met afstandsbediening geschikt voor montage in spoelsystemen.</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter, instelbereik van 6 – 28 °C, Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur niet mogelijk. Capillaire lengte 2000 mm.</p>	91480 5	1 <b>9352 99</b>	<b>5</b>	
	Capillaire lengte 5000 mm.	91490 4	1 <b>9355 99</b>	<b>5</b>
	Capillaire lengte 8000 mm.	91500 0	1 <b>9358 99</b>	<b>5</b>


## Thermostaat "D" met afstandsbediening, met draadbuis of klemset

 <p><b>HERZ Thermostaat "D" met afstandsbediening</b> Thermostaat met vloeistofsensoren (hydrosensoren), capillair en opzetstuk t.b.v. afsluiter. Instelbereik van 6 – 28 °C, vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur mogelijk. Capillaire lengte 2000 mm.</p>	91790 5	1 <b>9330 99</b>	<b>5</b>	
--	---------	------------------	----------	--


## Handwiel "D" met draadbuis of klemsets

 <p><b>HERZ handwiel „D“</b> voor directe montage op Danfoss binnenwerken met draadbuis of klemsets die niet uitgerust zijn met een thermostaatkop.</p>	90110 2	1 <b>9102 99</b>	<b>20</b>	
--	---------	------------------	-----------	--

## Thermostatisch regel element in speciale uitvoering met Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters


Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element voor hogere temperaturen</b> Instelbereik van 11 – 35 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C.</p>		72460 2	1 <b>7260</b> 35	<b>20</b>	

## Thermostatisch regel element voor HERZ Thermostatische afsluiters geproduceerd van 1973 to 1977


 <p><b>HERZ thermostatisch regel element</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk (apart te bestellen), geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters van bouwjaar 1973 tot 1977.</p>		72700 9	1 <b>7235</b> 01	<b>20</b>	
--	--	---------	------------------	-----------	--

## Speciale thermostaatkoppen


### Thermostatisch regel element voor Vaillantkranen

 <p><b>HERZ thermostatisch regel element voor Vaillant Thermostatische afsluiters</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 28 °C, automatische vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 00 mogelijk (apart te bestellen). Verbindingsdiameter 31 mm.</p>		90720 3	1 <b>9260</b> 11	<b>6</b>	
--	--	---------	------------------	----------	--



### Thermostatisch regel element voor "MMA" kranen

 <p><b>HERZ thermostatisch regel element voor "MMA" thermostatische afsluiters</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 6 – 30 °C, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C. Begrenzung und Begrenzung en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 02 mogelijk (apart te bestellen). Vanaf bouwjaar 1988, verbindingdiameter M 28 x 1,5 mm..</p>		91890 2	1 <b>9200</b> 69	<b>20</b>	
---	--	---------	------------------	-----------	--

### Thermostatisch regel element voor Armal Thermostatische afsluiters

 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI voor "Armal" thermostatische afsluiters</b> met vloeistofsensoren (hydrosensoren), instelbereik van 0 – 30 °C, aanpasbare vorstbeveiliging bij 6 °C, M 24 x 1,5 Begrenzung en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 <b>9551</b> 02 mogelijk (apart te bestellen), Voor bouwjaar 1999.</p>		92230 5	1 <b>9200</b> 24	<b>20</b>	
--	--	---------	------------------	-----------	--





## Handwielen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ isolerende kop metaal</b> Messing isolerende sluiting voor Herz Thermostatische afsluiters. Messing uitvoering.</p>		84660 1	1 <b>6329 30</b>	<b>20</b>	
	Gelijk als bovenstaand, maar Nikkel-uitvoering.	84661 8	1 <b>6329 31</b>	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ handmatig voorinsteldeel</b> voor inregeling van de volumestroom.</p>		72070 3	1 <b>7740 63</b>	<b>1</b>	

## Dompelbuis

 <p><b>Messing dompelbuis</b> voor 7420/7421, 9421, etc. met buitendraad 1/2.</p>		66240 9	1 <b>6313 01</b>	<b>20</b>	
--	--	---------	------------------	-----------	--

## Thermostaat-adapters de montage van HERZ thermostatisch regel element met Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5\*

	<p><b>Thermostaat-adapterring voor T&amp;A Thermostatische afsluiters</b> Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5.</p>		66400 7	1 <b>6350 03</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „H“</b> Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.</p>		62810 8	1 <b>6357 11</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring voor Watts, Cazzaniga</b> Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.</p>		61771 3	1 <b>6357 12</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „D“</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiter met Danfoss thermostatische binnenwerken.</p>	<b>M 20 x 1</b>	61180 3	1 <b>6362 01</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „D“</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiter met Danfoss thermostatische binnenwerken.</p>	<b>M 23,5 x 1,5</b>	63330 0	1 <b>6362 11</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „D“ „HERZCULES“ en „ETK/ETKF+“</b> Voor installatie van “HERZCULES” thermostaatkoppen op Danfoss kranen en voor het installeren van HERZ ETK / ETKF+ op Danfoss thermostatische binnenwerken.</p>	<b>Ø 23</b>	65160 1	1 <b>6362 00</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „D“ „HERZCULES“</b> voor installatie van “HERZCULES” thermostaatkoppen op geïntegreerde radiatorafsluiter met Danfoss thermostatische binnenwerken.</p>	<b>M 20 x 1</b>	64280 7	1 <b>6362 20</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapterring „D“ „HERZCULES“</b> voor installatie van “HERZCULES” thermostaatkoppen op geïntegreerde radiatorafsluiter met Danfoss thermostatische binnenwerken.</p>	<b>M 23,5 x 1,5</b>	64290 6	1 <b>6362 23</b>	<b>1</b>	
	<p><b>Thermostaat-adapter voor Caleffi voor installatie van HERZ thermostatisch regel element met Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.</b></p>		66410 6	1 <b>6351 01</b>	<b>1</b>	

\*) Adapters kunnen niet gebruikt worden voor thermomotor.




## Accessoires and gereedschap voor HERZ thermostatisch regel element

Uitvoering		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Diefstalbeveiliging</b> Klemsets, te openen met universele sleutel 1 6640 00, voor HERZ thermostaatkoppen serie 7000 and 9000, Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5.	90020 4	1 9552 03	20	
	<b>Diefstalbeveiliging „H“</b> Klemsets, te openen met universele sleutel 1 6640 00, voor HERZ thermostaatkoppen serie 7000 and 9000, Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.	90080 8	1 9552 98	20	
	<b>Diefstalbeveiliging ten behoeve van Serie „D“</b> Klemsets, te openen met universele sleutel 1 6640 00, voor HERZ thermostaatkoppen serie 7000 and 9000.	90081 5	1 9552 99	20	
	<b>Afdekhuls</b> voor bevestigingsmoer van HERZ thermostaatkoppen DE LUXE. Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. Standaardlengte l = 21,7 mm.	90230 7	1 9553 44	20	
	<b>Afdekhuls</b> voor HERZ thermostaatkop MINI. Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. Standaardlengte l = 17 mm.	90710 4	1 9596 44	20	
	<b>Afdekhuls „H“</b> Standaardlengte l = 20 mm. Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.	90310 6	1 9553 98	20	
	<b>Afdekhuls „H“</b> Lange versie l = 22,5 mm. Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.	90650 3	1 9598 44	20	
	<b>Afdekhuls „H“ and HERZ-Thermostat - „MINI-H“</b> Korte versie l = 17 mm. Schroefdraadverbinding M 30 x 1,5.	90700 5	1 9597 44	20	
	<b>Afdekhuls „D“</b> voor HERZ thermostaatkoppen of “D” serie met draadbuis of klemsets. Standaardlengte l = 27,5 mm.	90640 4	1 9599 44	20	
	<b>Instelpin</b> voor begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur voor HERZ thermostaatkoppen in serie 7000 and 9000.	90010 5	1 9551 00	20	
	<b>Instelpin</b> voor HERZ thermostaatkoppen MINI serie. Niet geschikt voor MINI “D” 1 9200 99.	90670 1	1 9551 02	20	
	<b>Ontgrendelingsleutel “HERZCULES”</b> voor het instellen van de gewenste temperatuur. Wordt meegeleverd met de thermostaatkop.	90630 5	1 9554 00	1	
	<b>Montage en demontagesleutel „HERZCULES“</b> voor installatie van “HERZCULES” thermostaatkoppen op de thermostatische afsluiter. Apart te bestellen.	90620 6	1 9554 01	1	

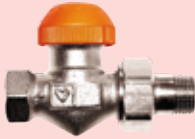
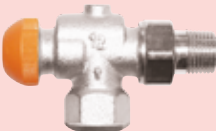



## Sleutels en gereedschap

**2**


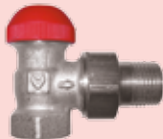


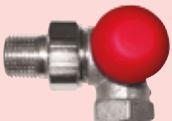


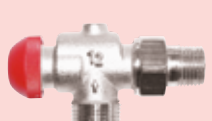


Uitvoering		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>2 mm inbussleute</b> voor installatie van "Herzcules" thermostatisch regel element.	61780 5	1 <b>6616 00</b>	<b>1</b>	



## TS-98-V Thermostatische afsluiters, traploos inregelbaar, inregelstand zichtbaar

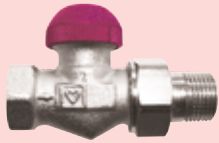
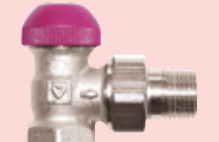
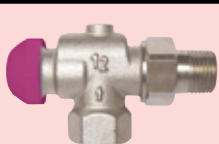
Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,0	3/8	72550 0	1 7623 65	20	
	1,1	1/2	72570 8	1 7623 67	20	
	1,1	3/4	74840 0	1 7623 69	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	3/8	72600 2	1 7624 65	20	
	1,2	1/2	72620 0	1 7624 67	20	
	1,3	3/4	74850 9	1 7624 69	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Haaks-verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	3/8	72640 8	1 7628 65	20	
	1,2	1/2	72650 7	1 7628 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "AB"</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	1/2	72680 4	1 7658 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	1/2	72690 3	1 7659 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,1	1/2	73480 9	1 7633 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73510 3	1 7638 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Haaks-verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	72670 5	1 7648 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "AB"</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73970 5	1 7645 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73980 4	1 7646 67	20	

## TS-90-V Thermostatische afsluiters, traploos inregelbaar, inregelstand niet zichtbaar

Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,0	3/8	70630 1	1 7723 65	20	
	1,1	1/2	70650 9	1 7723 67	20	
	1,1	3/4	70670 7	1 7723 69	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	3/8	70750 6	1 7724 65	20	
	1,2	1/2	70770 4	1 7724 67	20	
	1,3	3/4	74830 1	1 7724 69	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Haaks-verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	3/8	70870 1	1 7728 65	20	
	1,2	1/2	70880 0	1 7728 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "AB"</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	1/2	71030 8	1 7758 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,2	1/2	71060 5	1 7759 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,1	1/2	73420 5	1 7733 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73450 2	1 7738 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Haaks-verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	71510 5	1 7748 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "AB"</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73950 7	1 7745 67	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-V thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1,2	1/2	73960 6	1 7746 67	20	


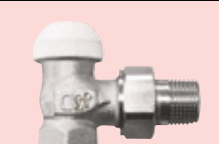




## TS-99-FV-Thermostatische afsluiters, precies inregelbaar, inregelstand zichtbaar

**1/2**

Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>HERZ-TS-99-FV thermostatische afsluiter Rechth</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	<b>0,39</b>	<b>3/8</b>	75220 9	1 7523 65	<b>20</b>	
	<b>0,39</b>	<b>1/2</b>	73580 6	1 7523 67	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-99-FV thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	<b>0,39</b>	<b>3/8</b>	75230 8	1 7524 65	<b>20</b>	
	<b>0,39</b>	<b>1/2</b>	73590 5	1 7524 67	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-99-FV thermostatische afsluiter Haaks verkeerd, afmeting 1/2</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	<b>0,39</b>	<b>3/8</b>	73230 0	1 7528 65	<b>20</b>	
	<b>0,39</b>	<b>1/2</b>	74920 9	1 7528 67	<b>20</b>	

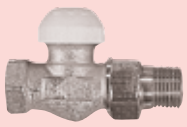
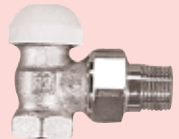
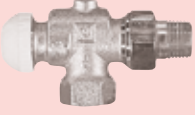







## TS-90-KV Thermostatische afsluiters met vaste kv-waardes voor stadsverwarmingssystemen\*

**1/2**

Uitvoering	Indicatie	kv m <sup>3</sup> /h	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Rechth, afmeting 1/2</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70330 0	1 7713 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70340 9	1 7713 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70350 8	1 7713 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70360 7	1 7713 99	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Haaks, afmeting 1/2</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70380 5	1 7714 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70390 4	1 7714 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70400 0	1 7714 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70410 9	1 7714 99	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Rechth met bocht 90°, afmeting 1/2</b> Radiatoraansluiting met 90° bocht. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70430 7	1 7715 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70440 6	1 7715 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70450 5	1 7715 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70470 3	1 7715 99	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Haaks verkeerd, afmeting 1/2</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70590 8	1 7718 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70600 4	1 7718 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70610 3	1 7718 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70620 2	1 7718 99	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "AB", afmeting 1/2</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70490 1	1 7716 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70500 7	1 7716 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70510 6	1 7716 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70520 5	1 7716 99	<b>20</b>	
 <b>HERZ-TS-90-KV thermostatische afsluiter Dubbelhaaks "CD", afmeting 1/2</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	blauw	<b>0,06</b>	<b>1/2</b>	70540 3	1 7717 69	<b>20</b>	
	groen	<b>0,12</b>	<b>1/2</b>	70550 2	1 7717 79	<b>20</b>	
	geel	<b>0,25</b>	<b>1/2</b>	70560 1	1 7717 89	<b>20</b>	
	wit	<b>0,5</b>	<b>1/2</b>	70570 0	1 7717 99	<b>20</b>	

\*) Andere afmetingen op aanvraag..

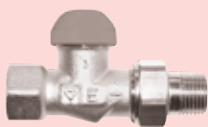
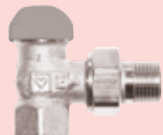


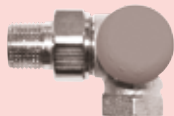
## TS-90 thermostatische afsluitere

Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Rechthet</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>0,85</b>	<b>3/8</b>	70690 5	1 7723 90	<b>20</b>	
	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	70700 1	1 7723 91	<b>20</b>	
	<b>1,9</b>	<b>3/4</b>	70710 0	1 7723 92	<b>20</b>	
	<b>Standaard model met schroefmof</b>	<b>4,20</b>	<b>1</b>	71490 0	1 7723 93	<b>10</b>
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Haakset</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>0,85</b>	<b>3/8</b>	70790 2	1 7724 90	<b>20</b>	
	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	70800 8	1 7724 91	<b>20</b>	
	<b>1,9</b>	<b>3/4</b>	70810 7	1 7724 92	<b>20</b>	
	<b>Standaard model met schroefmof</b>	<b>4,20</b>	<b>1</b>	71500 6	1 7724 93	<b>10</b>
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Haakset verkeerdt</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>0,85</b>	<b>3/8</b>	70890 9	1 7728 90	<b>20</b>	
	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	70900 5	1 7728 91	<b>20</b>	
	<b>1,9</b>	<b>3/4</b>	72110 6	1 7728 97	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Dubbelhaakset "AB"</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>0,85</b>	<b>3/8</b>	75410 4	1 7758 90	<b>20</b>	
	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	71040 7	1 7758 91	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Dubbelhaakset "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>0,85</b>	<b>3/8</b>	75460 9	1 7759 90	<b>20</b>	
	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	71070 4	1 7759 91	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Rechthet</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	73290 4	1 7733 81	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Haakset</b> Radiatoraansluiting met conus. Buisaansluiting buitendraad G 3/4 met conus.</p>	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	73110 5	1 7724 37	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Haakset verkeerdt</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	71520 4	1 7748 91	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Dubbelhaakset "AB"</b> kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	71000 1	1 7745 91	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Dubbelhaakset "CD"</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1,1</b>	<b>1/2</b>	71010 0	1 7746 91	<b>20</b>	

### Afmetingen

De thermostatische radiatorafsluiter onderdelen HERZ-TS en de handafsluiters HERZ-AS-T en HERZ-GP-T uit de bouwjaren 1978 tot 1990-1991 (vernikkeld huis en grijze handknop) hebben dezelfde inbouwmaat als de huidige series (huis vernikkeld, handknop c.q. bevestigingsplaat wit) en kunnen indien nodig eenvoudig worden.

## TS-90-E Thermostatische afsluiters met verlaagde weerstand voor eenbuissystemen

Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90-E thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,0	3/8	76700 5	1 7723 00	20	
	2,0	1/2	72000 0	1 7723 01	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-E thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,0	3/8	76710 4	1 7724 00	20	
	2,3	1/2	72080 2	1 7724 01	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-E thermostatische afsluiter Haaks verkeerdt</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1,0	3/8	76720 3	1 7728 00	20	
	2,0	1/2	72020 8	1 7728 01	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-E thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „AB“</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	2,0	1/2	72420 6	1 7758 01	20	
 <p><b>HERZ-TS-90-E thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „CD“</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	2,0	1/2	72430 5	1 7759 01	20	

Retourafsluiter voor éénbuissystemen, zie GP of AS-T-90.

## HERZ TS-E thermostatische afsluiter met maximale doorstroom M 28 x 1,5

 <p><b>HERZ-TS-E thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>	5,1	1/2	72010 9	1 7723 11	1	
	5,1	3/4	71980 6	1 7723 02	1	
	5,1	1	71950 9	1 7723 03	1	
 <p><b>HERZ-TS-E thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>	5,1	1/2	73380 2	1 7724 11	1	
	5,1	3/4	72090 1	1 7724 02	1	
	5,1	1	71960 8	1 7724 03	1	
 <p><b>HERZ-TS-E thermostatische afsluiter Haaks verkeerdt</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>	5,1	1/2	72030 7	1 7728 11	1	
	5,1	3/4	72040 6	1 7728 02	1	
	5,1	1	72100 7	1 7728 03	1	
 <p><b>HERZ-TS-E thermostatische afsluiter Haaks verkeerdt met ontluichtert</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>	5,1	1/2	74300 9	1 7728 21	1	


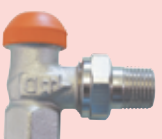
HERZ-RL-1-E retourafsluiter met maximale doorstroming voor éénbuissystemen, zie page 50.





## TS-90 Thermostatische afsluiter in DIN afmeting „D“

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	70720 9	1 <b>7723</b> 95	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	70730 8	1 <b>7723</b> 96	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	70740 7	1 <b>7723</b> 97	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	70820 6	1 <b>7724</b> 95	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	70830 5	1 <b>7724</b> 96	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	70840 4	1 <b>7724</b> 97	<b>20</b>	

## TS-98-V Thermostatische afsluiters, met doorlopende afleesbare voorinstelling in DIN afmetingen „D“ (langere binnendraad)

 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	72560 9	1 <b>7623</b> 66	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	72580 7	1 <b>7623</b> 68	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-TS-98-V thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	72610 1	1 <b>7624</b> 66	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	72630 9	1 <b>7624</b> 68	<b>20</b>	



## TS-98-VH Thermostatische afsluiters M 30 x 1,5 met doorlopende afleesbare voorinstelling

Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	76920 7	1 7623 20	20	
		1/2	76930 6	1 7623 21	20	
		3/4	76940 5	1 7623 22	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	76950 4	1 7624 20	20	
		1/2	76960 3	1 7624 21	20	
		3/4	76970 2	1 7624 22	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Haaks Verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	1/2	75550 7	1 7628 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „AB“</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	1/2	75600 9	1 7658 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „CD“</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	1/2	75610 8	1 7659 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Rechthout</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	72651 4	1 7633 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	75560 6	1 7634 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Haaks Verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	75570 5	1 7638 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „AB“</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	75580 4	1 7645 26	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „CD“</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	75590 3	1 7646 26	20	


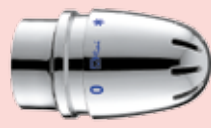


## TS-90-H Thermostatische afsluiter M 30 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Rechth</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	74510 2	1 7723 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	74520 1	1 7724 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Haaks Verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	74530 0	1 7728 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „AB“</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	74590 4	1 7758 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „CD“</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	74600 0	1 7759 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Rechth</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1/2	74540 9	1 7733 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1/2	74550 8	1 7734 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Haaks Verkeerd</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1/2	74560 7	1 7738 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „AB“</b> Kraan links van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1/2	74570 6	1 7745 26	20	
 <p><b>HERZ-TS-90 H thermostatische afsluiter Dubbelhaaks „CD“</b> Kraan rechts van radiator. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	1/2	74580 5	1 7746 26	20	

## HERZ TS-98-VH thermostatische afsluiters, traploos inregelbaar, inregelstand zichtbaar, M 30 x 1,5





Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	77130 9	1 7623 25	20	
		1/2	75530 9	1 7623 26	20	
		3/4	76980 1	1 7623 27	20	
	<b>HERZ-TS-98-VH thermostatische afsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	77140 8	1 7624 25	20	
		1/2	75540 8	1 7624 26	20	
		3/4	76990 0	1 7624 27	20	

## Retour temperatuur regelingen


Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-Retourtemperatuurbegrenzer</b> Voor regeling van de retourtemperatuur tussen 25 – 60 °C, Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur via instelstiften 1 9551 02 mogelijk (apart te bestellen). Kan gecombineerd worden met alle HERZ thermostatische afsluiters.	M 28 x 1,5	91520 8	1 9201 00	10	
	<b>HERZ-Retourtemperatuurbegrenzer DE LUXE, Chroom</b> Voor regeling van de retourtemperatuur tussen 25 – 60 °C, Begrenzing en blokkering van de gewenste temperatuur door instelstiften 1 9551 02 mogelijk (apart te bestellen). Kan gecombineerd worden met alle HERZ thermostatische afsluiters.	M 28 x 1,5	92100 1	1 9201 41	10	
	<b>HERZ retourtemperatuurbegrenzer recht</b> Bestaande uit: 1 9201 00 retourtemperatuurbegrenzer "Mini" en 1 7733 81 HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter recht Staartstuk met conische afdichting, installatiezijdige aansluiting G 3/4" euroconus.	1/2	91530 7	1 9201 23	1	
	<b>HERZ retourtemperatuurbegrenzer "Mini", set haaks</b> 1 9201 00 retourtemperatuurbegrenzer "Mini" en 1 7724 37 HERZ-TS-90 thermostatische afsluiter haaks Staartstuk met conische afdichting, installatiezijdige aansluiting G 3/4" euroconus.	1/2	91540 6	1 9201 24	1	

Klemsets G 3/4 voor koper, staal of plastic buizen apart te bestellen.


## Sleutels en gereedschap

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-TS-90 montagesleutel</b> SW 13: Voor vervangen O-ring kamer HERZ-TS-90 SW 14: Voor vervangen O-ring kamer HERZ-TS-90-V SW 18: Voor vervangen HERZ-TS-90 thermostatisch bovendeel SW 30: Voor installatie van HERZ thermostaatkoppen M 28 x 1,5.</p>		62680 7	1 6807 90	1	
 <p><b>HERZ-TS-90-V Inregelsleutel (blauw)</b> voor modellen vanaf 1998, voor kranen met gekartelde O-ring-kamer</p>	<b>M 28 x 1,5</b>	63320 1	1 6809 67	1	
 <p><b>HERZ-TS-90-V Inregelsleutel (rood)</b> voor modellen tot 1998, voor kranen met zeskant(hexagon) O-ring-kamer.</p>	<b>M 28 x 1,5</b>	61880 2	1 6808 67	1	
 <p><b>Inregelsleutel (oranje)</b> voor HERZ-TS-98-V, TS-99-V en voor HERZ-3000 aanvoer- en retourverdelers en voor verbindingsonderdelen met een geïntegreerde thermostatische afsluiter.</p>		63410 9	1 6819 98	1	

## Changefix

	<p><b>HERZ Changefix service-apparaat voor HERZ thermostatische afsluiter bovendelen</b> Met aansluiting M 28 x 1,5. Met dit apparaat is het mogelijk om bij een in bedrijf zijnde installatie (onder druk) het binnenwerk te wisselen of de zitting te reinigen</p>		71260 9	1 7780 00	1	
	<p><b>HERZ Changefix Tool voor HERZ thermostatische afsluiter bovendelen "H"</b> Met aansluiting M 30 x 1,5. Met dit apparaat is het mogelijk om bij een in bedrijf zijnde installatie (onder druk) het binnenwerk te wisselen of de zitting te reinigen.</p>		74160 9	1 7780 98	1	
	<p><b>Dichtmaakset</b> Vervangende pakking set voor HERZ Changefix.</p>		71270 8	1 7780 04	1	
	<p><b>Drukmeethulpstuk</b> Voor het meten van de verschilddruk of de statische druk bij gesloten afsluiter met HERZ meetapparatuur 1 8900 en 1 8903.</p>		71280 7	1 7781 00	1	
	<p><b>Reinigingsborstelset</b> Reinigingsborstelset voor afsluiter zitting tijdens het verwisselen van het bovendeel.</p>		73240 9	1 7781 01	1	

## Reserveonderdelen voor HERZ-Changefix



	<p><b>Vervangingsadapter</b> voor HERZ-Changefix (1 7780 00) zonder wartelmoer. Past op Thermostatische afsluiters met M 28 x 1,5 buitendraad.</p>	<b>M 28 x 1,5</b>	01787 2	1 7781 02	1	
	<p><b>Vervangingsadapter</b> voor HERZ-Changefix „H“ (1 7780 98) zonder wartelmoer. Past op Thermostatische afsluiters met M 30 x 1,5 buitendraad</p>	<b>M 30 x 1,5</b>	01788 9	1 7781 08	1	

## Thermostatische bovendelen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Thermostatisch binnenwerk</b> voor HERZ-TS-90, HERZ-3000 en HERZ-DR-T-90 kranen (3/8-3/4) vanaf 1991, 1 <b>6390 92</b> ook voor HERZ-VTA-40, VUA-40. Enkele buizen vanaf bouwjaar 1992. Vervanging onder druk mogelijk met met HERZ Changefix.</p>	<b>3/8</b>	61590 0	1 <b>6390 90</b>	<b>1</b>	
	<b>1/2</b>	61600 6	1 <b>6390 91</b>	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	61610 5	1 <b>6390 92</b>	<b>1</b>	
	<b>1</b>	62460 5	1 <b>6390 93</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel</b> voor HERZ-TS-90-H bovendeel M 30 x 1,5. 1 <b>6398 92</b> ook voor HERZ-VTA-50, VUA-50 eenbuissystemen. Vervanging onder druk mogelijk met met HERZ Changefix "H".</p>	<b>1/2</b>	66620 9	1 <b>6398 91</b>	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	66622 3	1 <b>6398 92</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel</b> fvoor HERZ-TS-FV extra fijne voorinstelbare kraan (paarse dop). Vervangen onder druk mogelijk met HERZ-Changefix.</p>	<b>3/8-1/2</b>	63620 2	1 <b>6367 99</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel met vaste kv-waardes</b> voor HERZ-TS-90-kv Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix.</p>	<b>B</b> blauw	<b>kv 0,06</b>	61210 7	1 <b>6365 69</b>	<b>1</b>
	<b>C</b> groen	<b>kv 0,12</b>	61220 6	1 <b>6365 79</b>	<b>1</b>
	<b>D</b> geel	<b>kv 0,25</b>	61230 5	1 <b>6365 89</b>	<b>1</b>
	<b>E</b> wit	<b>kv 0,5</b>	61240 4	1 <b>6365 99</b>	<b>1</b>
 <p><b>Thermostatisch bovendeel met voorinstelling</b> voor HERZ-TS-90-V. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix.</p>	<b>3/8-3/4</b>	63420 8	1 <b>6367 97</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel met voorinstelling</b> voor HERZ-TS-98-V (oranje dop). VTA-40, VUA-40 dubbele buis. HERZ-3000-Verbindingsonderdelen met ingebouwde thermostatische afsluiter. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix.</p>	<b>3/8-3/4</b>	63310 2	1 <b>6367 98</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel met voorinstelling</b> voor HERZ-TS-98-VH-bovendeel M 30 x 1,5. 1 <b>6398 98</b> ook voor HERZ-VTA-50, VUA-50 bovendeel. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix „H“.</p>	<b>3/8-3/4</b>	66624 7	1 <b>6398 98</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel</b> voor HERZ-TS-90-E, universeel mode. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix.</p>	<b>3/8-1/2</b>	61320 3	1 <b>6379 02</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel</b> voor HERZ-TS-E, standaardmodellen en geschikt omzetting van HERZ-AS 1". Vervangen <u>niet</u> mogelijk met HERZ Changefix.</p>	<b>1/2-1</b>	62800 9	1 <b>6379 03</b>	<b>1</b>	

De HERZ-TS-90 Thermostatische bovendelen 1 **6365 69-1 6365 99**, 1 **6367 97**, 1 **6367 98**, 1 **6390 90-1 6390 92** zijn uitwisselbaar als ze dezelfde afmetingen hebben. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix 1 **7780 00**.

## Thermostatische bovendelen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Thermostatisch afsluiterbovendeel</b> voor HERZ Thermostatische afsluiters met bouwjaren 1978–1989 en omzetten van HERZ-AS en GP-T handmatige regelkranen voor bouwjaren 1978–1992. Vervangend onderdeel voor VUA, VTA voor bouwjaren 1980–1992. Vervangen <u>niet</u> mogelijk met HERZ-Changefix.</p>	<b>3/8–1/2</b>	61290 9	1 <b>6376</b> 00	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	61300 5	1 <b>6376</b> 02	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch bovendeel</b> voor HERZ-TS DIN "D" serie Bouwjaren 1986–1990..</p>	<b>3/8–1/2</b>	61310 4	1 <b>6379</b> 00	<b>1</b>	

HERZ thermostatische regelementen, thermomotoren, evenals bouwkapen en handknoppen voor de HERZ TS-90-afsluiters, kunnen voor zowel de oude series als voor de huidige series gebruikt worden.

## Pakkingsbus voor HERZ-TS-90 Thermostatische afsluiters

 <p><b>O-ring set</b> 20 stuks O-ringkamers voor HERZ-TS-90 Thermostatische afsluiters en voor drie en vierwegafsluiters.</p>		62190 1	1 <b>6890</b> 00	<b>1</b>	
---	--	---------	------------------	----------	--











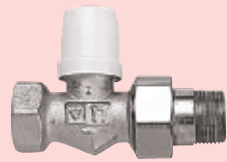
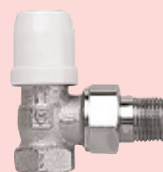
## HERZ AS-T-90-radiatorafsluiters

Nauwkeurige voorinstelling door dubbele spindel zonder slagbegrenzing

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ AS-T-90-radiatorafsluiter, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. Ombouw tot thermostatische afsluiter onder druk mogelijk.</p>	3/8	62000 3	1 6823 90	20	
	1/2	62010 2	1 6823 91	20	
	3/4	62020 1	1 6823 92	20	
	<p><b>HERZ AS-radiatorafsluiter, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>				
 <p><b>HERZ AS-T-90-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. Ombouw tot thermostatische afsluiter onder druk mogelijk.</p>	3/8	62100 0	1 6824 90	20	
	1/2	62110 9	1 6824 91	20	
	3/4	62120 8	1 6824 92	20	
	<p><b>HERZ AS-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</p>				
 <p><b>HERZ AS-T-90-retourafsluiter met vaste kap, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	63550 2	1 6833 81	20	
	<p><b>HERZ AS-T-90-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>				
 <p><b>HERZ AS-T-90-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	1/2	63560 1	1 6848 01	20	
	<p><b>HERZ AS-T-90-retourafsluiter met vaste kap, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>				

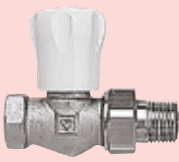



## HERZ AS-T-90-retourafsluiters met vaste kap

Accurate voorkeuringstellingen met secundaire doorstroombegrenzer

 <p><b>HERZ AS-T-90-retourafsluiter met vaste kap, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis</p>	3/8	61960 1	1 6823 80	20	
	1/2	61970 0	1 6823 81	20	
	3/4	61980 9	1 6823 82	20	
	<p><b>Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</b></p>				
 <p><b>HERZ AS-T-90-retourafsluiter met vaste kap, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	3/8	62060 7	1 6824 80	20	
	1/2	62070 6	1 6824 81	20	
	3/4	62080 5	1 6824 82	20	
	<p><b>Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.</b></p>				

## HERZ GP-radiatorafsluiters

Voorinstelling door slagbegrenzing

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ GP-radiatorafsluiter, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	50030 5	1 5523 20	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	50040 4	1 5523 21	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	50050 3	1 5523 22	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ GP-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	50120 3	1 5524 20	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	50130 2	1 5524 21	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	50140 1	1 5524 22	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ GP-radiatorafsluiter, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1/2</b>	50310 8	1 5537 11	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ GP-radiatorafsluiter, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.</p>	<b>1/2</b>	50330 6	1 5548 01	<b>20</b>	

## GP radiator controlekranen met vaste kap


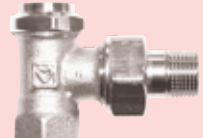

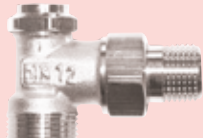
Nauwkeurige voorinstelling door slagbegrenzing

 <p><b>HERZ-GP Radiator controlekraan met vaste kap, Recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	50000 8	1 5523 10	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	50010 7	1 5523 11	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	50020 6	1 5523 12	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ-GP Radiator controlekraan met vaste kap, Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.</p>	<b>3/8</b>	50090 9	1 5524 10	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	50100 5	1 5524 11	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	50110 4	1 5524 12	<b>20</b>	

## Inbouwmaten

De thermostatische radiatorafsluiter onderdelen HERZ-TS en de handafsluiters HERZ-AS-T en HERZ-GP-T uit de bouwjaren 1978 tot 1990-1991 (vernikkeld huis en grijze handknop) hebben dezelfde inbouwmaat als de huidige series (huis vernikkeld, handknop c.q. bevestigingsplaat wit) en kunnen indien nodig eenvoudig worden.

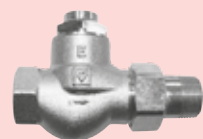
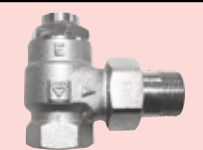
## HERZ RL-5-retourafsluiters met voorinstelling

Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-RL-5 retourafsluiter Rechthoekig</b> Inregelbaar. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. Inbouwmaten volgens DIN 3842-1, DARE Ms-K.	3/8	30090 5	1 3923 00	20	
		1/2	30100 1	1 3923 01	20	
		3/4	30110 0	1 3923 02	20	
	<b>HERZ-RL-5 retourafsluiter Haaks</b> Inregelbaar. Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. Inbouwmaten volgens DIN 3842-1, DARE Ms-K.	3/8	30130 8	1 3924 00	20	
		1/2	30140 7	1 3924 01	20	
		3/4	30150 6	1 3924 02	20	
	<b>HERZ-RL-5 retourafsluiter Rechthoekig</b> Inregelbaar. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	30330 2	1 3937 11	20	
	<b>HERZ-RL-5 retourafsluiter Haaks</b> Inregelbaar. Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	30190 2	1 3948 11	20	

## HERZ RL-1-retourafsluiters, afsluitbaar




	<b>HERZ-RL-1 retourafsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	30020 2	1 3723 40	20	
		1/2	30030 1	1 3723 41	20	
		3/4	30040 0	1 3723 42	20	
	<b>HERZ-RL-1 retourafsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	30050 9	1 3724 40	20	
		1/2	02884 7	1 3724 41	20	
		3/4	30070 7	1 3724 42	20	
	<b>HERZ-RL-1 retourafsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	31410 0	1 3733 11	20	
	<b>HERZ-RL-1 retourafsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus.	1/2	31420 9	1 3748 01	20	

## HERZ RL-1-E-retourafsluiters met maximale doorstroom

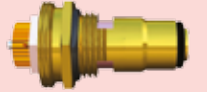

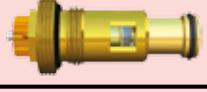



	<b>HERZ-RL-1-E retourafsluiter Rechthoekig</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.	1/2	31430 8	1 3723 01	20	
		3/4	31440 7	1 3723 02	20	
		1	31400 1	1 3723 03	10	
	<b>HERZ-RL-1-E retourafsluiter Haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Alleen voor draadbuisaansluiting.	1/2	31450 6	1 3724 01	20	
		3/4	31460 5	1 3724 02	20	
		1	31390 5	1 3724 03	10	

Afmetingen afwijkend van de HERZ-TS-90 afsluiters met dezelfde afmeting.



## Thermostatische binnenwerken\* WE

Uitvoering	Indicatie	kv - m <sup>3</sup> /h	Afm.	EAN 90 04174	Bestel-nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch bovendeeel met vaste Kv-waarde t.b.v. ventiel-compact-radiator,</b> Fabrikaat Stelrad &amp; Korado.</p>	blauw	0,06	1/2	32910 4	1 3192 82	20	
	groen	0,12	1/2	32920 3	1 3192 83	20	
	geel	0,25	1/2	32930 2	1 3192 84	20	
	wit	0,50	1/2	32940 1	1 3192 85	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch bovendeeel met vaste Kv-waarde t.b.v. ventiel-compact-radiator</b> Fabrikaat Vogel &amp; Noot.</p>	blauw	0,06	1/2	32870 1	1 3093 69	20	
	groen	0,12	1/2	32880 0	1 3093 79	20	
	geel	0,25	1/2	32890 9	1 3093 89	20	
	wit	0,50	1/2	32900 5	1 3093 99	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk met vaste kv-waarde</b> Fabrikaat Kermi</p>	blauw	0,06	1/2	02783 3	1 3197 69	20	
	groen	0,12	1/2	02784 0	1 3197 79	20	
	geel	0,25	1/2	02787 1	1 3197 89	20	
	wit	0,50	1/2	02789 5	1 3197 99	20	

## Thermostatisch binnenwerk M 28 x 1,5


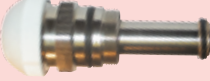
Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel-nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiter (Dia Norm, Radson, Superia, Veba), met afleesbare voorinstelling.</p>	0,91	1/2	33050 6	1 3091 98	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Henrad, Korado, Stelrad), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	33060 5	1 3192 65	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Vogel&amp;Noot), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	32370 6	1 3192 63	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (ThermoTeknik, Acova, Brugman), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	32960 9	1 3192 68	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Kermi), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	33070 4	1 3192 66	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Dunaferr), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	32630 1	1 3192 64	20	

## Thermostatisch binnenwerk M 30 x 1,5

 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Acova), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	32970 8	1 3198 01	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch binnenwerk TS-98-V</b> voor geïntegreerde radiatorafsluiters (Dunaferr), met afleesbare voorinstelling.</p>	1,51	1/2	32640 0	1 3198 02	20	


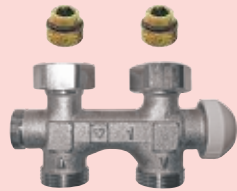



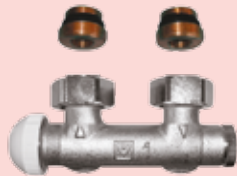
\* Let op, de kraan schroefadapter is meerdere keren te vervangen voor productie-redenen; de bovendelen die hier zijn weergegeven passen op de radiator modellen in Oostenrijk op het moment van publiceren. Veranderingen zijn altijd mogelijk.

## Reserveonderdelen Thermostatische binnenwerken

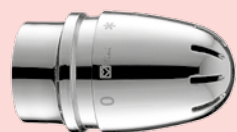
Uitvoering	kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Thermostatisch bovendeeel TS-90-V Modulair paneel, bouwjaren 1988 - 1994</b> Voorinstelbaar, als vervanging van binnenwerken in Thermopanel ventielradiator.</p>	0,5	M 22 x 1,5	66390 1	1 3089 67	20	
 <p><b>HERZ thermostatisch bovendeeel</b> Voor ventielradiatoren Stelrad THERMOCARAT TCV 1989-1995. Voor ventielradiatoren Stelrad THERMOCARAT TCV 1994-1999.</p>	0,5	M 22 x 1,5	66420 5	1 3090 71	1	

## Aansluitsystemen

### HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdelers voor eenpijpssystemen met ingebouwde thermostatische afsluiter, M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, recht, t.b.v. eenpijpssysteem.</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 3/4	30800 0	1 3791 92	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, recht, t.b.v. eenpijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	30790 4	1 3792 92	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks, t.b.v. eenpijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 3/4	31840 5	1 3793 92	10	
 <p><b>Herz-3000 aanvoer- en retourverdeler met geïntegreerde thermostatische afsluiter, haaks voor enkele buissystemen.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	G 3/4	02081 0	1 3793 82	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks, t.b.v. eenpijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	31860 3	1 3794 92	10	
 <p><b>HERZ-3000 aanvoer- en retourverdeler met geïntegreerde thermostatische afsluiter, haaks voor eenbuissystemen.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	G 1/2 x G 3/4	02082 7	1 3794 82	10	


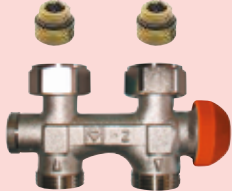


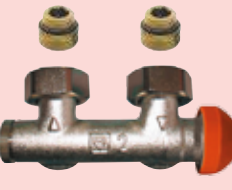
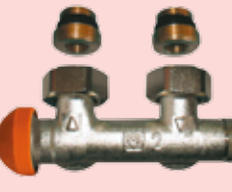
### HERZ thermostatisch regel element MINI DELUXE met mit schroefdraadverbinding M 28 x 1,5 geschikt voor HERZ Thermostatische afsluiters

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostatisch regel element MINI DELUXE Chrom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), stand "0" (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 6 – 30 °C.</p>	91560 4	1 9200 41	20	

## HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdelers voor tweepijpssystemen met ingebouwde thermostatische afsluiter, M 28 x 1,5

Voorinstelbare thermostatische afsluiter met zichtbare inregelstand

**4**

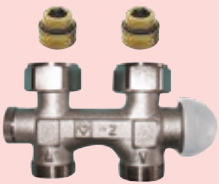
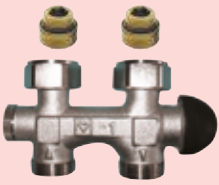
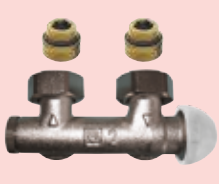
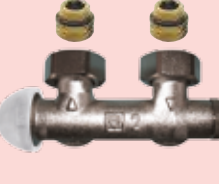
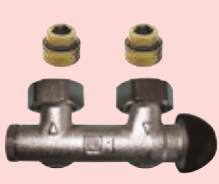
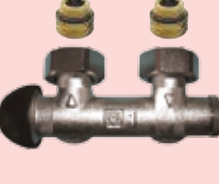
Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, voorinstelbaar, recht, t.b.v. tweepijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32200 6	1 3691 91	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, voorinstelbaar, recht, t.b.v. tweepijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32210 5	1 3692 91	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, voorinstelbaar, haaks, t.b.v. tweepijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32220 4	1 3693 91	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ-3000 Verbindingsdeel met voorinstelbaar thermostatisch bovendeel, haaks voor dubbele buissystemen.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	<b>G 3/4</b>	02084 1	1 3693 81	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, voorinstelbaar, haaks, t.b.v. tweepijpssysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32230 3	1 3694 91	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ-3000 Verbindingsdeel met voorinstelbaar thermostatisch bovendeel, haaks voor dubbele buissystemen.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	02086 5	1 3694 81	<b>10</b>	

## Afdekking voor HERZ-3000


Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ Afdekking, Kleur Wit (RAL 9010)</b> voor HERZ-3000 aanvoer- en retourverdeler en verbindingdelen met geïntegreerde thermostatische afsluiter; met grijpinrichting.</p>	02225 8	1 0115 01	<b>1</b>	
<b>Kleur Wit (RAL 9016)</b>	02226 5	1 0115 02	<b>1</b>	
<b>Kleur Chroom</b>	02227 2	1 0115 03	<b>1</b>	



## HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdelers met ingebouwde thermostatische afsluiter, M 30 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, recht, t.b.v. tweepijpsysteem*)</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	77100 2	1 3798 91	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, recht, t.b.v. eenpijpsysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	77101 9	1 3798 92	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks, t.b.v. tweepijpsysteem*)</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	77102 6	1 3799 91	10	
 <p><b>Herz-3000 Verbindingsdeel met geïntegreerde thermostatische afsluiter, haaks voor dubbele buissystemen, voorinstelbaar.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	G 1/2 x G 3/4	02317 0	1 3799 81	10	
 <p><b>HERZ TS-3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks, t.b.v. eenpijpsysteem</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	77103 3	1 3799 92	10	
 <p><b>Herz-3000 verbindingsdeel met geïntegreerde thermostatische afsluiter, haaks voor enkele buissystemen.</b> Als bovenstaand, maar thermostatische afsluiter links.</p>	G 1/2 x G 3/4	02318 7	1 3799 82	10	

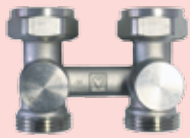

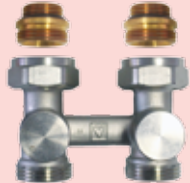
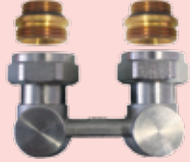
## HERZ thermostaatkoppen "H" DELUXE met schroefdraadverbinding M 30 x 1,5

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ thermostaatkop "H" DELUXE – Chroom</b> Met vloeistofvoeler (hydrosensor), "0" stand (mechanisch afsluitbaar) en afdek- en veiligheidsring. Vorstbeveiliging bij ca. 6 °C en instelmogelijkheid van 0 - 30 °C..</p>	91570 3	1 9200 48	1	

Let op: Bijpassende HERZ afdekking voor HERZ-3000: 1 0115 xx (zie pagina 54)



## HERZ aansluitsysteem voor ventiel-compact-radiatoren HERZ 3000 aanvoer- en retourverdelers voor tweepijpssystemen

**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32250 1	1 <b>3766</b> 21	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32260 0	1 <b>3766</b> 41	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	33130 5	1 <b>3766</b> 22	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 <b>3002</b> 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	33140 4	1 <b>3766</b> 42	<b>10</b>	

## HERZ aansluitsysteem voor ventiel-compact-radiatoren HERZ 3000 aanvoer- en retourverdelers voor tweepijpsystemen met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 3/4" buitendraad



**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32010 1	1 <b>3466 01</b>	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32030 9	1 <b>3466 11</b>	<b>10</b>	

**4**

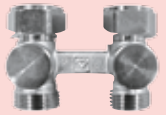

## Met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 1/2" binnendraad

**Rp 1/2**

 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 <b>3002 31</b>, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32020 0	1 <b>3466 02</b>	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 <b>3002 31</b>, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32040 8	1 <b>3466 12</b>	<b>10</b>	


## Met mogelijkheid tot afsluiten, bediening naar voren gericht. Radiatoraansluiting 3/4" buitendraad

**G 3/4**

 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting G 3/4" buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	31890 0	1 <b>3766 01</b>	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting G 3/4" buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	31910 5	1 <b>3766 11</b>	<b>10</b>	




## Met mogelijkheid tot afsluiten, bediening naar voren gericht. Radiatoraansluiting 1/2" binnendraad

**Rp 1/2**

 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 <b>3002 31</b>, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	31900 6	1 <b>3766 02</b>	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 <b>3002 31</b>, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	31920 4	1 <b>3766 12</b>	<b>10</b>	

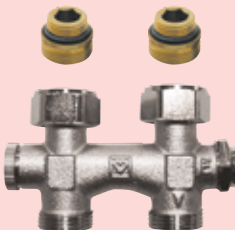
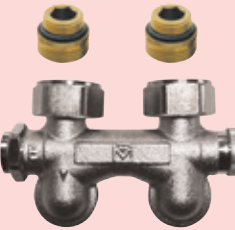
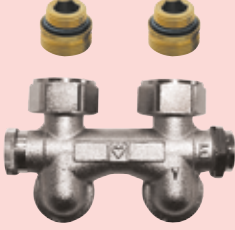
## HERZ aansluitsysteem voor ventiel-compact-radiatoren HERZ 3000 aanvoer- en retourverdelers voor een- en tweepijpssystemen met mogelijkheid tot voorinstellen, afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 3/4" buitendraad

**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32080 4	1 3066 01	1	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks met aftap links</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32100 9	1 3066 11	1	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks met aftap rechts</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	32120 7	1 3066 21	1	



## Met mogelijkheid tot voorinstellen, afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 1/2" binnendraad

**Rp 1/2**

 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, recht</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32090 3	1 3066 02	1	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler, haaks met aftap links</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32110 8	1 3066 12	1	
 <p><b>HERZ aanvoer- en retourverdeler, haaks met aftap rechts</b> Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32130 6	1 3066 22	1	

## HERZ aansluitsysteem voor ventiel-compact-radiatoren HERZ 3000 aanvoer- en retourverdelers voor eenpijpssystemen Radiatoraansluiting 3/4" buitendraad



**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler met vaste bypass, recht</b> Met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	G 3/4	32450 5	1 3166 01	1	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler met vaste bypass, haaks</b> Met mogelijkheid tot afsluiten. Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	G 3/4	32470 3	1 3166 11	1	

**4**



## HERZ 3000 aanvoer- en retourverdelers voor eenpijpssystemen Radiatoraansluiting 1/2" binnendraad

**Rp 1/2**

 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler met vaste bypass, recht</b> Met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	32460 4	1 3166 02	1	
 <p><b>HERZ 3000 aanvoer- en retourverdeler met vaste bypass, haaks</b> Met mogelijkheid tot afsluiten. Voor ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4", artikel 1 3002 31, worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	G 1/2 x G 3/4	32480 2	1 3166 12	1	


## 3000 TP aanvoer- en retourverdeler voor radiatoraansluiting G 3/4

**G 3/4**

 <p><b>HERZ 3000-TP aanvoer- en retourverdeler met bypass t.b.v. eenpijpssysteem</b> Voor sanering van bestaande installaties met radiatoren van AGA, Stelrad, Thermopanel. Eenpijpssysteem voor aansluiting van ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm aan bestaande leidingen met h.o.h. 40 mm en omgekeerde aanvoer- en retouraansluiting. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting M 22 x 1,5 buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	M 22 x 1,5 x G 3/4 + conushuls	33090 2	1 3166 31	10	
 <p><b>HERZ 3000-TP aanvoer- en retourverdeler met bypass t.b.v. tweepijpssysteem</b> Voor aansluiting van ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm aan bestaande leidingen met h.o.h. 40 mm en omgekeerde aanvoer- en retouraansluiting. Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer, 2 conushulzen worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting M 22 x 1,5 buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	M 22 x 1,5 x G 3/4 + conushuls	33110 7	1 3266 31	10	

## 3000 TP Aanvoer- en retourverdeler voor radiatoraansluiting Rp 1/2

**Rp 1/2**





 <p><b>HERZ 3000-TP aanvoer- en retourverdeler met bypass t.b.v. eenpijpssysteem</b> Voor sanering van bestaande installaties met radiatoren van AGA, Stelrad, Thermopanel. Eenpijpssysteem voor aansluiting van ventiel-compact-radiatoren met aansluiting h.o.h. 50 mm aan bestaande leidingen met h.o.h. 40 mm en omgekeerde aanvoer- en retouraansluiting. Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels 1/2" x 3/4" worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting M 22 x 1,5 buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	M 22 x 1,5 x G 3/4 + nippel	33100 8	1 3166 32	10	
--	-----------------------------------	---------	-----------	----	--

## HERZ aansluitsysteem voor ventiel-compact-radiatoren

### HERZ 3000 afsluiter



met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 3/4" buitendraad

**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>HERZ-RL-4 Enkele afsluiter</b> <b>Recht voor dubbele buissystemen</b> Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	<b>G 3/4</b>	30270 1	1 3041 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-4 afsluiter, haaks t.b.v. tweepijpssysteem</b> Verder gelijk aan 1 3041 01.	<b>G 3/4</b>	30280 0	1 3042 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-4 afsluiter, recht t.b.v. tweepijpssysteem</b> Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting 1/2" binnendraad, zowel geschikt voor draadbuis als voor klemsetaansluiting.	<b>G 3/4 x Rp 1/2</b>	30560 3	1 3061 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-4 afsluiter, haaks t.b.v. tweepijpssysteem</b> Verder gelijk aan 1 3061 01.	<b>G 3/4 x Rp 1/2</b>	30570 2	1 3062 01	<b>20</b>	

Met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Radiatoraansluiting 1/2" binnendraad

**R 1/2**

 <b>HERZ RL-4 afsluiter, recht t.b.v. tweepijpssysteem</b> Radiatoraansluiting Rp 1/2", conisch dichtend, met staartstukkoppeling 1 6210 21. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	<b>R 1/2 x G 3/4</b>	30310 4	1 3437 11	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-4 afsluiter, haaks t.b.v. tweepijpssysteem</b> Verder gelijk aan 1 3437 11.	<b>R 1/2 x G 3/4</b>	30320 3	1 3448 11	<b>20</b>	

### 3000 Enkele afsluiter

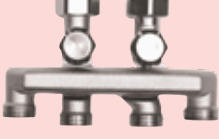
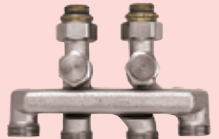
met mogelijkheid tot afsluiten, radiatoraansluiting G 3/4

**G 3/4**




 <b>HERZ RL-1 afsluiter, recht t.b.v. tweepijpssysteem</b> Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	<b>G 3/4</b>	31380 6	1 3741 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-1 afsluiter, haaks t.b.v. tweepijpssysteem</b> Verder gelijk aan 1 3741 01.	<b>G 3/4</b>	31370 7	1 3742 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-1 afsluiter, recht t.b.v. tweepijpssysteem</b> Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting 1/2" binnendraad, zowel geschikt voor draadbuis als voor klemsetaansluiting.	<b>G 3/4 x Rp 1/2</b>	02886 1	1 3761 01	<b>20</b>	
 <b>HERZ RL-1 afsluiter, haaks t.b.v. tweepijpssysteem</b> Verder gelijk aan 1 3761 01. G 3/4 x Rp	<b>G 3/4 x Rp 1/2</b>	31350 9	1 3762 01	<b>20</b>	

## Verbindingsysteem voor geïntegreerde radiatorafsluiters


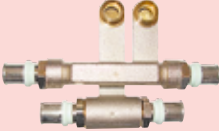
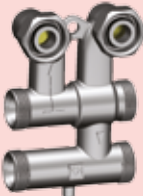
**Dubbele aansluitverdelers, symmetrisch, voor geïntegreerde radiatorafsluiters met midden-aansluiting** voorzien van afsluiters, met mogelijkheid tot aftappen en vullen van de radiator. Geschikt voor kruisingsvrije leidingmontage

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ dubbele aansluitverdeler, symmetrisch</b> Radiatoraansluiting G 3/4" met een vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	31930 3	1 <b>3033</b> 01	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ dubbele aansluitverdeler symmetrisch</b> Radiatoraansluiting Rp 1/2" met een vrijdraaiende moer, 2 verloopnippels worden meegeleverd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	31940 2	1 <b>3033</b> 02	<b>10</b>	

## HERZ dubbele aansluitverdelers voor tweepijpssysteem


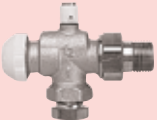
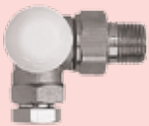

 <p><b>HERZ Switch fi x omstelbare verdeler voor tweepijpssysteem</b> Voor wijziging stromingsrichting en kruisingsvrije aansluiting van de radiator op het leidingnet. Middels een omschakelspindel zijn aanvoer en retour te wisselen. De aansluitleidingen kunnen naar keus worden gelegd, de radiatoraansluiting kan achteraf worden aangepast en is afsluitbaar. Levering inclusief inbouwdoos en afdekplaat. Radiatoraansluiting G 3/4" v.v. euroconus. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen, evenals kap 1 <b>8525</b> 02 t.b.v. drukproef.</p>	<b>G 3/4</b>	31950 1	1 <b>3030</b> 01	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ dubbele aansluitverdeler voor tweepijpssysteem</b> Voor kruisingsvrije radiatoraansluiting voor inbouwmontage. Radiatoraansluiting is niet afsluitbaar. Wordt geleverd incl. inbouwdoos en afdekplaat. Radiatoraansluiting G 3/4" v.v. euroconus. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen, evenals kap 1 <b>8525</b> 02 t.b.v. drukproef.</p>	<b>G 3/4</b>	43600 0	1 <b>4133</b> 01	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ verdeler toe te passen bij plintstelsysteem, voor tweepijpssysteem</b> Voor kruisingsvrije radiatoraansluiting voor inbouwmontage, bij in de muur ingebouwde leidingen. Radiatoraansluiting is niet afsluitbaar. Levering inclusief inbouwdoos en afdekplaat. Radiatoraansluiting M 22 x 1,5, installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus, horizontaal. Leidingbocht voor drukproef wordt meegeleverd. Thermostatisch regelelement separaat te bestellen.</p>	<b>M 22 - G 3/4</b>	41020 8	1 <b>3012</b> 22	<b>1</b>	

## Aansluitsysteem voor geïntegreerde radiatorafsluiteraansluitingen voor tweepijps systeem buissystemen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
	<b>HERZ aansluitset voor klemsetaansluiting</b> Messing vernikkeld voor standaard en ventielcompact-radiatoren. Klemsetaansluitingen: radiatorzijdig M 22 x 1,5, installatiezijdig G 3/4" buitendraad. Aansluit koppelingen separaat te bestellen.	<b>M 22 x 1,5 x G 3/4</b>	02030 8	1 <b>3031 00</b>	<b>1</b>	
	<b>HERZ aansluitset voor soldeeraansluiting</b> Messing vernikkeld voor standaard en ventielcompact-radiatoren. Aansluitingen: radiatorzijdig M 22 x 1,5, installatiezijdig soldeeraansluiting 18 mm. Aansluit koppelingen separaat te bestellen.	<b>M 22 x 1,5 - 16 x 2</b>	15720 2	1 <b>3032 02</b>	<b>1</b>	
		<b>M 22 x 1,5 - 18 x 2</b>	15740 0	1 <b>3032 04</b>	<b>1</b>	
		<b>M 22 x 1,5 - 20 x 2</b>	15750 9	1 <b>3032 05</b>	<b>1</b>	
	<b>Vervanging voor Stelrad plintverdeler. Vernikkeld messing, voor radiatorcransen en compact radiatoren.</b> Radiatorzijde vrij draaiende wartelmoer G 3/4, installatie zijdig buitendraad G 3/4; klemsets zijn apart te bestellen.	<b>G 3/4</b>	41005 5	1 <b>3012 02</b>	<b>30</b>	



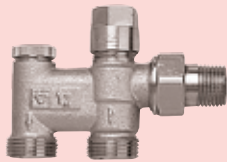

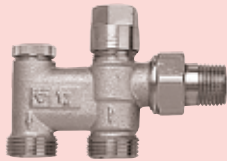
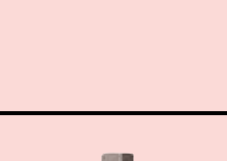

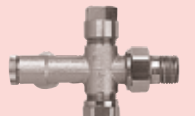
## HERZ aansluitcombinaties HERZ TS-90 thermostatische afsluiters, M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ TS-90 afsluiter recht + bocht</b> Afsluiter en bocht 90° met conische afdichting, 1 <b>6249</b> 01. Inclusief gemonteerde klemset 1 <b>6292</b> 01.</p>	1/2 x 15	70850 3	1 <b>7727</b> 19	1	
 <p><b>HERZ TS-90 afsluiter haaks-verkeerd met ontluchting</b> Staatstuk met conische afdichting. Inclusief gemonteerde klemset 1 <b>6292</b> 01.</p>	1/2 x 15	70910 4	1 <b>7728</b> 92	1	
 <p><b>HERZ TS-90 3D-spilafsluiter "AB" (dubbelhaaks)</b> Afsluiter links van de radiator. Staatstuk met conische afdichting. Inclusief gemonteerde klemset 1 <b>6292</b> 01.</p>	1/2 x 15	71020 9	1 <b>7758</b> 19	1	
 <p><b>HERZ TS-90 3D-spilafsluiter "CD" (dubbelhaaks)</b> Afsluiter rechts van de radiator. Staatstuk met conische afdichting. Inclusief gemonteerde klemset 1 <b>6292</b> 01.</p>	1/2 x 15	71050 6	1 <b>7759</b> 19	1	


## Verbindingsbuis

 <p><b>Verbindingsbuis 15 x 1</b> koper, vernikkeld. 1 <b>6330</b> 11: Buislengte 550 mm. 1 <b>6330</b> 31: Buislengte 1000 mm.</p>	550	61120 9	1 <b>6330</b> 11	1	
	1000	61130 8	1 <b>6330</b> 31	1	

## HERZ-2000 Aanvoer- en retourverdelers


Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor eenpijpssysteem, recht, afsluitbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen. Circulatierem wordt meegeleverd voor radiatoren < 800 W).	1/2 x G 3/4	70020 0	1 <b>7173</b> 01	<b>1</b>
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor tweepijpsysteem, recht, afsluitbaar en inregelbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	1/2 x G 3/4	70040 8	1 <b>7175</b> 01	<b>1</b>
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor eenpijpssysteem, recht, afsluitbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad M 22 x 1,5. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen. Circulatierem wordt meegeleverd (voor radiatoren < 800 W).	1/2 x M 22 x 1,5	70030 9	1 <b>7174</b> 01	<b>1</b>
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor tweepijpsysteem, recht, afsluitbaar en inregelbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad M 22 x 1,5. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	1/2 x M 22 x 1,5	70050 7	1 <b>7176</b> 01	<b>1</b>
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor eenpijpssysteem, haaks, afsluitbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	1/2 x G 3/4	74320 7	1 <b>7187</b> 14	<b>1</b>
	<b>HERZ 2000 aanvoer- en retourverdeler voor tweepijpsysteem, haaks, afsluitbaar en inregelbaar</b> Links en rechts te monteren. Staartstuk met conische afdichting. Klemset 1 <b>6284</b> 04 gemonteerd. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	1/2 x G 3/4	74310 8	1 <b>7189</b> 14	<b>1</b>

## HERZ CALIS-TS driewegventielen voor thermostatisch gebruik in enkele buissystemen

Uitvoering		kvs	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>CALIS TS-driewegventiel</b> Vlak dichtend, inclusief bouwkap. Aansluit koppelingen separaat te bestellen.	2,75	DN 15	71820 5	1 7761 01	20	
		3,2	DN 20	71830 4	1 7761 02	20	


## HERZ CALIS-TS 3D modellen uitvoering voor thermostatisch gebruik in enkele buissystemen

Thermostatische regelement in een horizontale positie


	<b>CALIS TS-3D-driewegventiel</b> Vlak dichtend, zonder koppelingen inclusief bouwkap. Aansluit regelement M 28 x 1,5 aansluit koppelingen separaat te bestellen.	3,5	DN 15	73360 4	1 7761 43	10	
		4,2	DN 20	72470 1	1 7761 45	10	
	<b>CALIS TS-3D-driewegventiel</b> Vlak dichtend, zonder koppelingen inclusief bouwkap. Aansluit regelement M 28 x 1,5 aansluit koppelingen separaat te bestellen.	3,5	DN 15	73370 3	1 7761 44	10	
		4,2	DN 20	72480 0	1 7761 46	10	

## HERZ CALIS-TS-E in 3D-uitvoering, met maximale doorstroom, voor thermostatisch bedrijf

Thermostatisch regelement in horizontale positie

	<b>CALIS TS-E-3D-driewegafsluiter, afsluiter links van de radiator</b> Vlakdichtend, zonder koppelingen, inclusief bouwkap. Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Aansluit koppelingen separaat te bestellen.	5,28	DN 20	73330 7	1 7745 02	5	
	<b>CALIS TS-E-3D-driewegafsluiter, afsluiter rechts van de radiator</b> Vlakdichtend, zonder koppelingen, inclusief bouwkap. Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Aansluit koppelingen separaat te bestellen.	5,28	DN 20	73340 6	1 7746 02	5	

## CALIS-T-stuk



	<b>CALIS-stromings T-stuk</b> Vlakdichtend, zonder koppelingen. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.		DN 20	10040 6	1 1001 02	10	
---	--	--	-------	---------	-----------	----	--

## HERZ ruimtetemperatuur-regelset voor radiator- en vloerverwarmingsaansluiting

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
	<b>HERZ ruimtetemperatuur-regelset voor radiator- en vloerverwarmingsaansluiting</b> Combinatie voor inbouwmontage. De set bestaat uit een inbouwdoos met verchroomde afdekplaat, een RL-1 afsluiter, een retour-temperatuurbegrenzer (Mini), een TS-98-V thermostatische afsluiter en dubbele aansluitverdeler. Klemsets en afdekkap 1 <b>8525</b> 02 separaat te bestellen.	G 3/4	82460 9	1 <b>8100</b> 25	1	
	<b>HERZ ruimtetemperatuur-regelset voor radiator- en vloerverwarmingsaansluiting</b> Combinatie voor inbouwmontage. De set bestaat uit een inbouwdoos met witte afdekplaat, een RL-1 afsluiter, een retour-temperatuurbegrenzer (Mini), een TS-98-V thermostatische afsluiter en dubbele aansluitverdeler. Klemsets en afdekkap 1 <b>8525</b> 02 separaat te bestellen.	G 3/4	82465 4	1 <b>8100</b> 26	1	

**4**

## Passeerstuk

	<b>Passeerstuk "X" model</b> H.o.h. afstand 50 mm. Met mogelijkheid tot afsluiten, vullen en aftappen. Aansluiting conisch dichtend G 3/4" met vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	G 3/4	31980 8	1 <b>3404</b> 34	1	
	<b>Passeerstuk "X" model</b> H.o.h. afstand 50 mm. Aansluiting conisch dichtend G 3/4" met vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	G 3/4	30840 6	1 <b>3004</b> 34	1	
	<b>Passeerstuk "X" model</b> H.o.h. afstand 40 mm. Aansluiting conisch dichtend G 3/4" met vrijdraaiende moer. Installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	G 3/4	31130 7	1 <b>3004</b> 44	1	
	<b>Passeerstuk "X" model</b> H.o.h. afstand 50 mm. Aansluiting conisch dichtend M 22 x 1,5. Installatiezijdige aansluiting M 22 x 1,5 buitendraad. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	M 22 x 1,5	30830 7	1 <b>3004</b> 22	1	

## HERZ aansluit garnituur "S" tweepijpssystemen

	<b>HERZ aansluitgarnituur "S", compleet,</b> Bestaande uit regelafsluiter, aanvoer- retourverdeler en buiskoppelingen. Voor tweepijpssysteem. Staartstuk met conische afdichting, installatiezijdige aansluiting buitendraad G 1/2 euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.		76210 9	1 <b>7650</b> 00	1	
---	---	--	---------	------------------	---	--


## HERZ aansluitgarnituur "omstelbaar" eenpijpssystemen

	<b>HERZ aansluitgarnituur "omstelbaar",</b> Bestaande uit regelventiel en bypass-stuk; exclusief verbindingspijp voor eenpijpssysteem, radiatoraansluiting G 1/2 met conus, installatie aansluiting G 3/4.		75280 3	1 <b>7151</b> 01	1	
---	---	--	---------	------------------	---	--



## HERZ thermostatische vierwegafsluiter met turbuloraansluiting, M 30 x 1,5

	<b>HERZ 4WA-T35 vierwegafsluiter voor een- en tweepijpssysteem, recht</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder middels een turbulentie aansluitstuk (niet in het HERZ Productgroep). Aansluitstuk wordt in de regel geleverd door radiatorleverancier. Afsluiter heeft een middenschot, dit schot moet ook aanwezig zijn in de radiator. Omstelbaar tussen een- en tweepijpssysteem. H.o.h. afstand 35 mm. Aansluitkoppelingen G 3/4" separaat te bestellen.	3/4	74470 9	1 <b>7765</b> 31	10	
---	---	-----	---------	------------------	----	--



## Aansluitset voor convectoren

Uitvoering	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ convector aansluitstelsysteem tweepijps</b>                      Voor tweepijpsstelsysteem, v.v. voorinstelbare thermostatische afsluiter TS-98-V. Conische staartstukkoppeling met O-ring afdichting, installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" euroconus. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	75520 0	1 <b>7688</b> 21	<b>1</b>	

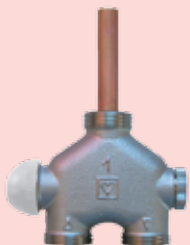
## HERZ VTA-40 thermostatische vierwegafsluiters, M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ VTA-40 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem*)</b> Aansluiting regelelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting zijkant, links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	72240 0	1 <b>7767</b> 51	<b>1</b>	
	<b>20</b> <b>290/11</b>	72250 9	1 <b>7767</b> 52	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VTA-40 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem</b> Aansluiting regelelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting zijkant, links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat bestellen. Circulatierem 1 <b>6222</b> 01 separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	72220 2	1 <b>7767</b> 41	<b>1</b>	
	<b>20</b> <b>290/11</b>	72230 1	1 <b>7767</b> 42	<b>1</b>	

## HERZ VTA-50 vierwegafsluiter schroefdraad verbinding M 30 x 1,5





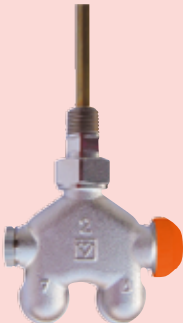
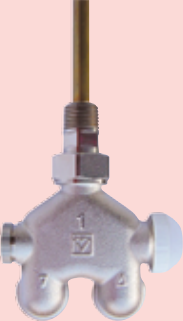
 <p><b>HERZ VTA-50 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem*)</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting zijkant, links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x "H". Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	75290 2	1 <b>7767</b> 27	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VTA-50 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting zijkant, links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x "H". Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	75380 0	1 <b>7767</b> 26	<b>1</b>	

## HERZ VUA-AHA thermostatische vierwegafsluiter, M 28 x 1,5

 <p><b>HERZ VUA-AHA vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem</b> Aansluiting regelelement M 28 x 1,5. Vervanger voor T&amp;A-AHA-vierwegafsluiter. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, h.o.h. 40 mm. Straalbuis in afsluiter geïntegreerd, L = 55 mm. Radiatoraansluiting G 3/4" vlakdichtend, installatiezijdige aansluiting buitendraad G 3/4" voor klemset- en perskoppelingen. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>3/4</b>	76490 5	1 <b>7783</b> 40	<b>1</b>	
---	------------	---------	------------------	----------	--

Alternatieve dompelbuislengtes op aanvraag.


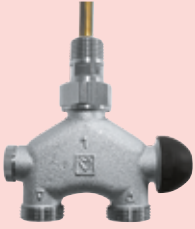


## Vierwegafsluiters - HERZ VUA-40 thermostatische vierwegafsluiters, M 28 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem, recht*)</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefi x. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 150/11</b>	72290 5	1 <b>7783 41</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem, recht*)</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefi x. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 290/11</b>	72520 3	1 <b>7783 51</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem, recht</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 150/11</b>	72280 6	1 <b>7786 41</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem, recht</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 290/11</b>	72530 2	1 <b>7786 51</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem, haaks*)</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefi x. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 150/11</b>	72300 1	1 <b>7784 41</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ VUA-40 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem, haaks</b> Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 40 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefi x. Aansluitkoppelingen G 3/4" euroconus separaat te bestellen.</p>	<b>1/2 150/11</b>	72490 9	1 <b>7784 42</b>	<b>1</b>	

Alternatieve dompelbuislengtes op aanvraag.

Let op: Bijbehorende thermostaatkoppen DELUXE (Chroom): S 9200 41 (M 28 x 1,5), S 9200 48 (M 30 x 1,5) - zie pagina 5.

## HERZ VUA-50 thermostatische vierwegafsluiters, M 30 x 1,5

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ VUA-50 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem, recht</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x "H". Aansluitkoppelingen</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	75375 6	1 <b>7783</b> 26	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ VUA-50 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem, recht*)</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 290 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x "H". Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>290/11</b>	75360 2	1 <b>7786</b> 26	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ VUA-50 vierwegafsluiter voor tweepijpssysteem, haaks*)</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix x "H". Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>150/11</b>	76230 7	1 <b>7784</b> 61	<b>10</b>	
 <p><b>HERZ VUA-50 vierwegafsluiter voor eenpijpssysteem, haaks</b> Met aansluiting M 30 x 1,5 voor "H" regelementen. Radiatoraansluiting midden onder resp. links of rechts onder, vlakdichtende koppeling met straalbuis L = 150 mm, diameter 11 mm. H.o.h. 50 mm. Instelbare verdeling van de volumestroom bij thermostatisch gebruik, radiator onder druk te demonteren, wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix "H". Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.</p>	<b>15</b> <b>150/11</b>	75370 1	1 <b>7784</b> 62	<b>10</b>	

## Afdekkap voor VUA vierwegkranen

	<p><b>HERZ Design-afdekkap DE LUXE (kunststof) voor VUA vierwegafsluiters</b> Plastic Afdekking Afdekkap voor VUA-50 ventielen. Wit (RAL 9010).</p>	Kleur	02570 9	1 <b>0110</b> 21	<b>10</b>	
		Wit <b>RAL 9010</b>				
	<p><b>HERZ Design-afdekkap DE LUXE (kunststof) voor VUA vierwegafsluiters</b> Plastic Afdekking Afdekkap voor VUA-40 ventielen. Wit (RAL 9010).</p>	Wit <b>RAL 9010</b>	02580 8	1 <b>0112</b> 21	<b>10</b>	
	<p><b>HERZ Design-afdekkap DE LUXE (kunststof) voor VUA vierwegafsluiters</b> Plastic Afdekking Afdekkap voor VUA-50 ventielen. Chrom.</p>	chrom	02590 7	1 <b>0110</b> 41	<b>10</b>	
	<p><b>HERZ Design-afdekkap DE LUXE (kunststof) voor VUA vierwegafsluiters</b> Plastic Afdekking Afdekkap voor VUA-40 ventielen. Chrom.</p>	chrom	02600 3	1 <b>0112</b> 41	<b>10</b>	

\*) met voorinstelbaarthermostatisch bovendeel


Let op: Bijpassende thermostaatkoppen DELUXE: (Chroom): S 9200 41 (M 28 x 1,5), S 9200 48 (M 30 x 1,5) - zie pagina 5.




## Hulzen, nippels, afdichtingen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Conushulzen voor radiatoraansluiting G 3/4, set van 2</b>				
	<b>G 3/4</b>	30490 3	1 3001 01	20	
	<b>G 1</b>	30505 4	1 3001 02	2	
	<b>Aansluitnippel vlakdichtend, set van 2 stuks</b> Voor radiatoraansluiting Rp 1/2", zelfdichtend door O-ring afdichting. Aansluiting naar afsluiter G 3/4". Toegepast op aanvoer- en retourverdelers vanaf ca. 2005.	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	30500 9	1 3002 12	1
	<b>Pakkingset vlakdichtend, set van 2 stuks</b> Voor HERZ 3000, uitvoering tot 2001.		31010 2	1 3002 10	10
	<b>Pakkingset vlakdichtend, set van 2 stuks</b> Voor HERZ 3000, uitvoering (18 mm) vanaf 2004.		32760 5	1 3002 11	10
	<b>Aansluitnippel, conisch dichtend, set van 2 stuks</b> Voor radiatoraansluiting Rp 1/2", zelfdichtend door O-ring afdichting. Aansluiting naar afsluiter G 3/4". Toegepast op aanvoer- en retourverdelers tot ca. 2005.	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	30930 4	1 3002 31	20
	<b>Aansluitnippel v.v. euroconus, vlakdichtend, set van 2 stuks</b> Voor radiatoraansluiting Rp 1/2", zelfdichtend door O-ring afdichting. Aansluiting naar afsluiter G 3/4".	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	32575 5	1 3002 21	20
	<b>HERZ aansluitnippel conisch dichtend, set van 2 stuks</b> Voor radiatoraansluiting Rp 1/2", v.v. zeskant, zelfdichtend door O-ring afdichting. Aansluiting naar afsluiter G 3/4".	<b>G 1/2 x G 3/4</b>	02880 9	1 3002 39	20

## Accessoires

	<b>Afdekplaat</b> plaatstaal, 230 x 230 mm, verchroomd Afdekplaat voor 1 8100 25 vervangingsonderdeel.		82461 6	1 8100 50	1
	<b>Afdekplaat</b> plaatstaal, 230 x 230 mm, Wit Afdekplaat voor 1 8100 26 vervangingsonderdeel.		82462 3	1 8100 51	1
	<b>HERZ afdekplaat wit</b> Wit RAL 9010, in te korten op de gewenste maat.		32530 4	1 3030 50	1
	<b>HERZ aftapper</b> Messing, met O-ring afdichting, met een vrijdraaiende moer G 3/4". Slangaansluiting met afdekkap G 3/4". Slangkoppeling separaat te bestellen.	<b>G 3/4</b>	76309 0	1 4120 01	20


## Dubbele rozetten

	<b>Dubbele rozetten</b> H.o.h. 40 mm, voor buisbuitendiameter 14–20 mm.		30200 8	1 3003 50	20
	<b>Dubbele rozetten</b> H.o.h. 50 mm, voor buisbuitendiameter 14–20 mm.		61920 5	1 6822 40	10

## HERZ kunststofbuis aansluitkoppelingen

geschikt voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis

**G 3/4**


Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Kunststofbuis aansluitkoppeling G 3/4</b> voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis, bestaande uit tule, klemring en moer G 3/4" met conus.				
	<b>10 x 1,3</b>	66330 7	1 <b>6098 18</b>	<b>10</b>	
	<b>14 x 2</b>	61520 7	1 <b>6098 02</b>	<b>10</b>	
	<b>15 x 2,5</b>	66250 8	1 <b>6098 16</b>	<b>10</b>	
	<b>16 x 2</b>	61530 6	1 <b>6098 03</b>	<b>10</b>	
	<b>16 x 2,25</b>	65380 3	1 <b>6098 13</b>	<b>10</b>	
	<b>17 x 2</b>	61540 5	1 <b>6098 04</b>	<b>10</b>	
	<b>17 x 2,5</b>	61550 4	1 <b>6098 05</b>	<b>10</b>	
	<b>18 x 2</b>	61570 2	1 <b>6098 07</b>	<b>10</b>	
	<b>18 x 2,5</b>	61560 3	1 <b>6098 06</b>	<b>10</b>	
	<b>20 x 2</b>	61580 1	1 <b>6098 08</b>	<b>10</b>	
	<b>20 x 2,25</b>	60586 4	1 <b>6098 20</b>	<b>10</b>	
<b>20 x 2,5</b>	63160 3	1 <b>6098 11</b>	<b>10</b>		
<b>20 x 2,8</b>	65370 4	1 <b>6098 09</b>	<b>10</b>		
Niet geschikt voor aluminium-kunststofbuizen	<b>20 x 3,4</b>	60585 7	1 <b>6098 19</b>	<b>10</b>	

**4**

## Kunststofbuis aansluitkoppelingen M 22 x 1,5

voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis



**M 22 x 1,5**

	<b>Kunststofbuis aansluitkoppelingen M 22 x 1,5</b> Voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis, bestaande uit tule, klemring en moer M 22 x 1,5 met conus.				
	<b>14 x 2</b>	61480 4	1 <b>6066 02</b>	<b>10</b>	
	<b>16 x 2</b>	61490 3	1 <b>6066 03</b>	<b>10</b>	
	<b>17 x 2</b>	61500 9	1 <b>6066 04</b>	<b>10</b>	

## Kunststofbuis aansluitkoppelingen G 1/2

voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis


**G 1/2**

	<b>Kunststofbuis aansluitkoppelingen G 1/2"</b> Voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis, bestaande uit tule, klemring en moer R 1/2", passend op HERZ afsluiters met afmeting "D", TS-7728, DE LUXE afsluiters en RL-5.				
	<b>16 x 2</b>	65590 6	1 <b>6092 01</b>	<b>10</b>	
	<b>Kunststofbuis aansluitkoppelingen G 1/2"</b> Voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis, bestaande uit tule, klemring en moer G 1/2" met conus.				
	<b>12 x 2</b>	16260 2	1 <b>6092 11</b>	<b>10</b>	
	<b>16 x 2</b>	02929 5	1 <b>6092 13</b>	<b>10</b>	

## HERZ kunststofbuis aansluitkoppelingen

geschikt voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis



**G 1**

	<b>Kunststofbuis aansluitkoppelingen G 1"</b> Voor PE-X, PB en aluminium-kunststofbuis, bestaande uit tule, klemring en moer G 1" met conus.				
	<b>16 x 2</b>	16290 9	1 <b>6198 11</b>	<b>10</b>	
	<b>20 x 2</b>	16300 5	1 <b>6198 12</b>	<b>10</b>	
	<b>25 x 3,5</b>	64710 9	1 <b>6198 00</b>	<b>10</b>	
	<b>26 x 3</b>	64720 8	1 <b>6198 01</b>	<b>10</b>	

## Klemsets G 3/4

voor koperen en stalen buizen

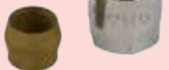
**G 3/4**

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Klemset metaal dichtend, voor een dunwandig stalen en koperen buis</b> Voorzien van O-ring afdichting op afsluiterhuis, metaal op metaal afdichting op de buis, klemmoer G 3/4". Niet toepasbaar op verchroomde en RVS buissoorten.</p>	8	63340 9	1 6274 18	10	
	10	60530 7	1 6274 00	10	
	12	60540 6	1 6274 01	10	
	14	60550 5	1 6274 02	10	
	15	60560 4	1 6274 03	10	
 <p><b>Klemset v.v. zachte dichting, voor een verchroomde en RVS buis</b> Voorzien van gummi massieve klemring EPDM als afdichting op de buis, klemmoer G 3/4". Toepasbaar in combinatie met verchroomde- en edelstalen buissoorten.</p>	12	64740 6	1 6276 12	10	
	14	66270 6	1 6276 14	10	
	15	64750 5	1 6276 15	10	
	16	66280 5	1 6276 16	10	
	18	64760 4	1 6276 18	10	

## Klemsets M 22 x 1,5

voor koperen en stalen buizen



**M 22 x 1,5**

 <p><b>Klemset metaal dichtend, voor een dunwandig stalen en koperen buis</b> Klemring metaal op metaal afdichting op de buis, klemmoer M 22 x 1,5. Niet toepasbaar op verchroomde en edelstalen buissoorten.</p>	10	60590 1	1 6284 00	10	
	12	60600 7	1 6284 01	10	
	14	60610 6	1 6284 03	10	
	15	60620 5	1 6284 04	10	
	16	60630 4	1 6284 05	10	

## Klemsets G 1/2

voor koperen en stalen buizen


**G 1/2**

 <p><b>Klemset metaal dichtend</b> Metaal op metaal afdichting op de buis, drukmoer. Niet geschikt voor afsluiters in DIN afmeting "D" (langere binnendraad).</p>	3/8 x 12	60650 2	1 6292 00	10	
	1/2 x 12	63780 3	1 6292 12*	10	
	1/2 x 14	63430 7	1 6292 14*	10	
	1/2 x 15	60660 1	1 6292 01	10	
	3/4 x 18	60670 0	1 6292 02	10	
 <p><b>Klemset metaal dichtend</b> Metaal op metaal afdichting op de buis, klemmoer G 1/2".</p>	15 x 1 - G 1/2	02945 5	1 6294 01	10	

## Klemsets G 1

voor koperen en stalen buizen

**G 1**

 <p><b>Klemset metaal dichtend</b> Metaal op metaal afdichting op de buis, klemmoer G 1" met conus.</p>	22	64730 7	1 6273 01	10	
--	----	---------	-----------	----	--

## HERZ radiatoraansluitbochten voor tweepijpsystemen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ aansluitset, per 2 stuks</b> Voor verbinding van HERZ aansluitset met radiator koppeling. Voorzien van afsluiters met aftapvoorziening. Vernikkelde koperen buis 15 x 1 mm. Aansluitkoppelingen M 22 x 1,5 voor aansluitset en voor radiator koppeling separaat te bestellen. Lengte 150 x 150 mm.</p>	<b>150 x 150 mm</b>	65523 4	1 <b>6332 00</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ aansluit-bochtenset, per twee stuks</b> Voor verbinding van HERZ aansluitset met radiator koppeling. Buis 15 x 1 mm. Lengte 150 x 100 mm.</p>	<b>15 x 1 150 x 100 mm</b>	65520 3	1 <b>6333 00</b>	<b>1</b>	

**4**



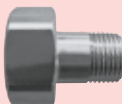
## Radiatoraansluiting, vernikkeld, 300 mm / 1100 mm

 Product-  
groep **3**


	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	15480 5	P <b>7216 91</b>	<b>2</b>	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	15510 9	P <b>7220 91</b>	<b>2</b>	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15540 6	P <b>7216 92</b>	<b>2</b>	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15570 3	P <b>7220 92</b>	<b>2</b>	
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	15600 7	P <b>7116 91</b>	<b>2</b>	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	15630 4	P <b>7120 91</b>	<b>2</b>	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15660 1	P <b>7116 92</b>	<b>2</b>	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15690 8	P <b>7120 92</b>	<b>2</b>	

Het bijpassende persfittingsysteem (HERZ Pipefix) vindt u op pagina 175 ff.


## HERZ aansluitkoppelingen, vlakdichtend

Uitvoering		Rp	Afm. Überwurf	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Startaartstuk koppeling</b> Vlakdichtend, compleet met pakking en moer, Rc. Voor HERZ afsluiters, typen 4037, 7760, 7762 en 7763.</p>	<b>3/8</b>	<b>G 5/8</b>	63925 8	1 6220 00	20		
	<b>3/8</b>	<b>G 1/2</b>	65820 4	1 6220 20	20		
	<b>1/2</b>	<b>G 3/4</b>	62480 3	1 6220 21	20		
	<b>3/4</b>	<b>G 1</b>	62490 2	1 6220 12	20		
	<b>1 1/4</b>	<b>G 1 1/2</b>	66000 9	1 6220 64	10		
	<b>1 1/4</b>	<b>G 2</b>	66170 9	1 6220 74	10		
	<b>1 1/2</b>	<b>G 2 1/4</b>	66180 8	1 6220 75	6		
	<b>2</b>	<b>G 2 3/4</b>	66170 7	1 6220 76	6		
 <p><b>Startaartstuk koppeling</b> Vlakdichtend, compleet met pakking en moer. Voor HERZ afsluiters, typen 4004, 4207, 4216, 4315, 4325, 4415, 4417, 7217, 7761 en 7766</p>	<b>1/2 x 38 mm</b>	<b>G 3/4</b>	60240 5	1 6220 11	20		
	<b>3/4 x 44 mm</b>	<b>G 1</b>	60270 2	1 6220 22	20		
	<b>1</b>	<b>G 1 1/4</b>	65990 4	1 6220 63	10		
	<b>1 1/2</b>	<b>G 1 3/4</b>	66010 8	1 6220 65	6		
	<b>2</b>	<b>G 2</b>	66020 7	1 6220 66	6		
 <p><b>Reduceerkoppeling</b> Vlakdichtend 1" x 1/2", moer en staartstuk.</p>	<b>1/2</b>	<b>G 1</b>	63490 1	1 6221 02	20		


## Lasaansluitingen

 <p><b>Lasaansluiting vlakdichtend</b> moer, lasnippel en afdichting 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.</p>	<b>21,3 mm</b>	<b>G 3/4</b>	60370 9	1 6240 01	20	
	<b>26,9 mm</b>	<b>G 1</b>	62500 8	1 6240 02	20	
	<b>33,7 mm</b>	<b>G 1 1/4</b>	65910 2	1 6240 63	10	
	<b>41,0 mm</b>	<b>G 1 1/2</b>	65920 1	1 6240 64	10	
	<b>47,5 mm</b>	<b>G 1 3/4</b>	65930 0	1 6240 65	6	
	<b>60,3 mm</b>	<b>G 2 3/8</b>	65940 9	1 6240 66	6	



## HERZ verloop koppeling vlak dichtend

 <p><b>Adapter</b> Vlakdichtend</p>	<b>3/4</b>	<b>3/4 x M 22 x 1,5</b>	60400 3	1 6244 01	20	
--	------------	-----------------------------	---------	-----------	----	--


## Soldeeraansluiting

 <p><b>Soldeeraansluiting</b> Vlakdichtend, compleet met pakking, moer en soldeernippel van koper. Voor HERZ afsluiters, typen 4037, 7760, 7762 en 7763.</p>	<b>12 mm</b>	<b>G 1/2</b>	62511 4	1 6236 00	20	
	<b>12 mm</b>	<b>G 3/4</b>	62510 7	1 6236 01	20	
	<b>15 mm</b>	<b>G 3/4</b>	62520 6	1 6236 11	20	
	<b>15 mm</b>	<b>G 1</b>	62540 4	1 6236 02	20	
	<b>18 mm</b>	<b>G 3/4</b>	62530 5	1 6236 21	20	
	<b>18 mm</b>	<b>G 1</b>	62550 3	1 6236 12	20	
	<b>22 mm</b>	<b>G 1</b>	62600 5	1 6236 22	20	
	<b>28 mm</b>	<b>G 1 1/4</b>	65950 8	1 6236 63	10	
	<b>35 mm</b>	<b>G 2</b>	66140 2	1 6236 74	10	
	<b>35 mm</b>	<b>G 1 1/2</b>	65960 7	1 6236 64	10	
	<b>42 mm</b>	<b>G 2 1/4</b>	66150 1	1 6236 75	6	
	<b>42 mm</b>	<b>G 1 3/4</b>	65970 6	1 6236 65	6	
	<b>54 mm</b>	<b>G 2 3/4</b>	66160 0	1 6236 76	6	
	<b>54 mm</b>	<b>G 2 3/8</b>	65980 5	1 6236 66	6	

## HERZ 3-delige-radiatoraansluitkoppelingen

Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ 3-delige-radiatoraansluitkoppeling, recht</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	41080 2	1 4144 00	25	
		1/2	41090 1	1 4144 01	25	
		3/4	41100 7	1 4144 02	25	
	<b>Standaard uitvoering, recht</b> Geschikt voor draadbuisaansluiting.	1	41110 6	1 4144 03	1	
1¼		41120 5	1 4144 04	1		
	<b>HERZ 3-delige-radiatoraansluitkoppeling, haaks</b> Staartstuk met conische afdichting. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	3/8	41130 4	1 4145 00	25	
		1/2	41140 3	1 4145 01	25	
		3/4	41150 2	1 4145 02	25	
	<b>Standaard uitvoering, haaks</b> Geschikt voor draadbuisaansluiting	1	41160 1	1 4145 03	1	
		1¼	41170 0	1 4145 04	1	

## Aansluit stuk

Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Verbindingsstuk met ontlufter</b> voor installatie in was- en koelsystemen. Aansluiting aan beide zijden G 3/4 "Eurocone Materiaal: messing met geïntegreerde ontlufter Totale lengte: 52 mm Max. Bedrijfsdruk: 10 bar Max. Bedrijfstemperatuur: 120 ° C	3/4	03035 2	1 6270 02	1	



## HERZ aansluitkoppelingen met conische afdichting

Uitvoering	Überwurf Afm.	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Staartstukkoppeling</b> Met conus, aansluitconus 90°, moer en staartstuk.	<b>5/4</b>	<b>1</b>	60040 1	1 <b>6209 03</b>	<b>20</b>
		<b>1 1/4</b>	<b>1 1/4</b>	62590 9	1 <b>6209 04</b>	<b>20</b>
	<b>Staartstukkoppeling</b> Met conus, moer en staartstuk.	<b>5/8</b>	<b>3/8</b>	60050 0	1 <b>6210 00</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>1/2</b>	60080 7	1 <b>6210 21</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>1/2 x 26</b>	60090 6	1 <b>6210 26</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>1/2 x 35</b>	60070 8	1 <b>6210 11</b>	<b>20</b>
	<b>1</b>	<b>3/4</b>	60060 9	1 <b>6210 02</b>	<b>20</b>	
	<b>Radiatoraansluiting</b> conische afdichting. Moer en verbindingstuk zonder afdekhuls DELUXE.	<b>5/8</b>	<b>1/2</b>	63180 1	1 <b>6210 44</b>	<b>20</b>
	<b>Radiatoraansluiting</b> met vrij draaiende wartelmoer G 3/4 en O-ring afdichting.	<b>3/4</b>	<b>1/2</b>	66290 4	1 <b>6252 11</b>	<b>20</b>
	<b>Staartstukkoppeling</b> Met vrijdraaiende moer. Radiatoraansluiting G 1/2" zelfdichtend d.m.v. PTFE ring.	<b>M 22</b>	<b>1/2</b>	10601 9	1 <b>6252 01</b>	<b>20</b>
	<b>Staartstukkoppeling</b> Messing vernikkeld, voor afsluiters 3/4" met radiatoraansluiting 1/2", moer en staartstuk, conisch dichtend.	<b>1</b>	<b>Rp 1/2</b>	65440 4	1 <b>6210 12</b>	<b>20</b>
	<b>Staartstukkoppeling</b> Voor afsluiters 1/2" met radiatoraansluiting 3/8", met conus, moer en staartstuk.	<b>3/4</b>	<b>3/8</b>	60100 2	1 <b>6211 00</b>	<b>20</b>
	<b>Staartstukkoppeling</b> Voor afsluiters 3/8" met radiatoraansluiting 1/2", met conus, moer en staartstuk.	<b>5/8</b>	<b>1/2</b>	60110 1	1 <b>6213 01</b>	<b>20</b>
	<b>Soldeeraansluiting</b> Conische afdichtmoer van vernikkeld messing, messing soldeernippel.	<b>5/8</b>	<b>12</b>	60330 3	1 <b>6235 10</b>	<b>20</b>
		<b>1</b>	<b>18</b>	60340 2	1 <b>6235 12</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>12</b>	60350 1	1 <b>6235 21</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>15</b>	60360 0	1 <b>6235 31</b>	<b>20</b>
		<b>3/4</b>	<b>18</b>	65360 5	1 <b>6235 41</b>	<b>20</b>
	<b>Lange draadbus</b> zonder moer, met conus. Kan op gewenste lengte worden ingekort.	<b>3/8 x 40</b>		60120 0	1 <b>6218 00</b>	<b>20</b>
		<b>1/2 x 76</b>		60130 9	1 <b>6218 01</b>	<b>20</b>
		<b>3/4 x 70</b>		60140 8	1 <b>6218 02</b>	<b>20</b>
	<b>Soldeeraansluiting</b> Conisch dichtende moer, messing vernikkeld, soldeernippel van koper.	<b>1/2 x 39</b>		60150 7	1 <b>6218 11</b>	<b>20</b>
		<b>1/2 x 42</b>		60160 6	1 <b>6218 21</b>	<b>20</b>
		<b>1/2 x 48</b>		60170 5	1 <b>6218 31</b>	<b>20</b>
		<b>1/2 x 36</b>		60180 4	1 <b>6218 41</b>	<b>20</b>
		<b>1/2 x 76</b>		60190 3	1 <b>6218 51</b>	<b>20</b>
	<b>Bocht 90°</b> Messing vernikkeld conische afdichting zonder moer.	<b>10</b>		60430 0	1 <b>6249 00</b>	<b>20</b>
		<b>15</b>		60440 9	1 <b>6249 01</b>	<b>20</b>
		<b>20</b>		60450 8	1 <b>6249 02</b>	<b>20</b>

## HERZ reduceer koppeling

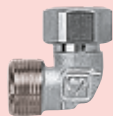





	<b>Reduceer koppeling,</b> Voor verbinding buis/ventiel. Binnendraad buis x buitendraad ventiel.	<b>1 x 1/2</b>		60200 9	1 <b>6219 03</b>	<b>1</b>
		<b>1 1/4 x 1/2</b>		60210 8	1 <b>6219 04</b>	<b>1</b>
		<b>1 x 3/4</b>		60220 7	1 <b>6219 05</b>	<b>1</b>
		<b>1 1/4 x 3/4</b>		60230 6	1 <b>6219 14</b>	<b>1</b>

## HERZ adapter voor radiatorrenovatie

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ hoogte-aansluitadapter 1/2"</b> Als passtuk voor radiatorrenovatie waarbij hoogteverschil moet worden overbrugd. Tweedelig, in te korten, variabele h.o.h.-afstand tussen 35 en 70 mm.</p>	1/2	32590 8	1 3010 11	20	
 <p><b>HERZ lengte-aansluitadapter 1/2"</b> Als passtuk in combinatie met aansluitadapter 1 3010 11, voor radiatorrenovatie waarbij lengteverschil moet worden overbrugd. Lengte 65 mm, in te korten tot 35 mm.</p>	1/2	32600 4	1 3011 11	20	


**4**

## HERZ aansluitkoppelingen


	<p><b>Aansluitknie 90°</b> Messing vernikkeld, v.v. buitendraadaansluiting M 22 x 1,5 en een vrijdraaiende moer M 22 x 1,5, conisch dichtend.</p>	<b>M 22 x 1,5</b>	60420 1	1 6248 16	1	
	<p><b>Aansluitknie 90°</b> Messing vernikkeld, v.v. buitendraadaansluiting G 3/4" en een vrijdraaiende moer 3/4", conisch dichtend.</p>	<b>G 3/4</b>	62270 0	1 6248 01	1	
	<p><b>Aansluitkoppeling</b> Lang, conisch dichtend, v.v. een vrijdraaiende moer G 3/4", lengte 30 mm.</p>	<b>G 3/4</b>	10551 7	1 3011 02	20	
	<p><b>Aansluitkoppeling</b> Lang, conisch dichtend, v.v. een vrijdraaiende moer G 3/4", lengte 28 mm.</p>	<b>G 3/4 x M 22</b>	76270 3	1 6223 22	20	
	<p><b>Aansluitkoppeling</b> Lang, conisch dichtend, v.v. een vrijdraaiende moer G 3/4", lengte 38 mm.</p>	<b>G 3/4</b>	10561 6	1 3011 03	1	
	<p><b>S-koppelingen</b> Set van 2 stuks, als passtuk voor verschillende h.o.h. maten, radius 15 mm. Ventielaansluiting 3/4" v.v. conus met een vrijdraaiende moer, installatiezijdige aansluiting 3/4" buitendraad.</p>	<b>G 3/4</b>	32570 0	1 3004 15	1 Set	
	<p><b>Buisaansluiting schroefdraad</b> met vrij draaiende wartelmoer.</p>	<b>G 3/4 x 1/2 binnendraad</b>	63610 3	1 6223 01	1	
	<p><b>Aansluitnippel</b> met vrij draaiende wartelmoer.</p>	<b>G 1 x 1 binnendraad</b>	66320 8	1 6220 73	1	
	<p><b>Aansluitkoppeling</b> Vlakdichtend, 1/2" buitendraad met een vrijdraaiende moer 3/4".</p>	<b>1/2</b>	10581 4	1 6220 70	1	
	<p><b>Aansluitkoppeling</b> Set van 2 stuks. Conisch dichtend G 3/4" op vlakdichtend G 3/4".</p>	<b>G 3/4</b>	10591 3	1 6220 71	20	







## HERZ reduceerstop

Uitvoering	Afmeting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	G 1 x Rp 1/2	16790 4	P 1928 12	10	








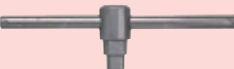

## Schroefdraadverbindingen Reductie

Uitvoering	Afmeting	EAN 383 000282	Bestel- nummer	VPE	€
	R 1/2 x R 3/8 Van vernikkeld messing, met O-ring, temperatuurbereik van -10 °C to +110 °C (water van 0 °C to 110 °C).	7131	1 2333 01	10	


## Blinde afsluiters, kappen

Uitvoering	Afmeting	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	3/8	16720 1	1 8445 30	10	
	1/2	16730 0	1 8445 31	10	
	3/4	16740 9	1 8445 32	10	
	1	16750 8	1 8445 33	10	
	G 1/2	16760 7	1 8525 11	10	
	G 3/4	16770 6	1 8525 12	10	
	G 1	16780 5	1 8525 13	10	
	M 22 x 1,5	10030 7	1 1056 66	20	
	Afsluitkap vernikkeld 3/4" met aansluitpunt voor ketting.	80660 5	1 8525 52	10	
	Afsluitkap messing 3/4" met aansluitpunt voor ketting.	80190 7	1 8525 02	10	

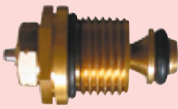
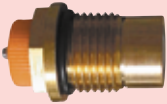

## Sleutels en gereedschap

Uitvoering		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Inregelsleute</b> Met blauwe Schacht voor HERZ-AS standaard uitvoeringen.	61760 7	1 <b>6600</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Inregelsleute</b> Voorinstelsleutel met gele schacht t.b.v. HERZ-AS-T-90 universele uitvoering.	61860 4	1 <b>6800</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Inbussleutel SW 4</b> Voor HERZ-3000.	61770 6	1 <b>6615</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Inbussleutel SW 1,5</b> Voor HERZ GP, fi xeerschroef van de voorinstelling.	61790 4	1 <b>6618</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Universeelsleutel</b> Voor HERZ-3000, HERZ retourafsluiters, HERZ radiatoraansluiting sets en vierwegkranen.	61800 0	1 <b>6625</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Instelsleutel</b> Voor HERZ-4 WA-T35, recht.	65230 1	1 <b>6625</b> 41	<b>1</b>	
	<b>Inregel en controlesleutel</b> Voor het inregelen van HERZ-3000 radiator volumestromen.	62260 1	1 <b>6630</b> 01	<b>1</b>	
	<b>Afsluitsleutel</b> Voor HERZ-3000.	63150 4	1 <b>6630</b> 02	<b>1</b>	
	<b>Inregelsleutel</b> Voorinstelsleutel t.b.v. HERZ RL-5.	61810 9	1 <b>6639</b> 01	<b>1</b>	
	<b>Montagesleutel</b> T.b.v. staartstuk koppelingen 3/8"-3/4" met binnenzeskant of nokken.	61820 8	1 <b>6680</b> 00	<b>1</b>	
	<b>Inregelsleutel (oranje)</b> Voorinstelsleutel t.b.v. HERZ TS-98-V, evenals HERZ TS-3000 en HERZ appendages met geïntegreerd thermostatisch binnenwerk	63410 9	1 <b>6819</b> 98	<b>1</b>	


## Accessoires

Uitvoering		Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Slangaansluitingsadapter voor HERZ-RL-5 en HERZ-3000</b> Voor vullen en aftappen van de radiator via retourafsluiter. Slangaansluiting 1 <b>6206</b> 01 is apart te bestellen.	<b>1/2</b>	00010 2	1 <b>0256</b> 01	<b>1</b>	

## HERZ thermostatische binnenwerken

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Thermostatisch binnenwerk</b> Voor HERZ TS-90, HERZ 3000 en HERZ-AS-T-90 afsluiters (3/8" tot 3/4") vanaf bouwjaar 1991, 1 <b>6390</b> 92 ook geschikt voor VTA-40-Uni. Vervangen onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix.</p>	<b>3/8</b>	61590 0	1 <b>6390</b> 90	<b>1</b>	
	<b>1/2</b>	02935 6	1 <b>6390</b> 91	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	61610 5	1 <b>6390</b> 92	<b>1</b>	
	<b>1</b>	62460 5	1 <b>6390</b> 93	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch binnenwerk met voorinstelling</b> Voor HERZ TS-98-V (oranje bouwkap), HERZ 3000 v.v. thermostatische afsluiter. Vervangen onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix.</p>	<b>3/8-3/4</b>	63310 2	1 <b>6367</b> 98	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostatisch binnenwerk</b> Voor HERZ thermostatische afsluiters geproduceerd tussen 1978 en 1989 en voor het ombouwen van GP-T en AS-T geproduceerd van 1978 tot 1992. Toebehoren voor VUA, VTA tussen de jaren 1980-1992.</p>	<b>3/8-1/2</b>	61290 9	1 <b>6376</b> 00	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	61300 5	1 <b>6376</b> 02	<b>1</b>	

## AGA / Stelrad, bouwjaren 1980 - 1991





 <p><b>Thermostatisch binnenwerk TS-90-V</b> Voorinstelbaar, als vervanging van binnenwerken in AGA / Stelrad C32/2 ventielcompact-aansluitgarnituur 1980-1991.</p>			1 <b>6367</b> 32	<b>20</b>	
--	--	--	------------------	-----------	--

## Bovendeel


 <p><b>Thermostaat binnenwerk</b> Voor HERZ TS-90-H bovendeeel voor M 30 x 1,5. 1 <b>6398</b> 92 ook voor HERZ VTA-50, VUA-50 een pijp. Vervanging onder druk met HERZ changefix "H".</p>	<b>1/2</b>	66620 9	1 <b>6398</b> 91	<b>1</b>	
	<b>3/4</b>	66622 3	1 <b>6398</b> 92	<b>1</b>	
 <p><b>Thermostaat binnenwerk met voorinstelling</b> Voor HERZ TS-98-VH bovendeeel voor M 30 x 1,5. 1 <b>6398</b> 98 ook voor HERZ VTA-50, VUA-50 twee pijps systeem Vervanging onder druk met HERZ changefix "H".</p>		66624 7	1 <b>6398</b> 98	<b>1</b>	

De HERZ-TS-90 Thermostatische bovendeelen 1 6365 69-1 6365 99, 1 6367 97, 1 6367 98, 1 6390 90-1 6390 92, zijn uitwisselbaar als ze dezelfde afmetingen hebben. Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix 1 7780 00.


## O-ring sets

Uitvoering		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>O-ring box, rood</b> 20 Stuks O-ringen, Klingerith-pakkingen en reinigingsfrees voor HERZ AS-afsluiters 1". Tot DN 20 vanaf bouwjaar 1992.	61850 5	1 <b>6710 00</b>	<b>1</b>	
	<b>O-ring box, geel</b> 20 Stuks O-ringen, klingerith-pakkingen en reinigingsfrees voor HERZ-AS-T. Tot bouwjaar 1992. DN 10 tot DN 20	62610 4	1 <b>6810 00</b>	<b>1</b>	
	<b>O-ring set</b> 20 O-ring schroeven voor HERZ-AS-T-90 radiator regelkranen.	61890 1	1 <b>6810 90</b>	<b>1</b>	
	<b>O-ring set</b> 20 O-Ring kamers voor HERZ TS-90 en TS-E afsluiters, tevens voor drie- en vierweg afsluiters.	62190 1	1 <b>6890 00</b>	<b>1</b>	



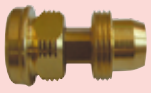

## GP spindelafdichtingsset

	<b>Serviceset</b> Voor reparatie van de spindelafdichting van HERZ GP zonder voorinstelling.	62470 4	1 <b>6701 00</b>	<b>20</b>	
	<b>Serviceset</b> Voor reparatie van de spindelafdichting van HERZ GP met voorinstelling.	62670 8	1 <b>6702 00</b>	<b>20</b>	

## O-ring set voor GP-T en STRÖMAX-M, R





	<b>O-ring set, geel</b> 20 Stuks O-ring set: messing kamer v.v. rubber O-ring afdichting en montagesleutel.	61830 7	1 <b>6705 00</b>	<b>1</b>	
---	--	---------	------------------	----------	--

## Bovendelen

Uitvoering	Afm.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>Bovendeel</b> Voor HERZ-RL-1-E, afsluiters <b>8437, 8438, 8537</b> en <b>8538</b> .	<b>1/2-1</b>	63600 4	1 <b>6301 00</b>	<b>20</b>	
 <b>Bovendeel</b> Voor HERZ-3000 aanvoer- en retourverdelers en verbindingsdelen met aftapmogelijkheid en voor HERZ-RL-4 enkele afsluiters.	<b>3/8-3/4</b>	62580 0	1 <b>6302 00</b>	<b>20</b>	
 <b>Bovendeel</b> Voor HERZ-RL-5.	<b>3/8-3/4</b>	61040 0	1 <b>6304 00</b>	<b>20</b>	
 <b>Binnenwerk</b> Voor HERZ-AS-T-90 universeel.	<b>3/8</b>	61080 6	1 <b>6310 90</b>	<b>20</b>	
	<b>1/2</b>	61090 5	1 <b>6310 91</b>	<b>20</b>	
	<b>3/4</b>	61100 1	1 <b>6310 92</b>	<b>20</b>	
	Voor HERZ-AS standaard uitvoeringen	<b>1</b>	61070 7	1 <b>6310 03</b>	<b>20</b>

**4**

## Handknop

 <b>Handknop</b> Voor HERZ-GP radiator regelkranen incl. bevestigingsschroef.	<b>3/8-3/4</b>	02951 6	1 <b>6501 10</b>	<b>20</b>	
 <b>Eindkap</b> Voor HERZ-GP radiator regelkranen.	<b>3/8-3/4</b>	02952 3	1 <b>6503 10</b>	<b>20</b>	
 <b>Handknop</b> Voor HERZ-AS-T-90 radiator regelkranen incl. schroefplaatjes.	<b>3/8-3/4</b>	02954 7	1 <b>6510 90</b>	<b>20</b>	
	<b>Handknop</b> Voor HERZ-AS radiator controlekranen incl. inlegplaatjes en schroef.	<b>1-1/4</b>	02953 0	1 <b>6510 03</b>	<b>20</b>
 <b>Eindkap</b> Voor HERZ-AS-T-90 radiator regelkranen incl. bevestigingsschroef.	<b>3/8-3/4</b>	02955 4	1 <b>6512 90</b>	<b>20</b>	








5

5




## Strangregelafsluiters & Meetventielen

## HERZ strangregelafsluiters met constante Kvs-waarde

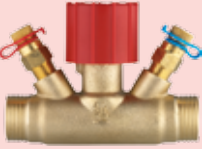
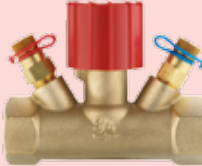

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4017 M</b></p>	<p><b>HERZ strangregelafsluiter met een lineaire karakteristiek en meetblende (meetflens) t.b.v. verschilddrukmeting, in schuinspindel uitvoering, met meetventielen</b>                      Ontzinkt messing behuizing, v.v. kunststof handgreep, 2 x binnendraad, spindelafdichting door dubbele O-ring. Voorinstelling door slagbegrenzing. Digitale weergave van de inregelstand op de handgreep. 2 Meetventielen (1 <b>0284</b>) voor verschilddrukmeting. Andere modellen meetventielen (langer of met aftapmogelijkheid) separaat te bestellen.                      Klemsetaansluiting:                      DN 15: Adapter 1 <b>6266</b> 01 en klemset G 3/4".                      DN 20: Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4".                      Adapters en klemsets separaat te bestellen.</p> <p>Max. bedrijfstemperatuur tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. bedrijfsdruk 20 bar.</p>	0,46	15 LF	45000 6	1 4017 11	10	
		0,88	15 MF	45010 5	1 4017 21	10	
		2,00	15	45020 4	1 4017 01	10	
		3,60	20	45030 3	1 4017 02	10	
		6,50	25	45040 2	1 4017 03	10	
		13,30	32	45050 1	1 4017 04	5	
		18,50	40	45060 0	1 4017 05	5	
33,00	50	45070 9	1 4017 06	5			
 <p><b>4017 ML</b></p>	<p><b>HERZ strangregelafsluiter met meetflens en impulsleidingaansluiting</b>                      Strangregelafsluiters met meetflens en impulsleidingaansluiting, niet-stijgende spindel – 2 x binnendraad, ontzinking bestendig messing – voorinstelling fixeerbaar en eenvoudig reproduceerbaar, digitale weergave van de voorinstelling op de handgreep – 2 universele Meetventielen (1 <b>0284</b>) voor verschilddrukmeting. Andere modellen meetventielen (langer of met aftapmogelijkheid) separaat te bestellen.                      Klemsetaansluiting:                      DN 15: Adapter 1 <b>6266</b> 01 en klemset G 3/4".                      DN 20: Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4".                      Adapters en klemsets separaat te bestellen.                      (DN 15 en DN 20), spindelafdichting door dubbele O-ring.</p> <p>Max. bedrijfstemperatuur tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. bedrijfsdruk 20 bar.</p>	0,46	15 LF	45011 2	1 4017 30	10	
		0,88	15 MF	45018 1	1 4017 39	10	
		2,00	15	45012 9	1 4017 31	10	
		3,60	20	45013 6	1 4017 32	10	
		6,50	25	45014 3	1 4017 33	10	
		13,30	32	45015 0	1 4017 34	5	
		18,50	40	45016 7	1 4017 35	5	
33,00	50	45017 4	1 4017 36	5			
 <p><b>4017 R</b></p>	<p><b>HERZ strangregelafsluiter met een lineaire karakteristiek, in schuinspindel uitvoering</b>                      Ontzinkt messing behuizing, v.v. kunststof handgreep, 2 x binnendraad, spindelafdichting door dubbele O-ring. Voorinstelling door slagbegrenzing. Digitale weergave van de inregelstand op de handgreep. Aftapper 1 <b>0276</b> 09 apart te bestellen.                      Klemsetaansluiting:                      DN 15: Adapter 1 <b>6266</b> 01 en klemset G 3/4".                      DN 20: Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4".                      Adapters en klemsets separaat te bestellen.</p> <p>Max. bedrijfstemperatuur tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. bedrijfsdruk 20 bar.</p>	2,00	15	46270 2	1 4017 61	10	
		3,60	20	46280 1	1 4017 62	10	
		6,50	25	46290 0	1 4017 63	10	
		13,30	32	46300 6	1 4017 64	10	
		18,50	40	46310 5	1 4017 65	5	
		33,00	50	46320 4	1 4017 66	5	




## Strangregelventiel voor drukverschilmeting, recht

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4217 GM STRÖMAX</b></p>	<p><b>STRÖMAX-GM-BS Strangregelafsluiter, t.b.v. verschildrukmeting, met meetventielen.</b>                      Ontzinkt messing behuizing, 2 x binnendraad, niet stijgende spindel, spindelafdichting door dubbele O-ring. lineaire karakteristiek.                      Voorinstelling door slagbegrenzing, digitale weergave van de inregelstand op het handwiel.                      2 meetventielen <b>0284</b> (vet gedrukt) zijn gemonteerd naast het handwiel. Voorinstelverzegeling 1 <b>6517 05</b> (vet gedrukt), alsmede een instelmarker 1 <b>6517 05</b> (vet gedrukt) worden met de afsluiter meegeleverd.</p> <p>Max. bedrijfstemperatuur: tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. bedrijfsdruk: 16 bar.</p>	<b>0,93</b>	<b>15 LF</b>	45800 2	1 4217 30	<b>10</b>	
		<b>3,49</b>	<b>15 MF</b>	45810 1	1 4217 31	<b>10</b>	
		<b>6,05</b>	<b>15</b>	41640 8	1 4217 01	<b>10</b>	
		<b>6,11</b>	<b>20</b>	42820 0	1 4217 32	<b>10</b>	
		<b>9,22</b>	<b>25</b>	45830 9	1 4217 33	<b>10</b>	
		<b>18,83</b>	<b>32</b>	45840 8	1 4217 34	<b>5</b>	
		<b>23,29</b>	<b>40</b>	45850 7	1 4217 35	<b>5</b>	
		<b>35,26</b>	<b>50</b>	45860 6	1 4217 36	<b>5</b>	
		<b>52,11</b>	<b>65</b>	41700 9	1 4217 07	<b>1</b>	
		<b>76,10</b>	<b>80</b>	41900 8	1 4217 08	<b>1</b>	
 <p><b>4217 GML</b></p>	<p><b>STRÖMAX-GM strangregelafsluiter, recht, met meetventielen t.b.v. verschildrukmeting</b>                      Messing uitvoering, 2 x binnendraad, niet stijgende spindel, spindelafdichting door dubbele O-ring.                      Voorinstelling door slagbegrenzing, digitale weergave van de inregelstand op het handwiel. 2 Meetventielen (1 0284) zijn aan weerszijden van het handwiel gemonteerd.                      DN 15–DN 50: 2 boringen 1/4" met blindstoppen 1 <b>0273 09</b> afgesloten.                      DN 65–DN 80: 2 boringen 3/8" met blindstoppen 1 <b>0273 00</b> afgesloten.                      Voorinstelverzegeling 1 <b>6517 04</b> en instelmarker 1 <b>6517 05</b> worden standaard meegeleverd.                      Aftapper 276 separaat te bestellen.                      Klemsetaansluiting:                      DN 15: Adapter 1 <b>6266 01</b> en klemset G 3/4".                      DN 20: Adapter 1 <b>6266 20</b> en klemset G 3/4".                      Adapters en klemsets separaat te bestellen.</p> <p>Max. Bedrijfstemperatuur: tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. Bedrijfsdruk: 16 bar.</p>	<b>0,93</b>	<b>15 LF</b>	42195 2	1 4217 10	<b>10</b>	
		<b>3,49</b>	<b>15 MF</b>	42196 9	1 4217 19	<b>10</b>	
		<b>6,05</b>	<b>15</b>	42190 7	1 4217 11	<b>10</b>	
		<b>6,11</b>	<b>20</b>	42200 3	1 4217 12	<b>10</b>	
		<b>9,22</b>	<b>25</b>	42210 2	1 4217 13	<b>10</b>	
		<b>18,83</b>	<b>32</b>	42220 1	1 4217 14	<b>5</b>	
		<b>23,29</b>	<b>40</b>	42230 0	1 4217 15	<b>5</b>	
		<b>35,26</b>	<b>50</b>	42240 9	1 4217 16	<b>5</b>	
		<b>52,11</b>	<b>65</b>	42250 8	1 4217 17	<b>1</b>	
		<b>76,10</b>	<b>80</b>	42260 7	1 4217 18	<b>1</b>	
 <p><b>4217 GR</b></p>	<p><b>HERZ strangregelafsluiter met een lineaire karakteristiek, in schuinspindel uitvoering</b>                      Ontzinkt messing behuizing, v.v. kunststof handgreep, 2 x binnendraad, spindelafdichting door dubbele O-ring. Voorinstelling door slagbegrenzing. Digitale weergave van de inregelstand op de handgreep.                      Aftapper 1 <b>0276 09</b> apart te bestellen.                      Klemsetaansluiting:                      DN 15: Adapter 1 <b>6266 01</b> en klemset G 3/4".                      DN 20: Adapter 1 <b>6266 20</b> en klemset G 3/4".                      Adapters en klemsets separaat te bestellen.</p> <p>Max. Bedrijfstemperatuur: tot DN 32 130°C                      van DN 40 110°C                      Max. Bedrijfsdruk: 16 bar.</p>	<b>6,05</b>	<b>15</b>	41790 0	1 4217 61	<b>10</b>	
		<b>6,11</b>	<b>20</b>	41800 6	1 4217 62	<b>10</b>	
		<b>9,22</b>	<b>25</b>	41810 5	1 4217 63	<b>10</b>	
		<b>18,83</b>	<b>32</b>	41820 4	1 4217 64	<b>5</b>	
		<b>23,29</b>	<b>40</b>	41830 3	1 4217 65	<b>5</b>	
		<b>35,26</b>	<b>50</b>	41840 2	1 4217 66	<b>5</b>	
		<b>52,11</b>	<b>65</b>	41850 1	1 4217 67	<b>1</b>	
		<b>76,10</b>	<b>80</b>	41860 0	1 4217 68	<b>1</b>	

## HERZ regelafsluiters

Model	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Regelafsluiter, recht, met meetventielen, G buitendraad</b> Ontzinkt messing behuizing, geschikt voor instelling van de hydraulische balans bij koelplafonds en fan coil-units. Twee meetventielen <b>0284</b> gemonteerd aan weerszijden van de handknop, voorinstelling door slagbegrenzing, aansluiting aan beide zijden v.v. 3/4" euroconus resp. vlakdichtende buitendraad 1".</p>	3,4	15	43770 0	1 4216 21	10	
	3,4	20	43780 9	1 4216 22	10	
 <p><b>Regelafsluiter, recht, met meetventielen, Rp binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing, geschikt voor instelling van de hydraulische balans bij koelplafonds en fan coil-units. Twee meetventielen <b>0284</b> gemonteerd aan weerszijden van de handknop, voorinstelling door slagbegrenzing, aansluiting aan beide zijden v.v. binnendraad.</p>	3,4	15	43750 2	1 4216 31	10	
	3,4	20	43760 1	1 4216 32	10	
 <p><b>Regelafsluiter, recht, t.b.v. zonne-energiesystemen, soldeeraansluiting</b> Ontzinkt messing behuizing, geschikt voor regeling van Solar systemen tot een maximale bedrijfstemperatuur van 200 °C. Soldeeraansluiting DN 15, 15 mm. Soldeeraansluiting DN 20, 22 mm.</p>	3,4	15	45080 8	1 4216 11	10	
	3,4	20	45090 7	1 4216 12	10	

## Strangregelventiel voor drukverschilmeting, diagonaal

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4117 M STRÖMAX-M</b></p>	<b>HERZ schuinspindel strangregelafsluiters, met meetventielen t.b.v. verschuldrukmeting</b> Messing uitvoering, 2 x binnendraad. Spindelafdichting m.b.v. O-ring, voorinstelling door slagbegrenzing buiten het watergebied van de afsluiter. Afdichting bovendeel door O-ring in huis.	4,75*	15 LF	40800 7	1 4117 39	10	
		4,75	15	40810 6	1 4117 51	10	
	<b>DN 15–DN 20:</b> 2 boringen 1/4 met meetventielen, 1 boring 1/4 met blindstop 2 <b>0273</b> 09 afgesloten.	6,12	20	40820 5	1 4117 52	10	
	<b>DN 25–DN 50:</b> 2 boringen 1/4 met meetventielen, 2 boringen 1/4 met blindstoppen 2 <b>0273</b> 09 afgesloten.	10,4	25	40830 4	1 4117 53	10	
	<b>DN 65–DN 80:</b> 2 boringen 1/4 met meetventielen, 2 boringen 3/8 met blindstoppen 2 <b>0273</b> 00 afgesloten.	15,97	32	40840 3	1 4117 54	5	
	Instelmarkering 1 <b>6517</b> 05 wordt meegeleverd, aftapper <b>0276</b> separaat te bestellen.	23,5	40	40850 2	1 4117 55	5	
	Klemsetaansluiting:	47,89	50	40860 1	1 4117 56	5	
	<b>DN 15:</b> Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	84,2	65	40870 0	1 4117 57	1	
	<b>DN 20:</b> Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen. * LF minimum kv 0,12	133,2	80	40800 9	1 4117 58	1	

## HERZ schuinspindel strangregelafsluiters




 <p><b>4117 R STRÖMAX-R</b></p>	<b>STRÖMAX-R schuinspindel strangregelafsluiter</b> Messing uitvoering, 2 x binnendraad. Spindelafdichting m.b.v. O-ring, voorinstelling door slagbegrenzing buiten het watergebied van de afsluiter. Afdichting bovendeel door O-ring in huis. Instelmarkering 1 <b>6517</b> 05 wordt meegeleverd, aftapper <b>0276</b> separaat te bestellen.	4,75	15	40890 8	1 4117 61	10	
		6,12	20	40900 4	1 4117 62	10	
		10,4	25	40910 3	1 4117 63	10	
	Klemsetaansluiting:	15,97	32	40920 2	1 4117 64	5	
	<b>DN 15:</b> Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	23,5	40	40930 1	1 4117 65	5	
	<b>DN 20:</b> Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen.	47,89	50	41180 9	1 4117 66	5	
	Omgebouwde behuizing.	84,2	65	40940 0	1 4117 67	1	
		133,2	80	40950 9	1 4117 68	1	
 <p><b>4117 MR STRÖMAX-MR</b></p>	<b>STRÖMAX-MR schuinspindel strangregelafsluiter</b> Messing uitvoering, 2 x binnendraad. Spindelafdichting m.b.v. O-ring, voorinstelling door slagbegrenzing buiten het watergebied van de afsluiter. Afdichting bovendeel door O-ring in huis.	4,75	15	44330 5	1 4117 21	10	
		6,12	20	44340 4	1 4117 22	10	
	<b>DN 15–DN 20:</b> 3 boringen 1/4 met blindstoppen 2 <b>0273</b> 09 afgesloten.	10,4	25	44350 3	1 4117 23	10	
	<b>DN 25–DN 50:</b> 4 boringen 1/4 met blindstoppen 2 <b>0273</b> 09 afgesloten.	15,97	32	44360 2	1 4117 24	5	
	Klemsetaansluiting:	23,5	40	44370 1	1 4117 25	5	
	<b>DN 15:</b> Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis.	47,89	50	44380 0	1 4117 26	5	
	<b>DN 20:</b> Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen.						

**Afsluiterspindel:** Met HERZ regelkranen, heeft de stijgende afsluiterspindel een veilige, duurzame afdichting met dubbele O-ring en garandeert een goede afdichting en lichte bedienbaarheid.

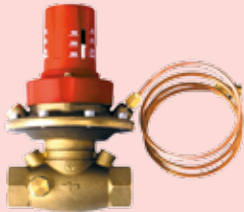

Informatie over **HERZ aftapkranen** voor strangregelventielen **0276** staat in de huidige HERZ brutoprijslijst / in het huidige HERZ productaanbod, page 105.

Informatie over **HERZ meetventielen 0284** en **HERZ meetcomputers 8900** en **8904** staat in de huidige HERZ brutoprijslijst / in het huidige HERZ productaanbod, page 104.




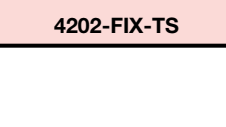
## Drukverschilregelaars

Model		l/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
 <p><b>HERZ verschildrukregelaar 4002 FIX TS</b> Verschildruk vast ingesteld op 23 kPa, compacte bouw, behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing, v.v. buitendraad. DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 zijn vlakdichtend. Geïntegreerde afsluiter, te voorzien van een thermomotor voor 2-puntsregeling. Thermomotor, klemsets en koppelingen separaat te bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-900	15	G 3/4	45600 8	1 4002 81	1		
		100-1200	20	G 1	45610 7	1 4002 82	1		
		150-1800	25	G 5/4	45620 6	1 4002 83	1		
		200-4000	32	G 1½	45630 5	1 4002 84	1		
		400-6500	40	G 1¾	45640 4	1 4002 85	1		
		400-7000	50	G 2¾	45650 3	1 4002 86	1		
	 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars 4002 FIX TS</b> Drukverschil vast ingesteld op 50 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 en DN 50 platte afdichting. DN 25 tot DN 50 vlakdichtend. Schroefdraadverbinding voor aansluiting M 28 x 1,5; 4 mm stroke. Aansluitingen, schroefverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-900	15	G 3/4	02092 6	1 4002 91	1	
			100-1200	20	G 1	02093 3	1 4002 92	1	
			150-1800	25	G 5/4	02094 0	1 4002 93	1	
			200-4000	32	G 1½	02096 4	1 4002 94	1	
			400-6500	40	G 1¾	02097 1	1 4002 95	1	
			400-7000	50	G 2¾	02098 8	1 4002 96	1	
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars 4002 FIX</b> Drukverschil vast ingesteld op 23 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad. DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 vlak dichtend. Schroefdraadaansluitingen en klemsets zijn apart te bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-900	15	G 3/4	45300 7	1 4002 21	1		
		100-1200	20	G 1	45310 6	1 4002 22	1		
		150-1800	25	G 5/4	45320 5	1 4002 23	1		
		200-4000	32	G 1½	45330 4	1 4002 24	1		
		400-6500	40	G 1¾	45340 3	1 4002 25	1		
		400-7000	50	G 2¾	45350 2	1 4002 26	1		



## Drukverschilregelaars

Model		I/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaar 4007 met schroefmof</b> drukverschil regelaar met rechte behuizing, zonder hulpenergie, voor tweepijpssystemen met radiator thermostatische afsluiter. Differentzdruck Drukverschil 5–30 KPa traploos instelbaar. Ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnendraad, Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-1200	15	1/2	42610 0	1 4007 01	1		
		50-1200	20	3/4	42620 9	1 4007 02	1		
		200-4000	25	1	42630 8	1 4007 03	1		
		250-4250	32	1¼	42640 7	1 4007 04	1		
		200-5750	40	1½	42650 6	1 4007 05	1		
		750-9000	50	2	42660 5	1 4007 06	1		
		750-10000	65	2½	42661 2	1 4007 07	1		
		750-12000	80	3	42662 9	1 4007 08	1		
	<p><b>HERZ Drukverschilregelaar 4007 FIX WE met schroefmof</b> drukverschil regelaar met rechte behuizing, zonder hulpenergie, voor tweepijpssystemen met radiator thermostatische afsluiter. Drukverschil 23 KPa vast ingesteld. Ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnen draad, Incl. capillaire buis 1000 mm. DN 15–50 goedkeuring "Klasse A" Wien Energie.</p>		100-600	15	1/2	43210 1	1 4007 51	1	
			150-780	20	3/4	43220 0	1 4007 52	1	
			200-1500	25	1	43230 9	1 4007 53	1	
			300-2500	32	1¼	43240 8	1 4007 54	1	
			400-4700	40	1½	43250 7	1 4007 55	1	
			600-6100	50	2	43260 6	1 4007 56	1	
			750-10000	65	2½	44970 3	1 4007 57	1	
			750-12000	80	3	44980 2	1 4007 58	1	
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaar - 30 KPa</b> Drukverschilbereik 5–30 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad. DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 met vlakke afdichting. Schroefdraadaansluitingen en klemsets zijn apart te bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-1300	15	G 3/4	45400 4	1 4002 41	1		
		100-1600	20	G 1	45410 3	1 4002 42	1		
		150-2000	25	G 5/4	45420 2	1 4002 43	1		
		200-5000	32	G 1½	45430 1	1 4002 44	1		
		400-8000	40	G 1¾	45440 0	1 4002 45	1		
		400-9000	50	G 2¾	45450 9	1 4002 46	1		
	<p><b>HERZ Drukverschilregelaar - 60 KPa</b> Drukverschilbereik 25–60 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad. DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 met vlakke afdichting. Schroefdraadaansluitingen en klemsets zijn apart te bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-1300	15	G 3/4	45500 1	1 4002 61	1	
			100-1600	20	G 1	45510 0	1 4002 62	1	
			150-2200	25	G 5/4	45520 9	1 4002 63	1	
			200-7500	32	G 1½	45530 8	1 4002 64	1	
			500-9000	40	G 1¾	45540 7	1 4002 65	1	
			500-10000	50	G 2¾	45550 6	1 4002 66	1	
	<p><b>HERZ Drukverschilregelaar - 80 KPa</b> Drukverschilbereik 45–80 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad. DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 met vlakke afdichting. Schroefdraadaansluitingen en klemsets zijn apart te bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50-1300	15	G 3/4	03006 2	1 4002 71	1	
			100-1600	20	G 1	03007 9	1 4002 72	1	
			150-2200	25	G 5/4	03008 6	1 4002 73	1	
			200-7500	32	G 1½	03009 3	1 4002 74	1	
			500-9000	40	G 1¾	03010 9	1 4002 75	1	
			500-10000	50	G 2¾	03011 6	1 4002 76	1	

## Drukverschilregelaars


Model		I/h	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars - 30 KPa</b> Drukverschilbereik 5–30 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnendraad. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50- 1300	15	01602 8	1 4202 41	1		
		100- 1600	20	01603 5	1 4202 42	1		
		150- 2000	25	01604 2	1 4202 43	1		
		200- 5000	32	01605 9	1 4202 44	1		
		400- 8000	40	01606 6	1 4202 45	1		
		400- 9000	50	01607 3	1 4202 46	1		
	 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars - 60 KPa</b> Drukverschilbereik 25–60 KPa, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnendraad. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50- 1300	15	01608 0	1 4202 61	1	
			100- 1600	20	01611 0	1 4202 62	1	
			150- 2200	25	01612 7	1 4202 63	1	
			200- 7500	32	01613 4	1 4202 64	1	
			500- 9000	40	01614 1	1 4202 65	1	
			500- 10000	50	01615 8	1 4202 66	1	
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars 4202 FIX</b> Drukverschil 23 KPa vast, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnendraad. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50- 900	15	01594 6	1 4202 21	1		
		100- 1200	20	01595 3	1 4202 22	1		
		150- 1800	25	01596 0	1 4202 23	1		
		200- 4000	32	01597 7	1 4202 24	1		
		400- 6500	40	01598 4	1 4202 25	1		
		400- 7000	50	01601 1	1 4202 26	1		
 <p><b>HERZ Drukverschilregelaars 4202 FIX TS</b> Drukverschil 23 KPa vast, compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing. Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5; 4 mm stroke Aansluitingen zijn separaat bestellen. Incl. capillaire buis 1000 mm.</p>		50- 900	15	01616 5	1 4202 81	1		
		100- 1200	20	01617 2	1 4202 82	1		
		150- 1800	25	01618 9	1 4202 83	1		
		200- 4000	32	01621 9	1 4202 84	1		
		400- 6500	40	01622 6	1 4202 85	1		
		400- 7000	50	01623 3	1 4202 86	1		

## Verschildruk overstortventiel





Model		I/h	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 4004	<b>HERZ verschildruk- overstortventiel, recht</b> Messing vernikkelde behuizing, geschikt voor vlakdichtende aansluiting naar keuze. Koppelingen separaat te bestellen.	10-2000	15	43810 3	1 4004 31	1	
		10-2000	20	43830 1	1 4004 32	1	
 4004	<b>HERZ verschildruk- overstortventiel, recht</b> Messing vernikkelde behuizing, geschikt voor vlakdichtende aansluiting naar keuze. Koppelingen separaat te bestellen.	10-2000	15	43820 2	1 4004 41	1	
		10-2000	20	02889 2	1 4004 42	1	

**5**

## Volumestroomregelaar





Model		I/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 4001	<b>HERZ volumestroomregelaar;</b> Compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 met platte afdichting, twee meetventielen voor drukverschilmeting. Klemsets en schroefdraadaansluitingen zijn separaat bestellen.	40-400	15	G 3/4	45200 0	1 4001 21	1	
		80-900	20	G 1	45210 9	1 4001 22	1	
		100-1500	25	5/4	45220 8	1 4001 23	1	
		200-2500	32	1½	45230 7	1 4001 24	1	
		400-5000	40	1¾	45240 6	1 4001 25	1	
		500-5000	50	2¾	45250 5	1 4001 26	1	

## Combinatieventiel – Volumestroomregelaar


Model		l/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
 <p><b>4006 M SMART</b></p>	<b>HERZ SMART ventiel – volumestroomregelaar</b> Compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, buitendraad met conus, schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. Klemsets, schroefdraadaansluitingen en thermomotoren zijn separaat bestellen.	20-100	15 LF	G 3/4	45880 4	1 4006 20	1		
		80-400	15	G 3/4	45890 3	1 4006 21	1		
		200-800	20	G 1	45900 9	1 4006 22	1		
		40-200	15 MF	G 3/4	45910 8	1 4006 29	1		
	Als bovenstaand, maar vlakdichtend		20-100	15 LF	G 3/4	03638 9	1 4006 30	1	
	80-400	15	G 3/4	03699 6	1 4006 31	1			
	200-800	20	G 1	03700 9	1 4006 32	1			
	40-200	15 MF	G 3/4	03701 6	1 4006 39	1			
	350-1750	20 HF	G 1	03054 3	1 4006 72	1			
	 <p><b>4006 R SMART</b></p>	Als bovenstaand, maar zonder meetventielen		20-100	15 LF	G 3/4	45660 2	1 4006 60	1
80-400		15	G 3/4	45661 9	1 4006 61	1			
200-800		20	G 1	45662 6	1 4006 62	1			
40-200		15 MF	G 3/4	45663 3	1 4006 69	1			
Als bovenstaand, maar vlakdichtend		350-1750	20 HF	G 1	03100 7	1 4006 82	1		
 <p><b>4006 M</b></p>	<b>HERZ Combinatieventiel – Volumestroomregelaar</b> Compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 en DN 20 met conus, DN 25 tot DN 50 vlakke afdichting, schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. Klemsets, schroefdraadaansluitingen en thermomotor zijn separaat bestellen.	40-400	15	G 3/4	45700 5	1 4006 11	1		
		80-900	20	G 1	45710 4	1 4006 12	1		
		100-1900	25	5/4	45720 3	1 4006 13	1		
		200-2500	32	1½	45730 2	1 4006 14	1		
		400-5000	40	1¾	45740 1	1 4006 15	1		
		500-5000	50	2 ¾	45750 0	1 4006 16	1		
 <p><b>4006 R</b></p>	Als bovenstaand, maar zonder meetventielen		40-400	15	G 3/4	45920 7	1 4006 41	1	
	80-900	20	G 1	45921 4	1 4006 42	1			
	100-1900	25	5/4	45922 1	1 4006 43	1			
	200-2500	32	1½	45923 8	1 4006 44	1			
	400-5000	40	1¾	45924 5	1 4006 45	1			
	500-5000	50	2 ¾	45925 2	1 4006 46	1			




## Combinatieventiel – Volumestroomregelaar

Model		l/h	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4206 M SMART</b></p>	<b>HERZ SMART combinatieventiel – Volumestroomregelaar</b> Compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, twee keer binnen draad, schroefdraadverbinding M 28 x 1,5. Thermomotor niet separaat bestellen.	20-100	15 LF	01516 8	1 4206 20	1	
		80-400	15	01517 5	1 4206 21	1	
		200-800	20	01519 9	1 4206 22	1	
		40-200	15 MF	01521 2	1 4206 29	1	
		350-1750	20 HF	03057 4	1 4206 72	1	
 <p><b>4206 R SMART</b></p>	Als bovenstaand, maar zonder meetventielen	20-100	15 LF	01632 5	1 4206 60	1	
		80-400	15	01633 2	1 4206 61	1	
		200-800	20	01634 9	1 4206 62	1	
		40-200	15 MF	01635 6	1 4206 69	1	
		350-1750	20 HF	03107 6	1 4206 82	1	
 <p><b>4206 M</b></p>	<b>HERZ combinatieventiel – Volumestroomregelaar</b> Compact model, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met twee keer binnendraad, M 28 x 1,5 aan beide kanten Thermomotor niet bijgeleverd.	40-400	15	01546 5	1 4206 11	1	
		80-900	20	01547 2	1 4206 12	1	
		100-1900	25	01549 6	1 4206 13	1	
		200-2500	32	01551 9	1 4206 14	1	
		400-5000	40	01552 6	1 4206 15	1	
		500-5000	50	01553 3	1 4206 16	1	
 <p><b>4206 R</b></p>	Als bovenstaand, maar zonder meetventielen	40-400	15	01559 5	1 4206 41	1	
		80-900	20	01561 8	1 4206 42	1	
		100-1900	25	01562 5	1 4206 43	1	
		200-2500	32	01563 2	1 4206 44	1	
		400-5000	40	01564 9	1 4206 45	1	
		500-5000	50	01565 6	1 4206 46	1	

## Combinatieventiel – Volumestroomregelaar

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ combiventiel-volumestroomregelaar</b> van grijs gietijzer GG 25 met buitendraad vlakdichtend, PN 16 geschikt voor regeling van de volumestroom, in verwarmings- en koudwaterinstallaties, max. verschilddruk 10 bar max. verschilddruk boven drosselventiel 0,2 bar temperatuurbereik 5°C tot 130°C afdichtingsmateriaal FPM Conus, spindel, zitting 1,4057, 1,4404, 1,4021 Impulsleiding 1,4301 Membraan EPDM.	1,6	15	84974 9	F 4006 39	1	
		2,5	15	84975 6	F 4006 40	1	
		4	15	74976 3	F 4006 41	1	
		6,3	20	84977 0	F 4006 42	1	

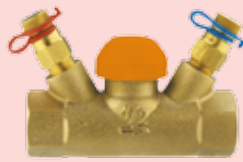
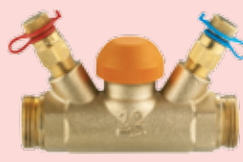
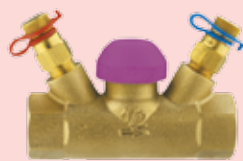

## Controle en Regelkraan, V

Model	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>7217 V</b>	<b>HERZ schuinspindel regelafsluiter M 28 x 1,5</b> HERZ regelafsluiter voorzien van geïntegreerde meetblende (meetflens). Behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing. Aansluitmaat motor M 28 x 1,5, klepheffing 4,0 mm, voorinstelbaar kvs 0,4–3,9. Geschikt voor verhoogde verschilddrukken in verwarmings- en koelinstallaties. Klemsets separaat te bestellen.					
	<b>2,00</b>	<b>15</b>	70290 7	1 <b>7217 51</b>	<b>1</b>	
	<b>0,45</b>	<b>15 LF</b>	70280 8	1 <b>7217 50</b>	<b>1</b>	
	<b>0,90</b>	<b>15 MF</b>	70310 2	1 <b>7217 59</b>	<b>1</b>	
	<b>3,40</b>	<b>20</b>	70300 3	1 <b>7217 52</b>	<b>1</b>	

## Controle en Regelkraan, GV




 <b>7217 GV</b>	<b>HERZ regel- en stuurventiel GV</b> Voor de regeling van grote volumestromen, behuizing van ontzinkingsbestendig messing met drukontlast, voorinstelbaar bovendeel. Aansluitmaat motor M 28 x 1,5 voor continue of tweepuntsaandrijving, slag 4,0 mm. Twee snelmeetventielen voor verschilddrukmeting aan de bedienzijde. 2 x binnendraad. Stelaandrijving dient separaat te worden besteld. Instelsleutel 1 <b>4006 02</b> dient separaat te worden besteld.					
	<b>5,0</b>	<b>15</b>	46620 5	1 <b>7217 71</b>	<b>1</b>	
	<b>5,6</b>	<b>20</b>	46621 2	1 <b>7217 72</b>	<b>1</b>	
	<b>7,78</b>	<b>25</b>	46622 9	1 <b>7217 73</b>	<b>1</b>	

## Regelkraan


 <b>7217-98-V</b>	<b>Thermostatische regelafsluiter TS-98-V met meetventielen, recht, 2 x binnendraad Rp 1/2"</b> Behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing, traploos instelbaar met instelsleutel 1 <b>6919 98</b> , separaat te bestellen. Afsluiter is bedoeld voor de hydraulische balans in verwarmings- en koelinstallaties. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.					
	<b>1,1</b>	<b>15</b>	76520 9	1 <b>7217 37</b>	<b>1</b>	
 <b>7217-98-V</b>	<b>Thermostatische regelafsluiter TS-98-V met meetventielen, recht, 2 x buitendraad G 3/4"</b> Behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing, traploos instelbaar met instelsleutel 1 <b>6919 98</b> , separaat te bestellen. Afsluiter is bedoeld voor de hydraulische balans in verwarmings- en koelinstallaties. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.					
	<b>1,1</b>	<b>15</b>	74950 6	1 <b>7217 67</b>	<b>1</b>	
 <b>7217-99-FV</b>	<b>Thermostatische regelafsluiter TS-99-V met meetventielen, recht, 2 x binnendraad G 3/4"</b> Behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing, traploos instelbaar met instelsleutel 1 <b>6919 98</b> , separaat te bestellen. Afsluiter is bedoeld voor de hydraulische balans in verwarmings- en koelinstallaties. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.					
	<b>0,4</b>	<b>15</b>	76510 0	1 <b>7217 38</b>	<b>1</b>	
 <b>7217-99-FV</b>	<b>Thermostatische regelafsluiter TS-99-FV met meetventielen, recht, 2 x buitendraad G 3/4"</b> Behuizing vervaardigd uit ontzinkt messing, traploos instelbaar met instelsleutel 1 <b>6919 98</b> , separaat te bestellen. Afsluiter is bedoeld voor de hydraulische balans in verwarmings- en koelinstallaties. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.					
	<b>0,4</b>	<b>15</b>	76530 8	1 <b>7217 68</b>	<b>1</b>	

Als afdichting van de zitting op de behuizing is een duurzame en temperatuur resistente elastische afdichting toegepast. Afsluitspindel: bij de afsluiters HERZ STRÖMAX **TS-E**, **TS-90-E**, **TS-90** en **TS-98-V** is een O-ring op de spindel gemonteerd. Deze O-ring is in een uitwisselbare messing O-ringkamer ingebouwd. Deze constructie garandeert een maximaal bedieningscomfort en een minimaal onderhoud.



**HerzCON – directe verbinding voor heaters**

Model		I/h	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HerzCON is een eenvoudige en betrouwbare directe heaterverbinding met 65 mm h.o.h.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modellen met 65 mm h.o.h.</li> <li>• Maakt processen als regulatie, spoelen en afsluiten mogelijk.</li> <li>• Inclusief omleiding voor spoelen middels BSRIABG29/2011</li> <li>• Alle materialen zijn van ontzinkingsbestendig messing</li> <li>• Geschikt voor verwarmings- en koelingssystemen</li> <li>• HERZ 4006 SMART PICV</li> <li>• Multifunctionele HERZ kogelkraan</li> <li>• HERZ vuilfilter met HERZ aftapkraan 2512</li> <li>• Inclusief zwarte isoleerdoos</li> </ul> <p>max. Bedrijfstemperatuur 130°C, min. Bedrijfstemperatuur -20°C, max. Bedrijfsdruk 25 bar,</p> <p>Aansluitingen, schroefverbindingen en klemsets zijn separaat bestellen.</p>	20 - 100	15LF	01974 6	1 4600 50	1	
		40 - 200	15MF	01973 9	1 4600 59	1	
		80 - 400	15	01181 8	1 4600 51	1	
		200 - 800	20	01182 5	1 4600 52	1	
		350- 1750	20HF	02773 4	1 4600 57	1	
	<b>HerzCON is een eenvoudige en betrouwbare directe heaterverbinding en AHU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitvoeringen met 90 mm h.o.h. voor DN 25</li> <li>• Maakt processen als regulatie, spoelen en afsluiten mogelijk.</li> <li>• Inclusief omleiding voor spoelen middels BSRIABG29/2011</li> <li>• Alle materialen zijn van ontzinkingsbestendig messing</li> <li>• Geschikt voor verwarmings- en koelingssystemen</li> <li>• HERZ 4006 SMART PICV</li> <li>• Multifunctionele HERZ kogelkraan</li> <li>• HERZ vuilfilter met HERZ aftapkraan 2512</li> </ul> <p>max. Bedrijfstemperatuur 130°C, min. Bedrijfstemperatuur -20°C, max. Bedrijfsdruk 25 bar,</p> <p>Aansluitingen, schroefverbindingen en klemsets zijn separaat bestellen.</p>	100 - 1900	25	01184 9	1 4600 53	1	
	<p>Zoals hierboven echter voorzien van diffusie en waterdamp dichte isolatiebox.</p>	100 - 1900	25	01179 5	1 4600 58	1	
	<b>HerzCON is een eenvoudige en betrouwbare directe heaterverbinding en AHU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitvoeringen met 1200 mm h.o.h. voor DN 32</li> <li>• Maakt processen als regulatie, spoelen en afsluiten mogelijk.</li> <li>• Inclusief omleiding voor spoelen middels BSRIABG29/2011</li> <li>• Alle materialen zijn van ontzinkingsbestendig messing</li> <li>• Geschikt voor verwarmings- en koelingssystemen</li> <li>• HERZ 4006 SMART PICV</li> <li>• Multifunctionele HERZ kogelkraan</li> <li>• HERZ vuilfilter met HERZ aftapkraan 2512</li> </ul> <p>max. Bedrijfstemperatuur 130°C, min. Bedrijfstemperatuur -20°C, max. Bedrijfsdruk 25 bar,</p> <p>Aansluitingen, schroefverbindingen en klemsets zijn separaat bestellen.</p>	200 - 2500	32	01185 6	1 4600 54	1	

## Zone-afsluiters

Model	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ zoneafsluiter M 28 x 1,5</b> Regeling met behulp van HERZ thermomotoren, HERZ regelementen en/of HERZ regelingen. Radiatoraansluiting conisch dichtend. Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. Wisseling van het thermostatische binnenwerk onder druk mogelijk m.b.v. HERZ Changefix. Aansluiting M 28 x 1,5.</p>	<b>2,0</b>	<b>20</b>	73320 8	1 <b>7723 82</b>	<b>20</b>	


## Mengventiel voor teruglooptemperatuurverhoging

 <p><b>7766</b></p>	<p><b>Teplomix drieweg-thermostatisch geregelde bypass-afsluiter in messing uitvoering, vlakdichtend</b> Het Teplomix driewegventiel is een mengventiel met continu regelend thermostatisch binnenwerk, af fabriek vooringesteld, voor retourtemperatuurverhoging bij ketelsystemen en gebruikt geen hulpenergie. Met 3/8" stop voor aftappen/vuil-af scheiding. Max. bedrijfstemperatuurbereik tot 110°C. Modellen .. 03 en 04 met vaste bypass, temp. ca. 61 °C. Modellen ..13 en 14 met sluitfunctie naar bypass, temperatuur ca. 55-63 °C. DN 25 Kvs=11, DN 32 Kvs=14.</p>	<b>11</b>	<b>25</b>	76010 5	1 <b>7766 03</b>	<b>1</b>	
		<b>14</b>	<b>32</b>	76020 4	1 <b>7766 04</b>	<b>1</b>	
 <p><b>7766 RD</b></p>	<p><b>Teplomix drieweg-thermostatisch geregelde bypass-afsluiter in messing uitvoering, vlakdichtend</b> Het Teplomix driewegventiel is een mengventiel met continu regelend thermostatisch binnenwerk, af fabriek vooringesteld, voor retourtemperatuurverhoging bij ketelsystemen en gebruikt geen hulpenergie. Met 3/8" stop voor aftappen/vuil-af scheiding. Max. temperatuur tot 110 °C. Modellen ..03 en 04 met vaste bypass, temp. ca. 61 °C. Modellen ..13 en 14 met sluitfunctie naar bypass, temperatuur ca. 55-63 °C. DN 25 Kvs=11, DN 32 Kvs=14.</p>	<b>11</b>	<b>25</b>	76290 1	1 <b>7766 13</b>	<b>1</b>	
		<b>14</b>	<b>32</b>	76300 7	1 <b>7766 14</b>	<b>1</b>	

## HERZ regelbare kogelafsluiter met handgreep

Model	kvs	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ kogelafsluiter met binnendraad, PN 40</b> Kogelafsluiter voor precieze regeling, zonder lekverliezen. De afsluiter is geschikt voor proportionele regeling van volumestromen in koel- en verwarmingsinstallaties of lucht in gesloten systemen. PN 40, kogel voorzien van een equiprocentuele karakteristiek. Spindel heeft een grote glij oppervlakte en is in teflon gelagerd, geringe sluitkracht. Binnendraad volgens ISO 7/1 Rp, ontzinkt messing behuizing DZR, kogel uit DZR messing, verchroomd en gepolijst. Spindelafdichting met dubbele O-ring van EPDM. Motoren <b>7712</b> separaat te bestellen.</p>	<b>5</b>	<b>15</b>	3838963420002	1 <b>2117 01</b>	<b>1</b>	
	<b>8</b>	<b>20</b>	3838963420019	1 <b>2117 02</b>	<b>1</b>	
	<b>12,5</b>	<b>25</b>	3838963420026	1 <b>2117 03</b>	<b>1</b>	
	<b>20</b>	<b>32</b>	3838963420033	1 <b>2117 04</b>	<b>1</b>	
	<b>32</b>	<b>40</b>	3838963420040	1 <b>2117 05</b>	<b>1</b>	
	<b>50</b>	<b>50</b>	3838963420057	1 <b>2117 06</b>	<b>1</b>	


## HERZ regelbare kogelafsluiter zonder bediening

 <p><b>HERZ kogelafsluiter met binnendraad, PN 40</b> Kogelafsluiter voor precieze regeling, zonder lekverliezen. De afsluiter is geschikt voor proportionele regeling van volumestromen in koel- en verwarmingsinstallaties of lucht in gesloten systemen. PN 40, kogel voorzien van een equiprocentuele karakteristiek. Spindel heeft een grote glij oppervlakte en is in teflon gelagerd, geringe sluitkracht. Binnendraad volgens ISO 7/1 Rp, ontzinkt messing behuizing DZR, kogel uit DZR messing, verchroomd en gepolijst. Spindelafdichting met dubbele O-ring van EPDM. Motoren <b>7712</b> separaat te bestellen.</p>	<b>5</b>	<b>15</b>	3838963420064	1 <b>2117 11</b>	<b>1</b>	
	<b>8</b>	<b>20</b>	3838963420071	1 <b>2117 12</b>	<b>1</b>	
	<b>12,5</b>	<b>25</b>	3838963420088	1 <b>2117 13</b>	<b>1</b>	
	<b>20</b>	<b>32</b>	3838963420095	1 <b>2117 14</b>	<b>1</b>	
	<b>32</b>	<b>40</b>	3838963420101	1 <b>2117 15</b>	<b>1</b>	
	<b>50</b>	<b>50</b>	3838963420118	1 <b>2117 16</b>	<b>1</b>	


## HERZ handgreep kogelafsluiter

 <p><b>HERZ handknop</b> Voor HERZ regelkogelkranen <b>2117</b> die niet worden uitgerust met ventiel aandrijving</p>	<b>15-50</b>		42105 1	1 <b>2100 90</b>	<b>1</b>	
--	--------------	--	---------	------------------	----------	--

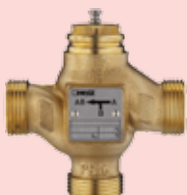
## HERZ driewegmengafsluiter met handgreep

Model		kvs	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
	<b>Drieweg mengventiel</b> , binnendraad, messing behuizing en conus EPDM afdichting Gemiddelde temperatuur -10°C tot 120°C PN 10. stel aandrijving 1 <b>7712</b> 25/27 is apart te bestellen.	4	15	3838963420378	1 2137 01	1	
		6,3	20	3838963420385	1 2137 02	1	
		10	25	3838963420392	1 2137 03	1	
		16	32	3838963420408	1 2137 04	1	
		25	40	3838963420415	1 2137 05	1	
		40	50	3838963420422	1 2137 06	1	


## Vierweg mengventiel

	<b>Vierweg mengventiel</b> , binnendraad, messing behuizing en conus, EPDM afdichting Gemiddelde temperatuur -10°C tot 120°C PN 10. stel aandrijving 1 <b>7712</b> 25/27 is apart te bestellen.	4	15	3838963424079	1 2138 01	1	
		6,3	20	3838963424086	1 2138 02	1	
		10	25	3838963424093	1 2138 03	1	
		16	32	3838963424109	1 2138 04	1	

## Drieweg meng- en verdeelventielen


Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestelnummer	VPE	€
	<b>Driewegmeng- en verdeelafsluiter</b> Voor continu regeling van koud- en warmwaterinstallaties. In combinatie met motor type 1 <b>7712</b> v.v. instelbare karakteristiek. Spindel vervaardigd uit RVS, afsluiterkegel uit messing met glasvezel versterkte klepafdichting uit tefl on. Stopbus uit messing met EPDM O-ring. Montage in verschillende posities mogelijk. Afsluiterhuis is vervaardigd uit gegoten messing, v.v. 3 x buitendraad, vlakdichtend, zonder koppelingen.	4	15	42870 8	1 4037 15	1	
		6,3	20	42880 7	1 4037 20	1	
		10	25	42890 6	1 4037 25	1	
		16	32	42900 2	1 4037 32	1	
		25	40	42910 1	1 4037 40	1	
		40	50	42920 0	1 4037 50	1	

## CALIS-TS-RD driewegventiel thermostatisch werkend, verdeling 100%


	<b>CALIS TS-RD-driewegafsluiter</b> Vlakdichtend, zonder koppelingen, inclusief bouwkap. Aansluiting regelement M 28 x 1,5. Aansluitkoppelingen separaat te bestellen.	3,0	15	74480 8	1 7761 38	1	
		3,0	20	74610 9	1 7761 39	1	
		6,27	25	75990 1	1 7761 40	1	
		6,44	32	76000 6	1 7761 41	1	

7761 RD


## Controlekranen, recht

Model	kvs	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>7760</b></p>	<b>HERZ thermostatische afsluiter "H"- M 30 x 1,5, recht</b> Thermostatische regelaafsluiter met vaste Kv-waarden, geschikt voor koelinstallaties. De afsluiter is toepasbaar bij variabele volumestromen. Vlakdichtend met 2 x buitendraad. HERZ thermostaat met sensor 1 <b>9421 88</b> (pagina 26).					
	0,16	10	75882 9	1 <b>7760 21</b>	10	
	0,4	10	75750 1	1 <b>7760 01</b>	10	
	0,63	10	75760 0	1 <b>7760 02</b>	10	
	1,0	10	75770 9	1 <b>7760 03</b>	10	
	1,6	10	75780 8	1 <b>7760 04</b>	10	
	2,5	15	75790 7	1 <b>7760 05</b>	10	
	3,5	15	75800 3	1 <b>7760 07</b>	10	
4,5	20	75810 2	1 <b>7760 08</b>	10		


## Controlekraan, normaal gesloten

 <p><b>7760 RD</b></p>	<b>Thermostatische afsluiter met omgekeerde werking (standaard gesloten, NC).</b> Recht model, messing vernikkeld. Spindel vervaardigd uit roestvrij staal, afdichtingen EPDM. maximale bedrijfstemperatuur 120 °C minimale bedrijfstemperatuur -20 °C maximale verschuldruk 16 bar minimale verschuldruk 1,6 bar Afsluiter is voorzien van buitendraad, geschikt voor diverse aansluitkoppelingen. Aansluiting regelement M 28 x 1,5.					
	2,81	15	76330 4	1 <b>7760 51</b>	10	
	3,21	20	76340 3	1 <b>7760 52</b>	10	

## HERZ thermostatische driewegafsluiters


 <p><b>7762</b></p>	<b>Thermostatische driewegafsluiter zonder bypass, geschikt voor meng- en verdeeltoepassing</b> Voor inbouw in verwarmings- en koelinstallaties, als regeling voor o.a. verwarmingszones, luchtverhitters, ventilatorconvectoren. Inbouw retourzijdig hierdoor regeling via aanvoertemperatuur, afhankelijk van de dauwpuntstemperatuur in de ruimte. Spindelstijging 3,7 mm, met aansluiting M 30 x 1,5, drie aansluitingen buitendraad, vlakdichtend. HERZ thermostaat met sensor 1 <b>9421 88</b>					
	0,4	10	75020 5	1 <b>7762 50</b>	10	
	0,63	10	75040 3	1 <b>7762 60</b>	10	
	1,0	10	75070 0	1 <b>7762 70</b>	10	
	1,6	10	75080 9	1 <b>7762 80</b>	10	
	2,5	15	75030 4	1 <b>7762 51</b>	10	
	4,0	15	75050 2	1 <b>7762 61</b>	10	
5,0	20	75060 1	1 <b>7762 62</b>	10		


## HERZ thermostatische driewegafsluiter met bypass

 <p><b>7763</b></p>	<b>Thermostatische driewegafsluiter met bypass, geschikt voor meng- en verdeeltoepassing</b> Voor inbouw in verwarmings- en koelinstallaties, als regeling voor o.a. verwarmingszones, luchtverhitters, ventilatorconvectoren. Inbouw retourzijdig hierdoor regeling via aanvoertemperatuur, afhankelijk van de dauwpuntstemperatuur in de ruimte. Spindelstijging 3,7 mm, met aansluiting M 30 x 1,5 voor thermostatisch regelement type "H", vier aansluitingen buitendraad, vlakdichtend. HERZ thermostaat met sensor 1 <b>9421 88</b>					
	0,4	10	75090 8	1 <b>7763 50</b>	10	
	0,63	10	75110 3	1 <b>7763 60</b>	10	
	1,0	10	75140 0	1 <b>7763 70</b>	10	
	1,6	10	75150 9	1 <b>7763 80</b>	10	
	2,5	15	75100 4	1 <b>7763 51</b>	10	
	4,0	15	75120 2	1 <b>7763 61</b>	10	
5,0	20	75130 1	1 <b>7763 62</b>	10		




## HERZ hand bediening voor driewegmeng- en verdeelafsluiters

Model	DN	Instel- bereik	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>HERZ handknop</b> Voor HERZ driewegmeng- en verdeelafsluiters <b>4037</b> die niet worden uitgerust met ventiel aandrijving.</p>			91900 8	1 <b>9102 40</b>	<b>20</b>	




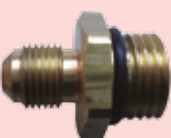
 <p><b>Vervangingsveer</b> voor HERZ drukverschilregelaar 4002 / 4202</p>	<b>15-50</b>	<b>5-30 kPa</b>	02099 5	1 <b>4002 97</b>	<b>1</b>	
	<b>15-50</b>	<b>25-60 kPa</b>	02101 5	1 <b>4002 98</b>	<b>1</b>	
	<b>15-50</b>	<b>45-80 kPa</b>	01947 0	1 <b>4002 99</b>	<b>1</b>	

 <p><b>Indicatorhuls</b> voor HERZ drukverschilregelaar 4002 / 4202</p>	<b>15-50</b>	-	45141 6	1 <b>4002 10</b>	<b>1</b>	
---	--------------	---	---------	------------------	----------	--

## Accessoires

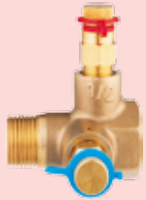

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>Isolatieschalen EPP (geexpandeerd polypropyleen),</b> kleur antraciet/zwart of zilvergrijs, B2 volgens DIN 4102 en E volgens DIN EN 13501-1, volumegewicht ca. 45 kg/m<sup>3</sup>, geïntegreerde geometrische sluiting. Voor strangregelafsluiter <b>4017 M, 4017 R.</b></p>	15	40164 0	1 4095 11	1	
	20	40111 4	1 4095 12	1	
	25	40112 1	1 4095 13	1	
	32	40113 8	1 4095 14	1	
	40	40114 5	1 4095 15	1	
	50	40115 2	1 4095 16	1	
 <p><b>Isolatieschalen EPP (geexpandeerd polypropyleen),</b> kleur antraciet/zwart of zilvergrijs, B2 volgens DIN 4102 en E volgens DIN EN 13501-1, volumegewicht ca. 45 kg/m<sup>3</sup>, geïntegreerde geometrische sluiting. Voor verschildrukregelaar <b>4002.</b></p>	15	40161 9	1 4096 11	1	
	20	40121 3	1 4096 12	1	
	25	40122 0	1 4096 13	1	
	32	40123 7	1 4096 14	1	
	40	40124 4	1 4096 15	1	
	50	40125 1	1 4096 16	1	
 <p><b>Isolatieschalen EPP (geexpandeerd polypropyleen),</b> kleur antraciet/zwart of zilvergrijs, B2 volgens DIN 4102 en E volgens DIN EN 13501-1, volumegewicht ca. 45 kg/m<sup>3</sup>, geïntegreerde geometrische sluiting. Kleur zwart, past op kogelkraan <b>2201</b> en <b>2206.</b></p>	15	40162 6	1 4096 21	1	
	20	40131 2	1 4096 22	1	
	25	40132 9	1 4096 23	1	
	32	40133 6	1 4096 24	1	
	40	40134 3	1 4096 25	1	
	50	40135 0	1 4096 26	1	

## Capillaire leidingen voor drukverschilregelaars 4007, 4002 en 4202

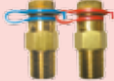
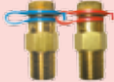
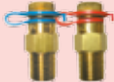



Model	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>Kogelkraan voor capillaire buis</b> Schroefdraadverbinding AG x IG 1/8.</p>	1/8		40250 0	1 4007 78	1	
 <p><b>Capillaire buis voor drukverschilregelaar</b> met kogelkraan 1/8.</p>	1,0 m		40240 1	1 4002 78	1	
<p><b>Capillaire buis voor drukverschilregelaar</b> met aansluitnippel 1/8 G x 1/4 G.</p>	1,0 m		43270 5	1 4007 79	1	
	1,5 m		43271 2	1 4007 80	1	
	2,0 m		40102 2	1 4002 80	1	
 <p><b>HERZ instelbeveiliging</b> voor HERZ drukverschilregelaar 4002, 4202. Kunststof, zwart, met opening voor bevestiging aan een plombe en borgdraad meegeleverd.</p>			40100 8	1 6502 10	20	
 <p>Aansluitnippel voor capillaire buis 1/8 x 1/4.</p>	1/8 x 1/4		40101 5	1 0269 19	1	
	1/8 x 1/8		40090 2	1 0269 09	1	






## Meetflens

Model	DN	kvs	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€		
 <p><b>HERZ meetflens LF</b> met verminderde kv-waarde, voor drukverschilmeting bij lage volumestromen, andere eigenschappen hieronder vermeld.</p>	15 LF	0,55	43510 2	1 4000 11	10			
	 <p><b>HERZ-Messblende MF</b> met kvs waarde = 1,1 voor drukverschilmeting bij gemiddelde volumestromen, andere eigenschappen hieronder vermeld.</p>	15 MF	1,1	43310 8	1 4000 21	10		
		<p><b>HERZ meetflens met twee meetventielen, ingang met binnendraad, uitgang met buitendraad, PN 20 van -20 °C tot 130 °C (tot DN32), 110 °C (vanaf DN40)</b> Behuizing van ontzinkingsbestendig messing, voor hydraulische balans in koelplafondsystemen en heaters. Twee meetventielen (0284).</p>	15	2,2	43500 3	1 4000 01	10	
			20	4,25	43520 1	1 4000 02	10	
			25	8,6	43530 0	1 4000 03	10	
			32	15,9	43540 9	1 4000 04	5	
			40	23,7	43550 8	1 4000 05	5	
50	48,0		43560 7	1 4000 06	5			
<p><b>HERZ meetflens</b> van roestvrijstaal, max. temperatuur 120 °C, max. bedrijfsdruk 16 bar. Bedrijfsgegevens en kv-waarden volgens BS 7350.</p>	65	100,7	46330 3	1 4000 31	1			
	80	133,8	46331 0	1 4000 32	1			
	100	237,7	46332 7	1 4000 33	1			
	125	339	46333 4	1 4000 34	1			
	150	511	46334 1	1 4000 35	1			
	200	858	46335 8	1 4000 36	1			
	250	1235	46336 5	1 4000 37	1			
300	1793	46337 2	1 4000 38	1				


## Meetventielen

	<p><b>Snelmeetventiel HERZ-STRÖMAX voor strangregelventielen</b> (vanaf bouwjaar 2004), messing uitvoering, blauwe kap (retour), rode kap (aanvoer) voor druk meting.</p>	blauwe kap 1/4	02360 6	1 0284 01	1	
		rode kap 1/4	02370 5	1 0284 02	1	
	<p><b>Snelmeetventiel voor HERZ-STRÖMAX TW strangregelventielen,</b> messing uitvoering, blauwe kap (retour); rode cap (aanvoer) voor druk meting, de kraan heeft een groene markering (voor drinkwater).</p>	blauwe kap 1/4	02460 3	2 0284 01	1	
		rode kap 1/4	02470 2	2 0284 02	1	
	<p><b>Snelmeetventiel voor HERZ combinatieventil SMART,</b> messing uitvoering, blauwe kap (retour), rode kap (aanvoer) voor druk meting.</p>	blauwe kap 1/8	02002 5	1 0284 05	20	
		rode kap 1/8	02003 2	1 0284 06	20	
	<p><b>Snelmeetventiel voor HERZ STRÖMAX strangregelafsluiters</b> Messing uitvoering, blauwe kap (retour), voor drukmeting. Het meetventiel is verlengd, geschikt voor toepassing in geïsoleerde leiding tot 40 mm.</p>	1/4	02530 3	1 0284 11	1	
	<p><b>Snellmeetventiel HERZ-STRÖMAX voor strangregelventielen</b> gele uitvoering, rode kap (aanvoer) voor druk meting, verlengd model voor kranen met een isoleerdikte tot 40 mm.</p>	1/4	02540 2	1 0284 12	1	
	<p><b>HERZ meetventiel met aftapmogelijkheid</b> Messing uitvoering, rode kap (aanvoer)</p>	1/4	02560 0	1 0284 22	1	
	<p><b>HERZ meetventiel met aftapmogelijkheid</b> Messing uitvoering, blauwe kap (retour)</p>	1/4	02550 1	1 0284 21	1	
	<p><b>Snel meetventiel met aftapmogelijkheid, recht, blauw.</b></p>	1/4	02620 1	1 0284 23	20	
	<p><b>Snel meetventiel met aftapmogelijkheid, recht, rood.</b></p>	1/4	02630 0	1 0284 24	20	

## Meetcomputer

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZCOMP 650 meetcomputer</b> Elektronisch drukverschilmeetapparaat met geïntegreerd Drukopnemers voor het vergelijken van koeling, verwarming en Warmwatercircuits met directe volumestroomweergave en Weergave van het drukverschil. Meetbereik 0–10 bar, max. Druk 12 bar, verbinding met Smartphone via Bluetooth Low Energy 5.0, beschermingsklasse IP65, Metingen kunnen worden uitgevoerd op het meetapparaat en in de smartphone-APP kan worden opgenomen. Levering inclusief accessoires: 2 slangen meten met snelsluitingen, bedieningsinstructies voor IOS en Android, drukomzeterset en snelmeetventiel, power supply 2 x AAA-alkalinebatterijen of NiMH-batterijen. Gebruiksduur max. 45 Uur. Onderhoud en kalibratie aanbevolen na 24 maanden!</p>		01554 0	1 <b>8900 05</b>	1	
 <p><b>HERZ meetcomputer Smart-2</b> Elektronisch verschilddrukmeettoestel voor het meten van strangregelventielen, voor meting van verschilddruk en doorstroomhoeveelheid in verwarmings- en koudwaterinstallaties, bestaande uit sensorgedeelte en computer, overdracht via Bluetooth. De software bevat alle bekende merken. Datageheugen voor de registratie van meetwaarden. Li-ion-accu, aansluitkabel met snelsluitingen, software en handleiding op cd, drukopneemset 1 <b>0284 00</b> uen snel meetventiel 1 <b>0284 10</b>, in draagkoffer. Stroomvoorziening Li-ion-accu, gebruiksduur ca. 35 uur, opladen via 230 V of USB. Gemiddelde temperatuur - 30 tot +120°C, max. drukverschil 10 bar. Jaarlijks onderhoud en kalibratie wordt aanbevolen!</p>		84651 9	1 <b>8904 02</b>	1	
<p><b>HERZ meetcomputer Smart-4</b> hetzelfde als 1 <b>8904 02</b>, maar met extra functies, zoals:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Temperatuurmeting met accessoires</li> <li>- Correctie van de meetwaarden bij gebruik van antivriesmiddel</li> <li>- Grafische visualisatie van opgeslagen meetgegevens</li> </ul>		84653 3	1 <b>8904 04</b>	1	
 <p>Set van twee vervangingsfilters en twee afdichtingen voor meetslangen voor meetapparaat 1 <b>8900 04</b>.</p>		82117 2	1 <b>8900 10</b>	1	




## Meetventielen

 <p><b>Snel meetventiel met capillaire aansluiting</b> Messing uitvoering, blauwe kap (retour) voor druk meting</p>	1/4	02700 0	1 <b>0284 03</b>	20	
 <p><b>Snel meetventiel met capillaire aansluiting</b> Messing uitvoering, rode kap (aanvoer) voor druk meting.</p>	1/4	02701 7	1 <b>0284 04</b>	20	


## Accessoires voor meetcomputer

 <p><b>Druk meet set voor snelle meetventielen</b></p>		02380 4	1 <b>0284 00</b>	1	
 <p><b>HERZ meetventieladapterset voor HERZ-STRÖMAX kranen met meetventielen 0280, 0282 u. 0283</b>, voor drukverschilmeting met HERZ meetcomputers "tot bouwjaar 2004".</p>		81610 9	1 <b>8903 11</b>	1	
 <p><b>Snel meetventiel</b> 1 set = 2 stuks</p>		02610 2	1 <b>0284 10</b>	Set	
 <p><b>Voorinstelplombe voor STRÖMAX-GM/GR</b> Voor afdekken van de handbedieningsschroef, wordt bij afname vernield</p>		62910 5	1 <b>6517 04</b>	20	
 <p><b>Voorinstelmarkering</b> Kunststof hanger voor het markeren van de voorinstelstand. Voor montage aan de afsluiter of leiding.</p>		62920 4	1 <b>6517 05</b>	20	



## Accessoires

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Blindstop</b> Ontzinkt messing uitvoering v.v. O-ring afdichting en binnenzeskant.	1/4	02182 4	2 0273 09	10	
		3/8	02181 7	2 0273 00	10	
	<b>Aftapper met greep, rode kap</b> Messing/kunststof uitvoering, draaibare slangaansluiting, slangkoppeling 1 6206 01 separaat te bestellen.	1/4	02220 3	1 0276 09	1	
		3/8	02230 2	1 0276 00	1	
	<b>Slangaansluiting</b> Messing uitvoering. Moer en tule	3/8	60010 4	1 6206 00	1	
		1/2	60020 3	1 6206 01	1	
		3/4	60030 2	1 6206 02	1	


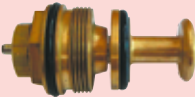


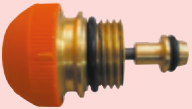
## Sleutels en Gereedschappen

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Universeelsleutel</b> T.b.v. openen diefstalbeveiliging 9552. 5 mm sleutel voor STRÖMAX-M. 11 mm sleutel voor STRÖMAX-MFS.		63140 5	1 6640 00	1	


## Sleutels en Gereedschappen

	<b>Inregelsleutel</b> voor 7217 V.	M 28 x 1,5	66545 0	1 6819 72	1	
	<b>Instelsleutel</b> Voor HERZ volumestroomregeling type 4001, vanaf 2009. Voor HERZ verschildrukregeling 4002, vanaf 2009. Voor HERZ combiventiel volumestroomregeling 4006.		02670 6	1 4006 02	1	


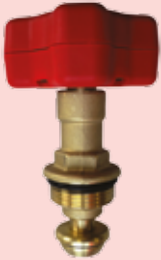
## Bovendelen

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> voor HERZ zone-afsluiter 1 <b>7723 82</b> Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix.	<b>3/4</b>	63830 5	1 <b>6391 92</b>	<b>1</b>	
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> Vervangen onder druk mogelijk met HERZ Changefix, voor CALIS-TS	<b>1/2-3/4</b>	61110 0	1 <b>6329 01</b>	<b>1</b>	
	voor CALIS-TS-3-D	<b>1/2-3/4</b>	63510 6	1 <b>6329 11</b>	<b>1</b>
	voor CALIS-TS-E-3-D (niet vervangbaar onder druk)	<b>3/4</b>	63520 5	1 <b>6329 22</b>	<b>1</b>
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> Voor HERZ controlekraan recht <b>7760</b> Vervanging met HERZ Changefix niet mogelijk.	<b>kvs 0,16</b>	66650 6	1 <b>6305 00</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 0,40</b>	66651 3	1 <b>6305 01</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 0,63</b>	66652 0	1 <b>6305 02</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 1,00</b>	66653 7	1 <b>6305 03</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 1,6</b>	66654 4	1 <b>6305 04</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 2,5</b>	66655 1	1 <b>6305 05</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 3,5</b>	66656 8	1 <b>6305 06</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 4,5</b>	66657 5	1 <b>6305 07</b>	<b>1</b>	
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> Voor HERZ drieweg controlekranen <b>7762/7763</b> Vervanging met HERZ Changefix niet mogelijk.	<b>kvs 0,40</b>	66658 2	1 <b>6305 11</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 0,63</b>	66659 9	1 <b>6305 12</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 1,00</b>	66660 5	1 <b>6305 13</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 1,6</b>	66661 2	1 <b>6305 14</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 2,5</b>	66662 9	1 <b>6305 15</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 4,0</b>	66663 6	1 <b>6305 16</b>	<b>1</b>	
	<b>kvs 5,0</b>	66664 3	1 <b>6305 17</b>	<b>1</b>	
 <b>Thermostatisch binnenwerk t.b.v. HERZ afsluiter</b> <b>7217-TS-V</b> Niet vervangbaar.	<b>15 LF</b>	66665 0	1 <b>6305 50</b>	<b>1</b>	
	<b>15</b>	66666 7	1 <b>6305 51</b>	<b>1</b>	
	<b>20</b>	66667 4	1 <b>6305 52</b>	<b>1</b>	
	<b>15 MF</b>	66668 1	1 <b>6305 59</b>	<b>1</b>	



## O-ring set voor GP-T en STRÖMAX-M, R

 <b>O-ring set, geel</b> 20 Stuks O-ring set: messing kamer v.v. rubber O-ring afdichting en montagesleutel.		61830 7	1 <b>6705 00</b>	<b>1</b>	
---	--	---------	------------------	----------	--

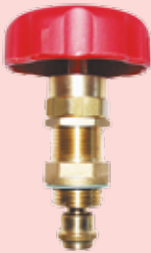
## Bovendelen voor diagonaalkranen in huidige uitvoering vanaf bouwjaar 2004

Model	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> Voor STRÖMAX-M en STRÖMAX-R strangregelventielen in nieuwe uitvoering, met O-ring afdichting tussen bovendeeel en behuizing. <b>4117 M, 4117 R</b></p>	15	1/2	64380 4	1 6388 50	1	
	20	3/4	64390 3	1 6388 52	1	
	25	1	64400 9	1 6388 53	1	
	32	1¼	64410 8	1 6388 54	1	
	40	1½	64430 6	1 6388 55	1	
	50	2	64420 7	1 6388 56	1	
	65	2½	64440 5	1 6388 57	1	
	80	3	64450 4	1 6388 58	1	
 <p><b>Bovendeel</b> Voor STRÖMAX-M en STRÖMAX-R strangregelventielen in nieuwe uitvoering, met O-ring afdichting tussen bovendeeel en behuizing. <b>4017 M, 4017 R</b></p>	15	1/2	46640 3	1 6384 01	1	
	15 LF	1/2	46641 0	1 6384 11	1	
	15 MF	1/2	46642 7	1 6384 21	1	
	20	3/4	46643 4	1 6384 02	1	
	25	1	46644 1	1 6384 03	1	
	32	1¼	46645 8	1 6384 04	1	
	40	1½	46646 5	1 6384 05	1	
	50	2	46647 2	1 6384 06	1	

## Handknop

 <p><b>Handknop</b> met bevestigingsschroef voor STRÖMAX-M en STRÖMAX-R.</p>	1/2-2	02956 1	1 6518 00	1	
	2½, 3	60565 9	1 6518 01	1	
 <p><b>Vervangende handknop, rood, voor 4017.</b></p>	DN 15-32	10267 7	1 6522 01	1	
	DN 40-50	10268 4	1 6522 02	1	

## HERZ bovendelen voor schuinspindelafsluiters, tussen bouwjaren 1982-2004

Model	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> Voor STRÖMAX-M en STRÖMAX-R strangregelventielen met Klingerit afdichting tussen het bovendeele en de behuizing. <b>4117 M, 4117 R</b></p>	15	1/2	65250 9	1 6388 00	1	
	20	3/4	65240 0	1 6388 02	1	
	25	1	65260 8	1 6388 03	1	
	32	1¼	65270 7	1 6388 04	1	
	40	1½	65280 6	1 6388 05	1	
	50	2	65290 5	1 6388 06	1	
	65	2½	65300 1	1 6388 07	1	
	80	3	65310 0	1 6388 08	1	



**5**

## Meetventielen tot bouwjaar 2004

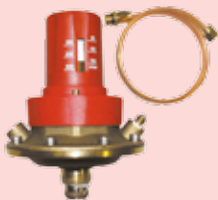
 <p><b>Meetventiel voor STRÖMAX-M</b> Haaks model, messing uitvoering.</p>	1/4	00100 0	1 0282 09	1	
---	-----	---------	-----------	---	--

## Aftapkranen tot bouwjaar 2004


voor buisaansluitingen en oude uitvoeringen van diagonaalkranen

 <p><b>Aftapper met kruk</b> Messing uitvoering, met Klingerit pakking.</p>	1/4	00030 0	1 0270 09	1	
	3/8	00020 1	1 0270 00	1	
 <p><b>Blindstop</b> Messing uitvoering, met Klingerit pakking.</p>	1/4	00050 8	1 0272 09	1	
	3/8	00040 9	1 0272 00	1	


## Bovendelen voor drukverschilregelaar 4007

Model	DN	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> voor drukverschilregelaar <b>4007</b></p>	15	1/2	65550 0	1 <b>6386 02</b>	1	
	20	3/4				
	25	1	65560 9	1 <b>6386 03</b>	1	
	32	1¼	65570 8	1 <b>6386 04</b>	1	
	40	1½	65580 7	1 <b>6386 05</b>	1	
	50	2	65595 1	1 <b>6386 06</b>	1	

## Bovendelen voor rechte kranen

 <p><b>Bovendeel voor 4217</b> voor 4217 STRÖMAX-GM- en STRÖMAX-GR strangregelventielen. <b>4217 GM, 4217 GR, 4218 GMF</b></p>	15	1/2	66605 6	1 <b>6387 30</b>	1	
	20	3/4				
	25	1	66606 3	1 <b>6387 31</b>	1	
	32	1¼	66600 1	1 <b>6387 22</b>	1	
	40	1½	66601 8	1 <b>6387 23</b>	1	
	50	2	66602 5	1 <b>6387 24</b>	1	
	65	2½	66603 2	1 <b>6387 25</b>	1	
	80	3	66604 9	1 <b>6387 26</b>	1	

## Hendel

 <p><b>Hendel</b> met bevestigingsschroef voor STRÖMAX-GM, STRÖMAX-GR en STRÖMAX-GMF.</p>	1/2-1½	62890 0	1 <b>6517 06</b>	1	
	2-3	62900 6	1 <b>6517 08</b>	1	
	4-6	62901 3	1 <b>6517 10</b>	1	

	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 41</b> en 1 <b>4202 41</b> 5-30 kPa.</p>	01935 7	1 <b>6386 91</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 42</b> en 1 <b>4202 42</b> 5-30 kPa.</p>	01936 4	1 <b>6386 92</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 43</b> en 1 <b>4202 43</b> 5-30 kPa.</p>	01937 1	1 <b>6386 93</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 44</b> en 1 <b>4202 44</b> 5-30 kPa.</p>	01938 8	1 <b>6386 94</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 45-46</b> en 1 <b>4202 45-46</b>, 5-30 kPa.</p>	01939 5	1 <b>6386 95</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 61</b> en 1 <b>4202 61</b> 25-60 kPa.</p>	01942 5	1 <b>6386 96</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 62</b> en 1 <b>4202 62</b> 25-60 kPa.</p>	01943 2	1 <b>6386 97</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 63</b> en 1 <b>4202 63</b> 25-60 kPa.</p>	01944 9	1 <b>6386 98</b>		
	<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 64</b> en 1 <b>4202 64</b> 25-60 kPa.</p>	01945 6	1 <b>6386 99</b>		
<p><b>Drukverschilregelaar bovendeel</b> Vervangend onderdeel voor 1 <b>4002 65-66</b> en 1 <b>4202 65-66</b>, 25-60 kPa.</p>	01946 3	1 <b>6387 00</b>			









6


6

**Flensventielen**


## Strangregelventiel voor drukverschilmeting in flensuitvoering, rechte behuizing

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4218 GMF</b></p>	<p><b>STRÖMAX-GMF strangregelafsluiter met flensaansluiting, recht, met meetventielen t.b.v. verschildrukmeting</b> Grijsgietijzeren behuizing GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16. Inbouw lengte volgens ONORM EN-558-1, basisserie 1, blauw gelakt. Bovendeel messing. Messing bovendeeel geschroefd, niet stijgende spindel, spindelafdichting door dubbele O-ring. 2 Meetventielen (1 <b>0284</b>) zijn aan weerszijden van het handwiel gemonteerd.</p>	11,53	25	43570 6	1 4218 43	1	
		16,6	32	43580 5	1 4218 44	1	
		28,6	40	43590 4	1 4218 45	1	
		37,84	50	43350 4	1 4218 46	1	
		60,3	65	43360 3	1 4218 47	1	
		67,8	80	43370 2	1 4218 48	1	
		99,55	100	46200 9	1 4218 49	1	
		186,58	125	46210 8	1 4218 50	1	
		279,05	150	46220 7	1 4218 51	1	
 <p><b>4218 GF</b></p>	<p><b>STRÖMAX-GF met lineaire karakteristieken. STRÖMAX-GF, strangregelventiel voor drukverschilmeting in flensuitvoering, rechte behuizing met meetventielen.</b> Grijsgietijzeren behuizing GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16. Inbouw lengte volgens ONORM EN-558-1, basisserie 1, blauw gelakt. Thermostatisch bovendeeel van gietijzer GJL 250. Digitale weergaven van voorinstelling. Niet stijgende spindel met drievoudige O-ring afdichting</p>	34,96	50	44670 2	1 4218 80	1	
		66,94	65	44680 1	1 4218 81	1	
		106,78	80	44690 0	1 4218 82	1	
		169,45	100	44700 6	1 4218 83	1	
		255,79	125	44710 5	1 4218 84	1	
		389,54	150	44720 4	1 4218 85	1	
		676,33	200	44730 3	1 4218 86	1	
		1082,72	250	44740 2	1 4218 87	1	
		1784,91	300	44750 1	1 4218 88	1	

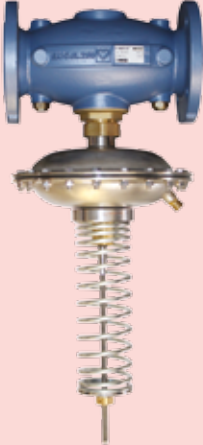
## Strangregelventiel voor drukverschilmeting in flensuitvoering, diagonaal

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<p><b>STRÖMAX-GF met lineaire karakteristieken. PN16 STRÖMAX-GF, strangregelventiel voor drukverschilmeting in flensuitvoering, diagonaal met verlengde meetventielen</b> Behuizing van gietijzer EN-GJS-400-15, flens volgens EN 1092-2, PN 16; lengte volgens EN-558-1, blauw gelakt. Thermostatisch bovendeeel van gietijzer EN-GJS-400-15. Digitale weergaven van voorinstelling. Niet stijgende spindel met drievoudige O-ring afdichting.</p>	2917,6	350	45170 6	1 4218 89	1	
		3854,8	400	45180 5	1 4218 90	1	
		5250,6	500	45260 4	1 4218 92	1	
	<p><b>STRÖMAX-GF met lineaire karakteristieken. PN25 STRÖMAX-GF, strangregelventiel voor drukverschilmeting met flensaansluiting, diagonaal met verlengde meetventielen.</b> Behuizing van gietijzer EN-GJS-400-15, flens volgens EN 1092-2, PN 25; lengte volgens EN-558-1, blauw gelakt. Thermostatisch bovendeeel van gietijzer EN-GJS-400-15. Digitale weergaven van voorinstelling. Niet stijgende spindel met drievoudige O-ring afdichting.</p>	2917,6	350	46740 0	1 4220 89	1	
		3854,8	400	46750 9	1 4220 90	1	
		5250,6	500	46770 7	1 4220 92	1	


## Drukverschilregelaar in flensuitvoering

Model		I/h	DN	Dim	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4007 F</b></p>	<b>Verschildrukregelaar 4007 F FIX met flensaansluiting, vaste instelling</b> Proportionele regelaar in rechte uitvoering, werkt zonder enige vorm van hulpenergie, geschikt voor tweepijssystemen geregeld met thermostatische afsluiters. De verschildruk is vast ingesteld op 23 kPa. Grijsgietijzeren behuizing GJL 250 volgens EN 1561, fl ens volgens EN 1092, PN 16. Inbouw lengte volgens EN 551-1, basisserie 1, blauw gelakt. Aansluiting aan beide zijden v.v. fl ens inclusief impulsleiding 1000 mm.	200-4000	25	1	43610 9	1 4007 13	1	
		250-4250	32	1¼	43620 8	1 4007 14	1	
		200-5750	40	1½	43630 7	1 4007 15	1	
		750-9000	50	2	43640 6	1 4007 16	1	
		750-10000	65	2½	45630 1	1 4007 17	1	
		750-12000	80	3	45370 0	1 4007 18	1	
	<b>Verschildrukregelaar 4007 F FIX met flensaansluiting, vaste instelling</b> Proportionele regelaar in rechte uitvoering, werkt zonder enige vorm van hulpenergie, geschikt voor tweepijssystemen geregeld met thermostatische afsluiters. De verschildruk is vast ingesteld op 23 kPa. Grijsgietijzeren behuizing GJL 250 volgens EN 1561, fl ens volgens EN 1092, PN 16. Inbouw lengte volgens EN 551-1, basisserie 1, blauw gelakt. Aansluiting aan beide zijden v.v. fl ens inclusief impulsleiding 1000 mm.	200-1500	25	1	43650 5	1 4007 63	1	
		300-2500	32	1¼	43660 4	1 4007 64	1	
		400-4700	40	1½	43670 3	1 4007 65	1	
		600-6100	50	2	43680 2	1 4007 66	1	
		750-10000	65	2½	43681 9	1 4007 67	1	
		750-12000	80	3	43682 6	1 4007 68	1	

## Drukverschilregelaar in flensuitvoering




Model	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Drukverschilregelaar F 4007 in flensuitvoering</b> Volumeregelaar met rechte behuizing, zonder hulpenergie, geschikt voor tweepijpsystemen. Drukverschil 10–40 KPa traploos instelbaar. Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16. Lengte volgens EN 558-1, standaardserie 1, blauw gelakt, incl. capillaire buis 1600 mm.</p> <p><b>Drukverschilregelaar F 4007 in flensuitvoering</b> Volumeregelaar met rechte behuizing, zonder hulpenergie, geschikt voor tweepijpsystemen. Drukverschil 20–80 KPa traploos instelbaar. Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16. Lengte volgens EN 558-1, standaardserie 1, blauw gelakt, incl. capillaire buis 1600 mm.</p> <p><b>Drukverschilregelaar F 4007 in flensuitvoering</b> Volumeregelaar met rechte behuizing, zonder hulpenergie, geschikt voor tweepijpsystemen. Drukverschil 50–150 KPa traploos instelbaar. Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16. Lengte volgens EN 558-1, standaardserie 1, blauw gelakt, incl. capillaire buis 1600 mm.</p> <p><b>F 4007</b></p>	50	65	85064 6	F 4007 07	1	
	84	80	85065 3	F 4007 08	1	
	96	100	85066 0	F 4007 09	1	
	50	65	85071 4	F 4007 17	1	
	84	80	85072 1	F 4007 18	1	
	84	80HF	02218 0	F 4007 38	1	
	96	100	85073 8	F 4007 19	1	
	190	125	85074 5	F 4007 20	1	
	270	150	85075 2	F 4007 21	1	
	39,18	50	85077 6	F 4007 26	1	
	50	65	85078 3	F 4007 27	1	
	84	80	85079 0	F 4007 28	1	
	96	100	85080 6	F 4007 29	1	
	190	125	85081 3	F 4007 30	1	
	270	150	85082 0	F 4007 31	1	

6

Model	m <sup>3</sup> /h	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ combivalentiel-volumestroomregelaar</b> van grijs gietijzer GG 25 met fl en aansluiting volgens EN 1092-2, PN 16 geschikt voor regeling van de volumestroom, in verwarmings- en koudwaterinstallaties, met meetventielen, max. verschildruk 4 bar, max. verschildruk boven drosselventiel 0,2 bar, temperatuurbereik 5 °C tot 120 °C, afdichtingsmateriaal FPM, conus 1.4057, spindel 1.4404, zitting 1.4021, impulsleiding 1.4301, membraan EPDM.</p> <p><b>F 4006</b></p>	3,75-15	50	84979 4	F 4006 62	1	
	5-20	65	84980 0	F 4006 63	1	
	9-36	80	84981 7	F 4006 64	1	
	10,75-43	100	84982 4	F 4006 65	1	
	25-100	125	84983 1	F 4006 66	1	
	37,50-150	125 HF	84780 6	F 4006 56	1	
	36,25-145	150	85060 8	F 4006 67	1	
	50-200	150 HF	84781 3	F 4006 57	1	
	52,50-210	200	85061 5	F 4006 68	1	
	75-300	200 HF	84782 0	F 4006 58	1	
	87,5-350	200 UHF	03033 8	F 4006 48	1	


Elektrische aandrijvingen, zie hoofdstuk 8.  
Selectietabel, zie pagina's 270–271.

## Controlekranen

Model	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ doorloopregelventiel</b> van grijs gietijzer GG 25. Flenzen overeenkomstig EN 1092-2, PN 16, equiprocentuele karakteristiek, afdichtingsmateriaal FPM, temperatuurbereik 5 °C tot 140 °C.</p>	1	15	84998 5	F 4035 01	1	
	1,6	15	84999 2	F 4035 11	1	
	2,5	15	85000 4	F 4035 21	1	
	4	15	85001 1	F 4035 31	1	
	6,3	25	85002 8	F 4035 03	1	
	10	25	85003 5	F 4035 13	1	
	16	32	85004 2	F 4035 04	1	
	25	40	85005 9	F 4035 05	1	
	40	50	85057 8	F 4035 16	1	
	63	65	85007 3	F 4035 07	1	
	100	80	85008 0	F 4035 08	1	
	160	100	85009 7	F 4035 09	1	
250	125	85010 3	F 4035 10	1		
330	150	85011 0	F 4035 41	1		
 <p><b>HERZ doorloopregelventiel</b> van grijs gietijzer GG 25. Flenzen overeenkomstig EN 1092-2, PN 16, equiprocentuele karakteristiek, afdichtingsmateriaal FPM, temperatuurbereik 5 °C tot 140 °C.</p>	1	15	84984 8	F 4035 40	1	
	1,6	15	84985 5	F 4035 51	1	
	2,5	15	84986 2	F 4035 61	1	
	4	15	84987 9	F 4035 71	1	
	6,3	25	84988 6	F 4035 43	1	
	10	25	84989 3	F 4035 53	1	
	16	32	84990 9	F 4035 44	1	
	25	40	84991 6	F 4035 45	1	
	40	50	85056 1	F 4035 56	1	
	63	65	84993 0	F 4035 47	1	
	100	80	84994 7	F 4035 48	1	
	160	100	84995 4	F 4035 49	1	
250	125	84996 1	F 4035 50	1		
330	150	84997 8	F 4035 52	1		
 <p><b>HERZ doorloopregelventiel</b> van grijs gietijzer GG 25. Flenzen overeenkomstig EN 1092-2, PN 16, equiprocentuele karakteristiek, afdichtingsmateriaal FPM, temperatuurbereik 5 °C tot 140 °C.</p>	1	15	85012 7	F 4037 01	1	
	1,6	15	85013 4	F 4037 11	1	
	2,5	15	85014 1	F 4037 21	1	
	4	15	85015 8	F 4037 31	1	
	6,3	25	85016 5	F 4037 03	1	
	10	25	85017 2	F 4037 13	1	
	16	32	85018 9	F 4037 04	1	
	25	40	85019 6	F 4037 05	1	
	40	50	85058 5	F 4037 16	1	
	63	65	85021 9	F 4037 07	1	
	100	80	85022 6	F 4037 08	1	
	160	100	85023 3	F 4037 09	1	
250	125	85024 0	F 4037 10	1		
330	150	85025 7	F 4037 41	1		



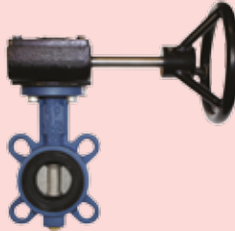
Elektrische aandrijvingen, zie hoofdstuk 8.  
Selectietabel, zie pagina's 270–271.

## Afsluiter met rechte behuizing, flensuitvoering

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4218 AGF STRÖMAX-AGF</b></p>	<p><b>STRÖMAX-AGF afsluiter met rechte behuizing, flensuitvoering</b> Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16; lengte volgens ÖNORM EN-558-1, standaardserie 1; blauw gelakt. Thermostatisch bovendeel messing Niet stijgende spindel, spindelafdichting met dubbele O-ring.</p>	11,0	25	43690 1	1 4218 53	1	
		20,1	32	43700 7	1 4218 54	1	
		30,4	40	43710 6	1 4218 55	1	
		36,9	50	43720 5	1 4218 56	1	
		62,5	65	43730 4	1 4218 57	1	
		75,0	80	43740 3	1 4218 58	1	



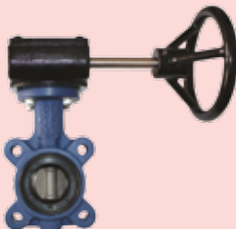
## Vlinderkleppen

### Tussenflensuitvoering om te klemmen


Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4219 ZF</b></p>	<p><b>HERZ vlinderklep</b> Grijsgietijzeren behuizing JL 1040 volgens EN 1561, blauw gelakt. Glasvezelversterkte polyamide bedieningsgreep met veer-arretering en geïntegreerde vergrendeling. Klep van vernikkeld C-staal, EPDM afdichtingen. Tussenbouwmodel met vier tot acht ogen. Bedrijfsdruk voor DN 50 tot DN 200: 16 bar, bedrijfstemperatuur -30 tot 110 °C. Maximale bedrijfsdruk voor DN 250 tot DN 300: 10 bar.</p>	91	50	44760 0	1 4219 01	1	
		206	65	44770 9	1 4219 02	1	
		436	80	44780 8	1 4219 03	1	
		660	100	44790 7	1 4219 04	1	
		1300	125	44800 3	1 4219 05	1	
		2100	150	44810 2	1 4219 06	1	
		4100	200	44820 1	1 4219 07	1	
		6090	250	44830 0	1 4219 08	1	
		9570	300	44840 9	1 4219 09	1	
	Als bovenstaand, maar zonder hendel	91	50	02900 4	1 4219 21	1	
	206	65	02901 1	1 4219 22	1		
	436	80	02902 8	1 4219 23	1		
	660	100	02903 5	1 4219 24	1		
	1300	125	02904 2	1 4219 25	1		
	2100	150	02905 9	1 4219 26	1		
	4100	200	02906 6	1 4219 27	1		
	6090	250	02907 3	1 4219 28	1		
	Als bovenstaand, maar met transmissie	91	50	68589 7	1 4219 61	1	
	206	65	68590 3	1 4219 62	1		
	436	80	68591 0	1 4219 63	1		
	660	100	68592 7	1 4219 64	1		
	1300	125	68593 4	1 4219 65	1		
	2100	150	68594 1	1 4219 66	1		
	4100	200	68595 8	1 4219 67	1		
	6090	250	68596 5	1 4219 68	1		
9570	300	68597 2	1 4219 69	1			

## Vlinderkleppen


### Flensuitvoering AF met schroefogen


Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4219 AF</b></p>	<p><b>HERZ vlinderklep</b> Grijsgietijzeren behuizing met kogelgrafiet JS 1030 volgens EN 1563, blauw gelakt. Glasvezelversterkte polyamide bedieningsgreep met veer-arretering en geïntegreerde vergrendeling. Klep van vernikkeld C-staal, EPDM afdichtingen. Aanflensmodel met vier tot acht boringen v.v. dooVPEpende metrische draad, passend op flenzen PN 16. Bedrijfsdruk voor DN 50 tot DN 200: 16 bar, bedrijfstemperatuur -30 tot 110 °C. Maximale bedrijfsdruk voor DN 250 tot DN 300: 10 bar.</p>	<b>91</b>	<b>50</b>	44850 8	1 <b>4219 11</b>	<b>1</b>	
		<b>206</b>	<b>65</b>	44860 7	1 <b>4219 12</b>	<b>1</b>	
		<b>436</b>	<b>80</b>	44870 6	1 <b>4219 13</b>	<b>1</b>	
		<b>660</b>	<b>100</b>	44880 5	1 <b>4219 14</b>	<b>1</b>	
		<b>1300</b>	<b>125</b>	44890 4	1 <b>4219 15</b>	<b>1</b>	
		<b>2100</b>	<b>150</b>	44900 0	1 <b>4219 16</b>	<b>1</b>	
		<b>4100</b>	<b>200</b>	44910 9	1 <b>4219 17</b>	<b>1</b>	
		<b>6090</b>	<b>250</b>	44920 8	1 <b>4219 18</b>	<b>1</b>	
		<b>9570</b>	<b>300</b>	44930 7	1 <b>4219 19</b>	<b>1</b>	
	<p>Als bovenstaand maar zonder hendel en met maximale bedrijfsdruk PN 16 voor DN 50 tot DN 300.</p>	<b>91</b>	<b>50</b>	02909 7	1 <b>4219 31</b>	<b>1</b>	
		<b>206</b>	<b>65</b>	02910 3	1 <b>4219 32</b>	<b>1</b>	
		<b>436</b>	<b>80</b>	02911 0	1 <b>4219 33</b>	<b>1</b>	
		<b>660</b>	<b>100</b>	02913 4	1 <b>4219 34</b>	<b>1</b>	
		<b>1300</b>	<b>125</b>	02912 7	1 <b>4219 35</b>	<b>1</b>	
		<b>2100</b>	<b>150</b>	02914 1	1 <b>4219 36</b>	<b>1</b>	
		<b>4100</b>	<b>200</b>	02915 8	1 <b>4219 37</b>	<b>1</b>	
		<b>6090</b>	<b>250</b>	02916 5	1 <b>4219 38</b>	<b>1</b>	
	<p>Als bovenstaand maar met transmissie en met maximale bedrijfsdruk PN 16 voor DN 50 tot DN 300.</p>	<b>91</b>	<b>50</b>	68598 9	1 <b>4219 71</b>	<b>1</b>	
		<b>206</b>	<b>65</b>	68599 6	1 <b>4219 72</b>	<b>1</b>	
		<b>436</b>	<b>80</b>	68638 2	1 <b>4219 73</b>	<b>1</b>	
		<b>660</b>	<b>100</b>	68639 9	1 <b>4219 74</b>	<b>1</b>	
		<b>1300</b>	<b>125</b>	68640 5	1 <b>4219 75</b>	<b>1</b>	
		<b>2100</b>	<b>150</b>	68641 2	1 <b>4219 76</b>	<b>1</b>	
		<b>4100</b>	<b>200</b>	68642 9	1 <b>4219 77</b>	<b>1</b>	
		<b>6090</b>	<b>250</b>	68643 6	1 <b>4219 78</b>	<b>1</b>	
<b>9570</b>	<b>300</b>	68644 3	1 <b>4219 79</b>	<b>1</b>			

## Vuilvanger, maaswijdte 0,75 mm - 1,25 mm

Model		Maaswijdte	kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>4111 F</b>	<b>HERZ vuilvanger diagonaal met flensaansluiting. Met fijnmazige vuilvanger van chroomnikkelstaal.</b> Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16; lengte volgens ÖNORM EN 558-1, standaardserie 1, blauw gelakt. Deksel met aftapboring en afdichtingsstop voor drukverschilmeting. Meetventielen 1 <b>0284</b> 01 en 1 <b>0284</b> 02 zijn apart te bestellen.	0,75 mm	11	25	44140 0	1 4111 83	1	
		0,75 mm	18	32	44150 9	1 4111 84	1	
		0,75 mm	27	40	44160 8	1 4111 85	1	
		0,75 mm	45	50	44170 7	1 4111 86	1	

## Vuilvanger

	<b>HERZ vuilvanger diagonaal met flensaansluiting.</b> Met fijnmazige vuilvanger van chroomnikkelstaal. Behuizing van gietijzer GJL 250 volgens EN 1561, flens volgens EN 1092, PN 16; blauw gelakt. Deksel met aftapboring en afdichtingsstop 1/2.	0,6 mm	51	50	02835 9	4 4111 80	1	
		0,6 mm	70	65	02836 6	4 4111 81	1	
		0,6 mm	114	80	02837 3	4 4111 82	1	
		1,5 mm	197	100	02838 0	4 4111 83	1	
		1,5 mm	271	125	02744 4	4 4111 84	1	
		1,5 mm	349	150	02839 7	4 4111 85	1	
		1,5 mm	449	200	02746 8	4 4111 86	1	
		1,5 mm	994	250	02747 5	4 4111 87	1	
		1,5 mm	1566	300	02748 2	4 4111 88	1	
		1,5 mm	2461	350	02749 9	4 4111 89	1	
		1,5 mm	3645	400	02750 5	4 4111 90	1	

Model		DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Reserve-onderdelenset voor 4218 GF</b> bestaande uit spindel, afdichting, telmechanisme en hendel.	50 - 65	44735 8	1 4218 22	1	
		80 - 100	44736 5	1 4218 23	1	
		125 - 150	44741 9	1 4218 24	1	
		200 - 250	44742 6	1 4218 25	1	
		300	44743 3	1 4218 26	1	






7


7

**Kogelafsluiters en ketel toebehoren**

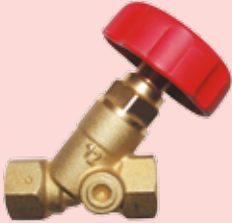
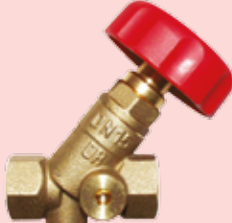
## Schuifafsluiter

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4112</b></p>	<b>Tweeplaats schuifafsluiter</b> Messing uitvoering, 2 x binnendraad. PN 10. Max. bedrijfstemperatuur 130 °C (tot DN 32) bzw. 110 °C (van DN 40).				
	15	40260 9	1 4112 01	10	
	20	40270 8	1 4112 02	10	
	25	40280 7	1 4112 03	10	
	32	40290 6	1 4112 04	5	
	40	40300 2	1 4112 05	5	
	50	40310 1	1 4112 06	5	
	65	40320 0	1 4112 07	1	
80	40330 9	1 4112 08	1		

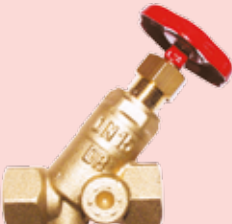
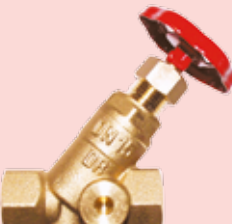
## HERZ tweeplaats schuifafsluiter met een niet stijgende spindel

 <p><b>7</b></p>	<b>Schuifafsluiter met niet-stijgende spindel,</b> ontzinkingsbestendig messing, 2 x binnendraad, Rp volgens ISO 7-1. Het toepassingsgebied ligt bij temperaturen van het medium van -10 °C tot 100 °C, PN 20 bar, BS EN 12288/B, voor alle niet-agressieve vloeistoffen zoals water, stoom of hydraulische olie.				
	15	40760 4	1 4113 11	10	
	20	40761 1	1 4113 12	10	
	25	40762 8	1 4113 13	10	
	32	40763 5	1 4113 14	5	
	40	40764 2	1 4113 15	5	
50	40765 9	1 4113 16	5		







## HERZ schuinspindelafsluiters "D", binnendraad afgesloten d.m.v. een dubbele O-ring

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4125 D STRÖMAX-D</b></p>	<p><b>STRÖMAX-D schuinspindelafsluiter met lange draadaansluiting</b> Messing uitvoering, 2 x binnendraad, niet stijgende spindel, spindelafdichting door elastische dubbele O-ring. Afdichting bovendeeel door O-ring in huis. Klemsetaansluiting: <b>DN 15:</b> universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. <b>DN 20:</b> adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen. Max. bedrijfstemperatuur 110 °C. PN 20.</p>	4,8	15	42030 6	1 4125 61	10	
		11,5	20	42040 5	1 4125 62	10	
		21,5	25	42050 4	1 4125 63	10	
		35,0	32	42060 3	1 4125 64	5	
		48,0	40	42070 2	1 4125 65	5	
		80,0	50	42080 1	1 4125 66	5	
		127,0	65	42090 0	1 4125 67	1	
		183,0	80	42100 6	1 4125 68	1	
 <p><b>4125 AD STRÖMAX-AD</b></p>	<p><b>STRÖMAX-AD schuinspindelafsluiter met lange draadaansluiting, v.v. 2 boringen</b> Gelijk aan STRÖMAX-D, inclusief 2 boringen en 1 stop gemonteerd. <b>DN 15-DN 50:</b> twee boringen 1/4, 1 blindstop 2 <b>0273</b> 09 gemonteerd. <b>DN 65-DN 80:</b> twee boringen 3/8, blindstop 2 <b>0273</b> 00 gemonteerd. Aftapkraan 1 <b>0276</b> is apart te bestellen. Klemsetaansluiting: <b>DN 15:</b> universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. <b>DN 20:</b> adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen.</p>	4,8	15	42110 5	1 4125 71	10	
		11,5	20	42120 4	1 4125 72	10	
		21,5	25	42130 3	1 4125 73	10	
		35,0	32	42140 2	1 4125 74	5	
		48,0	40	42150 1	1 4125 75	5	
		82,0	50	42160 0	1 4125 76	5	
		127,0	65	42170 9	1 4125 77	1	
		183,0	80	42180 8	1 4125 78	1	







## HERZ schuinspindelafsluiters, binnendraad

 <p><b>4115 STRÖMAX</b></p>	<p><b>STRÖMAX schuinspindelafsluiter</b> Mof x mof. Spindelafdichting met knelbuis. Bovendeel afgedicht door O-ring in de behuizing. Klemset: <b>DN 10-DN 15:</b> Universele modellen met speciale moffen voor knelverbinding en draadbuisverbinding. <b>DN 20:</b> Adapter 1 <b>6266</b> 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets zijn apart te bestellen. Max. bedrijfstemperatuur 110 °C. PN 20.</p>	3,0	10	40410 8	1 4115 00	10	
		4,0	15	40420 7	1 4115 01	10	
		10,5	20	40430 6	1 4115 02	10	
		18,0	25	40440 5	1 4115 03	10	
		32,5	32	40450 4	1 4115 04	5	
		44,0	40	40460 3	1 4115 05	5	
		87,0	50	40470 2	1 4115 06	5	
		112,0	65	40480 1	1 4115 07	1	
175,0	80	40490 0	1 4115 08	1			
 <p><b>4115 A STRÖMAX-A</b></p>	<p><b>STRÖMAX-A, schuinspindelafsluiter, met twee boringen.</b> Uitvoering als STRÖMAX, maar met twee boringen en een borgschroef. <b>DN 15-DN 50:</b> twee boringen 1/4, een borgschroef 2 <b>0273</b> 09 gemonteerd. <b>DN 65-DN 80:</b> twee boringen 3/8, een borgschroef 2 <b>0273</b> 00 gemonteerd. Aftapkraan 1 <b>0276</b> is apart te bestellen.</p>	4,0	15	40500 6	1 4115 11	10	
		10,5	20	40510 5	1 4115 12	10	
		18,0	25	40520 4	1 4115 13	10	
		32,5	32	40530 3	1 4115 14	5	
		44,0	40	02895 3	1 4115 15	5	
		87,0	50	02896 0	1 4115 16	5	
		112,0	65	02897 7	1 4115 17	1	
		175,0	80	02898 4	1 4115 18	1	

## Kogelkranen

Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan - knevelgreep met thermometer (kunststof - ROOD), 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421863	1 2201 61	25	
	25	20	3838963421870	1 2201 62	25	
	25	25	3838963421887	1 2201 63	5	
	25	32	3838963421894	1 2201 64	16	
	25	40	3838963421900	1 2201 65	8	
	25	50	3838963421917	1 2201 66	4	
 <p><b>Kogelkraan - knevelgreep met thermometer (kunststof - BLAUW), 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421924	1 2201 71	25	
	25	20	3838963421931	1 2201 72	25	
	25	25	3838963421948	1 2201 73	5	
	25	32	3838963421955	1 2201 74	16	
	25	40	3838963421962	1 2201 75	8	
	25	50	3838963421979	1 2201 76	4	
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - ROOD), PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421740	1 2201 41	25	
	25	20	3838963421757	1 2201 42	25	
	25	25	3838963421764	1 2201 43	20	
	25	32	3838963421771	1 2201 44	16	
	25	40	3838963421788	1 2201 45	8	
	25	50	3838963421795	1 2201 46	4	
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - BLAUW), PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421801	1 2201 51	25	
	25	20	3838963421818	1 2201 52	25	
	25	25	3838963421825	1 2201 53	20	
	25	32	3838963421832	1 2201 54	16	
	25	40	3838963421849	1 2201 55	8	
	25	50	3838963421856	1 2201 56	4	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep, PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421344	1 2201 01	25	
	25	20	3838963421351	1 2201 02	25	
	25	25	3838963421368	1 2201 03	20	
	25	32	3838963421375	1 2201 04	16	
	25	40	3838963421382	1 2201 05	8	
	25	50	3838963421399	1 2201 06	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep, PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing behuizing volgens DIN 12420, vernikkeld, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421405	1 2201 11	10	
	25	20	3838963421412	1 2201 12	10	
	25	25	3838963421429	1 2201 13	5	
	25	32	3838963421436	1 2201 14	16	






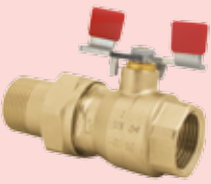
## Kogelkranen

Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan met handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing vernikkelde behuizing volgens DIN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421443	1 2201 21	10	
	25	20	3838963421450	1 2201 22	10	
	25	25	3838963421467	1 2201 23	5	
	25	32	3838963421474	1 2201 24	5	
	25	40	3838963421481	1 2201 25	8	
	25	50	3838963421498	1 2201 26	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 25, 2 x binnendraad</b> Messing vernikkelde behuizing volgens DIN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421504	1 2201 31	10	
	25	20	3838963421511	1 2201 32	10	
	25	25	3838963421528	1 2201 33	20	
	25	32	3838963421535	1 2201 34	16	
 <p><b>Kogelkraan met hendel (silumin), PN 16, bus x aansluitnippel</b> Behuizing van nagemaakt messing, vernikkeld, PTFE afdichting. Spindeldichting met PTFE. Kogel verchroomd. Binnendraad volgens ISO 228. Min. bedrijfstemperatuur: -30 °C (Water 0,5 °C) Max. bedrijfstemperatuur: 150 °C (Water bis zu 110 °C, geen stoom)</p>	16	15	3838963421542	1 2211 01	25	
	16	20	3838963421559	1 2211 02	25	
	16	25	3838963421566	1 2211 03	20	
	16	32	3838963421573	1 2211 04	16	
	16	40	3838963421580	1 2211 05	8	
	16	50	3838963421597	1 2211 06	4	
 <p><b>Kogelkraan met hendel (plaatstaal - verzinkt), PN 16, bus x aansluitnippel</b> Messing vernikkelde behuizing volgens DIN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963421603	1 2211 11	10	
	16	20	3838963421610	1 2211 12	10	
	16	25	3838963421627	1 2211 13	5	
	16	32	3838963421634	1 2211 14	16	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b> Messing vernikkelde behuizing volgens DIN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963421641	1 2211 21	25	
	16	20	3838963421658	1 2211 22	25	
	16	25	3838963421665	1 2211 23	20	
	16	32	3838963421672	1 2211 24	16	
	16	40	3838963421689	1 2211 25	8	
	16	50	3838963421696	1 2211 26	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b> Messing vernikkelde behuizing volgens DIN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963421702	1 2211 31	10	
	16	20	3838963421719	1 2211 32	25	
	16	25	3838963421726	1 2211 33	20	
	16	32	3838963421733	1 2211 34	16	








## Kogelkranen

Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - ROOD), PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE, spindelafdichting met stopbus. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422501	1 2206 61	25	
	25	20	3838963422518	1 2206 62	10	
	25	25	3838963422525	1 2206 63	20	
	25	32	3838963422532	1 2206 64	16	
	25	40	3838963422549	1 2206 65	8	
	25	50	3838963422556	1 2206 66	4	
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - BLAUW), PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE, spindelafdichting met stopbus. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422563	1 2206 71	25	
	25	20	3838963422570	1 2206 72	10	
	25	25	3838963422587	1 2206 73	20	
	25	32	3838963422594	1 2206 74	16	
	25	40	3838963422600	1 2206 75	8	
	25	50	3838963422617	1 2206 76	4	
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - ROOD), PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE, spindelafdichting met stopbus. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422389	1 2206 41	25	
	25	20	3838963422396	1 2206 42	25	
	25	25	3838963422402	1 2206 43	20	
	25	32	3838963422419	1 2206 44	16	
	25	40	3838963422426	1 2206 45	8	
	25	50	3838963422433	1 2206 46	4	
 <p><b>Kogelkraan met knevelgreep (kunststof - BLAUW), PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE, spindelafdichting met stopbus. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C, toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422440	1 2206 51	25	
	25	20	3838963422457	1 2206 52	25	
	25	25	3838963422464	1 2206 53	20	
	25	32	3838963422471	1 2206 54	16	
	25	40	3838963422488	1 2206 55	8	
	25	50	3838963422495	1 2206 56	4	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep, PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963421986	1 2206 01	25	
	25	20	3838963421993	1 2206 02	25	
	25	25	3838963422006	1 2206 03	20	
	25	32	3838963422013	1 2206 04	16	
	25	40	3838963422020	1 2206 05	8	
	25	50	3838963422037	1 2206 06	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep, PN 25, 2 x binnendraad</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422044	1 2206 11	25	
	25	20	3838963422051	1 2206 12	25	
	25	25	3838963422068	1 2206 13	20	
	25	32	3838963422075	1 2206 14	16	

## Kogelkranen

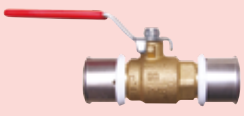
Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan met handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 25, 2 x binnendraad</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422082	1 2206 21	25	
	25	20	3838963422099	1 2206 22	25	
	25	25	3838963422105	1 2206 23	20	
	25	32	3838963422112	1 2206 24	16	
	25	40	3838963422129	1 2206 25	8	
	25	50	3838963422136	1 2206 26	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 25, 2 x binnendraad</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	25	15	3838963422143	1 2206 31	25	
	25	20	3838963422150	1 2206 32	25	
	25	25	3838963422167	1 2206 33	20	
	25	32	3838963422174	1 2206 34	16	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep, PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963422181	1 2216 01	25	
	16	20	3838963422198	1 2216 02	25	
	16	25	3838963422204	1 2216 03	20	
	16	32	3838963422211	1 2216 04	16	
	16	40	3838963422228	1 2216 05	8	
	16	50	3838963422235	1 2216 06	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep (silumin), PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963422242	1 2216 11	25	
	16	20	3838963422259	1 2216 12	10	
	16	25	3838963422266	1 2216 13	5	
	16	32	3838963422273	1 2216 14	16	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963422280	1 2216 21	25	
	16	20	3838963422297	1 2216 22	25	
	16	25	3838963422303	1 2216 23	20	
	16	32	3838963422310	1 2216 24	16	
	16	40	3838963422327	1 2216 25	8	
	16	50	3838963422334	1 2216 26	4	
 <p><b>Kogelkraan met vlinder handgreep (plaatstaal - vernikkeld), PN 16, 1 x binnendraad x aansluitnippel</b>                      Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420, afdichtingen PTFE. Kogel verchroomd met volledige doorgang. Binnendraad volgens ISO 228. Temperatuurbereik van -30 °C tot 150 °C (water van 0 °C tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3838963422341	1 2216 31	25	
	16	20	3838963422358	1 2216 32	25	
	16	25	3838963422365	1 2216 33	20	
	16	32	3838963422372	1 2216 34	16	

## HERZ kogelkranen



Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan met handgreep, binnendraad</b> Messing vernikkelde behuizing, volgens DIN 17660, EN 12165. Afdichtingen PTFE. Medium temperatuurbereik van -30 tot 150 °C (water van 0 tot 110 °C). Toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht. Kogelafsluiters ook leverbaar in ontzinkt messing.</p>	63	8	3830002826004	1 2100 09	25	
	63	10	3830002826011	1 2100 00	25	
	50	15	3830002826028	1 2100 01	10	
	50	20	3830002826035	1 2100 02	10	
	50	25	3830002826042	1 2100 03	5	
	40	32	3830002826059	1 2100 04	5	
	40	40	3830002826066	1 2100 05	12	
	40	50	3830002826073	1 2100 06	8	
	16	65	3838963421092	1 2100 07	10	
	16	80	3838963421115	1 2100 08	5	
 <p><b>Kogelkraan met aftapper en handgreep, binnendraad</b> Ontzinkt messing vernikkelde behuizing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE en NBR. Temperatuurbereik van -10 tot 80 °C (water van 0 tot 80 °C).</p>	40	15	3830002826523	1 2402 01	10	
	40	20	3830002826530	1 2402 02	25	
	40	25	3830002826547	1 2402 03	5	
	40	32	3830002826554	1 2402 04	16	
	25	40	3830002826561	1 2402 05	12	
 <p><b>Kogelkraan met vlinderhandgreep, binnendraad</b> Ontzinkt messing vernikkelde behuizing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE. Medium temperatuurbereik van -30 tot 150 °C (water van 0 tot 110 °C). Toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	63	8	3830002826103	1 2100 19	25	
	63	10	3830002826110	1 2100 10	25	
	50	15	3830002826127	1 2100 11	25	
	50	20	3830002826134	1 2100 12	25	
	50	25	3830002826141	1 2100 13	16	
	40	32	3830002826158	1 2100 14	-	
 <p><b>Kogelkraan met aftapper en vlinderhandgreep, binnendraad</b> Ontzinkt messing vernikkelde behuizing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE en NBR. Temperatuurbereik van -10 tot 80 °C (water van 0 tot 80 °C).</p>	40	15	3830002826578	1 2402 11	25	
	40	20	3830002826585	1 2402 12	25	
	40	25	3830002826592	1 2402 13	16	
	40	32	3830002826608	1 2402 14	16	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep</b> Ontzinkt messing behuizing volgens DIN 17660, EN 12165. Afdichtingen vervaardigd uit PTFE. Medium temperatuurbereik van -30 tot 150 °C (water van 0 tot 110 °C). Toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht. Kogelafsluiters ook leverbaar in ontzinkt messing.</p>	50	15	3830002829531	1 2190 01	10	
	50	20	3830002829548	1 2190 02	10	
	50	25	3830002829555	1 2190 03	5	
	40	32	3830002829562	1 2190 04	5	
	40	40	3830002829579	1 2190 05	1	
	40	50	3830002829586	1 2190 06	1	
 <p><b>Kogelkraan met handgreep en verlengde spindel</b> Ontzinkt messing behuizing volgens EN 12420. verchromde kogel met volle doorlaat. Binnendraad volgens ISO 228. Toepasbaar bij temperaturen van -10 tot 130 °C (kortstondig -50 resp. kortstondig 150 °C). Water van 0,5 °C tot 110 °C.</p>	25	15	3830002828992	1 2190 21	10	
	25	20	3830002829005	1 2190 22	10	
	25	25	3830002829012	1 2190 23	5	
	25	32	3830002829029	1 2190 24	5	
	25	40	3830002829036	1 2190 25	1	
	25	50	3830002829043	1 2190 26	1	
 <p><b>Omschakelbare kogelkraan</b> Messing vernikkelde behuizing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE. Medium temperatuurbereik van -30 tot 150 °C (water van 0 tot 110 °C). Toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	40	15	3830002827049	1 2412 01	50	




## HERZ kogelafsluiter met greep en persaansluiting

Model	PN	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Kogelafsluiter met greep en persaansluiting</b> Ontzinkt messing behuizing volgens DIN 17660. Aan beide zijde voorzien van een pers- aansluiting t.b.v. kunststof meerlagenbuis.</p>	16	16 x 2,0	21399 1	T 7216 62	40	
		20 x 2,0	21411 0	T 7220 62	40	
		26 x 3,0	21427 1	T 7226 62	30	

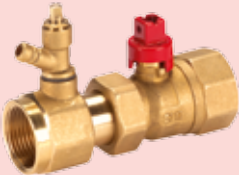
## Kogelkraan

 <p><b>Kogelkraan met handgreep, met vrijdraaiende moer</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing volgens DIN 17660, vernikkeld. PTFE en NBR afdichtingen. Toepassings temperatuur van -10 tot 110 °C (water van 0 tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3830002827773	1 2442 01	50	
	16	20	3830002827780	1 2442 02	50	
 <p><b>Kogelkraan met vlinderhandgreep, met vrijdraaiende moer</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing volgens DIN 17660, vernikkeld. PTFE en NBR afdichtingen. Toepassings temperatuur van -10 tot 110 °C (water van 0 tot 110 °C), toepasbaar in installaties gevuld met een niet agressief medium zoals water, olie, lucht.</p>	16	15	3830002827797	1 2442 11	50	
	16	20	3830002827803	1 2442 12	50	


## Spindelverlenging

Model	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Asverlenging voor HERZ-kogelkranen</b> Schakel de spiluitbreidingen in / uit bediening van kogelkranen 1 22xx xx, indien Isolatiemateriaal (bijv. HERZ-isolatieschalen 1 4096 2x) zijn bevestigd.</p>	15- 20	03062 8	1 2201 94	1	
	25- 32	03063 5	1 2201 95	1	
	40- 50	03064 2	1 2201 96	1	

## Kogelafsluiter voor expansievataansluiting

Model	PN	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Kogelkraan voor expansievataansluiting</b> Messing behuizing, PTFE af Dichting (kogel), EPDM-asafdichting. Verbinding afdichting zijde vlakke afdichting, verbinding Expansievat schroefdraadafdichting. 1 2205 02 is voor directe montage op 1 4513 30 (Aansluitset voor expansievat) geschikt. Max. Bedrijfstemperatuur: 110 ° C.</p>	16	20	8024433008831	1 2205 02	25	
	16	25	8024433008855	1 2205 03	25	


## Multifunctionele kogelkraan

Model	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Multifunctionele kogelkraan met rood handwiel en thermometer 0–120 °C.</b> vierwegs kogelkraan van ontzinkingsbestendig messing, spindelafdichting met PTFE en O-ring, binnendraad volgens ISO 228 Aansluiting voor aftappen of manometer. T-boring van de kogel geschikt voor meerdere doeleinden, bijv. spoelen of vullen van systemen en systeemdelen Min. bedrijfstemperatuur: - 10 °C (Wasser 0,5 °C) Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	25	20	3830002829463	1 2414 02	20	
	25	25	3830002829500	1 2414 03	10	
	25	32	3830002829487	1 2414 04	10	
 <p><b>Multifunctionele kogelkraan met blauw handwiel en thermometer 0–120 °C.</b> vierwegs kogelkraan van ontzinkingsbestendig messing, spindelafdichting met PTFE en O-ring, binnendraad volgens ISO 228 Aansluiting voor aftappen of manometer. T-boring van de kogel geschikt voor meerdere doeleinden, bijv. spoelen of vullen van systemen en systeemdelen Min. bedrijfstemperatuur: - 10 °C (Wasser 0,5 °C) Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	25	20	3830002829470	1 2415 02	20	
	25	25	3830002829517	1 2415 03	10	
	25	32	3830002829494	1 2415 04	10	


## Kogelkraan

 <p><b>Kogelkraan voor pompen, v.v. terugslagklep</b> Messing behuizing met tefl on afdichtingen, 2 O-ring afdichtingen en boringen. Temperatuurbereik van 0 tot 110 °C. Min. bedrijfstemperatuur: - 10 °C (Wasser 0,5 °C) Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	16	25	3830002827209	1 2268 03	32	
 <p><b>Kogelkraan voor pompen, v.v. terugslagklep</b> Messing behuizing met tefl on afdichtingen, 2 O-ring afdichtingen en boringen. Temperatuurbereik van 0 tot 110 °C. Min. bedrijfstemperatuur: - 10 °C (Wasser 0,5 °C) Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	16	25	3830002827216	1 2269 03	32	
 <p><b>Terugslagklep en pompaansluiting</b> Behuizing van nagemaakt messing, vernikkeld, EPDM afdichting, PN 25, DN 20. Max. bedrijfstemperatuur: 90 °C.</p>	25	20	3830002827636	1 2634 03	25	
 <p><b>Kogelkraan met rode vlinderhandgreep en terugslagklep, 2 x binnendraad</b> Behuizing vervaardigd uit geperst ontzinkt messing volgens DIN 17660. Afdichtingen zijn vervaardigd uit PTFE en EPDM, veerbelaste terugslagklep van kunststof. Toepasbaar van -10 tot 90 °C (water van 0 tot 90 °C).</p>	16	15	3830002829357	1 2110 01	10	
	16	20	3830002829739	1 2110 02	10	


## Vuilvervang, maaswijdte 0,5 mm

Model		kvs	PN	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
	<b>HERZ vuilvervangzeef</b> Behuizing uit geperst messing, voorzien van binnendraad. Zeef van RVS, temperatuurbereik van -10 °C tot 110 °C (water van 0 tot 110 °C).	2,55	16	15	3830002827070	1 2662 01	25	
		5,60	16	20	3830002827087	1 2662 02	25	
		8,20	16	25	3830002827094	1 2662 03	16	


## Vuilvervang, maaswijdte 0,75 mm

Model		kvs	PN	DN	EAN 90 04174	Bestelnummer	VPE	€
	<b>HERZ vuilvervangzeef</b> Messing zinkvrije behuizing, met fijnmazige zeef vervaardigd uit chroomnikkelstaal, maaswijdte 0,75 mm, 2 x binnendraad.	21,5	25	32	41480 0	1 4111 14	5	
		30,0	25	40	41490 9	1 4111 15	5	
		42,0	25	50	41500 5	1 4111 16	5	
		64,3	16	65	41510 4	1 4111 17	1	
		148,6	16	80	41520 3	1 4111 18	1	

## Vuilvervang met aftapkraan, maaswijdte 0,5 mm

	<b>HERZ vuilvervangzeef met aftapper</b> Messing zinkvrije behuizing, met aftapper (2 275 09), met fijnmazige zeef vervaardigd uit chroom-nikkel-staal, maaswijdte 0,75 mm, 2 x binnendraad.  Klemsetaansluiting: <b>DN 15:</b> Universele aansluiting, d.w.z. zowel geschikt voor knelverbinding als voor draadbuis. <b>DN 20:</b> Adapter 1 6266 20 en klemset G 3/4. Adapters en klemsets separaat te bestellen. Max. bedrijfstemperatuur: 110°C.	3,1	10	15	39000 5	1 4111 41	10	
		7,1	10	20	39010 4	1 4111 42	10	


## HERZ terugloop beveiliging

Model	PN	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ terugslagveer</b> Behuizing van messing, EPDM afdichting, veer van roestvrijstaal. Openingsdruk: 0,02 bar. Temperatuurbereik van -10°C tot +110°C.</p>	25	15	02711 6	1 2622 41	10	
	25	20	02712 3	1 2622 42	10	
	25	25	02713 0	1 2622 43	10	
	25	32	02878 6	1 2622 44	10	
	25	40	02876 2	1 2622 45	5	
	25	50	02877 9	1 2622 46	5	



## Voetventiel

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ voetventiel met inloopzeef,</b> terugslagklep van gesmeed messing, zeef van roestvrij staal, maaswijdte 0,5 mm.  Grotere maten op aanvraag.</p>	15	68537 8	1 0237 01	1	
	20	68538 5	1 0237 02	1	
	25	68539 2	1 0237 03	1	

## Boiler vul- en aftapkranen

Model	PN	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ boiler vul- en aftapkraan THERMOFLEX</b>                      Zware uitvoering, gemakkelijk bedienbaar door schotelveer en draaischijf, met O-ring sealing.                      Buisaansluiting met buitendraad, slangaansluiting met kap.                      Slangaansluiting is apart te bestellen.                      Min. bedrijfstemperatuur: - 30 °C (Water 0,5 °C)                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	10	10	41030 7	1 4119 00	20	
	10	15	41040 6	1 4119 01	20	
	10	20	41050 5	1 4119 02	20	

## Boiler vul- en aftapkraan

 <p><b>Boiler vul- en aftapkraan</b>                      van nagemaakt messing, vernikkeld, EPDM afsluiting. De blinde kap kan ook gebruikt worden voor bediening en met is met ketting tegen verlies beveiligd, max. bedrijfsdruk 10 bar.                      Min. bedrijfstemperatuur: - 30 °C (Water 0,5 °C)                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	10	15	3830002829050	1 2512 11	25	
 <p><b>Kogelkraan met tule en wartelmoer 1/2</b>                      Behuizing van nagemaakt messing PTFE en NBR afdichtingen.                      Min. bedrijfstemperatuur: - 30 °C (Water 0,5 °C)                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom)</p>	10	15	3830002829098	1 2512 01	50	
	10	20	3830002827162	1 2512 02	20	

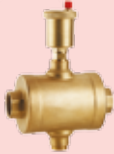
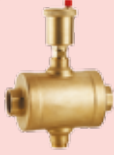


## Snelontluchters

Model	PN	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Snelontluchter (be- en ontlufter)</b> Behuizing van nagemaakt messing, NBR afdichting, Max. bedrijfstemperatuur: 80°C.					
	8	10	3838963426479	1 2630 02	25	
	8	20	3838963426493	1 2630 03	1	
	8	10	3830002827711	1 2630 00	10	
Als bovenstaand, maar met retourafsluiter 3/8"-3/8"						
als bovenstaand, maar met retourafsluiter 3/8"-1/2"						
8	15	3830002827704	1 2630 01	10		
	<b>Snelontluchter FWW</b> Messing behuizing, afdichtingen EPDM. Temperatuurbereik van 0 tot 110 °C.					
	10	10	3830002829784	1 2630 10	50	
	10	10	3838963423249	1 2630 11	50	
Als bovenstaand, maar met retourafsluiter 3/8"-1/2"						
10	15	3838963426059	1 2630 12	50		
	<b>Retourafsluiter 3/8"-3/8"</b> Vervangend onderdeel voor snelontluchter 1 2630 1x, behuizing van messing, met O-ring Max. bedrijfstemperatuur: 110°C.					
	10	10	3838963427971	1 2621 00	25	
Als bovenstaand, maar 3/8"-1/2"						
10	15	3830002827612	1 2621 01	25		



## Lucht- en vuilafscheider

Model	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ lucht- en vuilafscheider</b> Behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met automatische snelontluchter met afsluiter, geïntegreerde magneet voor afscheiding van ferromagnetische deeltjes, kogelkraan op de bodem voor het aftappen van het afgescheiden vuil, draaibare aansluiting voor installatie zowel horizontaal als verticaal. Nominaaldruk: 10 bar Bedrijfsdruk: 6 bar Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C (geen stoom).				
	20	02338 5	1 1124 02	1	
25	02189 3	1 1124 03	1		


## Luchtafscheider

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ luchtafscheider</b>                      gecombineerd met automatische snelontluchter,                      behuizing van messing                      Nominaaldruk 12 bar, bedrijfsdruk 6 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C.</p>	20	68546 0	0124 02	1	
	25	68547 7	0124 03	1	
	32	68548 4	0124 04	1	
	40	68549 1	0124 05	1	
	50	68550 7	0124 06	1	
 <p><b>HERZ Luchtafscheider Solar</b>                      gecombineerd met automatische snelontluchter voor                      solarsystemen, behuizing van messing                      Nominaaldruk 10 bar, bedrijfsdruk 6 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 150 °C.</p>	20	68555 2	0124 12	1	
	25	68556 9	0124 13	1	
	32	68557 6	0124 14	1	
 <p><b>HERZ automatische ontluchter voor solarsystemen,</b>                      behuizing van messing,                      Nominaaldruk 10 bar, bedrijfsdruk 6 bar,                      max. bedrijfstemperatuur: 150 °C.</p>	10	68558 3	0101 00	1	
	als bovenstaand, maar met afsluiter	15	68559 0	0101 01	1
 <p><b>HERZ afsluiter</b>                      Behuizing van messing,                      gebruik van kunststof op hoge temperatuur,                      met O-ring aan ontlufteraansluiting.</p>	15	68560 6	0101 02	1	



## Ontluchters

	<p><b>HERZ automatische ontluchter haaks,</b>                      behuizing van messing <b>verchromd</b>                      Nominaaldruk 12 bar, bedrijfsdruk 3 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C                      Aansluiting R 1/2 zelfdichtend.</p>	15	68551 4	0116 41	1	
	<p><b>HERZ automatische ontluchter haaks,</b>                      behuizing van messing <b>wit gelakt</b>                      Nominaaldruk 12 bar, bedrijfsdruk 3 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C                      Aansluiting R 1/2 zelfdichtend.</p>	15	68552 1	0116 44	1	
	<p><b>HERZ automatische ontluchter, recht,</b>                      behuizing van messing <b>verchromd</b>                      Nominaaldruk 12 bar, bedrijfsdruk 3 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C                      Aansluiting R 1/2 zelfdichtend.</p>	15	68553 8	0117 41	1	
	<p><b>HERZ automatische ontluchter, recht,</b>                      behuizing van messing <b>wit gelakt</b>                      Nominaaldruk 12 bar, bedrijfsdruk 3 bar                      Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C                      Aansluiting R 1/2 zelfdichtend.</p>	15	68554 5	0117 44	1	

## Ketel Magneet filter


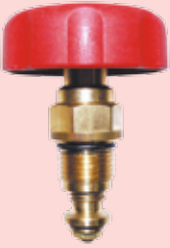


Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Ketel Magneet filter</b>                      Huis van messing verchromd, epdm-afdichtingen                      geïntegreerde magneet voor het scheiden van                      ferromagnetische deeltjes                      max. werkdruk 10 bar                      max. bedrijfstemperatuur 90 °C.</p>	20	03139 7	1 1125 02	1	

## Veiligheids ventiel


Model	PN	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Boilergroep</b> voor verwarmingswater. Max. bedrijfstemperatuur: 110 °C. Druk: 0–3 bar.</p>	<b>3</b>	<b>25</b>	3830002827766	1 <b>2104</b> 15	<b>1</b>	
 <p><b>Membraan-veiligheidsventiel</b> Messing behuizing, EPDM membraan, met afdichtingen en kunststof kap. Temperatuurbereik van 0–110 °C. Voor ketels tot 75 kW, DN 15.</p> <p><b>Membraan-veiligheidsventiel</b> Messing behuizing, EPDM membraan, met afdichtingen en kunststof kap. Temperatuurbereik van 0–110 °C. Voor ketels tot 100 kW.</p> <p>als bovenstaand, maar voor boilers tot 150 kW</p>	<b>2,5</b>	<b>15</b>	3830002827544	1 <b>2611</b> 01	<b>10</b>	
	<b>3</b>	<b>15</b>	3830002827551	1 <b>2612</b> 01	<b>10</b>	
	<b>4</b>	<b>15</b>	3830002827605	1 <b>2615</b> 01	<b>1</b>	
	<b>6</b>	<b>15</b>	3830002827568	1 <b>2613</b> 01	<b>10</b>	
	<b>8</b>	<b>15</b>	3838963427773	1 <b>2685</b> 01	<b>50</b>	
	<b>10</b>	<b>15</b>	3838963427780	1 <b>2695</b> 01	<b>50</b>	
	<b>1,8</b>	<b>20</b>	3838963427797	1 <b>2618</b> 02	<b>50</b>	
	<b>2,5</b>	<b>20</b>	3830002827438	1 <b>2604</b> 02	<b>100</b>	
	<b>3</b>	<b>20</b>	3830002827445	1 <b>2605</b> 02	<b>50</b>	
	<b>6</b>	<b>20</b>	3830002827452	1 <b>2606</b> 02	<b>100</b>	
	<b>8</b>	<b>20</b>	3838963427803	1 <b>2686</b> 02	<b>50</b>	
	<b>10</b>	<b>20</b>	3838963427810	1 <b>2696</b> 02	<b>50</b>	
	 <p>als bovenstaand, maar voor boilers tot 200 kW</p> <p>als bovenstaand, maar voor boilers tot 350 kW</p>	<b>2,5</b>	<b>25</b>	3830002827469	1 <b>2607</b> 03	<b>30</b>
<b>3</b>		<b>25</b>	3830002827490	1 <b>2608</b> 03	<b>50</b>	
<b>4</b>		<b>25</b>	3838963426295	1 <b>2647</b> 03	<b>50</b>	
<b>5</b>		<b>25</b>	3838963427834	1 <b>2657</b> 03	<b>50</b>	
<b>6</b>		<b>25</b>	3830002827476	1 <b>2667</b> 03	<b>50</b>	
<b>8</b>		<b>25</b>	3830002827483	1 <b>2687</b> 03	<b>50</b>	
<b>10</b>		<b>25</b>	3838963427841	1 <b>2697</b> 03	<b>50</b>	
<b>2,5</b>		<b>32</b>	3830002827506	1 <b>2609</b> 04	<b>30</b>	
<b>3</b>		<b>32</b>	3830002827513	1 <b>2610</b> 04	<b>30</b>	
<b>6</b>		<b>32</b>	3830002827520	1 <b>2669</b> 04	<b>12</b>	
<b>8</b>		<b>32</b>	3830002827537	1 <b>2689</b> 04	<b>12</b>	




## Bovendelen voor diagonale ventielen vanaf bouwjaar 2004

Model	Vierkant	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX afsluiters met O-ring afdichting tussen bovendeeel en behuizing. Stijgende spindel</p> <p><b>4115, 4115 A</b></p>		10	64300 2	1 6385 50	1	
		15				
		20	64310 1	1 6385 52	1	
		25	64320 0	1 6385 53	1	
		32	64330 9	1 6385 54	1	
		40	64340 8	1 6385 55	1	
		50	64350 7	1 6385 56	1	
		65	64360 6	1 6385 57	1	
		80	64370 5	1 6385 58	1	
 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX-D afsluiters Niet stijgende spindel</p> <p><b>4125 D, 4125 AD 4325 D, 4325 AD</b></p>		15	62370 7	1 6389 01	1	
		20	62380 6	1 6389 02	1	
		25	62390 5	1 6389 03	1	
		32	62400 1	1 6389 04	1	
		40	62410 0	1 6389 05	1	
		50	62420 9	1 6389 06	1	
		65	62560 2	1 6389 07	1	
		80	62570 1	1 6389 08	1	
 <p><b>Handknop</b> met bevestigingsschroef voor schuifafsluiter en STRÖMAX pakkingsbussen.</p> <p><b>4115, 4115 A 4112, 4112 A</b></p>	6 mm	10-15	02958 5	1 6519 00	1	
	7 mm	20	02959 2	1 6519 02	1	
	7 mm	25	02960 8	1 6519 03	1	
	8 mm	32	02961 5	1 6519 04	1	
	9 mm	40-50	02962 2	1 6519 06	1	
	14 mm	65-80	61750 8	1 6519 07	1	
 <p><b>Hendel</b> met bevestigingsschroef voor STRÖMAX-D, STRÖMAX-G..</p>		15-50	62280 9	1 6517 00	1	
		65-80	65860 0	1 6517 01	1	

## Bovendelen voor schuifafsluiters vanaf bouwjaar 1982



 <p><b>Bovendeel</b> voor tweeplaatsafsluiter.</p> <p><b>4112, 4112 A</b></p>		15	61350 0	1 6382 01	1	
		20	61360 9	1 6382 02	1	
		25	61370 8	1 6382 03	1	
		32	61380 7	1 6382 04	1	
		40	61390 6	1 6382 05	1	
		50	61400 2	1 6382 06	1	
		65	61410 1	1 6382 07	1	
		80	61420 0	1 6382 08	1	

## Bovendelen voor diagonaalkranen, bouwjaren 1982-2004

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX afsluiters met Klingerit afdichting tussen bovendeele en behuizing.  <b>4115, 4115 A</b></p>	<b>10</b>	61430 9	1 <b>6385 00</b>	<b>1</b>	
	<b>15</b>				
	<b>20</b>	61440 8	1 <b>6385 02</b>	<b>1</b>	
	<b>25</b>	61450 7	1 <b>6385 03</b>	<b>1</b>	
	<b>32</b>	61460 6	1 <b>6385 04</b>	<b>1</b>	
	<b>40</b>	65320 9	1 <b>6385 05</b>	<b>1</b>	
	<b>50</b>	65330 8	1 <b>6385 06</b>	<b>1</b>	
	<b>65</b>	65340 7	1 <b>6385 07</b>	<b>1</b>	
<b>80</b>	65350 6	1 <b>6385 08</b>	<b>1</b>		

## Aftapkranen tot bouwjaar 2004

voor pijpansluitingen en oude modellen van diagonaalkranen

 <p><b>Aftap kraan met kruk</b> met Klingrit afdichting.</p>	<b>8</b>	00030 0	1 <b>0270 09</b>	<b>1</b>	
	<b>10</b>	00020 1	1 <b>0270 00</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Borgschroef</b> met Klingerit afdichting.</p>	<b>8</b>	00050 8	1 <b>0272 09</b>	<b>1</b>	
	<b>10</b>	00040 9	1 <b>0272 00</b>	<b>1</b>	

**7**

## Bovendelen voor rechte kranen

 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX-G afsluiter.  <b>4215 G, 4215 AG, 4218 AGF</b></p>	<b>15</b>	62930 3	1 <b>6387 52</b>	<b>1</b>	
	<b>20</b>				
	<b>25</b>	62940 2	1 <b>6387 53</b>	<b>1</b>	
	<b>32</b>	62950 1	1 <b>6387 54</b>	<b>1</b>	
	<b>40</b>	62960 0	1 <b>6387 55</b>	<b>1</b>	
	<b>50</b>	62970 9	1 <b>6387 56</b>	<b>1</b>	
	<b>65</b>	62980 8	1 <b>6387 57</b>	<b>1</b>	
<b>80</b>	62990 7	1 <b>6387 58</b>	<b>1</b>		

## Accessoires

 <p><b>Borgschroef</b> Ontzinkingsbestendig messing met O-ring afdichting en buitenzeskant (hexagon).</p>	<b>8</b>	02181 7	2 <b>0273 09</b>	<b>10</b>	
	<b>10</b>	02182 4	2 <b>0273 00</b>	<b>10</b>	
 <p><b>Aftapper met greep, drinkwatertoepassing, groene kap</b> Messing/kunststof uitvoering, draaibare slangaansluiting, slangkoppeling 1 <b>6206 01</b> separaat te bestellen.</p>	<b>8</b>	02220 3	1 <b>0276 09</b>	<b>1</b>	
	<b>10</b>	02230 2	1 <b>0276 00</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Slangaansluiting</b> Moer en tule.</p>	<b>10</b>	60010 4	1 <b>6206 00</b>	<b>1</b>	
	<b>15</b>	60020 3	1 <b>6206 01</b>	<b>1</b>	
	<b>20</b>	60030 2	1 <b>6206 02</b>	<b>1</b>	




8

8


**Temperatuurregeling, meet en regeltechniek**

## Thermomotoren voor tweekuntscontrole\*

Model	Bedrijfs- spanning	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE		
	<b>HERZ thermomotor voor tweekuntscontrole voor vloerverwarmingscircuitverdelers en kranen</b> M 28 x 1,5, tweekunts, ook geschikt voor pulspauzesystemen, 5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur rood geïntegreerd, kabel vast, zonder eindschakelaar	NC	24 V / AC	76173 7	1 7708 52	1
	<b>HERZ thermomotor voor tweekuntscontrole voor vloerverwarmingscircuitverdelers en kranen</b> M 28 x 1,5, tweekunts, ook geschikt voor pulspauzesystemen, 5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur rood geïntegreerd, kabel vast, zonder eindschakelaar	NC	230 V / AC	76174 4	1 7708 53	1
	<b>HERZ thermomotor voor tweekuntscontrole voor vloerverwarmingscircuitverdelers en kranen</b> M 28 x 1,5, tweekunts, ook geschikt voor pulspauzesystemen, 5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur rood geïntegreerd, kabel vast, zonder eindschakelaar	NO	230 V / AC	76647 3	1 7708 24	1
	<b>HERZ thermomotor voor tweekuntscontrole voor vloerverwarmingscircuitverdelers en kranen</b> M 28 x 1,5, tweekunts, ook geschikt voor pulspauzesystemen, 5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur rood geïntegreerd, kabel vast, met eindschakelaar	NC	230 V / AC	76106 5	17708 87	1


**8**

## Thermomotor voor traploze regeling\*







	<b>HERZ thermomotor voor traploze regeling</b> M 28 x 1,5, 0..10 V, 6,5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, stekker, kabel los, zonder eindschakelaar Sluitkracht 125 N, 1,2 watt met slagherkenning.	NC	24 V/AC besturings- signaal 0 ... 10 V/DC	71827 4	1 7990 31	1
	<b>HERZ thermomotor voor traploze regeling</b> M 28 x 1,5, 0..10 V, 6,5 mm stroke, adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, stekker, kabel los, zonder eindschakelaar Sluitkracht 125 N, 1,2 watt met slagherkenning.	NC	24 V/AC besturings- signaal 0 ... 10 V/DC	71826 7	1 7990 32	1

\* Voor aandrijvingen in combinatie met M 30 x 1,5 kranen, de adapter 1 7708 86 of 1 7708 98 zijn apart te bestellen.

## Aandrijfmotoren\*

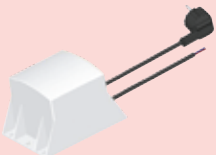
Model	Bedrijfs- spanning	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
	<b>HERZ driepuntsaandrijfmotor</b> Adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, 24 V, regelweg max.8,5 mm, max. regelvermogen 200 N.	24 V / AC	76163 8	1 7708 40	1
	<b>HERZ driepuntsaandrijfmotor</b> Adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, 230 V, regelweg max. 8,5 mm, max.regelvermogen 200 N.	230 V / AC	76165 2	1 7708 41	1
	<b>HERZ aandrijfmotor DDC 0-10 V</b> Adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, 230 V, regelweg max. 8,5 mm, max. regelvermogen 200 N.	24 V/AC besturings- signaal 0 ... 10 V/DC	76167 6	1 7708 42	1
	<b>HERZ aandrijfmotor DDC 0-10 V</b> Adapter M 28 x 1,5 kleur blauw geïntegreerd, 24 V, regelweg max. 8.5 mm, max. regelvermogen 200 N	24 V/AC besturings- signaal 0 ... 10 V/DC	01916 6	1 7708 46	1

## Adapter voor thermomotoren 7708, 7709, 7990\*



Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur rood</b> Adapter M 28 x 1,5 voor gebruik met HERZ verwarmingscircuitverdelers en HERZ kranen (incl. 4002, 4006 en 7217-GV) in combinatie met alle tweepuntsaandrijvingen.	76783 7	1 7708 90	1	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur blauw</b> Adapter M 28 x 1,5 voor gebruik met HERZ 4006/4002 en 7217 GV in combinatie met continuegelaars 1 7990 3x, 1 7708 4x.	76861 3	1 7708 85	1	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur grijs</b> Adapter M 30 x 1,5 voor gebruik met: Oventrop thermostaatafsluiters en roestvrijstalen verdelers Oventrop Cocon, Cocon4 Viega roestvrijstalen verdeler T&A TBV-CM, TBV-CMP.	76864 4	1 7708 86	1	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur grijs, rode knop</b> Adapter M 28 x 1,5 voor gebruik met 7217-98-V, 7217-99-V.	76860 6	1 7708 80	1	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur witgrijs</b> Adapter M 30 x 1,5 voor gebruik met HERZ kranen met M 30 x 1,5. Schroefdraadaansluiting, HERZ regelkranen 7760, 7762 en 7763 en voor Heimeier kranen met M 30 x 1,5.	76862 0	1 7708 98	1	
 <b>Adapter voor HERZ thermomotor, kleur stofgrijs, gele knop</b> Adapter M 30 x 1,5 voor gebruik met HERZ kunststof verdeler.	02188 6	1 7708 82	1	

\* voor Adapterselectietabel zie HERZ tabel 7708.


## Transformator 230 V/24 V

 <b>Transformator 230 V/24 V</b> Primaire spanning 230 V~ Secundaire spanning 24 V~ Permanente bedrijfstemperatuur 0°C tot 50°C Uitgangsvermogen 60 VA Beschermingsgraad IP 30.	71881 6	1 7796 04	50	
---	---------	-----------	----	--

## Thermomotore


Model	Betriebs- spanning	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE		
 <p><b>HERZ thermomotoren voor tweepunts regeling voor vloerverwarming</b> M 28 x 1,5,90 N, tweepunts, pulspauze, 4,5 mm stroke, hoge adapter geïntegreerd.</p>	NC	230 V / AC	76350 2	1 7711 01	1	
	M 28 x 1,5, 115 N, tweepunts, 4,5 mm stroke.	NC	230 V / AC	75160 8	1 7711 10	1
	M 28 x 1,5, 110 N, tweepunts, 4,5 mm stroke.	NO	230 V / AC	76360 1	1 7711 11	1
	M 28 x 1,5, 110 N, tweepunts, 4,5 mm stroke.	NC	24 V / AC / DC	76370 0	1 7711 12	1
	M 28 x 1,5, 110 N, 2 tweepunts, 4,5 mm stroke.	NO	24 V / AC / DC	76380 9	1 7711 13	1
	M 30 x 1,5, 115 N, 2 tweepunts, 4,5 mm stroke.	NC	230 V / AC	76390 8	1 7711 20	1
	M 30 x 1,5, 230 V, 110 N, 2 tweepunts, 4,5 mm stroke.	NO	230 V / AC	76400 4	1 7711 21	1
	M 30 x 1,5, 24 V, 115 N, 2 tweepunts, 4,5 mm stroke.	NC	24 V / AC / DC	76410 3	1 7711 22	1
	M 30 x 1,5, 24 V, 110 N, 2 tweepunts, 4,5 mm stroke.	NO	24 V / AC / DC	76420 2	1 7711 23	1

## Hulpcontact en aansluitstekker voor thermomotor NC/NO


	NC	230 V / AC	76430 1	1 7711 24	1
		24 V / AC / DC			
	NO	230 V / AC	76431 8	1 7711 34	1
		24 V / AC / DC			

Hulpcontact voor thermomotor NC/NO, 230 V, 24 V, 5(2) A  
1 7711 01-23.  
Kabellengte 2 m, dim.0,5 x 4.


## Hoge adapter, voor vloerverwarmingverdelers

	Hoge adapter, voor montage op kranen met schroefdraadaansluiting M 30 x 1,5. Afmeting van de aandrijving + 5 mm Sluitafmeting NC 4,5-18,5 mm NO 8,5-22,5 mm.	76450 9	1 7711 26	1
	Als bovenstaand, maar met schroefdraadaansluiting M 28 x 1,5.	76451 6	1 7711 27	1




## Standaardadapter M 28 x 1,5 en M 30 x 1,5

	<b>Vervangingsadapter voor 7711</b> S Schroefdraadaansluiting M 30 x 1,5.	01962 3	1 7711 28	1
	<b>Vervangingsadapter voor 7711</b> S Schroefdraadaansluiting M 30 x 1,5.	01963 0	1 7711 29	1

## Motor voor driewegkraan, regelvermogen 500 N




Model	Bedrijfs- spanning	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
	<b>Motor voor driewegafsluiter, stelkracht 500 N</b> Externe aansturing door cv-regelaar voor continu of twee-/driepuntsregeling. Karakteristiek lineair of equiprocentueel. Huis bestaande uit 2 delen zelfdovend kunststof. Messing bevestigingsmoer voor op afsluiter. Werking omstelbaar, automatische aanpassing aan de slag van de afsluiter. Schakelaar voor keuze karakteristiek en looptijd. Blokkeren van de motor op de afsluiter voorkomt verdraaiing, handbediening mogelijk. Montage in iedere positie met uitzondering van hangend.	24 V / AC	74810 3	1 7712 11	1
	<b>Motor voor driewegafsluiter, stelkracht 500 N</b> Externe aansturing door cv-regelaar voor driepuntsregeling. Huis bestaande uit 2 delen zelfdovend kunststof. Messing bevestigingsmoer voor op afsluiter. Blokkeren van de motor op de afsluiter voorkomt verdraaiing, handbediening mogelijk. Montage in iedere positie met uitzondering van hangend.	230 V / AC	74790 8	1 7712 50	1
	<b>Motor voor driewegafsluiter, stelkracht 500 N</b> Externe aansturing door cv-regelaar voor driepuntsregeling. Huis bestaande uit 2 delen zelfdovend kunststof. Messing bevestigingsmoer voor op afsluiter. Blokkeren van de motor op de afsluiter voorkomt verdraaiing, handbediening mogelijk. Montage in iedere positie met uitzondering van hangend.	24 V / AC	74820 2	1 7712 51	1


## Aandrijvingen

Model	Betriebs- spanning	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	
	<b>HERZ Thermomotor voor regelkranen 230 V AC</b> Aansturing: Twee- of driepunts Regelvermogen 500 N, stroke 8-20 mm Inregeltijd 7,5 s/mm, beschermingsgraad IP 54 Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	230 V / AC	023651	1 7712 28	1
	<b>HERZ thermomotor voor regelkranen 24 V AC/DC</b> Aansturing: tweepunts, driepunts of vast Regelvermogen 500 N, stroke 8-20 mm Bedrijfsbereik vast 0 - 10 V met standretourmelding Inregeltijd 7,5 s/mm/15 s/mm, IP 54 Automatische aanpassing aan de hub van de kraan Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	24 V / AC / DC	02366 8	1 7712 29	1
	<b>HERZ thermomotor voor regelkranen 230 V AC</b> Aansturing: Twee- of driepunts Regelvermogen 1000 N, stroke 20 mm Inregeltijd 6(12) s/mm s, IP 66 Tweekleurig LED display Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	230 V / AC	02367 5	1 7712 30	1
	<b>HERZ thermomotor voor regelkranen 24 V AC/DC</b> Aansturing: Twee- of driepunts Regelvermogen 1000 N, stroke 20 mm Twee- of driepunts Inregeltijd 6(4) s/mm s, IP 66 Bedrijfsbereik vast 0 - 10 V/4-20 mA met standretourmelding Tweekleurig LED display Automatische aanpassing aan de hub van de kraan Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	24 V / AC / DC	02368 2	1 7712 31	1
	<b>HERZ thermomotor voor regelkranen 24 V AC/DC</b> Aansturing: Twee- of driepunts Regelvermogen 2500 N, stroke 49 mm Inregeltijd 2/4/6 s/mm, IP 66 Tweekleurig LED display Automatische aanpassing aan de hub van de kraan Bedrijfsspanning 230 V met 230 V module 1 7712 22 mogelijk. Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	24 V / AC / DC	02139 8	1 7712 21	1
	<b>HERZ thermomotor voor regelkranen 24 V AC/DC</b> Aansturing: Twee- of driepunts Regelvermogen 2500 N, stroke 49 mm Inregeltijd 2/4/6 s/mm, IP 66 Bedrijfsbereik vast 0 - 10 V/4-20 mA met standretourmelding Tweekleurig LED display Automatische aanpassing aan de hub van de kraan Bedrijfsspanning 230 V met 230 V module 1 7712 22 mogelijk. Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.	24 V / AC / DC	02369 9	1 7712 32	1



## Accessoires

Model	Betriebs- spanning	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>HERZ adapter set voor HERZ thermomotor</b> Adapterset voor montage van HERZ thermomotoren 1 <b>7712 28/29</b> op HERZ regelkranen: F <b>4006 XX</b> F <b>4035 XX</b> F <b>4037 XX</b> Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.</p>	-	02138 1	1 <b>7712 20</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ adapter set voor HERZ thermomotor</b> Adapterset voor montage van HERZ thermomotoren 1 <b>7712 30/31</b> op HERZ regelkranen: F <b>4006 XX</b> F <b>4035 XX</b> F <b>4037 XX</b> Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.</p>	-	02142 8	1 <b>7712 17</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ adapterset voor HERZ thermomotor</b> Adapterset voor montage van HERZ thermomotoren 1 <b>7712 30/31</b> op HERZ regelkranen: F <b>4006 XX</b> Voor aandrijving- en adapterselectie, zie selectietabel op pagina's 270-271.</p>	-	02143 5	1 <b>7712 18</b>	<b>1</b>	

 <p><b>HERZ 230 V module</b> 230 V module, met stekker, voor HERZ thermomotoren 1 <b>7712 21/32</b>.</p>	<b>230 V / AC</b>	02141 1	1 <b>7712 22</b>	<b>1</b>	
--	-------------------	---------	------------------	----------	--

## Drieweg mengventiel 2137 met draaiaandrijving

	<p><b>HERZ draaiaandrijving voor HERZ mengventiel 2137</b> Voedingsspanning 230 V AC Aansturing: tweepunts of driepunts, afneembaar tandwiel voor het positioneren van de mixer en voor handmatige aanpassing, synchroonmotor met regel- en afsluitelektronica. Koppel 10 Nm, looptijd 120 s, Beschermingsgraad IP 54, Geschikt voor alle montagestanden.</p>	<b>230 V / AC</b>	02361 3	1 <b>7712 25</b>	<b>1</b>	
	<p><b>HERZ draaiaandrijving voor HERZ mengventiel 2137</b> Voedingsspanning 24 V AC/DC Aansturing: tweepunts, driepunts of vast Bedrijfsbereik vast 0-10 V, afneembaar tandwiel voor het positioneren van de mixer en voor handmatige aanpassing, synchroonmotor met regel- en afsluitelektronica. Koppel 10 Nm, looptijd 35/60/120 s, Karakteristiek op aandrijving instelbaar, beschermingsgraad IP 54, Geschikt voor alle montagestanden.</p>	<b>24 V / AC / DC</b>	02364 4	1 <b>7712 27</b>	<b>1</b>	


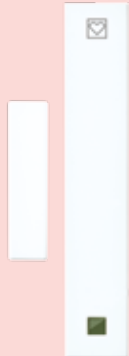


## Tweeweg kogelkraan 2117 draaiaandrijving

	<p><b>HERZ draaiaandrijving voor HERZ mixer 2117</b> Voedingsspanning 230 V AC Aansturing: tweepunts of driepunts, afneembaar tandwiel voor het positioneren van de kogelkraan en voor handmatige aanpassing, synchroonmotor met regel- en afsluitelektronica Koppel 8 Nm, looptijd 120 s Beschermingsgraad IP 54 Installatie verticaal tot horizontaal, niet hangend.</p>	<b>230 V / AC</b>	02371 2	1 <b>7712 33</b>	<b>1</b>	
	<p><b>HERZ draaiaandrijving voor HERZ mixer 2117</b> Voedingsspanning 24 V AC/DC Aansturing: tweepunts, driepunts of vast Bedrijfsbereik vast 0-10 V, afneembaar tandwiel voor het positioneren van de kogelkraan en voor handmatige aanpassing, synchroonmotor met regel- en afsluitelektronica Koppel 8 Nm, looptijd 35/60/120 s, Karakteristiek op aandrijving instelbaar, beschermingsgraad IP 54 Installatie verticaal tot horizontaal, niet hangend.</p>	<b>24 V / AC / DC</b>	02374 3	1 <b>7712 35</b>	<b>1</b>	



## Elektronische ruimtetemperatuurregeling

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>Elektronische thermostaatkop ETK (zonder radio-ontvanger)</b> De energiebesparende regelaar voor de radiator regelt tijdsgestuurd de temperatuur. Instelbereik 5°C tot 30°C Schakelverschil: 0,5 K Op batterijen 2 x 1,5 V AA, LR 6 (batterijen bijgeleverd) Levensduur batterijen: Ongeveer drie jaar. Adapter M 30 x 1,5 voor "H" en "D" is apart te bestellen. (zie pagina 30)</p>	84774 5	1 <b>8250</b> 10	<b>1</b>	


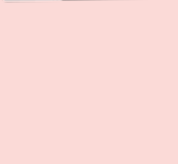
## Kamertemperatuurregelaar en radio-ontvanger 868,3 MHz

 <p><b>Elektronische thermostaatkop ETKF met radio-ontvanger 868,3 MHz</b> De energiebesparende regelaar voor de radiator regelt tijdsgestuurd de temperatuur. Vrij kiesbare dag- en weekprofielen en zeven programmeerbare temperatuurwissels per dag. Instelbereik 5°C tot 30°C Schakelverschil: 0,5 K Op batterijen 2 x 1,5 V AA, LR 6 (batterijen bijgeleverd), levensduur batterij: ongeveer twee jaar Adapter M 30 x 1,5 voor "H" en "D" (zie pagina 30) is apart te bestellen.</p>	84776 9	1 <b>8251</b> 01	<b>1</b>	
 <p><b>Raamcontact voor elektronische thermostaatkop (1 8251 01)</b> Het raamcontact kan het openen van een raam detecteren. Als het raamcontact aan de energiebesparende afstandsbediening is gekoppeld, verlaagd het automatisch de ruimtetemperatuur gedurende de ventilatieperiode. Door de automatische verlaging van de temperatuur als een raam is geopend wordt er bespaard op verwarmingskosten. Voedingsspanning: 3 V Batterijen: 2 x LR 03/Micro/AAA, (batterijen bijgeleverd), levensduur batterijen: ongeveer vijf jaar Rijkswijdte: 100 m.</p>	84777 6	1 <b>8251</b> 02	<b>1</b>	
 <p><b>Draadloze wandthermostaat</b> De afstandsbediening voor elektronische thermostaatkoppen (1 8251 01) voor max. 8 stuks, dient voor handige en draadloze bediening van de ruimtetemperatuur. Geïntegreerde sensors meten de binnentemperatuur om de ingestelde gewenste temperatuur exact te kunnen regelen (tot 0,5°C). Vrij kiesbare dag- en weekprofielen en zeven programmeerbare temperatuurwissels per dag. Scherm met gemakkelijk afleesbare nummers. Batterijen: LR 03/Micro/AAA (batterijen bijgeleverd), levensduur batterijen: ongeveer twee jaar. Rijkswijdte: 100 m.</p>	84778 3	1 <b>8251</b> 03	<b>1</b>	
 <p><b>Draadloze ECO Sensor+</b> Energiebesparende sensor voor het verlagen van de ingestelde comfortabele temperatuur bij het verlaten van het huis. Batterijen: 2 x LR03 Micro/AAA (batterijen bijgeleverd) Levensduur batterijen: ongeveer vijf jaar Rijkswijdte: 100 m.</p>	01808 4	1 <b>8251</b> 06	<b>1</b>	

## Ruimtetemperatuurregeling en radioontvanger 868 MHz

Model	Betriebs- spanning	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	
 <p><b>Radiobesturing digitaal voldaan weekklokprogramma</b> Kamertemperatuurregelaar (zender) met digitaal display de kamertemperatuur en de bedrijfsmodus, zender Ontvangerwerking met gecodeerd transmissiesignaal, met 9 voorgeprogrammeerde en 4 variabele weekprogramma's. Overschakelen van handmatige / automatische modus voor verwarming Nachtreductie-uit-ECO, LCD-display, LED-bedieningsdisplay op de ontvanger voor verwarming Zender: batterijvoeding 2 x 1,5 V, AAA LR03 (batterijen meegeleverd), batterijduur ca. 2 jaar, instelbereik 0 ° C dood 35 ° C Frequentie 868 MHz Signaalbereik (vrij veld) 100 m Beschermingsklasse IP 30 Ontvanger: voeding 230 V / 10 A. Beschermingsklasse IP 20</p>	230 V / AC	99949 9	3 F799 06	1	
 <p><b>Radiobesturingssysteem analoog</b> Kamertemperatuurregelaar (zender) met analoge weergave en Ontvanger met gecodeerd transmissiesignaal. Toggle vanuit comfortmodus / uit. LED-bedieningsdisplay op de ontvanger voor verwarming. Zender: Werkt op batterijen 2 x 1,5 V, AAA LR03 (inclusief batterijen), Batterijlevensduur ca. 2 jaar, instelbereik 0 ° C tot 35 ° C Frequentie 868 MHz Signaalbereik (vrij veld) 100m Beschermingsklasse IP 30 Ontvanger: Voeding 230 V / 10 A. Beschermingsklasse IP 20 Schakelaar voor comfortmodus (verwarming) of UIT.</p>	230 V / AC	99947 5	3 F799 04	1	



## Draadloze radiografische thermostaatregeling 868 MHz

 <p><b>Draadloze thermostaat TP155 met weekprogramma</b> Deze wandthermostaat regelt automatisch dat de ruimtetemperatuur op de ingestelde waarde blijft. De ruimtetemperatuur kan via een weekprogramma worden aangepast aan de individuele wensen. De signaaloverdracht vindt draadloos plaats aan ontvanger 3 F800 16 en regelt de toegewezen verwarmingscircuits. Toewijzing van meerdere verwarmingscircuits is mogelijk. Met behulp van de stelknop kan de geprogrammeerde ruimtetemperatuur op ieder moment handmatig worden aangepast. Werkt op 2 x AA, 1,5 V alkalinebatterijen, levensduur batterijen ca. 1 jaar, temperatuurbereik +6 ° C tot +40 ° C, frequentie 868 MHz, behuizing van kunststof wit, b x h x d 65 x 88 x 20 mm.</p>	2 x 1,5 V	9999 63	3 F800 55	1	
 <p><b>Draadloze thermostaat TP150</b> De ruimtetemostaat regelt automatisch de ruimtetemperatuur vanuit de instelling. Het signaal wordt draadloos overgedragen door radiogolven naar de ontvanger 3 F800 16 en regelt de toegewezen verwarmingscircuits. Meerdere verwarmingscircuits kunnen worden toegewezen. Met de instelknop kan de ruimtetemperatuur worden veranderd, of ingesteld. Batterijen 2 x AA, 1,5 V alkaline batterij (batterijen bijgeleverd), levensduur batterijen ongeveer een jaar, temperatuurbereik +6°C tot +40°C, Frequentie 868 MHz, Behuizing van wit kunststof, B x H x D 65 x 88 x 20 mm.</p>	2 x 1,5 V	99995 6	3 F800 50	1	




## Electronische radioontvanger 868 MHz

 <p><b>Draadloze ontvanger</b> Draadloze ontvanger voor de besturing van thermische aandrijvingen van paneelverwarmingen van max. 16 verwarmingscircuits. Per verwarmingscircuit kan een thermische aandrijving worden aangesloten. De bedrijfstoestand wordt aangegeven met behulp van leds. Voor de ontvangst van signalen van de ruimtetemperatuurregelaars TP150 en TP155 aan de toegewezen verwarmingscircuits. Met behulp van een extra relais kan hieraan tevens een ketelpompbesturing worden gekoppeld. De relais worden bediend zodra de bedrijfstoestand van een geactiveerd kanaal verandert. Elektrische aansluiting 230 V~, 50 Hz, max. stroomopname 1,8 A, uitgangsspanning 24 V DC, frequentie 868 MHz, reikwijdte signaal ca. 100 m in de buitenlucht, behuizing van kunststof wit, temperatuurbereik +6 ° C tot +40 ° C, b x h x d 400 x 100 x 60 mm, beschermingsklasse IP 30 (EN 60529).</p>	230 V / AC	99994 9	3 F800 16	1	
---	------------	---------	-----------	---	--


## Ruimtetemperatuurregelaars





Model	Bedrijfs- spanning	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	
 <p><b>Mechanische ruimtethermostaat, zonder timer,</b> analoge instelling van ruimtetemperatuur 5°C tot 30°C, 230 V~, 50 Hz. Uitgang: Twee of drie contacten (wissel), 230 V~, 10 (3) A beschermingsgraad IP 30.</p>	<b>230 V / AC</b>	99953 6	3 <b>F791 00</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Elektronische ruimtethermostaat een wisselcontact</b> Instelbereik 10–30°C Schakelverschil ±0,2 K vast</p>	<b>230 V / AC</b>	71840 3	1 <b>7790 15</b>	<b>1</b>	



## Elektronische ruimtetemperatuurregelaar voor tweekpunt- of pulsbesturing met timer

 <p><b>Digitale klokthermostaat met weekprogramma</b> Instelbereik voor dag- en nachttemperatuur 5°C tot 35°C Negen vast ingestelde en vier variabele programma's voor de gebruiker Werkt met batterijen 3 x 1,5 V AA, LR6 (batterijen bijgeleverd), Levensduur batterijen ongeveer drie jaar Schakelverschil 0,4 K Uitgang 8 A, Beschermingsgraad IP 30.</p>	<b>230 V / AC</b>	74190 6	1 <b>7791 23</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Digitale klokthermostaat met weekprogramma</b> Met de digitale kamerthermostaat kan dat Ritme met 5 vaste en 4 variabele Programmeert een individueel weekprogramma in elkaar worden gezet. Instelbereik: 5 ° C tot 35 ° C Regelkarakteristieken: PWM 2 K / 10 min. of hysteresis 0,5 K. Werking op batterijen 2 x 1,5 V AAA-batterijen (meegeleverd), Schakelcontact: zwevend, 3A (230 VAC)</p>	<b>2 x 1,5 V</b>	75201 8	1 <b>7795 01</b>	<b>1</b>	
 <p><b>Klokthermostaat met analoge timer</b> Timer met weekprogramma, instelbereik voor dag- en nachttemperatuur 5°C tot 35°C, interval 15 minuten, met twee batterijen LR6, AA, 1,5 V (batterijen bijgeleverd), levensduur batterijen ongeveer twee jaar Timer met drie standen voor dag/nacht verlaging/timer (☀️🌙🕒). Uitgang 5 (3) A Beschermingsgraad II, IP 30.</p>	<b>2 x 1,5 V</b>	75202 5	1 <b>7795 02</b>	<b>1</b>	




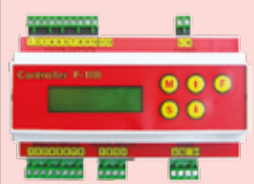
## Ruimtetemperatuurregelaar

Model		Bedrijfs spanning	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	
	<b>HERZ Comfort kimaatregeling</b> <b>Elektronische ruimtethermostaat voor ventilatorrol</b> Bedrijfsspanning 230 V Instelbereik van 5°C tot 35°C AAN/UIT schakelaar Schakelaar met drie snelheden Schakelverschil 0,6 K Beschermingsgraad IP 30 Uitgang max.250 V~, 6 A	230 V / AC	75205 6	1 7795 05	1	







	<b>Elektronische ruimtethermostaat</b> Verwarmings-, verlaging- en vorstbeveiligingsfuncties Instelbereik 10°C tot 28°C, schakelverschil 0,5 K Verlagen 2 K; meetelement: NTC Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; luchtvochtigheid: 5 tot 80% Montage: Muur- of spoelsysteem Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / AC	01924 1	3 F799 11	1	
		24 V / AC	01925 8	3 F799 12	1	
	<b>Elektronische ruimtethermostaat inclusief koelstand</b> Verwarming/koeling, verlaging, vorst- en kraanbeveiliging, koelblok Instelbereik 10°C tot 28°C, schakelverschil 0,5 K Verlagen 2 K; meetelement: NTC Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; luchtvochtigheid: 5 tot 80% Montage: Muur- of spoelsysteem Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / AC	01926 5	3 F799 13	1	
		24 V / AC	01927 2	3 F799 14	1	
	<b>Elektronische ruimtethermostaat met scherm</b> Verwarmings-, verlaging- en vorstbeveiligingsfuncties Instelbereik 5°C tot 30°C; schakelverschil 0,2 K Verlaging 2K of instelbaar; meetelement: NTC Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; luchtvochtigheid: 5 tot 80% Montage: Muur- of spoelsysteem Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / AC	01928 9	3 F799 15	1	
		24 V / AC	01929 6	3 F799 16	1	
	<b>Elektronische ruimtethermostaat met scherm incl. koeling</b> Verwarmen/koelen, verlagen, vorst- en kraanbeveiliging, koelblok, programmeerbaar tijdschema. Instelbereik 10°C tot 30°C, schakelverschil 0,2 K Verlaging 2K of instelbaar; meetelement: NTC Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; luchtvochtigheid: 5 tot 80%. Montage: Muur- of spoelsysteem Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / AC	01932 6	3 F799 17	1	
		24 V / AC	01933 3	3 F799 18	1	

	<b>Elektrische verdeler</b> Verwarmen en verlagen Zes zones; twee tijdskanalen/verlagingen Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; Luchtvochtigheid: < 80% Wandmontage of op DIN rail Beschermingsgraad: IP 20 (EN 60529) Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / 24 V / AC	01919 7	3 F798 02	1	
	<b>Elektrische verdeler inclusief koeler</b> Verwarming/koeling, verlaging en pompregeling Tien zones; twee tijdskanalen/verlaging Omgevingstemperatuur: 0°C tot 50°C; luchtvochtigheid: < 80% Wandmontage of op DIN rail Beschermingsgraad: IP 20 (EN 60529) Beschermingsgraad: 24 V – III (EN 60730) 230 V – II (EN 60730)	230 V / AC	01922 7	3 F798 03	1	
		24 V / AC	01923 4	3 F798 04	1	


## Regelger te

Model	Betriebs- spannung	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ</b> microprocessor regelaar XF-5000 voor sturing en regelen van technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie en klimaatsystemen. Vrij programmeerbare regelaar voor het verwerken van analoge en digitale in- en uitgangssignalen.</p> <p>4 analoge ingangen 0/4–20 mA 4 analoge ingangen 0/2–10 V 5 analoge Pt1000 ingangen 8 digitale ingangen 24 V DC, ontkoppeld 4 analoge uitgangen 0–10 V 8 digitale uitgangen 4 relais + 4 halfgeleiderrelais MBUS communicatiepoort RS232/ RS485 of Ethernetcommunicatie USB communication voor PC Voorgeprogrammeerd voor de volgende varianten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Transformatorstations in directe of indirecte stadsverwarmingsnetten</li> <li>- Transformatorstation voor sanitair warm water met warmwatertanks die elektrisch of met verwarmingswater worden verwarmd</li> <li>- Ventilatie of klimaatsystemen</li> </ul> <p>Voltage 230 V AC / 24 V AC +/- 10%, 50 Hz. Elektrische uitgang max. 15 W omgevingstemperatuur 0–50°C Beschermingsgraad IP 40 Montage op DIN rails 35 mm Opties zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bediening met LCD scherm F <b>7793 31</b></li> <li>of</li> <li>- Bediening voor instellen op afstand F <b>7793 61</b>.</li> </ul>	<b>230 V / AC</b>	85083 7	F <b>7793 50</b>	<b>1</b>	
 <p>Bedieningseenheid met LCD scherm voor HERZ microprocessor regelapparaat XF-5000, 6 regels, resolutie 128 x 64 pixels en 4 knops programmeringsveld direct op regelaar geïnstalleerd.</p>		85039 4	F <b>7793 31</b>	<b>1</b>	
 <p>Bedieningseenheid XF-OP1 voor afstandsbediening voor HERZ microprocessor regelapparaat XF-5000, bedraad, reikwijdte tot 2 m.</p>		85040 0	F <b>7793 61</b>	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ</b> microprocessor regelapparaat F-100 voor regeling op basis van buitentemperatuur.</p> <p>Voorgeprogrammeerde regelaar voor de aansluiting van tot twee verwarmingscircuits met driepunts aandrijfmotoren of ��n verwarmingscircuit met extra warm water levering. Communicatie via RS 485.</p> <p>Integratie gebouw controlesystemen SCADA via MODBUS protocol.</p> <p>4 analoge Pt1000 ingangen 6 digitale uitgangen SSR 240 V/3 A 2 digitale ingangen omgevingstemperatuur 0–70°C Beschermingsgraad IP 40.</p>		85055 4	F <b>7793 70</b>	<b>1</b>	




## HERZ uitbreidings module

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule XDI voor microprocessor regelaar XF-5000. Uitbreiding met acht digitale ingangssignalen voor technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie- en klimaatsystemen. 8 digitale ingangen Bedrijfsspanning 24 V AC +/- 10% Voedingsspanning voor ingang 24 V DC Max. Stroombelasting 5 mA Aansluiting van max. 3 modules.</p>	85041 7	F 7793 32	1	
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule XAI 4.1 voor microprocessor regelaar XF-5000. Uitbreiding met negen analoge ingangssignalen bij technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie- en klimaatsystemen. 5 ingangen PT 1000 4 ingangen NTC, 2,2 kOhm bij 25°C Proefsnelheid 12 bit Aansluiting van max. één module.</p>	85042 4	F 7793 34	1	
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule XAI 4.2 voor microprocessor regelaar XF-5000. Uitbreiding met negen analoge ingangssignalen bij technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie- en klimaatsystemen. 5 ingangen PT 1000 4 ingangen 0/4–20 mA Proefsnelheid 12 bit Aansluiting van max. één module.</p>	85043 1	F 7793 35	1	
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule XAI 4.3 voor microprocessor regelaar XF-5000. Uitbreiding met negen analoge ingangssignalen bij technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie- en klimaatsystemen. 5 ingangen PT 1000 4 ingangen 0/2–10 V Proefsnelheid 12 bit Aansluiting van max. één module.</p>	85044 8	F 7793 36	1	
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule XDO voor microprocessor controller XF-5000. Uitbreiding met acht digitale uitgangssignalen bij technische installaties zoals verwarming, koeling, ventilatie- en klimaatsystemen. 8 relais uitgangen Uitgangsstroom max. 8 A Aansluiting van max. één module.</p>	85045 5	F 7793 38	1	
 <p><b>HERZ</b> uitbreidingsmodule voor microprocessor regelaar. Uitbreiding voor programmeren op afstand, dataoverdracht via breedbandaansluiting over een router en het lokale netwerk (LAN). Alternatieve communicatiemodus via mobiel netwerk (GSM), frequentie 900/1800 MHz.</p>	85047 9	F 7793 40	1	

## Room temperatuur sensor

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Ruimtetemperatuursensor met potentiometer voor meten en instellen van de ruimtetemperatuur. Uitvoer van waarden naar microprocessor regelaar F 7793 50. Meting via Pt1000 sensor Meetbereik -20°C tot +60°C Instelbereik +10°C tot +30°C Beschermingsgraad IP50.	85035 6	F 7791 01	1	
	Als bovenstaand, maar alleen voor meting van de temperatuur	85036 3	F 7791 02	1	
	Als bovenstaand, maar alleen voor instellen van de temperatuur	85037 0	F 7791 03	1	


## Temperatuursensors

Model		Fühler- länge	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ temperatuurvoeler</b> Voor inbouw in buisleidingen, aansluitschroefdraad R 1/2, passieve temperatuurmeting met behulp van thermistor, Pt1000, temperatuurbereik -50 °C tot +130 °C Beschermingsklasse IP 65, nominale druk PN 16.	120 mm	85048 6	F 7793 41	1	
		225 mm	85049 3	F 7793 42	1	
		300 mm	85050 9	F 7793 43	1	
		375mm	85051 6	F 7793 44	1	
	<b>HERZ-temperatuursensor voor installatie in ventilatiekanalen,</b> temperatuurbereik -50°C tot +160°C Beschermingsgraad IP65.	240 mm	85052 3	F 7793 51	1	
		392 mm	85053 0	F 7793 52	1	
	Buitentemperatuursensor, meting via Pt1000 sensor Temperatuurbereik -50°C tot +90°C Beschermingsgraad IP65.		85054 7	F 7793 60	1	








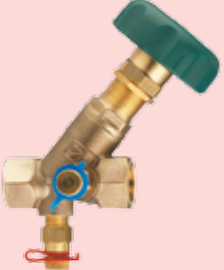
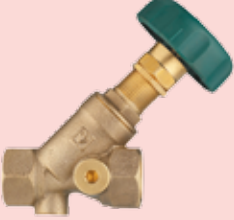
## Circulatietemperatuurbegrenzers

Model		Tempe- ratuur	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4011</b></p>	<p><b>HERZ circulatietemperatuurbegrenzer</b> Thermostatisch drosselventiel voor warm tapwater-circulatieleidingen met circulatiepomp, in de vorm van een proportionele regelaar zonder hulpenergie. Diagonaal, gele uitvoering, behuizing en watergeleidende delen van ontzinkingsbestendig speciaal messing. Schroefdraadverbinding volgens ISO 7/1 (Rp), uitvoering met twee thermostaten.</p> <p><b>kvs = 0,45 m³/h</b></p> <p>De thermostaat sluit de kraan bij het bereiken van de temperatuur behalve bij een waterlek. Bij het bereiken van 70°C (legionella preventie), wordt de kraan geopend door de tweede thermostaat. Mof x mof, incl. klemconus voor 15 mm koperen buis, klemset 1 <b>6292 01</b> is apart te bestellen. <b>Bij inbouw moet ÖNORM B 5019 in acht genomen worden.</b></p>	<b>52/70</b>	<b>15</b>	43790 8	2 <b>4011 01</b>	<b>20</b>	
		<b>52/70</b>	<b>20</b>	43800 4	2 <b>4011 02</b>	<b>20</b>	
		<b>55/70</b>	<b>15</b>	43795 3	2 <b>4011 11</b>	<b>20</b>	
		<b>55/70</b>	<b>20</b>	43805 9	2 <b>4011 12</b>	<b>20</b>	
		<b>58/70</b>	<b>15</b>	40650 8	2 <b>4011 17</b>	<b>20</b>	
		<b>58/70</b>	<b>20</b>	40660 7	2 <b>4011 18</b>	<b>20</b>	


## Circulatietemperatuurbegrenzers

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4010</b></p>	<p><b>HERZ circulatietemperatuurbegrenzer</b> Thermostatisch drosselventiel voor drinkwater circulatietemperatuurbegrenzing met circulatiepomp, in vorm van een proportieregulator zonder hulpenergie. Diagonaal, gele uitvoering, behuizing en watergeleidende delen van ontzinkingsbestendig messing. Schroefdraadverbinding volgens ISO 7/1 (Rp). <b>Fabrieksinstelling 52°C, beveiligd tegen oververhitting tot 90°C.</b> De thermostaat drukt bij stijgende temperatuur de klepconus dicht en bij dalende temperatuur wordt de klepconus met een openingsveer tegen het thermostaatelement geopend. Klemsets 1 <b>6292 01</b> voor 15 mm koperen buizen, en 1 <b>6092 01</b> voor 16 x 2,0 mm kunststofbuizen zijn apart te bestellen. <b>Bij inbouw van 4010 moet ÖNORM B 5019 in acht genomen worden.</b></p>	<b>0,4</b>	<b>15</b>	44200 1	2 <b>4010 51</b>	<b>10</b>	
		<b>0,4</b>	<b>20</b>	44210 0	2 <b>4010 52</b>	<b>10</b>	
 <p><b>4010</b></p>	<p><b>HERZ circulatietemperatuurbegrenzer</b> HERZ circulatietemperatuurbegrenzer, diagonaal in gele uitvoering, afsluiten and aftappen mogelijk, met snel meetventiel voor drukafnemer naar het arrangement naar keuze, een boring met afdekkap, behuizing en watergeleidende delen van ontzinkingsbestendig messing. Conus, klepzitting, afsluitspindel, veer en geleidende delen uit roestvrij chroom-nikkelstaal. EPDM O-ringen van fysiologisch onschadelijk materiaal. Schroefdraadaansluiting volgens ISO 7/1 met kogelkraan. <b>Bij inbouw van 4010 moet ÖNORM B 5019 in acht genomen worden.</b></p>	<b>0,4</b>	<b>15</b>	44940 6	2 <b>4010 41</b>	<b>10</b>	
		<b>0,4</b>	<b>20</b>	44960 4	2 <b>4010 42</b>	<b>10</b>	

## Strangregelventiel voor hydraulische balans in drinkwatersystemen

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4017 MW</b></p>	<p><b>HERZ strangregelafsluiter met meetflens voor drinkwaterinstallaties</b> Strangregelafsluiters met meetflens voor drinkwaterinstallaties, schuine vorm, niet-stijgende spindel – 2 x binnendraad, van messing, voorinstelling fixeerbaar en eenvoudig reproduceerbaar, digitale weergave van de voorinstelling in handwiel – 2 universele Meetventielen (1 0284) voor verschildrukmeting, klemsetadapters voor aansluiting van gekalibreerde pijpen van zacht staal, koper of kunststof zijn beschikbaar (DN 15 en DN 20). Spindelafdichting door dubbele O-ring – Meetventielen in verlengde uitvoering verkrijgbaar als toebehoren. afdichtingen vervaardigd uit fysiologisch veilig materiaal speciaal geschikt voor drinkwater installaties. Max. bedrijfstemperatuur 85°C Max. bedrijfsdruk 20 bar.</p>	0,46	15 LF	40730 7	2 4017 00	10	
		0,88	15 MF	40737 6	2 4017 09	10	
		2,00	15	40731 4	2 4017 01	10	
		3,60	20	40732 1	2 4017 02	10	
		6,50	25	40733 8	2 4017 03	10	
		13,30	32	40734 5	2 4017 04	5	
		18,50	40	40735 2	2 4017 05	5	
		33,00	50	40736 9	2 4017 06	5	
 <p><b>4117 MW STRÖMAX-MW</b></p>	<p><b>STRÖMAX-MW strangregelafsluiter in schuinspindel uitvoering, v.v. binnendraad (Rp), met meetventielen</b> Ontzinkt messing, 2 meetventielen 0284 gemonteerd. 2 x Binnendraad volgens ISO 7/1. Aftappen mogelijk, aftapper separaat te bestellen. Op de meetventielen kan middels verschildrukmeting de volumestroom worden bepaald. Voorinstelling door slagbegrenzing buiten het watergebied van de afsluiter. Stijgende spindelstang wordt d.m.v. een O-ring afgedicht. Afdichtingen vervaardigd uit fysiologisch veilig materiaal speciaal geschikt voor drinkwater installaties.</p>	4,75	15	43380 1	2 4117 51	5	
		6,12	20	43390 0	2 4117 52	5	
		10,40	25	43400 6	2 4117 53	5	
		15,97	32	43410 5	2 4117 54	5	
		23,50	40	43420 4	2 4117 55	1	
		47,89	50	43430 3	2 4117 56	1	
 <p><b>4117 RW STRÖMAX-RW</b></p>	<p><b>STRÖMAX-RW strangregelafsluiter in schuinspindel uitvoering, v.v. binnendraad (Rp), zonder meetventielen</b> Ontzinkt messing. 2 x Binnendraad volgens ISO 7/1. Aftappen mogelijk, aftapper separaat te bestellen. Voorinstelling door slagbegrenzing buiten het watergebied van de afsluiter. Stijgende spindelstang wordt d.m.v. een O-ring afgedicht. Afdichtingen vervaardigd uit fysiologisch veilig materiaal speciaal geschikt voor drinkwater installaties.</p>	4,75	15	43440 2	2 4117 61	5	
		6,12	20	43450 1	2 4117 62	5	
		10,40	25	43460 0	2 4117 63	5	
		15,97	32	43470 9	2 4117 64	1	
		23,50	40	43480 8	2 4117 65	1	
		47,89	50	43490 7	2 4117 66	1	


## Strang regelventielen voor hydraulisch balanceren in drinkwatersystemen

Model		kvs	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>4217 GMW</b></p>	<b>HERZ inregelafsluiter met meetpunten voor drinkwatersystemen</b> Geproduceerd ontzinkingsbestendig (DZR) messing, huls x huls, spindelafdichting met Dubbele O-ring, vooraf ingesteld door slagbegrenzing, digitale weergave van het voorinstellingsniveau in het handwielvenster. 2 meetpunten zijn naast het handwiel gemonteerd. Afdichtingsmaterialen bestaan uit fysiologische onschadelijk materiaal. Max. Bedtemperatuur: 85 ° C Max. Bedrijfsdruk: 16 bar	0,93	15 LF	40535 8	2 4217 80	5	
	3,49	15 MF	40521 1	2 4217 89	5		
	6,05	15	40176 3	2 4217 81	5		
	6,11	20	40171 8	2 4217 82	5		
	9,22	25	40172 5	2 4217 83	3		
	18,83	32	40173 2	2 4217 84	3		
	23,29	40	40174 9	2 4217 85	2		
	35,26	50	40175 6	2 4217 86	1		


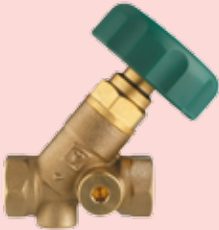

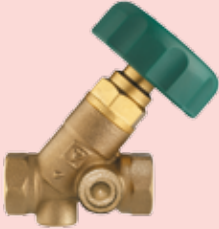
## Watermeteraansluitdelen

Ausführung		min. l/s	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ voorgemonteerde aansluitconsole t.b.v. watermeter volgens ÖNORM B 2535</b> Montageconsole, bestaande uit verzinkt stalen beugel, compleet met afsluiter voor en terugslagklep na de watermeter.	1,00	20	45130 0	2 4126 62	1	
	1,75	25	45100 3	2 4126 63	1		
	3,00	32	45140 9	2 4126 64	1		
	4,00	40	45150 8	2 4126 65	1		
	6,75	50	45160 7	2 4126 66	1		


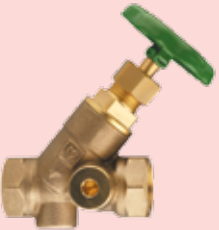


## Retourafsluiter

	<b>HERZ terugslagklep</b> Zinkvrij messing uitvoering. * 2 Boringen 1/4", 1 blindstop 1 0273 09 gemonteerd. * 2 x Binnendraad volgens ISO 7/1. * Mogelijkheid tot aftappen, aftapper separaat te bestellen. * Niet stijgende spindel, spindelafdichting m.b.v. elastische dubbele O-ring, afdichting bovendeel door O-ring in huis. * Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. * Volumestroomklasse VB, appendagegroep I, volgens ONORM EN 1213.	0,42	15	45130 0	2 4126 01	5	
	1,00	20	45110 2	2 4126 02	5		
	1,75	25	45120 1	2 4126 03	5		
	3,00	32	45460 8	2 4126 04	5		
	4,00	40	45470 7	2 4126 05	1		
	6,75	50	45480 6	2 4126 06	1		







## Afsluiter voor drinkwatersystemen met niet-stijgende spindel, diagonaal

Model	min. l/s	DN	EAN 90 04174	Bestelnummer	VPE	€
  <p><b>4125 AWD STRÖMAX-AWD</b></p>	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x buitendraad</b> Behuizing bestaand uit ontzinkt messing. Zonder boring, Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar.					
	0,5	15	42780 0	2 4125 71	5	
	1,0	20	42790 9	2 4125 72	5	
	1,75	25	42800 5	2 4125 73	5	
	3,0	32	42810 4	2 4125 74	5	
	4,0	40	42820 3	2 4125 75	5	
	6,75	50	42830 2	2 4125 76	5	
	11,0	65	42840 1	2 4125 77	1	
  <p><b>4125 WD STRÖMAX-WD</b></p>	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x buitendraad</b> Behuizing bestaand uit ontzinkt messing. Zonder boring, Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar.,					
	0,5	15	44510 1	2 4125 61	5	
	1,0	20	44520 0	2 4125 62	5	
	1,75	25	44530 9	2 4125 63	5	
	3,0	32	44540 8	2 4125 64	5	
	4,0	40	44550 7	2 4125 65	5	
	6,75	50	44560 6	2 4125 66	5	
	11,0	65	44570 5	2 4125 67	1	
16,0	80	44580 4	2 4125 68	1		





## Afsluiters voor drinkwatersystemen met stijgende spindel, diagonaal

  <p><b>4115 AW STRÖMAX-AW</b></p>	<b>STRÖMAX-AW schuinspindelafsluiter, v.v. Rp binnendraad</b> Zinkvrij messing uitvoering. DN 10–DN 50: 2 boringen 1/4", 1 blindstop 1 0273 09 gemonteerd. DN 65–DN 80: 2 boringen 3/8", 1 blindstop 1 0273 00 gemonteerd. * 2 x Binnendraad volgens ISO 7/1. * Mogelijkheid tot aftappen, aftapper separaat te bestellen. * Stijgende spindel v.v. duurzame en zekere dubbele O-ring afdichting. * Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. * Volumestroomklasse VB, appendagegroep I, volgens ONORM EN 1213. OVGW getest en geregistreerd.					
	0,25	10	42690 2	2 4115 00	10	
	0,5	15	42700 8	2 4115 11	10	
	1,0	20	42710 7	2 4115 12	10	
	1,75	25	42720 6	2 4115 13	10	
	3,0	32	42730 5	2 4115 14	5	
	4,0	40	42740 4	2 4115 15	5	
	6,75	50	42750 3	2 4115 16	5	
	11,0	65	42760 2	2 4115 17	1	
16,0	80	42770 1	2 4115 18	1		
  <p><b>4115 W STRÖMAX-W</b></p>	<b>STRÖMAX-W schuinspindelafsluiter, v.v. Rp binnendraad</b> Zinkvrij messing uitvoering. * 2 x Binnendraad volgens ISO 7/1. * Stijgende spindel v.v. duurzame en zekere dubbele O-ring afdichting. * Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. * Volumestroomklasse VB, appendagegroep I, volgens ONORM EN 1213.					
	0,5	15	44430 2	2 4115 01	10	
	1,0	20	44440 1	2 4115 02	10	
	1,75	25	44450 0	2 4115 03	10	
	3,0	32	44460 9	2 4115 04	5	
	4,0	40	44470 8	2 4115 05	5	
	6,75	50	44480 7	2 4115 06	5	
	11,0	65	44490 6	2 4115 07	1	
16,0	80	44500 2	2 4115 08	1		



## Afsluiter, recht

Model	min. l/s	DN	Buis Ø mm	EAN 90 04174	Bestelnummer	VPE	€
  4215 AW	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x buitendraad + soldeerkoppeling</b> Boring aan weerszijden van de afsluiter, 1 blindstop gemonteerd, behuizing bestaande uit ontzinkt messing. Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar. Toebehoren 2 <b>0275</b> 09 vul-/aftapkraan, separaat te bestellen.						
	0,20	15	15	46030 2	2 4215 11	10	
  4215 AW	<b>HERZ afsluiter, recht, buitendraad x buitendraad + soldeerkoppeling</b> Boring aan weerszijden van de afsluiter, 1 blindstop gemonteerd, behuizing bestaande uit ontzinkt messing. Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar. Toebehoren 2 <b>0275</b> 09 vul-/aftapkraan, separaat te bestellen.						
	0,20	15	15	46060 9	2 4215 21	10	
	0,40	20	18	46070 8	2 4215 22	10	
  4215 AW	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x binnendraad</b> Boring aan weerszijden van de afsluiter, 1 blindstop gemonteerd, behuizing bestaande uit ontzinkt messing. Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar. Toebehoren 2 <b>0275</b> 09 vul-/aftapkraan, separaat te bestellen.						
	0,20	15	15	46080 7	2 4215 31	10	
	0,40	20	20	46090 6	2 4215 32	10	
	0,70	25	25	46100 2	2 4215 33	10	
	1,20	32	32	46110 1	2 4215 34	5	
1,60	40	40	46120 0	2 4215 35	5		
2,70	50	50	46130 9	2 4215 36	5		


## Afsluiter, recht zonder aftapmogelijkheid

  4215 W	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x binnendraad</b> Behuizing bestaat uit ontzinkt messing. Zonder boring, Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar.						
	0,20	15	15	46140 8	2 4215 41	10	
	0,40	20	20	46150 7	2 4215 42	10	
	0,70	25	25	46160 6	2 4215 43	10	
	1,20	32	32	46170 5	2 4215 44	5	
	1,60	40	40	46180 4	2 4215 45	5	
2,70	50	50	46190 3	2 4215 46	5		
  4215 W	<b>HERZ afsluiter, recht, binnendraad x buitendraad</b> Behuizing bestaat uit ontzinkt messing. Zonder boring, Afdichtingen smaak en reukneutraal, geschikt voor drinkwatersystemen. Volumestroomklasse VA, ÖNORM EN 1213, max. bedrijfstemperatuur 90 °C, max. bedrijfsdruk 10 bar. max. verschilddruk bij gesloten afsluiter 10 bar.						
0,20	15	20	46260 3	2 4215 61	10		



## Spoelkogelkranen

Model		PN	Dim.	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Inbouw kogelkraan</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE en EPDM. Temperatuurbereik van -10 tot 110 °C (water van 0 tot 110 °C).	16	15	3830002826691	1 2202 01	50	
		16	20	3830002826707	1 2202 02	50	
	<b>Inbouw kogelkraan met handgreep</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing, volgens DIN 17660. Afdichtingen PTFE en EPDM. Temperatuurbereik van -10 tot 110 °C (water van 0 tot 110 °C).	16	15	3830002826714	1 2202 11	50	
		16	20	3830002826721	1 2202 12	50	

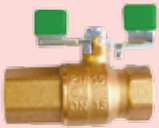




## HERZ inbouw kogelkranen v.v. perskoppelingen

Model		PN	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Inbouw kogelkraan</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing, volgens EN 12420. Perskoppeling geschikt voor kunststof meerlagenbuis, verchroomde kogel, geperst messing, met volle doorlaat.	16	16 x 2,0	21400 4	T 7216 63	20	
			20 x 2,0	21412 7	T 7220 63	20	
			26 x 3,0	21428 8	T 7226 63	15	

## Kogelkranen

Model		PN	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Kogelkraan DVGW met groene handgreep</b> Geperste, ontzinkt messing behuizing volgens DIN 17660. De toegepaste afdichtingen zijn vervaardigd uit smaak- en reukneutraal materiaal, geschikt voor drinkwatertoepassing. De kogel wordt bij openen volledig onspoeld, daardoor is stilstaand water tijdens gebruik uitgesloten. Toepasbaar tot 85 °C drinkwater.	25	15	3830002829593	2 2100 01	10	
		25	20	3830002829609	2 2100 02	10	
		25	25	3830002829616	2 2100 03	5	
		25	32	3830002829623	2 2100 04	5	
		25	40	3830002829630	2 2100 05	1	
		25	50	3830002829647	2 2100 06	1	
	<b>Kogelkraan met groene vlinderhandgreep</b> Geperste, ontzinkt messing behuizing volgens DIN 17660. De toegepaste afdichtingen zijn vervaardigd uit smaak- en reukneutraal materiaal, geschikt voor drinkwatertoepassing. De kogel wordt bij openen volledig onspoeld, daardoor is stilstaand water tijdens gebruik uitgesloten. Toepasbaar tot 85 °C drinkwater.	25	15	3830002829869	2 2100 11	25	
		25	20	3830002829876	2 2100 12	25	
		25	25	3830002829883	2 2100 13	16	
		25	32	3830002829890	2 2100 14	16	

## Kogelkraan

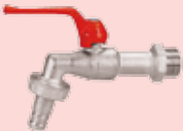




  	<b>Kogelkraan met groene vlinderhandgreep en terugslagklep, 2 x binnendraad</b> Geperste, ontzinkt messing behuizing volgens DIN 17660. Afdichtingen zijn vervaardigd uit PTFE en EPDM, veerbelaste terugslagklep van kunststof. Toepasbaar van -10 tot 90 °C (water van 0 tot 90 °C).	16	15	3830002829524	2 2110 01	10	
		16	20	3830002829425	2 2110 02	10	
 	Als bovenstaand, maar uitvoering met hendel	25	15	3838963426608	2 2110 11	25	
		25	20	3838963426615	2 2110 12	25	

## HERZ drukregelaar

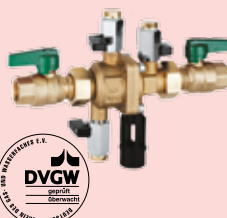
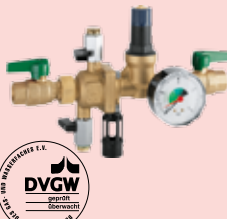
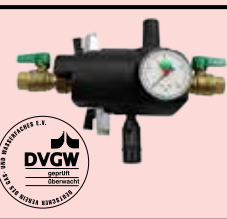


Model	PN	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Membraan-drukregelaar</b> Compacte vorm, behuizing van messing, inclusief buitendraadaansluiting DN 15 en DN 20 met conus. Temperatuurbereik van 0 °C tot 40 °C, bedrijfsdruk max. 16 bar, instelbereik van 0,5 tot 6 bar. Roestvrij stalen vuilvangzeef met maaswijdte 0,3 mm.</p>	16	15	3838963424864	1 2682 11	1	
	16	20	3838963424871	1 2682 12	1	
	16	25	3838963424888	1 2682 13	1	
	16	32	3838963425007	1 2682 14	1	
	16	40	3838963425014	1 2682 15	1	
	16	50	3838963425021	1 2682 16	1	
 <p>Als bovenstaand, maar met messing kap, temperatuurbereik from 0°C tot 70°C.</p>	16	15	3838963425052	1 2682 21	1	
	16	20	3838963425069	1 2682 22	1	
	16	25	3838963425076	1 2682 23	1	
	16	32	3838963425083	1 2682 24	1	
	16	40	3838963425090	1 2682 25	1	
	16	50	3838963425106	1 2682 26	1	
 <p><b>Filtersleutel</b> voor verwijderen van de membraankap drukverlagers</p>			3838963426134	1 2682 27	1	
 <p><b>Vervangend filter</b> voor membraandrukverlager DN 15 - DN 25</p>			3838963426103	1 2682 28	1	
	Als bovenstaand, maar voor membraandrukverlager DN 32 - DN 50		3838963426349	1 2682 29	1	
 <p><b>Kunststof kap</b> Vervangende kap voor membraandrukverlager DN 15 - DN 25</p>			3838963426127	1 2682 30	1	
	Als bovenstaand, maar voor membraandrukverlager DN 32 - DN 50		3838963426547	1 2682 31	1	
 <p><b>Messing kap</b> Als bovenstaand, maar voor membraandrukverlager DN 15 - DN 25</p>			3838963426141	1 2682 32	1	
	Als bovenstaand, maar voor membraandrukverlager DN 32 - DN 50		3838963427759	1 2682 33	1	
 <p><b>Manometer</b> voor membraandrukverlager</p>			3838963426110	1 2682 34	1	




## Aftapkraan

Model	PN	Dim.	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Tapkraan v.v. slangtule en handgreep</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing, vernikkeld, met teflon afdichtingen, 2 O-ringen en boringen. Toepasbaar in de tuinbouw, hydro- en sanitaire installaties. Temperatuurbereik van 0 tot 110 °C.</p>	16	15	3830002827230	1 2503 01	10	
	16	20	3830002827247	1 2503 02	50	
 <p><b>Tapkraan met perlator</b> Behuizing vervaardigd uit gegoten messing, vernikkeld. Lengte 95 mm.</p>		15	3838963600527	UH10052	50	
 <p><b>Tapkraan met slangaansluiting</b> Behuizing vervaardigd uit gegoten messing, vernikkeld. Lengte tot slangaansluiting 95 mm.</p>		15	3838963601517	UH10151	50	
 <p><b>Tapkraan met slangaansluiting</b> Behuizing vervaardigd uit geperst messing, vernikkeld. Nippel voor slangaansluiting.</p>		15	3838963601524	UH10152	50	
 <p><b>Mengkraan</b> Behuizing vervaardigd uit gegoten messing, vernikkeld. S-uitloop 18 mm. Lengte 150–185 mm.</p>		15	3838963552512	UH05251	12	



## Systemscheider

Model	DN	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ terugstroom beveiliging combinatie</b> Type BA volgens DIN EN 1717, bestaande uit terugslagklep, testkranen en onderhoudsafsluiters, behuizing van gesmeed messing, testkranen van staafmessing verchroomd. Nominale druk PN 10 Max. bedrijfstemperatuur 65 °C, gedurende korte tijd 80 °C, Medium: water.</p>	15	68500 2	0303 01	1	
	20	68501 9	0303 02	1	
 <p><b>HERZ terugstroom beveiliging navulcombinatie</b> Type BA volgens DIN EN 1717, bestaande uit terugslagklep, testkranen en onderhoudsafsluiters, drukregelaar en manometer, behuizing van gesmeed messing, testkranen van staafmessing verchroomd. Nominale druk PN 10. Max. bedrijfstemperatuur 65 °C, gedurende korte tijd 80 °C. Medium: water.</p>	15	68502 6	0305 01	1	
	20	68503 3	0305 02	1	
 <p>zoals hierboven, maar met EPP-isolatie</p>	15	03050 5	0305 11	1	
	20	03051 2	0305 12	1	
 <p><b>HERZ aftaparmatuur</b> Met geïntegreerde systemscheider type BA volgens DIN EN 1717. Voor inbouw boven een afwateringsobject of in de buitenlucht (tuinventiel) Behuizing van gesmeed messing, verchroomd, nominale druk PN 10. Max. bedrijfstemperatuur 65 °C, gedurende korte tijd 80 °C. Medium: water.</p>	1/2 x 3/4	68504 0	0300 01	1	
	3/4 x 3/4	68505 7	0300 02	1	
	3/4 x 1	68506 4	0300 12	1	
 <p><b>HERZ systemscheider</b> Type BA volgens DIN EN 1717 voor achteraf installeren van tapkranen, ook in de buitenlucht (tuinventiel). Vuilvangzeef, borgschroef en beschermdop tegen manipulatie. Behuizing van gesmeed messing, verchroomd, nominale druk PN 10. Max. bedrijfstemperatuur 65 °C, gedurende korte tijd 80 °C, Medium: water.</p>	3/4 x 3/4	68507 1	0302 02	1	
	1 x 3/4	68508 8	0302 03	1	
	1 x 1	68509 5	0302 13	1	



## Testapparaat

 <p><b>HERZ testapparaat</b> voor de functionaliteit van systemscheiders toevoerdruk tot 10 bar en drukverschil tot max. 1,5 bar, incl. kunststof koffer max. statische druk 25 bar Nauwkeurigheidsklasse 2,5.</p>		68530 9	0300 00	1	
---	--	---------	---------	---	--




## Navuller

 <p><b>HERZ verwarmingsnavulstelsel</b>, compleet met systemscheider, drukverminderaar, manometer en navulunit met watermeter voor het vullen en het gebruik in verwarmingsinstallaties met VD12035 en ÖNORM H5195. Door de menging van geselecteerde ionenwisselaarharsen wordt het water in hoge mate gedemineraliseerd en tegelijkertijd gealkaliseerd op pH-waarden tussen 8,2 en 8,7. Aangezien ook de corrosieve ionen zoals chloride en sulfaat worden verwijderd, is een duurzame bescherming tegen corrosie zonder chemische remmers gewaarborgd. Nagemaakt messing behuizing max. bedrijfsdruk 6 bar, Temperatuur max. 65°C.</p>	15	68510 1	0321 01	1	
	20	68512 5	0321 02	1	
 <p><b>HERZ navulpatroon</b> voor verwarmingsnavulstelsel.</p>	-	68511 8	0321 10	1	
	3/4	68513 2	0322 00	1	





## HERZ terugslagklep

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ terugslagklep</b> Type BA volgens DIN EN 1717. Met deze terugslagklep is afscherming tegen niet-drinkwater tot en met risicoklasse 4 mogelijk. Terugslagklep met 3 kamers, ook geschikt voor inbouw achteraf in bestaande standpijp en aansluitingen IG, naar keuze AG, nominale druk PN 10, max. temperatuur 65 °C, gedurende korte tijd 80 °C, medium water.</p> 	<b>1½ x 1½ IG x IG</b>	68514 9	<b>0307 01</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 1½ IG x AG</b>	68515 6	<b>0307 02</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 1½ AG x AG</b>	68516 3	<b>0307 03</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 1½ AG x IG</b>	68517 0	<b>0307 04</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 2 IG x IG</b>	68518 7	<b>0307 05</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 2 IG x AG</b>	68519 4	<b>0307 06</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 2 AG x AG</b>	68520 0	<b>0307 07</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 2 AG x IG</b>	68521 7	<b>0307 08</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 2 IG x IG</b>	68522 4	<b>0307 09</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 2 IG x AG</b>	68523 1	<b>0307 10</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 2 AG x AG</b>	68524 8	<b>0307 11</b>	<b>1</b>	
	<b>1½ x 2 AG x IG</b>	68525 5	<b>0307 12</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 1½ IG x IG</b>	68526 2	<b>0307 13</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 1½ IG x AG</b>	68527 9	<b>0307 14</b>	<b>1</b>	
	<b>2 x 1½ AG x AG</b>	68528 6	<b>0307 15</b>	<b>1</b>	
<b>2 x 1½ AG x IG</b>	68529 3	<b>0307 16</b>	<b>1</b>		

## Waterfilter

	<b>HERZ filter</b> Voor koud water, behuizing van messing, kop van glasvezelversterkte kunststof, filterpatroon van roestvrij staal 100 µm, max. temperatuur 30 °C.	<b>15</b>	68561 3	<b>0553 01</b>	<b>1</b>	
		<b>20</b>	68562 0	<b>0553 02</b>	<b>1</b>	
		<b>25</b>	68578 1	<b>0553 03</b>	<b>1</b>	
	<b>HERZ filter</b> voor heet water Messing lichaam, trogamide cup Filterinzet van roestvrij staal, maaswijdte 100 µm, max. Bedrijfsdruk: PN16, max. Bedrijfstemperatuur 60 °C.	<b>15</b>	68563 7	<b>0554 01</b>	<b>1</b>	
		<b>20</b>	68564 4	<b>0554 02</b>	<b>1</b>	
		<b>25</b>	68579 8	<b>0554 03</b>	<b>1</b>	
	<b>Vervangingsfilter</b> voor water filter   <b>0553 0x</b> en   <b>0554 0x</b> , roestrijstaal patroon 30 µm.		01396 6	<b>0554 08</b>	<b>1</b>	
			01397 3	<b>0554 09</b>	<b>1</b>	


## Waterfilter

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ-filter voor koud water</b> Terugspoelbaar drinkwaterfilter, messing behuizing, Cup gemaakt van PA12 transparant, filter gemaakt van roestvrij staal (80-100 µm), max. Bedrijfstemperatuur 40 ° C, max. Bedrijfsdruk 16 bar, incl. Verbindingshouder en filtersleutel, met manometeraansluiting F ¼ ", manometer 0-10 bar (1 <b>2682 34</b>) moet apart worden besteld, met draad G ¾ "voor slangaansluiting (bijv. 1 <b>6206 02</b>, moet apart worden besteld)</p>	15	03025 3	2 <b>3010 01</b>	1	
	20	03026 0	2 <b>3010 02</b>	1	
	25	03027 7	2 <b>3010 03</b>	1	
 <p><b>HERZ-filter voor koud water met drukregelaar</b> Terugspoelbaar drinkwaterfilter, messing behuizing, beker gemaakt van PA12 transparant, filter gemaakt van roestvrij staal (80-100 µm), incl. verbindingshouder en filtersleutel, met schroefdraad G ¾ "voor slangaansluiting (bijv. 1 <b>6206 02</b>, moet apart worden besteld), Drukverminderaar volgens EN 1567, Instelbereik 1,5 - 6 bar, inclusief manometer 0-10 bar, max. Bedrijfstemperatuur 40 ° C, max. Inlaatdruk 16 bar</p>	15	03028 4	2 <b>3011 01</b>	1	
	20	03029 1	2 <b>3011 02</b>	1	
	25	03030 7	2 <b>3011 03</b>	1	
 <p><b>Vervangend filter</b> voor HERZ-filters voor koud water DN15 - DN25 (2 <b>3010 01</b>, 2 <b>3010 02</b>, 2 <b>3010 03</b>) en voor HERZ-filters voor koud water met drukregelaar DN15 - DN25 (2 <b>3011 01</b>, 2 <b>3011 02</b>, 2 <b>3011 03</b>)</p>		03102 1	2 <b>6301 00</b>	1	
 <p><b>Vervangende filterbeker met aftapkraan</b> voor HERZ-filters voor koud water DN15 - DN25 (2 <b>3010 01</b>, 2 <b>3010 02</b>, 2 <b>3010 03</b>) en voor HERZ-filters voor koud water met drukregelaar DN15 - DN25 (2 <b>3011 01</b>, 2 <b>3011 02</b>, 2 <b>3011 03</b>)</p>		03103 8	2 <b>6301 01</b>	1	

## Meetventielen

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ meetventiel met aftapmogelijkheid</b> Messing uitvoering, groene kap.</p>	1/4	02640 9	2 <b>0284 20</b>	1	



## Sanitaire veiligheidskraan

	<p><b>HERZ veiligheidsventiel</b> Voor sanitaire installaties, behuizing van gesmeed messing, aanspreekdruk 6 bar, max. temperatuur 110 °C, aansluiting binnendraad.</p>	15	68531 6	1 <b>0132 04</b>	1	
	<p><b>HERZ veiligheidsventiel</b> Voor sanitaire installaties, behuizing van gesmeed messing, aanspreekdruk 6 bar, max. temperatuur 110 °C, aansluiting buitendraad.</p>	15	68534 7	1 <b>0132 14</b>	1	


## HERZ legionella protectie: HERZ legiofix

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ circulatorietemperatuurbegrenzer voor stadsverwarming</b> Thermostatisch proportioneel regelventiel voor drinkwatercirculatieleidingen met circulatiepomp. Werkt zonder enige vorm van hulpenergie. Schuinspindel uitvoering. Behuizing en watervoerende delen vervaardigd uit ontzinkt messing. Binnendraad volgens ISO 7/1 (Rp). <b>Fabrieksinstelling 52 °C.</b> <b>Maximum temperatuurbeveiliging tot 90 °C.</b> Het thermostatisch element drukt bij oplopende temperatuur het ventiel dicht en bij dalende temperatuur wordt het ventiel door een veer tegen het thermostatisch element weer geopend. Klemsets 1 <b>6292 01</b> voor 15 mm koperen buis en 1 <b>6092 01</b> voor 16 x 2,0 kunststof buis zijn separaat te bestellen.</p>	44950 5	2 4011 51	1	





## Drinkwater mengventiel

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ drinkwatermengventiel TMV met veranderde stroomrichting</b> 25 l/min. Bij waterdruk van 3 bar, minimumhoeveelheid water 4 l/min., fabrieksinstelling van de mengtemperatuur 38–50 °C +/- 2 K.</p>	15	59950 7	2 7766 51	1	
 <p><b>HERZ warmwatermengventiel MIX 160</b> 42 l/min. Bij 3 bar waterdruk, minimale waterhoeveelheid 4 l/min, vaste fabrieksinstelling van de mengtemperatuur 38–48 °C ± 2 K. Mengprecisie maximale temperatuur 90 °C, 10 bar.</p>	15	59980 4	2 7766 54	1	

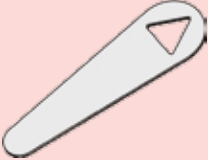
## HERZ terugslagkleppen

Model	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ terugslagklep</b> Volgens EN 1717, veiligheidsinrichting ter voorkoming van terugstromen, terugpersen en terugheveling van verontreinigd water in de toevoerleiding of andere installatiedelen. Geschikt voor water, behuizing en watervoerende delen vervaardigd uit ontzinkt messing. Werking geluidloos en veroorzaakt geen waterslag. 2 Boringen 1/4" voor controlewerkzaamheden.</p>	20	3830002829746	1 2623 02	25	
	25	3830002829753	1 2623 03	25	
	32	3830002829760	1 2623 04	16	


## Accessoires

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Borgschroef</b> Messing uitvoering, ontzinkingsbestendig messing met O-ringafdichting en buiten zeshoek.	1/4	02181 7	2 0273 09	10	
		3/8	02182 4	2 0273 00	10	
	<b>Aftapkraan</b> Aftapkraan met slang aansluiting , TW.	1/4	02660 7	2 0275 09	20	
		3/8	02650 8	2 0275 00	20	
	<b>Aftapventiel</b> Met slangkoppeling, G 1/4, TW, dop groen, gele uitvoering, slangkoppeling 1 6206 01 dient apart te worden besteld.	1/4	02490 0	2 0276 09	20	
		3/8	02480 1	2 0276 00	20	
	<b>Bemonsteringsventiel</b> Overeenkomstig ONORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW-werkblad W 551 en VDI 6023, bedrijfsdruk max. 16 bar, max. toelaatbare bedrijfstemperatuur 90 °C.	1/4	02681 2	2 0277 09	20	
		3/8	02680 5	2 0277 00	20	
	<b>Bemonsteringskraan</b> Als bovenstaand, maar lang model voor thermisch geïsoleerde systemen, zodat de bemonsteringsklep uit de thermische isolatie wordt geleid.	1/4	02683 6	2 0277 19	20	
		3/8	02682 9	2 0277 10	20	


## Instelsleutel voor TMV

	Instelsleutel voor temperatuurregeling voor 2 7766 51.	59955 2	2 7766 80	1	
---	--	---------	-----------	---	--

## HERZ bovendelen voor schuinspindelafsluiters voor drinkwatertoepassing

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX-MW en STRÖMAX-RW Strangregelventielen met O-ringafdichting tussen bovendeeel en behuizing. <b>4117 MW, 4117 RW</b></p>	15	66030 6	2 6388 00	1	
	20	66040 5	2 6388 02	1	
	25	66050 4	2 6388 03	1	
	32	66060 3	2 6388 04	1	
	40	66070 2	2 6388 05	1	
	50	66080 1	2 6388 06	1	

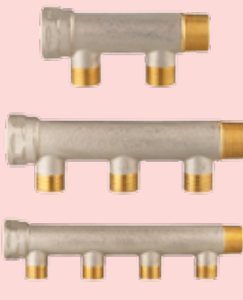

## HERZ bovendelen voor schuinspindelafsluiters voor drinkwatertoepassing in actuele uitvoering bouwjaar van af 2004

 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX-AW afsluiters met diagonaal, stijgende spindel. <b>2 4115 AW, 2 4315 AW</b></p>	10	64460 3	2 6385 00	1	
	15	64470 2	2 6385 01	1	
	20	64480 1	2 6385 02	1	
	25	64490 0	2 6385 03	1	
	32	64500 6	2 6385 04	1	
	40	64510 5	2 6385 05	1	
	50	64520 4	2 6385 06	1	
	80	64540 2	2 6385 08	1	
 <p><b>Bovendeel</b> voor STRÖMAX-WD afsluiters. <b>4125 WD, 4125 AWD 4325 D, 4325 AD</b></p>	15	64550 1	2 6389 01	1	
	20	64560 0	2 6389 02	1	
	25	64570 9	2 6389 03	1	
	32	64580 8	2 6389 04	1	
	40	64590 7	2 6389 05	1	
	50	64600 3	2 6389 06	1	
	65	64610 2	2 6389 07	1	
	80	64620 1	2 6389 08	1	
 <p><b>Bovendeel</b> voor valve 4215 W, 4215 AW recht. <b>2 4215 W, 2 4215 AW</b></p>	15	66530 1	2 6387 51	1	
	20	66540 0	2 6387 52	1	
	25	66550 9	2 6387 53	1	
	32	66560 8	2 6387 54	1	
	40	66570 7	2 6387 55	1	
	50	66580 6	2 6387 56	1	
 <p><b>Bovendeel</b> voor terugslagklep <b>4126</b>.</p>	20	66680 3	2 6389 12	1	
	25	66681 0	2 6389 13	1	
	32	66682 7	2 6389 14	1	
	40	66683 4	2 6389 15	1	
	50	66684 1	2 6389 16	1	

## Handknop

Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Handknop groen met bevestigingsschroef</b> voor STRÖMAX-AW afsluiters diagonaal.</p> <p><b>2 4115 AW, 2 4315 AW</b></p>	10 15	64630 0	2 6519 00	1	
	20	64640 9	2 6519 02	1	
	25	64650 8	2 6519 03	1	
	32 40	64660 7	2 6519 04	1	
	50	64670 6	2 6519 06	1	
	65 80	64680 5	2 6519 07	1	
	 <p><b>Handknop groen met bevestigingsschroef</b> voor STRÖMAX-AWD afsluiters diagonaal.</p> <p><b>2 4125 AWD, 2 4325 AWD.</b></p>	15 tot 50	64690 4	2 6517 00	1
65, 80		65870 9	2 6517 01	1	
 <p><b>Handknop groen met bevestigingsschroef</b> voor kranen 4215 W, 4215 AW recht.</p> <p><b>2 4215 W, 2 4215 AW</b></p>	15-20	66430 4	2 6520 01	1	
	25-32	66440 3	2 6520 03	1	
	40-50	66450 2	2 6520 04	1	
 <p><b>Handknop</b> groen met bevestigingsschroef voor STRÖMAX-MW strangregelventielen recht met binnendraad.</p> <p><b>2 4117 MW en 2 4117 RW</b></p>	1/2-2	65810 5	2 6518 00	1	
 <p><b>Reservehandwiel groen voor 4017.</b></p>	15-32	10269 1	2 6522 01	1	
	40-50	10271 4	2 6522 02	1	

## Compactverdeler voor sanitaire installaties, DN 20 (3/4)


Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ compactverdeler,</b> van ontzinkingsbestendig messing volgens DVGW-AB W 534. Buitenkant vernikkeld. Aansluiting DN 20, aansluitingen buitendraad G 1/2 en conus, 50 mm h.o.h.</p>	met 2-groepen	82160 8	2 8451 22	1	
	met 3-groepen	82170 7	2 8451 23	1	
	met 4-groepen	82180 6	2 8451 24	1	
 <p><b>HERZ compactverdeler,</b> van ontzinkingsbestendig messing volgens DVGW-AB W 534. Buitenkant vernikkeld. Aansluiting DN 20, aansluitingen met buitendraad G 3/4 en conus, 50 mm h.o.h.</p>	met 2-groepen	82190 5	2 8451 32	1	
	met 4-groepen	84490 4	2 8451 42	1	




## Accessoires

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Verdeelbeugel voor montage van een verdeler in een kast</b> 1 paar Balkafstand 200 mm voor compactverdeler 2 <b>8451</b>.</p>	81410 5	1 <b>8422</b> 20	<b>1</b>	

## Muurplaat met binnendraad

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	G 1/2 x Rp 1/2	16670 9	T <b>3124</b> 14	<b>150</b>
	G 3/4 x Rp 1/2	16680 8	T <b>3126</b> 14	<b>120</b>
	G 3/4 x Rp 3/4	16690 7	T <b>3126</b> 15	<b>100</b>

## Wanddoos

	G 3/4 - Rp 1/2	16700 3	T <b>3128</b> 18	<b>15</b>
	G 3/4 x G 3/4 - Rp 1/2	16710 2	T <b>3128</b> 19	<b>12</b>
	Bevestiging voor wanddoos	16880 2	P <b>1025</b> 07	<b>10</b>







10



HERZ perskoppelingen

10



## HERZ aluminium-kunststofbuis PE-RT, HT

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Rollen Multilayer buis</b> Voor complexe installatie taken in verwarming, airconditioning en sanitair installaties. System getest met HERZ PIPEFIX pers hulpstukken / connectors. Geleverd in rollen. WRAS goedgekeurd.</p> 	0.4	16 x 2	99772 3	3 C160 20	200	3000	
	0.4	20 x 2	99774 7	3 C200 20	100	1500	
	0.5	26 x 3	99775 4	3 C260 30	50	750	
	0.5	32 x 3	99776 1	3 C320 30	50	600	
	0.5	40 x 3.5	99777 8	3 C400 30	25	300	



## HERZ aluminium-kunststofbuis PE-RT, HTS

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Rollen Multilayer buis</b> Voor complexe installatie taken in verwarming, airconditioning en sanitair installaties. System getest met HERZ PIPEFIX pers hulpstukken / connectors. Geleverd in rollen. WRAS goedgekeurd.</p> 	0.2	10 x 1.3	93003 4	3 C101 30	250	3500	
	0.2	16 x 2	99708 2	3 D160 20	200	3000	
	0.25	20 x 2	93002 7	3 C200 30	100	1500	
	0.35	26 x 3	01515 1	3 C260 40	50	750	





## HERZ aluminium-kunststofbuis PE-RT, HT

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Buis (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Lengtes Multilayer buis</b> Voor complexe installatie taken in verwarming, airconditioning en sanitair installaties. System getest met HERZ PIPEFIX pers hulpstukken / connectors. Geleverd in rollen. WRAS goedgekeurd.</p> 	0.4	16 x 2	99778 5	3 C160 34	5	6240	
	0.4	20 x 2	99779 2	3 C200 34	5	3900	
	0.5	26 x 3	99780 8	3 C260 35	5	2340	
	0.5	32 x 3	99781 5	3 C320 35	5	1300	
	0.5	40 x 3.5	99782 2	3 C400 36	5	780	
	0.6	50 x 4	99000 7	3 C500 40	5	450	
	0.8	63 x 4.5	99010 6	3 C630 45	5	415	
	0.8	75 x 5	99200 1	3 C750 50	5	1500	



## Samengestelde buis PE-RT

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Buis (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Lengtes Multilayer buis</b> Voor complexe installatie taken in verwarming, airconditioning en sanitair installaties. System getest met HERZ PIPEFIX pers hulpstukken / connectors. Geleverd in rollen. WRAS goedgekeurd.</p> 	0.2	16 x 2	01302 7	3 C160 46	5	6240	
	0.25	20 x 2	01199 3	3 C200 38	5	3900	
	0.35	26 x 3	01303 4	3 C260 39	5	2340	



## Composietbuis PE-RT HT met thermische isolatie

Model	Isolatie-dikte (mm)	Aluminium-wand-dikte (mm)	Diameter wand-dikte (mm)	EAN 90 04174	Bestel-nummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>HT-buisVerwarming en sanitairbuizen</b> Met mantel van LDPE schuim met PP coating Thermalgeleidbaarheid 0,04 W/mK volgens DIN EN 8497 Reactie op brandvolgens DIN 4102 B1 CFC en HCFC vrij Waterdampdiffusiegetal <math>\geq 6000</math> tot 52 615 dsin Buitenmantel grijs, zwarte letters.</p> 	6	0.4	16 x 2	93014 0	3 C160 06	100	800	
	6	0.4	20 x 2	93015 7	3 C200 06	50	550	
	6	0.5	26 x 3	93017 1	3 C260 06	50	300	
	6	0.5	32 x 3	93018 8	3 C320 06	25	125	
	9	0.4	16 x 2	93019 5	3 C160 09	100	600	
	9	0.4	20 x 2	93020 1	3 C200 09	50	550	
	9	0.5	26 x 3	93022 5	3 C260 09	50	450	
	9	0.5	32 x 3	93023 2	3 C320 09	25	125	
 <p><b>HT-buisVerwarming en sanitairbuizen</b> Met mantel van LDPE schuim met PP coating Thermalgeleidbaarheid 0,04 W/mK volgens DIN EN 8497 Reactie op brandvolgens DIN 4102 B1 CFC en HCFC vrij Waterdampdiffusiegetal <math>\geq 6000</math> tot 52 615 dsin Buitenmantel grijs, zwarte letters.</p> 	6	0.2	16 x 2	02729 1	3 D160 06	100	800	
	6	0.25	20 x 2	01912 8	3 D200 06	50	550	
	6	0.35	26 x 3	02824 3	3 D260 06	50	300	
	9	0.2	16 x 2	01198 6	3 C160 44	100	600	
	9	0.25	20 x 2	01995 1	3 D200 09	50	550	
	9	0.35	26 x 3	01913 5	3 D260 09	50	450	



## Composietbuis PE-RT HT in mantelbuis

Model	Aluminium-wand-dikte (mm)	Diameter wand-dikte (mm)	EAN 90 04174	Bestel-nummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Buisbundel</b> Verwarmings- en sanitaire buizen in zwarte kunststof mantelbuis</p> 	0.4	16 x 2	99787 7	3 C160 33	50	600	
	0.4	20 x 2	99788 4	3 C200 33	50	600	



## Composietbuis PE-RT in mantelbuis

Model	Aluminium-wand-dikte (mm)	Diameter wand-dikte (mm)	EAN 90 04174	Bestel-nummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Rohrbund</b> Verwarmings- en sanitaire buizen in zwarte kunststof mantelbuis</p> 	0.2	16 x 2	01196 2	3 C160 42	50	600	
	0.25	20 x 2	01202 0	3 C200 40	50	600	



## Buizen voor HERZ-QUICK FIX Composietbuis PE-RT

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Buisbundel</b> HERZ kunststof-aluminium composietbuis PE-RT/Al/PE-RT, meerlaagse buis voor complexe installaties in verwarmings-, klimaat- en sanitairinstallaties. Systeem getest met HERZ-QUICK FIX persfittingen of schroefaansluitingen. Geleverd als buisbundel.</p> 	0.2	16 x 2	99708 2	3 D160 20	200	3000	
	0.25	20 x 2	93002 7	3 C200 30	100	1500	
	0.35	26 x 3	01515 1	3 C260 40	50	750	
	0.5	32 x 3	99776 1	3 C320 30	50	600	





## HERZ aluminium-kunststofbuis PE-RT, HT

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Buis (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Rechte buizen</b> HERZ kunststof-aluminium composietbuis PE-RT/Al/PE-RT, meerlaagse buis voor complexe installaties in verwarmings-, klimaat- en sanitairinstallaties. Systeem getest met HERZ-QUICK FIX persfittingen of schroefaansluitingen. Geleverd als rechte buis.</p> 	0.2	16 x 2	01302 7	3 C160 46	5	6240	
	0.25	20 x 2	01199 3	3 C200 38	5	3900	
	0.35	26 x 3	01303 4	3 C260 39	5	2340	
	0.5	32 x 3	99781 5	3 C320 35	5	1300	



## Composiet buis PE-RT met thermisch isolatie

Model	Dämmungs-wandstärke (mm)	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestelnummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Buisbundel</b> Verwarmings- en sanitaire buizen thermische isolatie van PE-LD schuim en PP folie, met verminderde aluminium laagdikte thermische geleidbaarheid 0,04 W/mK volgens DIN EN 8497, Brandveilig B1 volgens DIN 4102, CFC en HCFC-vrij, Waterdampdiffusiegetal <math>\geq</math> 6000 volgens DIN 52615. Buitenmantel wit, zwarte letters.</p> 	6	0.2	16 x 2	02729 1	3 D160 06	100	800	
	6	0.25	20 x 2	01912 8	3 D200 06	100	550	
	6	0.35	26 x 3	02824 3	3 D260 06	50	300	
	6	0.5	32 x 3	93018 8	3 C320 06	25	125	
	9	0.2	16 x 2	01198 6	3 C160 44	100	600	
	9	0.25	20 x 2	01995 1	3 D200 09	100	550	
	9	0.35	26 x 3	01913 5	3 D260 09	50	450	
	9	0.5	32 x 3	93023 2	3 C320 09	25	125	
	13	0,2	16 x 2	03702 3	3 D160 13	50	350	
	13	0,25	20 x 2	03703 0	3 D200 13	50	250	
	13	0,35	26 x 3	03704 7	3 D260 13	25	125	


## Composiet buis PE-RT in mantelbuis

Model	Aluminium-wanddikte (mm)	Diameter wanddikte (mm)	EAN 90 04174	Bestel-nummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <b>Buisbundel</b> Verwarmings- en sanitaire buizen in zwarte kunststof mantelbuis   	0.2	16 x 2	01196 2	3 C160 42	50	600	
	0.25	20 x 2	01202 0	3 C200 40	50	600	


## HERZ-LINE PE-RT 5-laagse buis

Model	Diameter wanddikte	EAN 90 04174	Bestel-nummer	VPE	€
 	16 x 2	02671 3	U 1622 40	240 lfm	
		02672 0	U 1624 80	480 lfm	
		02673 7	U 1626 00	600 lfm	
	17 x 2	02674 4	U 1722 40	240 lfm	
		02675 1	U 1724 80	480 lfm	
		02676 8	U 1726 00	600 lfm	
	18 x 2	02677 5	U 1822 40	240 lfm	
		02678 2	U 1824 80	480 lfm	
	20 x 2	02679 9	U 2022 40	240 lfm	
		02686 7	U 2024 80	480 lfm	

## HERZ aluminium kunststofbuis voor gasinstallaties

Model	Dim.	PN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Rollen (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Aluminium kunststofbuis voor gasinstallaties</b> Op rollen, aluminium laag 0,4 mm. Gasdicht en bestand tegen goedgekeurde toevoegingen. Buis kleur geel, RAL 1201, bedrijfstemperatuur van -20 tot +60 °C, maximale bedrijfsdruk 100 mbar.</p>	16 x 2,0	0,1	95000 1	G 1160 20	200	3000	
	20 x 2,0	0,1	95010 0	G 1200 20	100	1500	
	26 x 3,0	0,1	95020 9	G 1260 20	50	600	
	32 x 3,0	0,1	95030 8	G 1320 20	50	3600	

## Buizen voor gassystemen

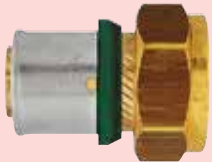
Model	Dim.	PN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Buis (m)	VPE Pallet (m)	€
 <p><b>Aluminium kunststofbuis voor gasinstallaties</b> Op lengtes van 5 meter, aluminium laag 0,4 mm. Gasdicht en bestand tegen goedgekeurde toevoegingen. Buis kleur geel, RAL 1201, bedrijfstemperatuur van -20 tot +60 °C, maximale bedrijfsdruk 100 mbar.</p>	16 x 2,0	0,1	95040 7	G 1160 21	120	6240	
	20 x 2,0	0,1	95050 6	G 1200 21	120	3900	
	26 x 3,0	0,1	95060 5	G 1260 21	120	2340	
	32 x 3,0	0,1	95070 4	G 1320 21	50	1300	




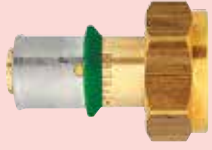
## Persfittings voor HERZ-PIPEFIX

Persfittings geïdentificeerd met volgnummers "T xxxx xx" zijn vervaardigd uit ontzinkingsbestendig messing en zijn voorzien van dubbele O-ring van EPDM in overeenstemming met kunststof technologie voor drinkwater (KTW), een roestvrij stalen huls en een groen-gekleurde plastic-isolatie ring voor het centreren de huls. Het messing kwaliteit voldoet aan de meest recente drinkwater normen (EN1213, ONORM B5014-3 en ONR 25014-3, DIN 50930, Teil 6 en TRV). Persfittings met volgnummers "P xxxx xx" zijn gemaakt van messing en zijn geschikt voor verwarming en warm water voor het klimaat, zijn voorzien van een dubbele O-ring van EPD, een roestvrij stalen huls en een witte gekleurde kunststof isolatie ring voor het centreren van de huls. max. bedrijfstemperatuur tot 95 °C, max. werkdruk 10 bar. Elk type van de persfitting is beschikbaar als "P xxxx xx" variant.


## HERZ perskoppeling, met binnendraad vlakdichtend

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – G 3/4	13980 2	T 7016 41	50	
	20 x 2 – G 3/4	21259 8	T 7020 41	50	
	16 x 2 – G 1	13990 1	T 7016 42	100	
	20 x 2 – G 1	14040 2	T 7020 42	100	
	26 x 3 – G 1	14100 3	T 7026 42	80	
	26 x 3 – G 1¼	14110 2	T 7026 43	50	
	32 x 3 – G 1¼	14120 1	T 7032 43	50	
	40 x 3,5 – G 1¼	14140 9	T 7040 43	30	
	32 x 3 – G 1½	14130 0	T 7032 44	40	
	40 x 3,5 – G 1½	14150 8	T 7040 44	30	
	50 x 4 – G 1½	14170 6	T 7050 44	16	
	40 x 3,5 – G 2	14160 7	T 7040 45	20	
	50 x 4 – G 2	21319 9	T 7050 45	16	

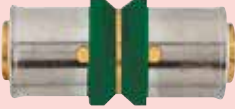
## Persfittings Schroefaansluiting met conus

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Vernikkeld	16 x 2 – M 22 x 1,5	14900 9	P 7016 86	150	
		16 x 2 – G 1/2	14960 3	P 7016 90	150	
		20 x 2 – G 1/2	14990 0	P 7020 90	150	
		16 x 2 – G 3/4	14840 8	P 7016 82	150	
		20 x 2 – G 3/4	14870 5	P 7020 82	140	
	Niet afgewerkt	16 x 2 – G 3/4	14780 7	T 7016 81	150	
		20 x 2 – G 3/4	14810 1	T 7020 81	140	


## Bochtaansluiting

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Bochtaansluiting voor HERZ-3000	16 x 2 – G 3/4	11220 1	P 7116 14	60	
		20 x 2 – G 3/4	11240 9	P 7120 14	50	

## Persfittingen Overgang koppeling

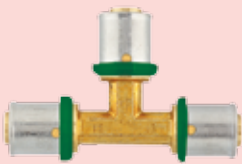
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – 16 x 2	13120 2	T 7016 00	200
	20 x 2 – 20 x 2	13150 9	T 7020 00	150
	26 x 3 – 26 x 3	13190 5	T 7026 00	100
	32 x 3 – 32 x 3	13200 1	T 7032 00	50
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	13210 0	T 7040 00	30
	50 x 4 – 50 x 4	13220 9	T 7050 00	30
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	13230 8	T 7063 00	20
	75 x 5 – 75 x 5	09000 4	T 7075 00	1

## HERZ persfitting, recht

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	20 x 2 – 16 x 2	13280 3	T 7020 01	150
	26 x 3 – 16 x 2	13380 0	T 7026 01	100
	26 x 3 – 20 x 2	13410 4	T 7026 02	100
	32 x 3 – 16 x 2	13430 2	T 7032 01	60
	32 x 3 – 20 x 2	13450 0	T 7032 02	60
	32 x 3 – 26 x 3	13490 6	T 7032 06	60
	40 x 3,5 – 26 x 3	13510 1	T 7040 02	50
	40 x 3,5 – 32 x 3	13520 0	T 7040 03	40
	50 x 4 – 26 x 3	13530 9	T 7050 01	20
	50 x 4 – 32 x 3	13540 8	T 7050 02	20
	50 x 4 – 40 x 3,5	13550 7	T 7050 03	20
	63 x 4,5 – 26 x 3	13560 6	T 7063 01	20
	63 x 4,5 – 32 x 3	13570 5	T 7063 02	20
	63 x 4,5 – 40 x 3,5	13580 4	T 7063 03	20
	63 x 4,5 – 50 x 4	13590 3	T 7063 04	20
	75 x 5 – 50 x 4	09002 8	T 7075 02	8
	75 x 5 – 63 x 4,5	09001 1	T 7075 01	8

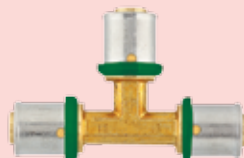
## Persfittingen T-stuk

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
16 x 2	11950 7	T 7216 00	60	
16 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	13010 6	T 7216 03	50	
20 x 2	11980 4	T 7220 00	50	
20 x 2 – 16 x 2 – 16 x 2	12450 1	T 7220 03	50	
20 x 2 – 16 x 2 – 20 x 2	12110 4	T 7220 01	50	
20 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	12490 7	T 7220 08	50	
20 x 2 – 26 x 3 – 20 x 2	13040 3	T 7220 06	30	
26 x 3	12020 6	T 7226 00	30	
26 x 3 – 20 x 2 – 16 x 2	12670 3	T 7226 13	30	
26 x 3 – 20 x 2 – 20 x 2	12680 2	T 7226 14	30	
26 x 3 – 26 x 3 – 16 x 2	12720 5	T 7226 16	30	
26 x 3 – 26 x 3 – 20 x 2	12730 4	T 7226 15	30	
26 x 3 – 16 x 2 – 26 x 3	12210 1	T 7226 03	30	
26 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	12230 9	T 7226 05	30	
26 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	13090 8	T 7226 17	30	
32 x 3	12030 5	T 7232 00	25	
32 x 3 – 16 x 2 – 32 x 3	12240 8	T 7232 01	30	
32 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	12740 3	T 7232 11	30	
32 x 3 – 20 x 2 – 32 x 3	12260 6	T 7232 04	30	
32 x 3 – 26 x 3 – 26 x 3	12790 8	T 7232 09	30	
32 x 3 – 26 x 3 – 32 x 3	12300 9	T 7232 07	30	
32 x 3 – 32 x 3 – 20 x 2	12800 4	T 7232 15	30	
32 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	12830 1	T 7232 14	30	
32 x 3 – 40 x 3,5 – 32 x 3	13100 4	T 7232 10	20	
40 x 3,5	12040 4	T 7240 00	15	
40 x 3,5 – 26 x 3 – 32 x 3	12870 7	T 7240 06	20	
40 x 3,5 – 26 x 3 – 40 x 3,5	12330 6	T 7240 02	20	
40 x 3,5 – 32 x 3 – 32 x 3	12840 0	T 7240 04	20	




## Persfittings T-stuk


Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
40 x 3,5 – 32 x 3 – 40 x 3,5	12340 5	T <b>7240</b> 03	<b>20</b>	
40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 26 x 3	12890 5	T <b>7240</b> 07	<b>20</b>	
40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 32 x 3	12900 1	T <b>7240</b> 08	<b>20</b>	
40 x 3,5 – 50 x 4 – 40 x 3,5	18200 6	T <b>7240</b> 12	<b>10</b>	
50 x 4	12050 3	T <b>7250</b> 00	<b>10</b>	
50 x 4 – 26 x 3 – 50 x 4	12350 4	T <b>7250</b> 03	<b>10</b>	
50 x 4 – 32 x 3 – 40 x 3,5	12920 9	T <b>7250</b> 06	<b>20</b>	
50 x 4 – 32 x 3 – 50 x 4	12360 3	T <b>7250</b> 01	<b>10</b>	
50 x 4 – 40 x 3,5 – 40 x 3,5	12910 0	T <b>7250</b> 05	<b>20</b>	
50 x 4 – 40 x 3,5 – 50 x 4	12370 2	T <b>7250</b> 02	<b>10</b>	
50 x 4 – 50 x 4 – 32 x 3	12930 8	T <b>7250</b> 07	<b>20</b>	
50 x 4 – 50 x 4 – 40 x 3,5	21463 9	T <b>7250</b> 08	<b>20</b>	
63 x 4,5	12060 2	T <b>7263</b> 00	<b>8</b>	
63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 63 x 4,5	12380 1	T <b>7263</b> 01	<b>8</b>	
63 x 4,5 – 50 x 4 – 63 x 4,5	12390 0	T <b>7263</b> 02	<b>8</b>	
63 x 4,5 – 32 x 3 – 63 x 4,5	12400 6	T <b>7263</b> 03	<b>8</b>	
63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 50 x 4	12950 6	T <b>7263</b> 04	<b>5</b>	
63 x 4,5 – 50 x 4 – 50 x 4	12960 5	T <b>7263</b> 05	<b>5</b>	
63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 40 x 3,5	12970 4	T <b>7263</b> 06	<b>5</b>	
63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 50 x 4	12980 3	T <b>7263</b> 07	<b>5</b>	
75 x 5 – 75 x 5 – 75 x 5	09006 6	T <b>7275</b> 00	<b>2</b>	



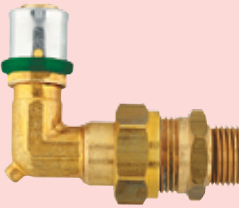
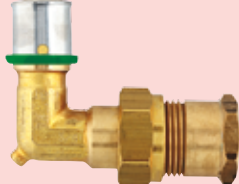
## Persfittingen Bocht 90°

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – 16 x 2	10060 4	T 7116 00	150	
	20 x 2 – 20 x 2	10900 3	T 7120 00	80	
	26 x 3 – 26 x 3	10130 4	T 7126 00	30	
	32 x 3 – 32 x 3	10140 3	T 7132 00	25	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	10150 2	T 7140 00	30	
	50 x 4 – 50 x 4	10160 1	T 7150 00	10	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	10170 0	T 7163 00	10	
	75 x 5 – 75 x 5	09005 9	T 7175 00	5	

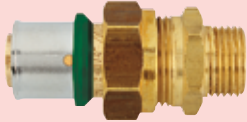

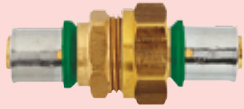
## Bocht 45°

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	26 x 3	11280 5	T 7126 01	50	
	32 x 3	11290 4	T 7132 01	30	
	40 x 3,5	11300 0	T 7140 01	5	
	50 x 4	11310 9	T 7150 01	24	
	63 x 4,5	11320 8	T 7163 01	10	

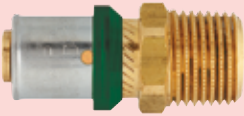
## Persfittingen Bochtaansluiting

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Haakse koppeling met buitendraad.	16 x 2 – 1/2 AG	11330 7	T 7116 71	80	
		20 x 2 – 1/2 AG	11350 5	T 7120 71	60	
		20 x 2 – 3/4 AG	11360 4	T 7120 72	50	
		26 x 3 – 1 AG	11370 3	T 7126 73	40	
		32 x 3 – 1 1/4 AG	11380 2	T 7132 74	30	
	Haakse koppeling met binnendraad.	16 x 2 – 3/4 IG	11390 1	T 7116 81	80	
		20 x 2 – 1/2 IG	11410 6	T 7120 81	60	
		20 x 2 – 3/4 IG	11420 5	T 7120 82	50	
		26 x 3 – 1 IG	11430 4	T 7126 83	40	
		32 x 3 – 1 1/4 IG	11440 3	T 7132 84	30	


## Persfittings Perskoppeling

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Perskoppeling, met buitendraad, vlakdichtend.	16 x 2 - 1/2 AG	15010 4	T 7016 61	100	
		20 x 2 - 1/2 AG	15050 0	T 7020 61	80	
		16 x 2 - 3/4 AG	15020 3	T 7016 62	80	
		20 x 2 - 3/4 AG	15060 9	T 7020 62	70	
		26 x 3 - 3/4 AG	15130 9	T 7026 62	50	
		26 x 3 - 1 AG	15140 8	T 7026 63	50	
		32 x 3 - 1 AG	15150 7	T 7032 63	40	
		40 x 3,5 - 1 1/4 AG	15160 6	T 7040 64	20	
		50 x 4 - 1 1/2 AG	15170 5	T 7050 65	10	
		63 x 4,5 - 2 AG	15180 4	T 7063 66	8	
	Perskoppeling, met binnendraad, vlakdichtend.	16 x 2 - 1/2 IG	15190 3	T 7016 71	100	
		20 x 2 - 1/2 IG	15230 6	T 7020 71	80	
		16 x 2 - 3/4 IG	15200 9	T 7016 72	80	
		20 x 2 - 3/4 IG	15240 5	T 7020 72	70	
		26 x 3 - 3/4 IG	15310 5	T 7026 72	50	
		26 x 3 - 1 IG	15320 4	T 7026 73	50	
		32 x 3 - 1 IG	15330 3	T 7032 73	40	
		40 x 3,5 - 1 IG	15340 2	T 7040 74	20	
		50 x 4 - 1 1/2 IG	15350 1	T 7050 75	10	
		63 x 4,5 - 2 IG	15360 0	T 7063 76	8	
	Pers-schroef-perskoppeling, vlakdichtend.	16 x 2 - 3/4	14660 2	T 7016 51	70	
		20 x 2 - 3/4	14680 0	T 7020 51	70	
		26 x 3 - 1	14720 3	T 7026 52	50	
		32 x 3 - 1 1/4	14730 2	T 7032 53	30	
		40 x 3,5 - 1 1/4	21480 6	T 7040 53	20	
		50 x 4 - 2	14750 0	T 7050 55	10	

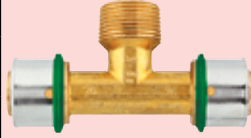
## Persfittingen Overgangskoppeling met buitendraad

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – R 1/2	14210 9	T 7016 11	150
	20 x 2 – R 1/2	14250 5	T 7020 11	150
	20 x 2 – R 3/4	14260 4	T 7020 12	150
	26 x 3 – R 3/4	14330 4	T 7026 12	100
	26 x 3 – R 1	14340 3	T 7026 13	80
	32 x 3 – R 1	14350 2	T 7032 13	70
	40 x 3,5 – R 1	14370 0	T 7040 13	30
	32 x 3 – R 1¼	14360 1	T 7032 14	50
	40 x 3,5 – R 1¼	14380 9	T 7040 14	30
	50 x 4 – R 1¼	14390 8	T 7050 14	24
	50 x 4 – R 1½	14400 4	T 7050 15	20
	63 x 4,5 – R 2	14410 3	T 7063 16	14
	75 x 5 – R 2	09003 5	T 7075 16	8
	75 x 5 – R 2½	09004 2	T 7075 18	8


## Overgangskoppeling met binnendraad

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2	21243 7	T 7016 21	150
	20 x 2 – Rp 1/2	14480 6	T 7020 21	150
	20 x 2 – Rp 3/4	14490 5	T 7020 22	100
	26 x 3 – Rp 3/4	14560 5	T 7026 22	100
	26 x 3 – Rp 1	14570 4	T 7026 23	70
	32 x 3 – Rp 1	14580 3	T 7032 23	50
	40 x 3,5 – Rp 1	14600 8	T 7040 23	30
	32 x 3 – Rp 1¼	14590 2	T 7032 24	30
	40 x 3,5 – Rp 1¼	14610 7	T 7040 24	30
	50 x 4 – Rp 1¼	14620 6	T 7050 24	20
	50 x 4 – Rp 1½	14630 5	T 7050 25	16
	63 x 4,5 – Rp 2	14640 4	T 7063 26	14

## Persfittings T-stuk met buitendraad

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	11450 2	T 7216 51	60
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	11470 0	T 7220 51	50
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	11570 7	T 7226 51	30
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	11480 9	T 7220 52	50
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	11580 6	T 7226 52	30
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	11600 1	T 7232 51	30
	26 x 3 - 1 - 26 x 3	11590 5	T 7226 53	30
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	11610 0	T 7232 52	25
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	11620 9	T 7240 52	15
	40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	21455 4	T 7240 53	15
	50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4	11640 7	T 7250 53	10
	50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4	11650 6	T 7250 54	10
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	11670 4	T 7263 55	8

## T-stuk met binnendraad


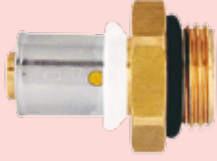

	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	11680 3	T 7216 41	60
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	11700 8	T 7220 41	50
	26 x 3 - 1/2 - 20 x 2	11810 4	T 7226 42	30
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	21421 9	T 7226 41	30
	32 x 3 - 1/2 - 32 x 3	11840 1	T 7232 43	30
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	21407 3	T 7220 42	50
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	11830 2	T 7226 44	30
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	11850 0	T 7232 41	30
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	11860 9	T 7232 42	25
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	11880 7	T 7240 41	20
	32 x 3 - 1 1/4 - 32 x 3	11870 8	T 7232 44	20
	40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	11890 6	T 7240 42	20
	50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4	11900 2	T 7250 42	10
	50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4	11910 1	T 7250 43	10
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	11930 9	T 7263 44	8



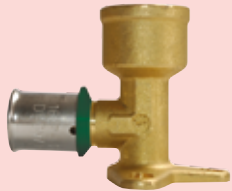
## Persfittingen Overgangskoppeling haaks

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – R 1/2	10700 9	T 7116 11	15	
	20 x 2 – R 1/2	10720 7	T 7120 11	12	
	20 x 2 – R 3/4	10730 6	T 7120 12	10	
	26 x 3 – R 3/4	10780 1	T 7126 12	5	
	32 x 3 – R 1	10790 0	T 7132 13	3	
	40 x 3,5 – R 1¼	10800 6	T 7140 14	3	
	50 x 4 – R 1¼	10810 5	T 7150 14	2	
	63 x 4,5 – R 2	10830 3	T 7163 16	1	
	16 x 2 – Rp 1/2	10850 1	T 7116 21	12	
	20 x 2 – Rp 1/2	10870 9	T 7120 21	10	
	20 x 2 – Rp 3/4	10880 8	T 7120 22	5	
	26 x 3 – Rp 3/4	10930 0	T 7126 22	5	
	32 x 3 – Rp 1	10940 9	T 7132 23	3	
	40 x 3,5 – Rp 1¼	10950 8	T 7140 24	3	
	50 x 4 – Rp 1¼	10960 7	T 7150 24	16	
	50 x 4 – Rp 1½	10970 6	T 7150 25	16	
	63 x 4,5 – Rp 2	10980 5	T 7163 26	1	


## Persfittings Niet kruizend T-stuk

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Kruisingsvrije T-koppeling, ongemonteerd. 6 Aansluitingen binnendraad Rp 1/2" voor kunststofbuis koppeling (14-26 mm) 1 <b>6266</b> 01 of P <b>7016</b> 18, separaat te bestellen.	15370 9	P <b>7200</b> 31	<b>2</b>	
	Schroefstuk R 1/2" met O-ring afdichting x pers voor kruisingsvrije T-koppeling.	<b>10 x 1,3 – G 1/2</b>	99936 9	P <b>7010</b> 18	<b>150</b>
		<b>16 x 2 – G 1/2</b>	15390 7	P <b>7016</b> 18	<b>150</b>
		<b>20 x 2 – G 1/2</b>	15410 2	P <b>7020</b> 18	<b>150</b>
		<b>26 x 3 – G 1/2</b>	15450 8	P <b>7026</b> 18	<b>100</b>
	Inbouwdoos voor kruisingsvrije T-koppeling met binnendraad 1/2" (kunststof).	15460 7	P <b>1020</b> 21	<b>5</b>	

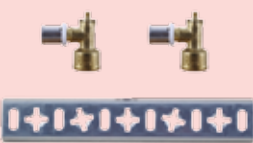

## Persfittingen Muurplaat kort

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2	10190 8	T 7116 31	50	
	20 x 2 – Rp 1/2	10210 3	T 7120 31	50	
	20 x 2 – Rp 3/4	10220 2	T 7120 32	50	
	26 x 3 – Rp 3/4	10270 7	T 7126 32	50	

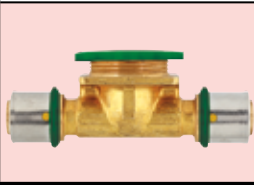
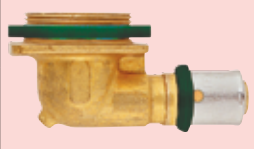
## Muurplaat lang

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2	10400 8	T 7116 41	10	
	20 x 2 – Rp 1/2	10420 6	T 7120 41	10	


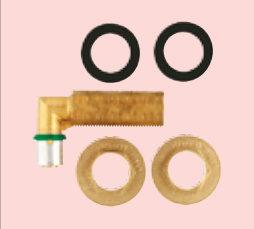
## Muurplaatset

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 - Rp 1/2, L= 207,5 mm Set: Montageplaat + twee muurplaten	10650 7	P 7116 56	10	
	16 x 2 - Rp 1/2, L= 396 mm Set: Montageplaat lang met voet + twee muurplaten	10660 6	P 7116 33	10	


## HERZ persfi tting T-koppeling voor inbouw reservoir

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2 – 16 x 2	11180 8	T 7216 61	50	
	20 x 2 – Rp 1/2 – 20 x 2	11190 7	T 7220 61	50	
	16 x 2 – Rp 1/2	11140 2	T 7116 61	50	
	20 x 2 – Rp 1/2	11160 0	T 7120 61	50	


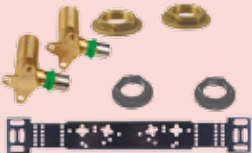


## Wanddoorvoer

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2 4 mm	11070 2	T 7116 51	10	
	16 x 2 – Rp 1/2 30 mm	11030 6	T 7116 52	30	
	20 x 2 – Rp 1/2 30 mm	11050 4	T 7120 52	30	
	16 x 2 – Rp 1/2 voor wanddikte tot 30 mm	10990 4	T 7116 53	10	
	20 x 2 – Rp 1/2 voor wanddikte tot 30 mm	11010 8	T 7120 53	10	


## Muurplaat dubbele U

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2 – Rp 1/2 – 16 x 2	02768 0	P 7116 36	10	
	20 x 2 – Rp 1/2 – 20 x 2	02769 7	P 7120 36	10	




## Persfittingen Montagestrips

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Montagestrip t.b.v. muurplaat, incl. adapter.	10450 3	T 7298 10	6	
	16 x 2 – Rp 1/2 30 mm	11090 0	T 7116 54	6	
	20 x 2 – Rp 1/2 30 mm	11110 5	T 7120 54	6	
	16 x 2 – Rp 1/2	10470 1	T 7116 33	6	
	20 x 2 – Rp 1/2	10490 9	T 7120 33	6	
	16 x 2 – Rp 1/2	10610 1	T 7116 43	6	
	20 x 2 – Rp 1/2	10630 9	T 7120 43	6	

## Perseindstuk

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Perseindstuk</p>	<b>16 x 2</b>	13860 7	T <b>7016</b> 10	<b>20</b>	
	<b>20 x 2</b>	13890 4	T <b>7020</b> 10	<b>20</b>	
	<b>26 x 3</b>	13920 8	T <b>7026</b> 10	<b>10</b>	
	<b>32 x 3</b>	13930 7	T <b>7032</b> 10	<b>40</b>	
	<b>40 x 3,5</b>	13940 6	T <b>7040</b> 10	<b>30</b>	
	<b>50 x 4</b>	13950 5	T <b>7050</b> 10	<b>10</b>	
	<b>63 x 4,5</b>	13960 4	T <b>7063</b> 10	<b>10</b>	

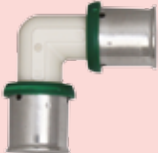
## Geluidsisolatie voor dubbele muurplaat

	Isolatie voor U-vormig dubbele muurplaat (geschikt voor T <b>2011</b> 61, T <b>2011</b> 62, P <b>7116</b> 36 en P <b>7120</b> 36.	<b>Rp 1/2</b>	02790 1	P <b>0450</b> 06	<b>10</b>	
	Isolatie voor korte muurplaat.	<b>1/2</b>	10280 6	P <b>0450</b> 01	<b>40</b>	
		<b>3/4</b>	10290 5	P <b>0450</b> 02	<b>40</b>	
	Isolatie voor lange muurplaat.	<b>Rp 1/2</b>	10440 4	P <b>0450</b> 03	<b>30</b>	

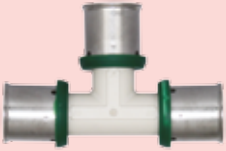
## Persfittingen PPSU

Alle watergeleidende delen zijn gemaakt van PPSU en zijn daarom geschikt voor inzet in zowel drinkwatersystemen als in verwarming- en koelingssystemen..

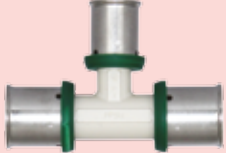
### 90° bocht

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	16 x 2	02571 6	R 6116 00	150	
	20 x 2	02572 3	R 6120 00	100	
	26 x 3	02573 0	R 6126 00	50	


### T-stuk

	16 x 2	02574 7	R 6216 00	60	
	20 x 2	02575 4	R 6220 00	50	
	26 x 3	02576 1	R 6226 00	30	

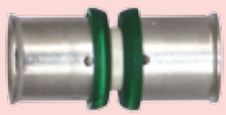
### T-stuk, middenuitgang verkleind

	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	02577 8	R 6220 01	50	
	26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	02578 5	R 6226 03	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	02579 2	R 6226 05	30	


### T-stuk, vergroot/verkleind

	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	02581 5	R 6220 03	50	
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	02582 2	R 6220 08	50	
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	02583 9	R 6226 11	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2	02584 6	R 6226 13	30	
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2	02585 3	R 6226 14	30	
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2	02586 0	R 6226 16	30	
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2	02587 7	R 6226 15	30	
	16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	02588 4	R 6216 03	50	
	20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2	02589 1	R 6220 06	30	

### Koppeling







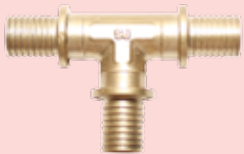
	16 x 2	02617 1	R 6016 00	150	
	20 x 2	02618 8	R 6020 00	150	
	26 x 3	02619 5	R 6026 00	80	

### Overgang koppeling

	20 x 2 - 16 x 2	02621 8	R 6020 01	150	
	26 x 3 - 16 x 2	02622 5	R 6026 01	80	
	26 x 3 - 20 x 2	02623 2	R 6026 02	80	

## Pershuls fittingen voor HERZ QUICK FIX

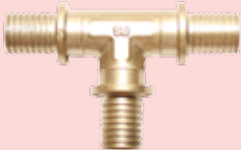
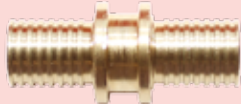

Alle watergeleidende delen zijn gemaakt van ontzinkingsbestendig en drinkwaterhygiënisch messing en daarom geschikt voor drinkwater-, verwarming- en koelingssystemen.

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Pershuls kunststof (PVDF).	16 x 2	02288 3	T 2009 01	600	
		20 x 2	02289 0	T 2009 02	500	
		26 x 3	02291 3	T 2009 03	250	
		32 x 3	02292 0	T 2009 04	200	
	Bocht 90°	16 x 2	01212 9	T 2010 11	100	
		20 x 2	01213 6	T 2010 12	80	
		26 x 3	01214 3	T 2010 13	50	
		32 x 3	01215 0	T 2010 14	30	
	Muurplaat kort binnendraad.	16 x 2 - Rp 1/2	01216 7	T 2010 21	50	
		20 x 2 - Rp 1/2	01217 4	T 2010 22	50	
		20 x 2 - Rp 3/4	01218 1	T 2010 23	40	
	Overgangskoppeling met buitendraad.	16 x 2 - R 1/2	01219 8	T 2010 31	150	
		20 x 2 - R 1/2	01222 8	T 2010 32	120	
		20 x 2 - R 3/4	01223 5	T 2010 33	100	
		26 x 3 - R 3/4	01224 2	T 2010 34	50	
		26 x 3 - R 1	01225 9	T 2010 35	50	
		32 x 3 - R 1	01226 6	T 2010 36	30	
	Overgangskoppeling met binnendraad.	16 x 2 - Rp 1/2	01227 3	T 2010 41	120	
		20 x 2 - Rp 1/2	01228 0	T 2010 42	100	
	T-stuk met binnendraad.	26 x 3 - Rp 3/4 - 26 x 3	01229 7	T 2010 51	25	
		32 x 3 - Rp 3/4 - 32 x 3	01232 7	T 2010 52	25	
		32 x 3 - Rp 1 - 32 x 3	01233 4	T 2010 53	20	
	T-stuk met gelijke uitgangen.	16 x 2	01234 1	T 2010 61	60	
		20 x 2	01235 8	T 2010 62	50	
		26 x 3	01236 5	T 2010 63	25	
		32 x 3	01237 2	T 2010 64	20	
	T-stuk middenuitgang verkleind.	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	01238 9	T 2010 71	50	
		26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	01239 6	T 2010 72	30	
		26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	01242 6	T 2010 73	30	
		32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3	01243 3	T 2010 74	25	
		32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3	01244 0	T 2010 75	25	
		32 x 3 - 26 x 3 - 32 x 3	01245 7	T 2010 76	25	





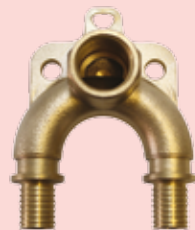


## Pershuls fittingen voor HERZ QUICK FIX

Alle watergeleidende delen zijn gemaakt van ontzinkingsbestendig en drinkwaterhygiënisch messing en daarom geschikt voor drinkwater-, verwarming- en koelingssystemen.

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	T-stuk verkleind.	<b>20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2</b>	01246 4	T 2010 81	50
	<b>20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2</b>	01247 1	T 2010 82	50	
	<b>26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2</b>	01248 8	T 2010 83	30	
	<b>26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2</b>	01249 5	T 2010 84	30	
	<b>26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2</b>	01251 8	T 2010 85	30	
	<b>26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2</b>	01252 5	T 2010 86	30	
	<b>26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2</b>	01253 2	T 2010 87	20	
	<b>32 x 2 - 20 x 2 - 26 x 3</b>	01254 9	T 2010 88	25	
	<b>32 x 2 - 26 x 3 - 26 x 3</b>	01256 3	T 2010 89	25	
	<b>32 x 2 - 32 x 2 - 20 x 2</b>	01257 0	T 2010 90	25	
	<b>32 x 2 - 32 x 2 - 26 x 3</b>	01258 7	T 2010 91	25	
	T-stuk vergroot.	<b>16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2</b>	01259 4	T 2011 01	50
<b>20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2</b>		01261 7	T 2011 02	25	
	Koppeling	<b>16 x 2 - 16 x 2</b>	01262 4	T 2011 11	150
	<b>20 x 2 - 20 x 2</b>	01263 1	T 2011 12	120	
	<b>26 x 3 - 26 x 3</b>	01264 8	T 2011 13	80	
	<b>32 x 3 - 32 x 3</b>	01266 2	T 2011 14	50	
	Overgang koppeling	<b>20 x 2 - 16 x 2</b>	01267 9	T 2011 21	120
		<b>26 x 3 - 16 x 2</b>	01268 6	T 2011 22	80
		<b>26 x 3 - 20 x 2</b>	01269 3	T 2011 23	80
		<b>32 x 3 - 26 x 3</b>	01271 6	T 2011 24	60
	Perseindstuk	<b>16 x 2</b>	01272 3	T 2011 31	200
	<b>20 x 2</b>	01273 0	T 2011 32	150	


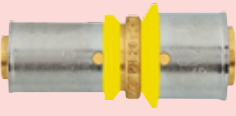

## Pershuls fittingen voor HERZ QUICK FIX

Alle watergeleidende delen zijn gemaakt van ontzinkingsbestendig en drinkwaterhygiënisch messing en daarom geschikt voor drinkwater-, verwarming- en koelingssystemen.

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Overgangskoppeling met buitendraad.	16 x 2 - R 1/2	01274 7	T 2011 41	150	
		20 x 2 - R 1/2	01276 1	T 2011 42	120	
		20 x 2 - R 3/4	01277 8	T 2011 43	120	
		26 x 3 - R 3/4	01278 5	T 2011 44	80	
		26 x 3 - R 1	01279 2	T 2011 45	70	
		32 x 3 - R 1	01281 5	T 2011 46	60	
		32 x 3 - R 5/4	01282 2	T 2011 47	40	
	Overgangskoppeling met binnendraad.	16 x 2 - R 1/2	01283 9	T 2011 51	120	
		20 x 2 - R 1/2	01284 6	T 2011 52	100	
		20 x 2 - R 3/4	01286 0	T 2011 53	100	
		26 x 3 - R 1/2	01287 7	T 2011 54	80	
		26 x 3 - R 3/4	01288 4	T 2011 55	80	
		26 x 3 - R 1	01289 1	T 2011 56	60	
		32 x 3 - R 1	01291 4	T 2011 57	50	
	Muurplaat U-vorm.	16 - Rp 1/2 - 16	01292 1	T 2011 61	30	
		20 - Rp 1/2 - 20	01293 8	T 2011 62	30	
	Verwarmingsaansluiting vernikkeld kort 300 mm.	16 x 2 - 15 mm	01294 5	T 2011 71	60	
		20 x 2 - 15 mm	01296 9	T 2011 72	60	
	Verwarmingsaansluiting angle vernikkeld lang 1100 mm.	16 x 2 - 15 mm	02308 8	T 2011 73	2	
		20 x 2 - 15 mm	02309 5	T 2011 74	2	
	Verwarmingsaansluiting T-stuk vernikkeld kort 300 mm.	16 x 2 - 15 mm	02312 5	T 2011 81	40	
		20 x 2 - 15 mm	02313 2	T 2011 82	40	
	Verwarmingsaansluiting T-stuk vernikkeld lang 1100 mm.	16 x 2 - 15 mm	02314 9	T 2011 83	2	
		20 x 2 - 15 mm	02315 6	T 2011 84	2	

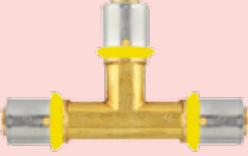

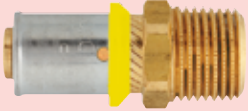
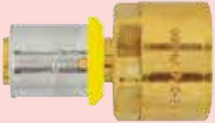




## Persfittingen messing voor aardgas

Roestvrijstalen pershuls, dubbele O-ring van HNBR geel gekleurd, kunststof ring voor centreren van de huls geel gekleurd, bedrijfstemperatuur -20°C tot +60°C, max. bedrijfsdruk 100 mbar





Model		Dim.	PN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Rechte koppeling	16 x 2,0	0,1	95200 5	G 7016 00	200	
		20 x 2,0	0,1	95210 4	G 7020 00	150	
		26 x 3,0	0,1	95220 3	G 7026 00	100	
		32 x 3,0	0,1	95230 2	G 7032 00	50	
	Overgang koppeling	20 x 2,0 - 16 x 2,0	0,1	95240 1	G 7020 01	150	
		26 x 3,0 - 16 x 2,0	0,1	95250 0	G 7026 01	100	
		26 x 3,0 - 20 x 2,0	0,1	95260 9	G 7026 02	100	
		32 x 3,0 - 20 x 2,0	0,1	95270 8	G 7032 02	60	
		32 x 3,0 - 26 x 3,0	0,1	95280 7	G 7032 06	60	
	T-stuk	16 x 2,0	0,1	95290 6	G 7216 00	60	
		20 x 2,0	0,1	95300 2	G 7220 00	50	
		26 x 3,0	0,1	95310 1	G 7226 00	30	
		32 x 3,0	0,1	95320 0	G 7232 00	25	
	T-stuk verkleind	16 x 2,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	0,1	95330 9	G 7216 03	50	
		26 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0	0,1	95340 8	G 7226 17	50	
		20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	0,1	95350 7	G 7220 01	30	
		26 x 3,0 - 16 x 2,0 - 26 x 3,0	0,1	95360 6	G 7226 03	30	
		26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 26 x 3,0	0,1	95370 5	G 7226 05	30	
		32 x 3,0 - 20 x 2,0 - 32 x 3,0	0,1	95380 4	G 7232 04	30	
		32 x 3,0 - 26 x 2,0 - 26 x 3,0	0,1	95390 3	G 7232 07	30	

## Persfittingsen messing voor aardgas


Roestvrijstalen pershuls, dubbele O-ring van HNBR geel gekleurd, kunststof ring voor centreren van de huls geel gekleurd, bedrijfstemperatuur -20°C tot +60°C, max. bedrijfsdruk 100 mbar

Model	Dim.	PN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>T-stuk verkleind</b>					
	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 16 x 2,0	0,1	95400 9	G 7220 03	50	
	26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	0,1	95410 8	G 7226 13	30	
	32 x 3,0 - 26 x 3,0 - 26 x 3,0	0,1	95420 7	G 7232 09	30	
	<b>T-stuk met binnendraad</b>					
	16 x 2,0 - 1/2 - 16 x 2,0	0,1	95440 5	G 7216 41	60	
	20 x 2,0 - 1/2 - 20 x 2,0	0,1	95450 4	G 7220 41	50	
	26 x 3,0 - 1/2 - 26 x 3,0	0,1	95460 3	G 7226 41	30	
	<b>Overgangskoppeling met buitendraad</b>					
	16 x 2,0 - R 1/2	0,1	95480 1	G 7016 11	150	
	20 x 2,0 - R 1/2	0,1	95490 0	G 7020 11	150	
	20 x 2,0 - R 3/4	0,1	95500 6	G 7020 12	150	
	26 x 3,0 - R 3/4	0,1	95510 5	G 7026 12	100	
	<b>Overgangskoppeling met binnendraad</b>					
	32 x 3,0 - R 1	0,1	95520 4	G 7032 13	70	
	16 x 2,0 - Rp 1/2	0,1	95530 3	G 7016 21	150	
	20 x 2,0 - Rp 1/2	0,1	95540 2	G 7020 21	150	
	20 x 2,0 - Rp 3/4	0,1	95550 1	G 7020 22	100	
	26 x 3,0 - Rp 3/4	0,1	95560 0	G 7026 22	100	
	<b>Bocht 90°</b>					
	26 x 3,0 - Rp 1	0,1	95570 9	G 7026 23	70	
	32 x 3,0 - Rp 1 1/4	0,1	95580 8	G 7032 24	30	
	16 x 2,0	0,1	95590 7	G 7116 00	150	
	<b>Muurplaat kort</b>					
	20 x 2,0	0,1	95600 3	G 7120 00	80	
	26 x 3,0	0,1	95610 2	G 7126 00	50	
	32 x 3,0	0,1	95620 1	G 7132 00	30	
	<b>Muurplaat kort</b>					
	16 x 2,0 - R 1/2	0,1	95630 0	G 7116 31	50	
	20 x 2,0 - R 1/2	0,1	95640 9	G 7120 31	50	
	20 x 2,0 - R 3/4	0,1	95650 8	G 7120 32	50	
	<b>Muurplaat kort</b>					
26 x 3,0 - R 3/4	0,1	95660 7	G 7126 32	50		



## Schroefdraadaansluitingen Koppeling

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ koppeling</b> Voor het koppelen van kunststofbuis. Klemsets G 3/4" met conus voor kunststofbuis separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2</b>	60470 6	1 <b>6262</b> 01	<b>20</b>	
	<b>G 3/4</b>	60460 7	1 <b>6262</b> 02	<b>20</b>	
	<b>G 1</b>	60510 9	1 <b>6262</b> 03	<b>10</b>	
	<b>G 1 x 3/4</b>	02936 3	1 <b>6262</b> 04	<b>20</b>	
 <p><b>Adapter</b> Voor de aansluiting van kunststofbuizen. Vernikkeld. Adapter set G 3/4 met conus en voor buis verbinding separaat bestellen.</p>	<b>G 3/4</b>	60587 1	1 <b>6262</b> 12	<b>20</b>	
 <p><b>HERZ puntstuk voor universele - strangregelafsluiters</b> Klemsets voor installatiezijdige aansluiting separaat te bestellen.</p>	<b>G 1/2 x M 22 x 1,5</b>	60500 0	1 <b>6272</b> 01	<b>10</b>	
	<b>G 3/4 x G 1/2</b>	60490 4	1 <b>6266</b> 01	<b>100</b>	
	<b>G 1/2 x R 1/2</b>	02939 4	1 <b>6266</b> 11	<b>10</b>	
	<b>G 3/4 x R 1/2</b>	02940 0	1 <b>6266</b> 12	<b>10</b>	
	<b>G 3/4 x R 3/4</b>	16650 1	1 <b>6266</b> 20	<b>10</b>	
	<b>G 1 x R 3/4</b>	02941 7	1 <b>6266</b> 13	<b>10</b>	
	<b>G 1 x Rc 1</b>	64700 0	1 <b>6266</b> 03	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ kunststofbuisaansluitnippel, messing</b> Vernikkeld, voor directe aansluiting op verdeler, conisch dichtend, binnen x buitendraad. Klemsets separaat te bestellen.</p>	<b>G 3/4 x Rp 1/2</b>	60480 5	1 <b>6265</b> 01	<b>10</b>	
	<b>G 1/2 x Rp 1/2</b>	16590 0	1 <b>6265</b> 11	<b>10</b>	
	<b>G 3/4 x Rp 3/4</b>	16600 6	1 <b>6265</b> 12	<b>10</b>	
	<b>G 1 x Rp 3/4</b>	16610 5	1 <b>6265</b> 13	<b>10</b>	
	<b>G 1 x Rp 1</b>	16620 4	1 <b>6265</b> 14	<b>10</b>	
	<b>1/2 x M 22 x 1,5</b>	63260 0	1 <b>6275</b> 22	<b>20</b>	








## Kunststof plintstelsysteem

Model	Kleur	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE (m)	€
 <p><b>HERZ plinten 4000 x 40 x 88 mm</b> Vervaardigd uit recyclebaar kunststof holprofiel, gecoat met lichtechte folie. Zachte kunststofrand waarmee de plint naadloos aansluit op de muur. Klikbevestiging van de plint op de kunststof plinthouder.</p>	<b>Licht eiken</b>	00210 6	3 <b>S910 10</b>	<b>100</b>	
	<b>Wit essen</b>	00220 5	3 <b>S910 30</b>	<b>100</b>	
	<b>Beuken</b>	00230 4	3 <b>S970 40</b>	<b>100</b>	
	<b>Berken</b>	00240 3	3 <b>S970 50</b>	<b>100</b>	
	<b>HERZ plinten</b> Vervaardigd uit recyclebaar kunststof holprofiel, wit. Zachte kunststof-rand waarmee de plint naadloos aansluit op de muur. Klikbevestiging van de plint op de kunststof plinthouder.	<b>Wit</b>	02240 1	3 <b>S970 60</b>	<b>100</b>







## Buis- en plintbevestiging

 <p><b>HERZ buis- en plintbevestiging vast tot buisdiameter 22 mm</b> Voor bevestiging of montage achteraf van HERZ-plinten op reeds gemonteerde leidingen, niet in hoogte verstelbaar. Bevestiging met pluggen 3 <b>S130 60 6 x 60 mm</b>, 1 stuk per meter plint.</p>	<b>Wit</b>	00410 0	3 <b>S912 00</b>	<b>50</b>	
 <p><b>HERZ buis- en plintbevestiging schuifbaar tot buisdiameter 22 mm</b> Voor bevestiging of montage achteraf van HERZ-plinten op reeds gemonteerde leidingen, in hoogte verstelbaar tot 15 mm. Bevestiging met pluggen 3 <b>S130 60 6 x 60 mm</b>, 1 stuk per meter plint.</p>	<b>Zwart</b>	00430 8	3 <b>S940 00</b>	<b>50</b>	


## Kunststof plintstelsysteem Aansluitmaterialen

Model		Kleur	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ plintkoppelstuk</b> van recycled PVC, Oppervlakte-afwerking geëtst, ter afdekking van plintverbinding.	Licht eiken	00450 6	3 S912 10	50	
		Wit essen	00460 5	3 S912 30	50	
		Beuken	00470 4	3 S918 30	50	
		Berken	00480 3	3 S919 30	50	
		Wit	02260 9	3 S919 31	50	
	<b>HERZ buitenhoek</b> van recycled PVC, Oppervlakte-afwerking geëtst, ter afdekking van zaagsnede.	Licht eiken	02090 2	3 S912 50	50	
		Wit essen	02100 8	3 S912 70	50	
		Beuken	02110 7	3 S918 40	50	
		Berken	02120 6	3 S919 40	50	
	<b>HERZ binnenhoek</b> van recycled PVC, Oppervlakte-afwerking geëtst, ter afdekking van zaagsnede.	Licht eiken	02130 5	3 S912 90	50	
		Wit essen	02140 4	3 S913 10	50	
		Beuken	02150 3	3 S918 50	50	
		Berken	02160 2	3 S919 50	50	
	<b>HERZ buitenhoek, opsteekbaar</b> Vervaardigd uit recyclebare kunststof, oppervlakte-afwerking geëtst.	Licht eiken	00490 2	3 S958 10	50	
		Wit essen	00500 8	3 S958 30	50	
		Beuken	00510 7	3 S918 80	50	
		Berken	00520 6	3 S919 80	50	
		Wit	02270 8	3 S919 81	50	
	<b>HERZ binnenhoek, opsteekbaar</b> Vervaardigd uit recyclebare kunststof, oppervlakte-afwerking geëtst.	Licht eiken	00530 5	3 S958 50	50	
		Wit essen	00540 4	3 S958 70	50	
		Beuken	00550 3	3 S918 90	50	
		Berken	00560 2	3 S919 90	50	
		Wit	02280 7	3 S919 91	50	
	<b>HERZ eindstuk, rechts</b> van recycled PVC, Oppervlakte-afwerking geëtst, ter afdekking van open plintprofiel-einden.	Licht eiken	00570 1	3 S913 30	50	
		Wit essen	00580 0	3 S913 50	50	
		Beuken	00590 9	3 S918 60	50	
		Berken	00600 5	3 S919 60	50	
		Wit	02290 6	3 S919 61	50	
	<b>HERZ eindstuk, links</b> van recycled PVC, Oppervlakte-afwerking geëtst, ter afdekking van open plintprofiel-einden.	Licht eiken	00610 4	3 S913 70	50	
		Wit essen	00620 3	3 S913 90	50	
		Beuken	00630 2	3 S918 70	50	
		Berken	00640 1	3 S919 70	50	
		Wit	00230 2	3 S919 71	50	


## Buissnijder

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Pijpsnijder voor aluminium-kunststof- en kunststofbuissoorten van 10 tot 40 mm. (REMS ref.-artikelnummer 290050)	16140 7	P 2010 11	1	
	Pijpsnijder voor aluminium-kunststof- en kunststofbuissoorten van 10 tot 63 mm. (REMS ref.-artikelnummer 290000)	16150 6	P 2010 16	1	
	Pijpsnijder voor aluminium-kunststof- en kunststofbuissoorten van 14 tot 35 mm. (REMS Referentie artikelnummer 291220 R)	16160 5	P 2010 14	1	
	Geschikt voor afmetingen 6 tot 67 mm (Rothenberger Referentie artikelnummer 70031 )	02687 4	P 2010 39	1	
	Geschikt voor afmetingen tot 75 mm (Rothenberger Referentie artikelnummer 52015 )	16151 3	P 2010 37	1	
	Geschikt voor afmetingen 6 tot 42 mm (Rothenberger Referentie artikelnummer 55015 )	02688 1	P 2010 38	1	

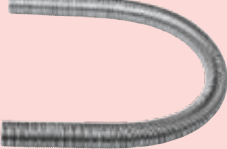
## Testpompen

	Precisie test pomp RP 50-S Voor druk- en lekkage testen voor buissystemen, in tanks van sanitaire- en verwarmingsinstallaties, van 0–60 ba Tankvolume: 12 l Aansluiting: R 1/2. (Rothenberger Referentie artikelnummer 60200)	17126 0	P 2010 40	1	
---	---	---------	-----------	---	--

## Buigtang


	Buigmachine Tube Bender Maxi: Universeel inzetbare buigmachine voor maatvast Buigen tot 90° van buizen tussen 14–32 mm in diameter. (Rothenberger Referentie artikelnummer 23095)	17127 7	P 2010 41	1	
---	--	---------	-----------	---	--

## Buigveer


	Binnenveer 16 x 2	16170 4	P 2021 61	1	
	Binnenveer 20 x 2	16180 3	P 2022 01	1	
	Binnenveer 26 x 3	16190 2	P 2022 61	1	
	Buitenveer 14	16240 4	P 2021 42	1	
	Buitenveer 16	16200 8	P 2021 62	1	
	Buitenveer 18	16250 3	P 2021 82	1	
	Buitenveer 20	16210 7	P 2022 02	1	
	Buitenveer 26	16220 6	P 2022 62	1	



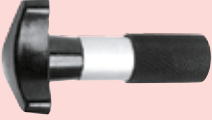

## Universele kalibrator, met standaard greep, gemonteerd

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Kalibrator				
	10 x 1,3	99911 6	3 F010 11	1	
	16 x 2	19900 4	P 2011 74	1	
	20 x 2	19920 2	P 2011 76	1	
	26 x 3	19930 1	P 2011 78	1	
	32 x 3	19940 0	P 2011 79	1	
	40 x 3,5	19950 9	P 2011 80	1	
	50 x 4	19970 7	P 2011 83	1	
63 x 4,5	20010 6	P 2011 87	1		

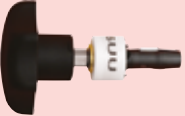
## Universele kalibrator, te gebruiken met standard- en klikgreep of direct voor het inspannen in een accuboormachine

	Calibrator met zeskant.				
	16 x 2	16920 5	P 2010 74	1	
	20 x 2	16940 3	P 2010 76	1	
	26 x 3	16950 2	P 2010 78	1	
	32 x 3	16960 1	P 2010 79	1	
	40 x 3,5	16970 0	P 2010 80	1	
	50 x 4	16990 8	P 2010 83	1	
63 x 4,5	19880 9	P 2010 87	1		

## Greep

	Klikgreep voor universele kalibrator.	Alle afmetingen	16890 1	P 2010 70	1	
	Standaard greep voor kalibratoren.	Alle afmetingen	16900 7	P 2010 71	1	

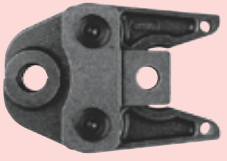

## HERZ kalibreerstuk PipeFix, niet geperst ondticht kalibreergereedschap

	Kalibrator niet geperst ondticht.				
	16 x 2	10000 0	P 2016 20	1	
	20 x 2	10001 7	P 2020 20	1	
	26 x 3	10002 4	P 2026 20	1	
	32 x 3	10003 1	P 2032 20	1	
	40 x 3,5	10004 8	P 2040 20	1	
	50 x 4	10005 5	P 2050 20	1	
	63 x 4,5	10006 2	P 2063 20	1	
75 x 5,0	10035 2	P 2010 91	-		


## Accu persmachines en accessoires Rems

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Referentie artikelnummer	VPE	€
 <p>Universele 230 V persmachine voor het maken van persverbindingen tot 63 mm, inclusief metalen koffer. 230 V, 50 Hz.</p>	15850 6	P 2010 09	<b>REMS 577011 R220</b>	1	
 <p>Universele accu-persmachine voor het maken van persverbindingen tot 63 mm, inclusief metalen koffer. Accu Li-ion.</p>	15810 0	P 2010 08	<b>REMS 571013 R220</b>	1	
 <p>Plaatstalen koffer met vakindeling. De koffer wordt geleverd zonder inhoud.</p>	15830 8	P 2010 00	<b>REMS 570280 R</b>	1	
 <p>Li-ion accu 14,4 V, 3,0 Ah voor persmachines na 2012.</p>	20781 5	P 2010 61	<b>REMS 571555</b>	1	
 <p>Snellader Li-ion/Ni-Cd 23 V</p>	15970 1	P 2010 12	<b>REMS 571560 R220</b>	1	




## Persbek (TH) voor persmachine (accu, 230 V)

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestell- nummer	Referentie artikelnummer	VPE	€
 <p>Persbek voor persmachine.</p>	10	20650 4	P 2011 19	REMS 570467	1	
	16	15870 4	P 2011 22	REMS 570462	1	
	20	15900 8	P 2011 24	REMS 570470	1	
	26	15920 6	P 2011 26	REMS 570475	1	
	32	15930 5	P 2011 27	REMS 570480	1	
	40	15940 4	P 2011 28	REMS 570485	1	
	50	15950 3	P 2011 29	REMS 572400	1	
	63	15960 2	P 2011 30	REMS 572405	1	
	75	68652 8	P 2011 32	REMS 572829	1	
 <p>Plaatstalen koffer voor zes persbekken en een pijpsnijder. De koffer wordt geleverd zonder inhoud.</p>		15805 6	P 2011 00	REMS 570295 R	1	


## Handgreep voor alle persbekken

	<p>Greep geschikt voor persbekken van alle persgereedschappen, afmeting 10–26. De persbekken zijn apart te bestellen.</p>	17070 6	P 2010 05	REMS 574000 R	1	
---	---	---------	-----------	---------------	---	--

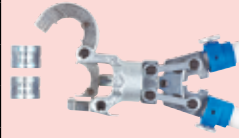
## Accu's

	<p>Accu-persmachine 18 V (Mini) incl. kunststof koffer, accu en lader</p>	02718 5	P 2010 50	Klauke MAP2L	1	
	<p>Extra accu voor persmachine 18 V / 1,5Ah Li-Ion</p>	02719 2	P 2010 48	Klauke RAL1	1	
	<p>Verangende lader voor 18 V Li-ion accu</p>	02720 8	P 2010 49	Klauke LGL1	1	

## Persbek (TH) voor accu-persmachine

 <p>Persbek voor accu-persmachine Accu "MAP2L" 18 V, profiel TH</p>	16	10501 2	P 2010 31	SBM16N	1	
	20	10521 0	P 2010 33	SBM20N	1	
	26	10531 9	P 2010 34	SBM26N	1	
	32	10541 8	P 2010 35	SBM32N	1	



## Handmatige krimpang

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	Referentie artikelnummer Klauke	VPE	€
	Handmatige krimpang	15990 9	P 2010 20	MP32N	1	
	Inzetstuk 14	16000 4	P 2010 21	WE14N	1	
	Inzetstuk 16	16010 3	P 2010 22	WE16N	1	
	Inzetstuk 18	16020 2	P 2010 23	WE18N	1	
	Inzetstuk 20	16030 1	P 2010 24	WE20N	1	
	Inzetstuk 26	16040 0	P 2010 25	WE26N	1	
	Inzetstuk 32	16050 9	P 2010 26	WE32N	1	


## Rothenberger

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Referentie artikelnummer	VPE	€
	<b>ROMAX 4000: Elektrohydraulische Pressmaschine für Akkubetrieb 18 V,</b> Elektrohydraulische persmachine voor accu 18 V, voor persen van HERZ PIPEFIX, geschikt voor duurzaam gebruik, persproces ~5 s, extreem laag gewicht en uitgebalanceerde gewichtsverdeling, gewicht 3,8g zonder persbek, persbekopzetstuk draaibaar 270°. 18V - 4Ah		02696 6	P 2010 62	Rothenberger 1000001840	1
	Als bovenstaand, maar als complete set inclusief persbekken TH16- 20- 26		02697 3	P 2010 63	Rothenberger 1000001925	1
	<b>ROMAX 3000 AC: Elektrohydraulische Pressmaschine für Netzbetrieb 230 V,</b> Elektrohydraulische persmachine voor netspanning 230 V, voor persen van HERZ PIPEFIX, geschikt voor duurzaam gebruik, persproces ~5 s, extreem laag gewicht en uitgebalanceerde gewichtsverdeling, gewicht 3,8 kg zonder persbek, persbekopzetstuk draaibaar 270°		20811 9	P 2011 40	Rothenberger 1000001001	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	16	20812 6	P 2011 42	Rothenberger 15322x	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	20	20813 3	P 2011 43	Rothenberger 15324x	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	26	20814 0	P 2011 44	Rothenberger 15326x	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	32	20815 7	P 2011 45	Rothenberger 15327x	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	40	20816 4	P 2011 46	Rothenberger 15328x	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	50	02698 0	P 2010 65	Rothenberger 1000001810	1
	Persbek TH voor ROMAX 4000/3000AC	63	02699 7	P 2010 66	Rothenberger 1000001811	1
	Vervangende Li-ion accu 18 V, 4,0 Ah voor ROMAX 4000		02704 8	P 2010 68	Rothenberger 1000001653	1



## Gereedschap voor HERZ-QUICK FIX

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Referentie artikelnummer	VPE	€
 Accu-axiale pers met automatische terugloop voor schuifmoffenverbinding, met accu, koffer, oplader, 14,4 V, Li-ion.	02293 7	P 2012 30	REMS 573022	1	
 Plaatstalen koffer met vakindeling, leeg.	02294 4	P 2012 34	REMS 578290 R	1	



## Accu-buisverbreder, complete

 Accu-Buisverbreder voor aluminium-composiet buizen met koffer, accu Oplader, 14,4 V. Li-ion.	02296 8	P 2012 50	REMS 575022 R220	1	
---	---------	-----------	------------------	---	--



## Accu gereedschap accessoires

 Snellader Li-ion/Ni-Cd 230 V, 50-60 Hz, 65 W.	02297 5	P 2012 32	REMS 571575 R220	1	
 Accu Li-ion plus 14,4 V, 3,2 A.	02298 2	P 2012 33	REMS 571570 R22	1	


## Handmatig persgereedschap

 Handmatige axiaalpers voor schuifmoffenverbinding 12-32 mm.	02302 6	P 2012 40	REMS 574300 RX	1	
 Draagtas voor handmatige axiaalpers	02303 3	P 2012 41	REMS 574437 R	1	

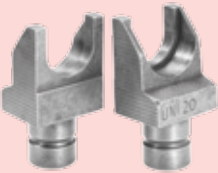
## Handmatige expansietang

 Expansietang P (18 graden).	02306 4	P 2012 60	REMS 150510	1	
 Plaatstalen koffer met vakken voor expansietangen, leeg.	02307 1	P 2012 61	REMS 150600 R	1	

## Expansiekoppen

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	Referentie artikelnummer	VPE	€
	Expansiekop voor schuifmofverbinding.	<b>16 x 2</b>	02323 1	P 2013 05	<b>REMS 150806</b>	<b>56</b>	
	Expansiekop voor schuifmofverbinding	<b>20 x 2</b>	02324 8	P 2013 06	<b>REMS 150807</b>	<b>56</b>	
	Expansiekop voor schuifmofverbinding	<b>26 x 3</b>	02325 5	P 2013 07	<b>REMS 150808</b>	<b>56</b>	
	Expansiekop voor schuifmofverbinding	<b>32 x 3</b>	02326 2	P 2013 08	<b>REMS 150809</b>	<b>56</b>	

## Perskop









	Perskop voor schuifmofverbinding	<b>16 x 2</b>	02332 3	P 2013 14	<b>REMS 573112</b>	<b>56</b>	
	Perskop voor schuifmofverbinding	<b>20 x 2</b>	02327 9	P 2013 15	<b>REMS 573114</b>	<b>56</b>	
	Perskop voor schuifmofverbinding	<b>26 x 3</b>	02328 6	P 2013 16	<b>REMS 573116</b>	<b>56</b>	
	Perskop voor schuifmofverbinding	<b>32 x 3</b>	02329 3	P 2013 17	<b>REMS 573118</b>	<b>56</b>	



11





Gassystemen

## Kogelkranen PN 1 voor gassystemen





Model	Dim.	MOP	PN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 	<b>DN 10</b>	5	1	3838963421153	1 <b>2300 20</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 15</b>			3838963421160	1 <b>2300 21</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3838963421177	1 <b>2300 22</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3838963421184	1 <b>2300 23</b>	<b>20</b>	
	<b>DN 32</b>			3838963421191	1 <b>2300 24</b>	<b>16</b>	
	<b>DN 40</b>			3838963421207	1 <b>2300 25</b>	<b>8</b>	
	<b>DN 50</b>			3838963421214	1 <b>2300 26</b>	<b>4</b>	
 	<b>DN 10</b>	5	1	3838963421245	1 <b>2300 30</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 15</b>			3838963421252	1 <b>2300 31</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3838963421269	1 <b>2300 32</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3838963421276	1 <b>2300 33</b>	<b>20</b>	
	<b>DN 32</b>			3838963421283	1 <b>2300 34</b>	<b>16</b>	
 	<b>DN 15</b>	5	1	3830002828022	1 <b>2300 01</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3830002828039	1 <b>2300 02</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3830002828046	1 <b>2300 03</b>	<b>20</b>	
	<b>DN 32</b>			3830002828053	1 <b>2300 04</b>	<b>16</b>	
	<b>DN 40</b>			3830002828060	1 <b>2300 05</b>	<b>8</b>	
	<b>DN 50</b>			3830002828077	1 <b>2300 06</b>	<b>4</b>	
 	<b>DN 10</b>	5	1	3830002828107	1 <b>2300 10</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 15</b>			3830002828114	1 <b>2300 11</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3830002828121	1 <b>2300 12</b>	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3830002828138	1 <b>2300 13</b>	<b>20</b>	
	<b>DN 32</b>			3830002828145	1 <b>2300 14</b>	<b>16</b>	




## HERZ kogelkranen voor gasinstallaties

Model	Dim.	MOP	PN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 	<b>DN 15</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	3830002828329	1 <b>2302</b> 01	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3830002828336	1 <b>2302</b> 02	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3830002828343	1 <b>2302</b> 03	<b>20</b>	
 	<b>DN 15</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	3830002828367	1 <b>2302</b> 11	<b>25</b>	
	<b>DN 20</b>			3830002828374	1 <b>2302</b> 12	<b>25</b>	
	<b>DN 25</b>			3830002828381	1 <b>2302</b> 13	<b>20</b>	





## Kogelkranen voor gassystemen

Model	Dim.	MOP	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, 2 x buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 5. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C.</p>	DN 10	5	3830002828565	1 2362 00	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnen- x buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 5. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C.</p>	DN 10	5	3830002828589	1 2372 01	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met vlinderhandgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, 2 x buitendraad. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 5. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C.</p>	DN 10	5	3830002828602	1 2362 10	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met vlinderhandgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnen- x buitendraad. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 5. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C.</p>	DN 10	5	3830002828626	1 2372 11	25	




## Kogelkraan voor systeemaansluiting

Model	Dim.	MOP	PN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, recht, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting. 1 x binnendraad - conisch dichtende koppeling. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 925 °C / 60 min.</p>	DN 15			3838963420910	1 2362 21	25	
	DN 20	5	1	3838963420927	1 2362 22	25	
	DN 25				3838963420934	1 2362 23	25


**Kogelkranen voor gassystemen**

Model	Dim.	MOP	PN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, recht, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting. 1 x binnendraad - conisch dichtende koppeling 1/2" buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1. Bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 925 °C / 60 min.</p>	DN 15	5	1	3838963420941	1 2362 31	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, recht, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnendraad x conisch dichtende koppeling met lasaansluiting. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 650 °C / 30 min.</p>	DN 15	5	1	3838963420958	1 2363 01	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, recht, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnendraad x conisch dichtende koppeling met buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 650 °C / 30 min.</p>	DN 15	5	1	3838963420965	1 2363 11	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, buitendraad x conisch dichtende koppeling met lasaansluiting. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 925 °C / 60 min.</p>	DN 15			3838963420972	1 2362 41	25	
	DN 20	5	1	3838963420989	1 2362 42	25	
	DN 25			3838963420996	1 2362 43	25	

## Kogelkranen voor gassystemen

Model	Dim.	MOP	PN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, buitendraad x conisch dichtende koppeling met buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 925 °C / 60 min.</p>	DN 15	5	1	3838963421009	1 2362 51	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnendraad x conisch dichtende koppeling met lasaansluiting. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 650 °C / 30 min.</p>	DN 15	5	1	3838963421016	1 2363 21	25	
 <p><b>HERZ kogelkraan, voor gasapparatuur, haaks, met kunststof handgreep</b> Messing vernikkelde behuizing volgens EN 12165, v.v. dubbele O-ring afdichting voor spindel, kogel met tefl onafdichting, binnendraad x conisch dichtende koppeling met buitendraad. Bediening door drukken en draaien van de handgreep. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 1, bedrijfstemperatuur -20 tot +60 °C, met "Thermischer Armaturen-Sicherung" (TAS) bestand tegen 650 °C / 30 min.</p>	DN 15	5	1	3838963421023	1 2363 31	25	

## Vuilvergadering voor gas

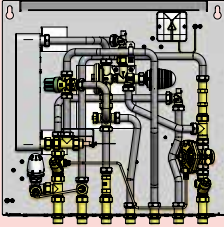
Model	Dim.	PN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>Vuilvergadering voor gasinstallaties</b> Messing behuizing volgens EN 12165, 2 x binnendraad. Toepasbaar in gasinstallaties volgens DIN-DVGW G 260. Nominale druk PN 5, installatietemperatuur -20 tot +60 °C.</p>	DN 15	5	3830002828947	1 2319 01	25	
	DN 20		3830002828954	1 2319 02	25	
	DN 25		3830002828961	1 2319 03	20	



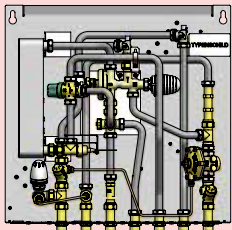
12

Aansluit station

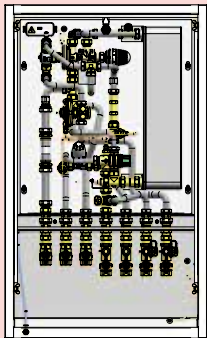
## HERZ woning aansluitstation DELUXE compact

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation DELUXE, compact woning aansluitstation voor warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmte-overdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventie</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C, Max. bedrijfsdruk 10 bar, Max. verwarmingsvermogen 10 kW Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar, Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW, Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 04</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 06</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 08</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensorhouder voor temperatuursensor (M 10 x 1) geschikt voor warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68000 7	1 <b>4008</b> 22	1	
Als 1 <b>4008</b> 22, maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW	68709 9	1 <b>4022</b> 17	1	
Als 1 <b>4008</b> 22, met buisisolatie	68674 0	1 <b>4008</b> 90	1	

## HERZ woning aansluitstation DELUXE

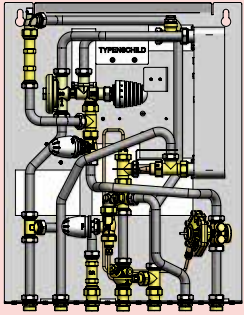
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation DELUXE met warmwater-voorrangschakeling, compact woning aansluitstation met warmwater-voorrangschakeling voor warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap.</p> <p>Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventiel</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 04</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 06</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 08</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensorhouder voor temperatuursensor (M 10 x 1) geschikt voor warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68360 2	1 <b>4008</b> 20	1	
Als 1 <b>4008</b> 20, maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW	68708 2	1 <b>4022</b> 16	1	
Als 1 <b>4008</b> 20, maar Doseerhoeveelheid 22 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 60 kW	68713 6	1 <b>4022</b> 21	1	

## HERZ woning aansluitstation Wien Deluxe

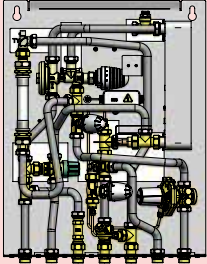
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation WIEN DELUXE met warmwater-voorrangschakeling, compact woning aansluitstation met warmwater-voorrangschakeling voor warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer. Certificatieklasse A bij WIEN ENERGIE</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventiel</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 130 mm – G 1, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmtemeter adapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole met druppelvanger</li> <li>• Inbouwdoos met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</li> <li>• HERZ adapter voor sensorhouder voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p>	68054 0	1 4008 30	1	



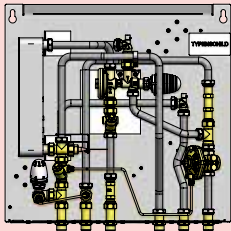
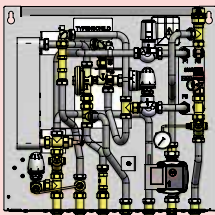
## HERZ woning aansluitstation KÄRNTEN

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Kärnten, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwstation of als opbouwstation met afdekking. De buisaansluiting aan het woningaansluitstation volgt een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm (thermomotor apart te bestellen)</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Teruglooptemperatuurbegrenzer voor het regelen van de teruglooptemperatuur aan de radiatorkant</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Warmtemeter adapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire aanvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 53</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 40</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 42</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68673 3	1 <b>4008</b> 36	1	
Als 1 <b>4008</b> 36, maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW	68712 9	1 <b>4022</b> 20	1	

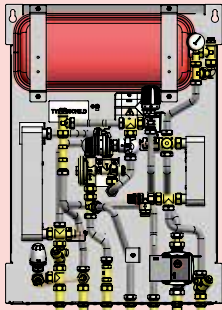
## HERZ woning aansluitstation BURGENLAND

Model	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Burgenland, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. De buisaansluiting aan het woningaansluitstation volgt een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventiel</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Teruglooptemperatuurbegrenzer voor het regelen van de teruglooptemperatuur aan de radiatorkant</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmtemeter adapter 190 mm – G 1, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire aanvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 53</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 40</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 42</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68370 1	1 <b>4008</b> 35	1	
Als 1 <b>4008</b> 36, maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW	68711 2	1 <b>4022</b> 19	1	

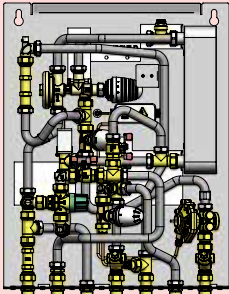
## HERZ woning aansluitstation

Model	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation München, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. De buisaansluiting aan het woningaansluitstation volgt een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Watermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmtemeter adapter 110 mm – G 3/4, van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in koud water</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008 46</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 06</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 08</b></li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008 98</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111 60</b></li> </ul>	68080 9	1 <b>4008 45</b>	1	
 <p>Woning aansluitstation DELUXE Indirect, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe, Systeemscheiding d.m.v. separate warmtewisselaar. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. De buisaansluiting aan het woningaansluitstation volgt een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Tweede warmtewisselaar voor systeemscheiding op verwarmingszijde</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• Circulatiepomp voor het secundaire verwarmingscircuit</li> <li>• Zone-afsluiter voor de ruimtetemperatuurregeling; schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op de zone-afsluiter; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Regelkraan met teruglooptemperatuurbegrenzer voor lage verwarmingsteruglooptemperatuur</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd omleidingscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Snelontluchter op secundaire zijde</li> <li>• Membranveiligheidsventiel 3 bar aan secundaire zijde</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk primär 10 bar,                      Max. bedrijfsdruk sekundär 3 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008 04</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 06</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 08</b></li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008 98</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111 60</b></li> </ul>	68030 4	1 <b>4008 26</b>	1	

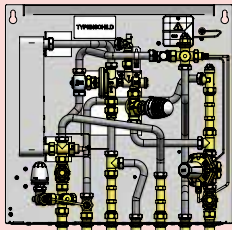
## HERZ woning aansluitstation MANCHESTER

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Manchester, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming middels een warmtewisselaar. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Tweede warmtewisselaar voor systeemscheiding op verwarmingszijde</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Circulatiepomp voor het secundaire verwarmingscircuit</li> <li>• Zone-afsluiter voor de ruimtetemperatuurregeling; schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op de zone-afsluiter; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Regelkraan met teruglooptemperatuurbegrenzer voor lage verwarmingsteruglooptemperatuur</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd omleidingscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Snelontluchter op secundaire zijde</li> <li>• Membraanexpansievat aan secundaire zijde</li> <li>• Membraanveiligheidsventiel 3 bar aan secundaire zijde</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk primär 10 bar,                      Max. bedrijfsdruk sekundär 3 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 04</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 85</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 86</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68380 0	1 <b>4008</b> 49	1	

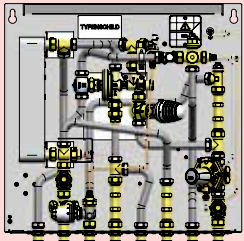
## HERZ woning aansluitstation (WUS) LEGIO

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation LEGIO, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Brandbeveiliging door ingebouwde HERZ-drinkwatermengventiel</li> <li>• Omleidingmogelijkheid voor Legionellaspoeling</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm (thermomotor apart te bestellen)</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire terugloop</li> <li>• Max.doseerhoeveelheid 5 l/min. bij Legionellaspoeling 70°C aanvoertemperatuur</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk primär 10 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008</b> 53</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 40</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 42</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4111</b> 60</li> </ul>	68716 7	1 <b>4022</b> 34	1	

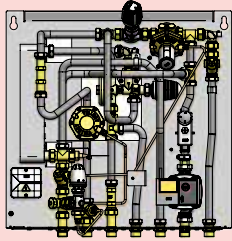
## Woning aansluitstation PRESSBURG decentrale warmwater voorziening met vloerverwarming

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Pressburg met zomeromleiding, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Kraan aan radiatorzijde voor inregelen van de waterstroom</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Koudwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk primär 10 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 51 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4020 97</b></li> <li>- HERZ kogelafsluitkraan in plaats van voormontageconsole 1 <b>4020 99</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 06</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 08</b></li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008 98</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></li> </ul>	02828 1	1 <b>4020 93</b>	1	
Als 1 <b>4020 93</b> , maar met zomeromleiding	02830 4	1 <b>4020 95</b>	1	

## Woning aansluitstation PRESSBURG

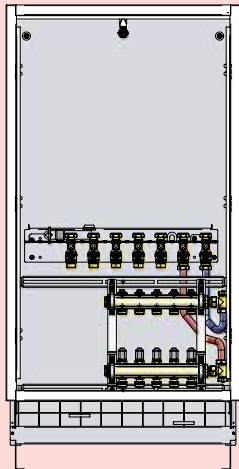
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Pressburg met circulatie, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan radiatorverwarming. Montage als inbouwstelsysteem met inbouwdoos of als opbouwstelsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Kraan aan radiatorzijde voor inregelen van de waterstroom</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Uitgang voor warm water circulatie</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire terugloop</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 10 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 51 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4020</b> 98</li> <li>- HERZ kogelafsluitkraan in plaats van voormontageconsole 1 <b>4020</b> 70</li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008</b> 06</li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008</b> 08</li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008</b> 98</li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022</b> 46</li> </ul>	02829 8	1 <b>4020</b> 94	1	

## Woning aansluitstation DELUXE NT

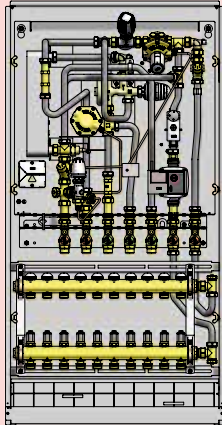
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Deluxe NT, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap.</p> <p>Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Centrale temperatuurregelaar voor het regelen van de warmwatertemperatuur afhankelijk van de stromingsdruk van het koude water</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd omleidingscircuit</li> <li>• Primair drukverschilregelaar, vast ingesteld op 50 kPa</li> <li>• Drukverschilregelaar aan radiatorzijde, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Vaste waarde regeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met aanlegvoeler, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 6 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4008 04</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 06</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 08</b></li> <li>- HERZ meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation 1 <b>4008 98</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></li> <li>- Inbouwdoos met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voorgeïnstalleerde staaf, messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul>	68677 1	1 <b>4020 10</b>	<b>1</b>	
Als 1 <b>4020 10</b> , maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW	68710 5	1 <b>4022 18</b>	<b>1</b>	



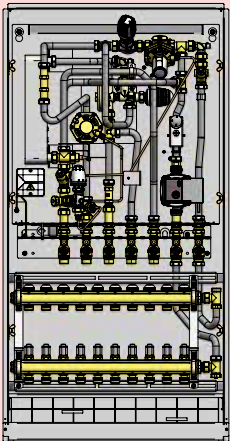
## Inbouwdoo's voor woning aansluitstation DELUXE NT

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Inbouwdoo's met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voorgeïnstalleerde staaf, drievoudige messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel.	02753 6	1 <b>4022</b> 83	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met viervoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02754 3	1 <b>4022</b> 84	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met vijfvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02755 0	1 <b>4022</b> 85	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met zesvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02756 7	1 <b>4022</b> 86	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met zevenvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02757 4	1 <b>4022</b> 87	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met achtvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02758 1	1 <b>4022</b> 88	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met negenvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02759 8	1 <b>4022</b> 89	1	
	Als 1 <b>4022</b> 83, maar met tienvoudige messing vloerverwarmingsverdeler	02760 4	1 <b>4022</b> 90	1	

## Woning aansluitstation BREGENZ warmwatervoorziening en lage temperatuur verwarming

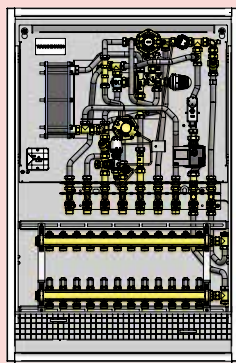
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation Bregenz 15 l/min., compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Primaire drukverschilregelaar, vast ingesteld op 50 kPa</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vaste waarde regeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp.</li> <li>• Gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole</li> <li>• Inbouwdoos met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire aanvoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> <li>• drievoudige messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 6 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),                      Vermogen warmtewisselaar 42 kW,                      Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:                      - HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 4022 46</p>	68700 6	1 4022 03	1	
Als 1 4022 03, maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68701 3	1 4022 04	1	
Als 1 4022 03, maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68702 0	1 4022 05	1	
Als 1 4022 03, maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68703 7	1 4022 06	1	
Als 1 4022 03, maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68704 4	1 4022 07	1	
Als 1 4022 03, maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68705 1	1 4022 08	1	
Als 1 4022 03, maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68706 8	1 4022 09	1	
Als 1 4022 03, maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68707 5	1 4022 10	1	

## WUS BREGENZ warmwatervoorziening met lage temperatuur verwarming

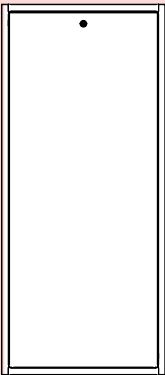
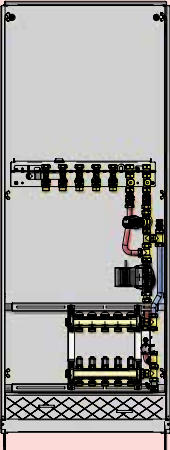
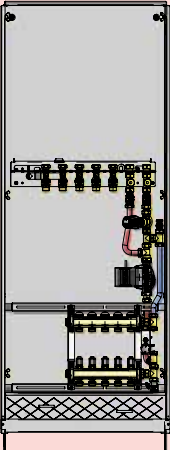
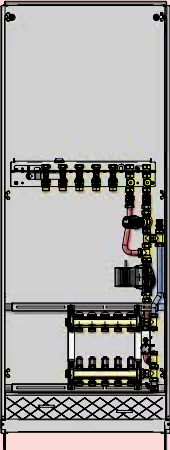
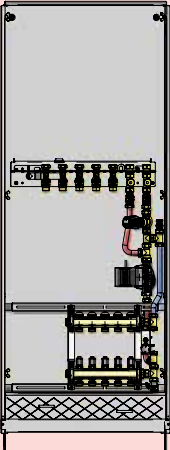
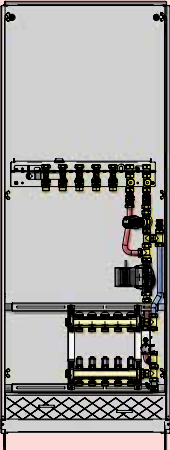
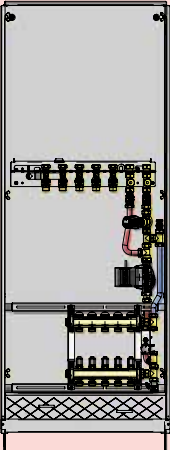
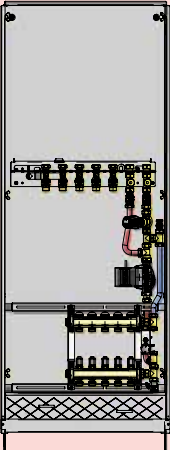
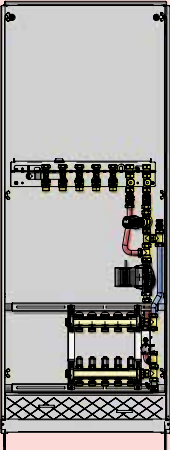
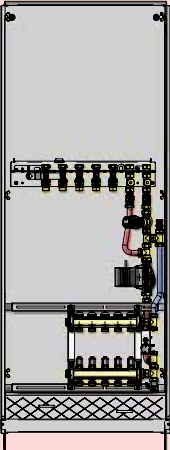
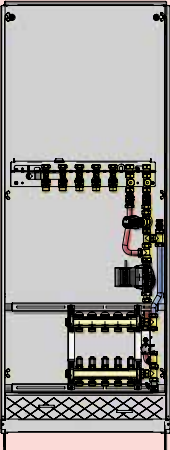
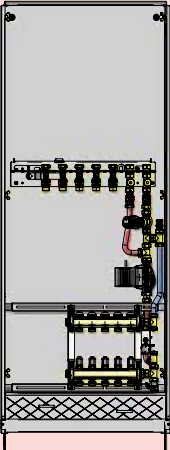
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>WÜS Bregenz 18l / min, compacte Aansluitstation woning voor de Warmwaterbereiding op basis van het stromingsprincipe en warmteoverdracht Lage temperatuur opwarming. Installatie als inbouwversie met inbouw doos. De leidingverbinding naar de woning van het Aansluitstation vindt plaats via een gepatenteerd montagesysteem met pre-assemblageconsole. Mogelijkheid om de voorgemonteerde console vanaf de vloer aan te sluiten.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kopergesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platenwarmtewisselaar.</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor de centrale regeling van de warmwatertemperatuur.</li> <li>• Primaire drukverschilregelaar, vastgesteld op 50 kPa</li> <li>• Verschildrukregelaar aan de onzuiverheidszijde, permanent ingesteld op 13 kPa met geïntegreerd zoneventiel, aansluitdraad voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; Slag 4 mm</li> <li>• Thermische motor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, gesloten wanneer stroomloos</li> <li>• Constante gereedheid voor waterverwarming ook in de Zomerbedrijf door temperatuurgestuurde bypass-schakeling, vastgesteld op 45 °C</li> <li>• Vaste waarde regeling met instelbereik 20 °C - 50 °C bestaande uit Zoneventiel, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp</li> <li>• Gepatenteerd montagesysteem met voorgemonteerde console.</li> <li>• Inbouwdoos met voorframe en voordeur (wit, gepoedercoat RAL 9003)</li> <li>• Koudwatermeteradapter 80 mm - G 3/4 uit ontzinkingsbestendig messing, ook voor continu gebruik geschikt</li> <li>• Warmtemeter adapterstuk 110 mm - G 3/4 uit ontzinkingsbestendig messing, ook voor continu gebruik geschikt</li> <li>• Zeef met fijne zeef in de primaire stroom</li> <li>• Zeef met fijne zeef in de secundaire retour</li> <li>• Driewegstangverdeler met flowmeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul> <p>Max. Bedtemperatuur 90°C,                      Max. Bedrijfsdruk 6 bar,                      Max. Kromtrekkingscapaciteit 10 kW                      Min. Stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C),                      Fortuin warmtewisselaar 42 kW,                      Max. Borddruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:                      - HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></p>	68718 1	1 <b>4022 53</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68719 8	1 <b>4022 54</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68720 4	1 <b>4022 55</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68721 1	1 <b>4022 56</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68722 8	1 <b>4022 57</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68723 5	1 <b>4022 58</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68724 2	1 <b>4022 59</b>	1	
Als 1 <b>4022 53</b> , maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler	68725 9	1 <b>4022 60</b>	1	

## Woning aansluitstation STEIERMARK warmwater voorziening met lage temperatuur verwarming en radiator uitgang

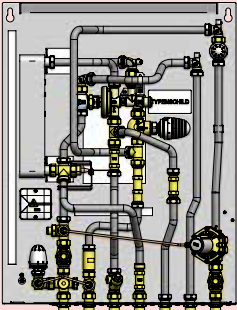
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
<p>Woning aansluitstation Steiermark, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming en radiatoruitgang. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opgeschroefde roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwatervoorrangscircuit</li> <li>• Primaire drukverschilregelaar, vast ingesteld op 50 kPa</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 13 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vaste waarde regeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp.</li> <li>• Gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole</li> <li>• Inbouwdoos met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> <li>• drievoudige messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C, Max. bedrijfsdruk 6 bar, Max. verwarmingsvermogen 10 kW Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar, Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/50°C), Vermogen warmtewisselaar 51 kW, Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen: - HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 4022 46</p>				
Als 1 4022 73, maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01984 5	1 4022 74	1	
Als 1 4022 73, maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01985 2	1 4022 75	1	
Als 1 4022 73, maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01986 9	1 4022 76	1	
Als 1 4022 73, maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01987 6	1 4022 77	1	
Als 1 4022 73, maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01988 3	1 4022 78	1	
Als 1 4022 73, maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01989 0	1 4022 79	1	
Als 1 4022 73, maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01992 0	1 4022 80	1	
Als 1 4022 73, maar met elf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01993 7	1 4022 81	1	
Als 1 4022 73, maar met twaalf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01994 4	1 4022 82	1	



## Woning aansluitstation DELUXE vloerverwarmingsset

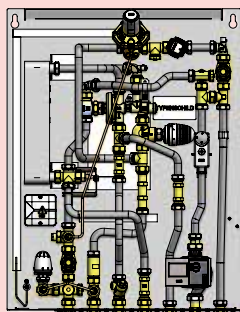
Model	EAN 90 041 74	Bestell- nummer	VPE	€
<p>Woning aansluitstation DELUXE vloerverwarmingsset, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming en radiatoruitgang. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Keuze uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Woning aansluitstation DELUXE met warmwatervoorrangscircuit (15 l/min) 1 <b>4008 20</b></li> <li>- Woning aansluitstation DELUXE met warmwatervoorrangscircuit (18 l/min) 1 <b>4022 16</b></li> <li>- Woning aansluitstation DELUXE met warmwatervoorrangscircuit (22 l/min) 1 <b>4022 21</b></li> <li>- Woning aansluitstation DELUXE (15 l/min) 1 <b>4008 22</b></li> <li>- Woning aansluitstation DELUXE (18 l/min) 1 <b>4022 17</b></li> <li>- Woning aansluitstation DELUXE met geïsoleerde buizen (15 l/min) 1 <b>4008 90</b></li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,                      Max. bedrijfsdruk 6 bar,                      Max. verwarmingsvermogen 10 kW                      Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,                      Max. verschilddruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Frame en deur voor inbouwdoos, witte poedercoating (RAL 9003)</li> <li>- Inbouwdoos met voormontageconsole, vaste waarderegeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp, messing vloerverwarmingsverdeler met doorstroommeter en thermostatisch bovendeel.</li> </ul>				
 <p>Frame en deur voor inbouwdoos, witte poedercoating (RAL 9003) 3–9 uitgangen.</p>	68678 8	1 <b>4020 71</b>	1	
 <p>Frame en deur voor inbouwdoos, witte poedercoating (RAL 9003) 10–12 uitgangen.</p>	68679 5	1 <b>4020 72</b>	1	
 <p>Inbouwdoos met voormontageconsole, vaste waarderegeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp, drievoudige messing vloerverwarmingsverdeler met doorstroommeter en thermostatisch bovendeel, zonder frame en deur.</p>	68680 1	1 <b>4020 73</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68681 8	1 <b>4020 74</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68682 5	1 <b>4020 75</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68683 2	1 <b>4020 76</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68684 9	1 <b>4020 77</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68685 6	1 <b>4020 78</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68686 3	1 <b>4020 79</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68687 0	1 <b>4020 80</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met elf groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68688 7	1 <b>4020 81</b>	1	
 <p>Als 1 <b>4020 73</b>, maar met twaalf groeps messing vloerverwarmingsverdeler</p>	68689 4	1 <b>4020 82</b>	1	

## Woning aansluitstation SALZBURG HT

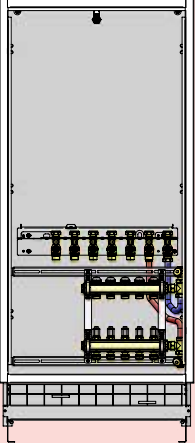
Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation SALZBURG HT, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming en radiatoruitgang. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Teruglooptemperatuurbegrenzer ter regeling van de teruglooptemperatuur aan de radiatorkant</li> <li>• Water doorstroommeter adapter total 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warm water doorstroommeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfsdruk 10 bar, Max. verwarmingsvermogen 10 kW Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar, Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW, Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4024 02</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos met voormontageconsole 1 <b>4024 05</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4024 09</b></li> <li>- HERZ drukverschilregelaar set, instelbereik 25–60 kPa 1 <b>4024 19</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></li> </ul>	10043 7	1 <b>4023 05</b>	<b>1</b>	
Als 1 <b>4023 05</b> , maar met geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW	10039 0	1 <b>4023 04</b>	<b>1</b>	
Als 1 <b>4023 05</b> , maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW	10045 1	1 <b>4023 07</b>	<b>1</b>	
Als 1 <b>4023 05</b> , maar met geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW	10044 4	1 <b>4023 06</b>	<b>1</b>	

## Woning aansluitstation SALZBURG NT

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
<p>Woning aansluitstation SALZBURG NT, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap.</p> <p>Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vaste waarderegeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp.</li> <li>• Water doorstroommeetadapter, totaal 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Warm water doorstroommeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continu bedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in retourleiding van lage temperatuurscircuit</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in koudwaterinlaat</li> </ul> <p>Max. bedrijfsdruk 10 bar, Max. verwarmingsvermogen 10 kW Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar, Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW, Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4024 02</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos met voormontageconsole 1 <b>4024 05</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4024 09</b></li> <li>- HERZ drukverschilregelaar set, instelbereik 25–60 kPa 1 <b>4024 19</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></li> <li>- Inbouwdoos met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voormontagestaaf, messing vloerverwarmingsverdeler met doorstroommeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul>	01668 4	1 <b>4024 13</b>	1	
<p>Als 1 <b>4024 13</b>, maar geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW</p>	01667 7	1 <b>4024 12</b>	1	
<p>Als 1 <b>4024 13</b>, maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW</p>	01675 2	1 <b>4024 18</b>	1	
<p>Als 1 <b>4024 13</b>, maar geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW</p>	01674 5	1 <b>4024 17</b>	1	

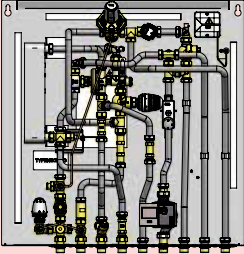


## Aansluitstation woning Inbouwdoo voor woning aansluitstation SALZBURG NT

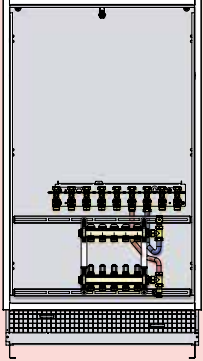
Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Inbouwdoo met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voorgeïnstalleerde staaf, messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel	01677 6	1 <b>4024</b> 33	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01683 7	1 <b>4024</b> 34	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01698 1	1 <b>4024</b> 35	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01707 0	1 <b>4024</b> 36	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01722 3	1 <b>4024</b> 37	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01733 9	1 <b>4024</b> 38	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024</b> 33, maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01743 8	1 <b>4024</b> 39	<b>1</b>	
	Als <b>4024</b> 33, maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01752 0	1 <b>4024</b> 40	<b>1</b>	



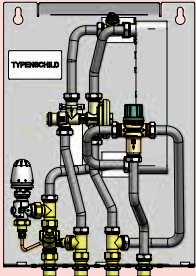
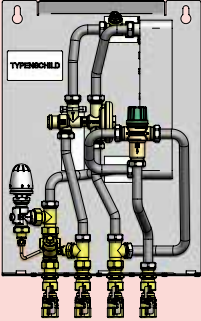
## Woning aansluitstation SALZBURG NT warmwater voorziening met lage temperatuur verwarming en radiator uitgang.

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p>Woning aansluitstation SALZBURG NT met radiatoruitgang, compact woning aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe en warmteoverdracht aan lage temperatuur verwarming en radiatoruitgang. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• Drukverschilregelaar aan de radiatorkant, vast ingesteld op 23 kPa met geïntegreerde zone-afsluiter, schroefdraadverbinding voor aandrijvingen M 28 x 1,5 mm; stroke 4 mm</li> <li>• Thermomotor voor montage op drukverschilregelaar; 230 V, 50 Hz, normaal gesloten</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vaste waarderegeling met instelbereik 20°C – 50°C bestaande uit zone-afsluiter, thermostaat met contactsensor, veiligheidsthermostaat en circulatiepomp.</li> <li>• Water doorstroommeetadapter, totaal 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Koudwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 80 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Warmwatermeetadapter 110 mm – G 3/4 van ontzinkingsbestendig messing, ook geschikt voor continubedrijf</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in secundaire afvoer</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in koudwaterinlaat</li> </ul> <p>Max. bedrijfsdruk 10 bar, Max. verwarmingsvermogen 10 kW Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar, Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW, Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ voormontageconsole 1 <b>4024 03</b></li> <li>- HERZ inbouwdoos met voormontageconsole 1 <b>4024 04</b></li> <li>- HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4024 08</b></li> <li>- HERZ drukverschilregelaar set, instelbereik 25–60 kPa 1 <b>4024 19</b></li> <li>- HERZ sensoraansluiting voor temperatuursensor (M 10 x 1) voor de warmtemeter 1 <b>4022 46</b></li> <li>- Inbouwdoos met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voormontagestaaf, messing vloerverwarmingsverdeler met doorstroommeter en thermostatisch bovendeel</li> </ul>	01666 0	1 <b>4024 11</b>	1	
Als 1 <b>4024 11</b> , maar met geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 37 kW	01665 3	1 <b>4024 10</b>	1	
Als 1 <b>4024 11</b> , maar Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW	01673 8	1 <b>4024 16</b>	1	
Als 1 <b>4024 11</b> , maar met geïsoleerde buizen Doseerhoeveelheid 18 l/min (10/45°C), Vermogen warmtewisselaar 42 kW	01672 1	1 <b>4024 15</b>	1	

## Inbouwdoo voor woning aansluitstation SALZBURG NT met radiatoruitgang


Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€	
	Inbouwdoo met voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003); voorgeïnstaleerde staaf, messing vloerverwarmingsverdeler met stromingsmeter en thermostatisch bovendeel.	01676 9	1 <b>4024 23</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met vier groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01687 5	1 <b>4024 24</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met vijf groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01697 4	1 <b>4024 25</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met zes groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01706 3	1 <b>4024 26</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met zeven groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01721 6	1 <b>4024 27</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met acht groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01732 2	1 <b>4024 28</b>	<b>1</b>	
	Als 1 <b>4024 23</b> , maar met negen groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01742 1	1 <b>4024 29</b>	<b>1</b>	
	Als <b>4024 23</b> , maar met tien groeps messing vloerverwarmingsverdeler	01753 7	1 <b>4024 30</b>	<b>1</b>	

## HERZ doorstroomverwarmer DELUXE \*

Model	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p>HERZ doorstroomverwarmer DELUXE, compact aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe. Montage als inbouwsysteem met inbouwdoos of als opbouwsysteem met afdekkap. Buisaansluiting aan het aansluitstation geschiedt met behulp van een gepatenteerd montagesysteem met voormontageconsole. Aansluitmogelijkheid van de voormontageconsole vanaf de vloer.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventie</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,  Max. bedrijfsdruk 10 bar,  Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,  Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),  Vermogen warmtewisselaar 42 kW,  Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:  - HERZ voormontageconsole 1 <b>4008 05</b>  - HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 07</b>  - HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 09</b></p>	68180 6	1 <b>4008 11</b>	1	
 <p>HERZ doorstroomverwarmer STANDARD, compact aansluitstation met warmwatervoorziening volgens het doorstroomprincipe. Montage als inbouwvariant met inbouwdoos of als opbouwversie met afdekkap. De buisaansluiting aan het aansluitstation gaat via de gemonteerde kogelkraan. Aansluitmogelijkheid vanaf de bodem.</p> <p>Bestaat uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koperen gesoldeerde asymmetrische roestvrijstalen platen warmtewisselaar</li> <li>• Gepatenteerde en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor centrale regeling van de warmwatertemperatuur</li> <li>• bescherming tegen verbranding door ingebouwd HERZ-drinkwatermengventiel</li> <li>• Constante paraatheid voor de warmwaterbereiding ook in de zomermodus door temperatuurgestuurd bypasscircuit, vast ingesteld op 45°C</li> <li>• Vuilvanger met fijne mazen in primaire toevoer</li> </ul> <p>Max. bedrijfstemperatuur 90°C,  Max. bedrijfsdruk 10 bar,  Min. stat. koudwaterdruk 2,8 bar,  Doseerhoeveelheid 15 l/min (10/50°C),  Vermogen warmtewisselaar 42 kW,  Max. verschildruk 2 bar</p> <p>Accessoires zijn apart te bestellen:  - HERZ inbouwdoos 1 <b>4008 07</b>  - HERZ oppervlakte-afdekking 1 <b>4008 09</b></p>	68190 5	1 <b>4008 13</b>	1	

\*Alleen beschikbaar voor Duitsland

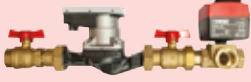

## Aansluitstation

Model	P kW	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>tot 300</b>	85026 4	F <b>8800 01</b>	<b>1</b>	
	<b>tot 600</b>	85027 1	F <b>8800 02</b>	<b>1</b>	
	<b>tot 1000</b>	85028 8	F <b>8800 03</b>	<b>1</b>	


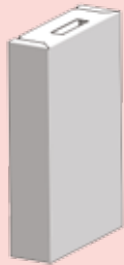
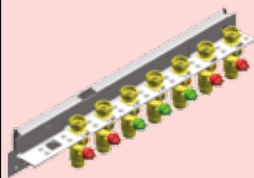
Compacte stadsverwarmingsaansluitstation met platen warmtewisselaar voor de omzetting van verwarmingswater uit stadsverwarmingssystemen (primaire systemen) en aansluiting op huisinstallaties met lage temperatuur (secundaire systemen). De regeling van de doorstroming gebeurt via een tweeweg-regelkraan gestuurd door een microprocessorregelaar. Passtuk voor calorimeter aan primaire zijde ingebouwd. Secundairpomp met snelheidsregeling, omvormstation met expansievat op secundaire zijde.


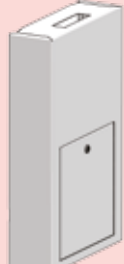

Temperatuur primair to 140°C  
 Temperatuur secundair 90°C  
 Bedrijfsdruk primair: PN 16  
 Bedrijfsdruk secundair: PN 6.


## HERZ retour temperatuur verhoging aansluit set

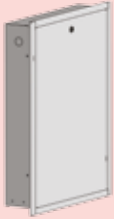
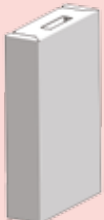
Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ retour temperatuur verhoging aansluitset EUROMIX</b> T.b.v. aansluiten van vaste brandstofketels en biomassa-installaties, voor het instandhouden van een minimale retourtemperatuur. De set bestaat uit een regel- en inregelafsluiter, afsluiter, circulatiepomp en afsluiter voorzien van terugslagklep. De set wordt voorgesmonteerd en getest geleverd. Uitvoering: motorisch bediende vlinderklep.</p>	20	67070 1	1 4500 92	1	
	25	67080 0	1 4500 93	1	
	32	67090 9	1 4500 94	1	
 <p><b>HERZ retour temperatuur verhoging aansluitset TEPLMIX</b> T.b.v. aansluiten van vaste brandstofketels en biomassa-installaties, voor het instandhouden van een minimale retourtemperatuur. De set bestaat uit een regel- en inregelafsluiter, afsluiter, circulatiepomp en afsluiter voorzien van terugslagklep. De set wordt voorgesmonteerd en getest geleverd. Uitvoering: thermische mengafsluiter.</p>	25	67000 8	1 4500 73	1	
	32	67010 7	1 4500 74	1	



## Accessoires voor HERZ woning aansluitstations



Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ inbouwdoos voor HERZ woning aansluitstations met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation DELUXE</li> <li>• Woning aansluitstation STANDARD</li> <li>• Woning aansluitstation München</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE Indirect</li> <li>• Woning aansluitstation Pressburg</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE NT</li> </ul>	68140 0	1 4008 06	1	
	<b>HERZ afdekkap voor HERZ woning aansluitstations (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation DELUXE</li> <li>• Woning aansluitstation STANDARD</li> <li>• Woning aansluitstation München</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE Indirect</li> <li>• Woning aansluitstation Pressburg</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE NT</li> </ul>	68150 9	1 4008 08	1	
	<b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation DELUXE</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE Indirect</li> <li>• Woning aansluitstation Manchester</li> <li>• Woning aansluitstation DELUXE NT</li> </ul>	68120 2	1 4008 04	1	

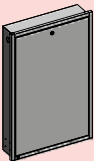
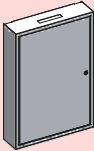

	<b>HERZ inbouwdoos voor HERZ woning aansluitstation met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Kärnten</li> <li>• Woning aansluitstation Burgenland</li> <li>• Woning aansluitstation Legio</li> </ul>	68060 1	1 4008 40	1	
	<b>HERZ afdek kap HERZ Aansluitstation woningen (wit, poedercoating RAL 90033)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Kärnten</li> <li>• Woning aansluitstation Burgenland</li> <li>• Woning aansluitstation Legio</li> </ul>	68070 0	1 4008 42	1	
	<b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer. Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Kärnten</li> <li>• Woning aansluitstation Burgenland</li> <li>• Woning aansluitstation Legio</li> </ul>	68350 3	1 4008 53	1	

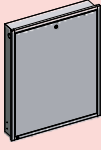
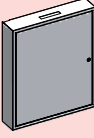

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer. Geschikt voor: • Woning aansluitstation München</p>	68090 8	1 4008 46	1	





 <p><b>HERZ inbouwdoos voor HERZ woning aansluitstation met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: • Woning aansluitstation Manchester</p>	68463 0	1 4008 85	1	
 <p><b>HERZ afdekkap voor HERZ woning aansluitstations (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: • Woning aansluitstation Manchester</p>	68464 7	1 4008 86	1	

 <p><b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer Geschikt voor: • Woning aansluitstation Pressburg (zonder circulatie)</p>	02832 8	1 4020 97	1	
 <p><b>HERZ kogelafsluiter voor HERZ woning aansluitstations</b> HERZ kogelkranen in plaats van voormontageconsole Geschikt voor: • Woning aansluitstation Pressburg (zonder circulatie)</p>	02834 2	1 4020 99	1	

 <p><b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer Geschikt voor: • Woning aansluitstation Pressburg met circulatie</p>	02833 5	1 4020 98	1	
 <p><b>HERZ kogelafsluiter voor HERZ woning aansluitstations</b> HERZ kogelkranen in plaats van voormontageconsole Geschikt voor: • Woning aansluitstation Pressburg met circulatie</p>	02763 5	1 4020 70	1	


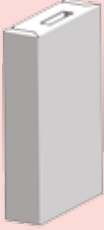

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ inbouwdoos voor HERZ woning aansluitstations met voorframe, voordeur (wit, poedercoated RAL 9003) en voormontageconsole.</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg HT</li> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT</li> </ul>	02394 1	1 4024 05	1	
	<b>HERZ afdekkap voor HERZ woning aansluitstations (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg HT</li> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT</li> </ul>	02398 9	1 4024 09	1	
	<b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg HT</li> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT</li> </ul>	02391 0	1 4024 02	1	

	<b>HERZ inbouwdoos voor HERZ woning aansluitstations met voorframe, voordeur (wit, poedercoated RAL 9003) en voormontageconsole.</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT met radiatoruitgang</li> </ul>	02393 4	1 4024 04	1	
	<b>HERZ afdekkap voor HERZ woning aansluitstations (wit, poedercoating RAL 9003)</b> Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT met radiatoruitgang</li> </ul>	02397 2	1 4024 08	1	
	<b>HERZ voormontageconsole voor HERZ woning aansluitstations</b> Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer Geschikt voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woning aansluitstation Salzburg NT met radiatoruitgang</li> </ul>	02392 7	1 4024 03	1	

	<b>Meet-, regel- en aftapset voor woning aansluitstation</b> (bestaande uit 1 x 1 4002 61, 2 x 1 0284 04, 2 x 1 0284 03, 3 x 2 0284 20, 1 x 1 6220 71, 1 x 1 3001 01)	68676 4	1 4008 98	1	
	HERZ drukverschilregelaarset, instelbereik 25-60 kPa	10056 7	1 4024 19	1	
	HERZ sensorhouder voor temperatuursensor (M 10 x 1) geschikt voor warmtemeter.	39080 7	1 4111 60	1	
	HERZ sensorhouder voor temperatuursensor (M 10 x 1) geschikt voor warmtemeter.	-	1 4022 46	1	

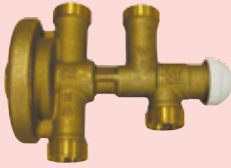







## Accessoires voor HERZ doorstroomverwarmer\*




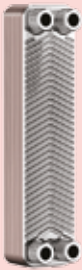


Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ inbouwdoos voor HERZ doorstroomverwarmer met voorframe en voordeur (wit, poedercoating RAL 9003)</b></p> <p>Geschikt voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ Doorstroomverwarmer DELUXE</li> <li>• HERZ Doorstroomverwarmer STANDARD</li> </ul>	68220 9	1 4008 07	1	
 <p><b>HERZ afdekkap voor HERZ doorstroomverwarmer (wit, poedercoating RAL 9003)</b></p> <p>Geschikt voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ Doorstroomverwarmer DELUXE</li> <li>• HERZ Doorstroomverwarmer STANDARD</li> </ul>	68230 8	1 4008 09	1	
 <p><b>HERZ voormontageconsole voor HERZ doorstroomverwarmer</b></p> <p>Gepatenteerd montagesysteem, aansluitmogelijkheid van voormontageconsole vanaf de vloer</p> <p>Geschikt voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HERZ Doorstroomverwarmer DELUXE</li> </ul>	68210 0	1 4008 05	1	

\*Alleen beschikbaar voor Duitsland

## Reserveonderdelen voor HERZ woning aansluitstations en HERZ doorstroomverwarmers

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<p><b>Gepatenteerd en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor de centrale regeling van de warmwatertemperatuur</b></p> <p>Regelventiel, zelfstandig zonder hulpenergie, ter regeling van de warmwatertemperatuur bij warmwaterkranen in gedecentraliseerde doorstroomsystemen.</p> <p>Temperatuurregeling via thermostaat met contactsensor, Thermostaat apart te bestellen</p> <p>Max. bedrijfsdruk 10 bar Max. bedrijfstemperatuur 90 °C.</p>	68250 6	1 4008 00	1	
	<p><b>Gepatenteerd en WRAS-gecertificeerde druk- en temperatuurregelaar voor de centrale regeling van de warmwatertemperatuur met geïntegreerd warmwater prioriteitscircuit</b></p> <p>Regelventiel, zelfstandig zonder hulpenergie, ter regeling van de warmwatertemperatuur bij warmwaterkranen in gedecentraliseerde doorstroomsystemen.</p> <p>Temperatuurregeling via thermostaat met contactsensor, Thermostaat apart te bestellen</p> <p>Max. bedrijfsdruk 10 bar Max. bedrijfstemperatuur 90 °C.</p>	68380 0	1 4008 60	1	
	<p><b>Thermostaat met contactsensor 52 °C</b></p> <p>Schroefdraadverbinding M 28 x 1,5</p> <p>Thermostaatkop met vloeistofvoeler (hydrosensor), capillair, buis contactsensor.</p>	68280 3	1 9421 28	1	
	<p><b>HERZ drinkwatermengkraan voor WÜS DELUXE</b></p> <p>Gebruikt als bescherming tegen verbranding.</p> <p>Fabrieksinstelling van de mengtemperatuur vastgesteld op 50 °C</p> <p>Mengnauwkeurigheid ± 2 °C</p> <p>maximale inlaattemperatuur 90 °C, maximale werkdruk 10 bar.</p>	59930 9	2 7766 40	1	
	<p><b>HERZ drinkwatermengkraan voor WÜS Wien DELUXE</b></p> <p>Gebruikt als bescherming tegen verbranding.</p> <p>Fabrieksinstelling van de mengtemperatuur vastgesteld op 50 °C</p> <p>Mengnauwkeurigheid ± 2 °C</p> <p>maximale inlaattemperatuur 85 °C, maximale werkdruk 10 bar.</p>	01555 7	2 7766 45	1	
	<p><b>HERZ drinkwatermengkraan voor WÜS</b></p> <p>Gebruikt als bescherming tegen verbranding.</p> <p>Fabrieksinstelling van de mengtemperatuur vastgesteld op 50 °C</p> <p>Mengnauwkeurigheid ± 2 °C</p> <p>maximale inlaattemperatuur 65 °C, maximale werkdruk 10 bar.</p>	01556 4	2 7766 46	1	

## Reserveonderdelen voor HERZ woning aansluitstations en HERZ doorstroomverwarmers

Model		EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <b>4002-FIX-TS</b>	<b>HERZ drukverschilregelaar 4002 FIX TS 50 kPa</b> Verschuldruk 50 kPa vast ingesteld, compacte vorm, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 met conus, met geïntegreerd aandrijfelement voor tweepuntsaandrijvingen. Schroefdraadverbinding voor aandrijving M 28 x 1,5; 4 mm stroke, aandrijvingen, schroefdraadverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen.	02092 6	1 <b>4002 91</b>	1	
	<b>HERZ drukverschilregelaar 4002 FIX TS 23 kPa</b> Verschuldruk 23 kPa vast ingesteld, compacte vorm, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 met conus, met geïntegreerd aandrijfelement voor tweepuntsaandrijvingen. Schroefdraadverbinding voor aandrijving M 28 x 1,5; 4 mm stroke, aandrijvingen, schroefdraadverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen.	45600 8	1 <b>4002 81</b>	1	
	<b>HERZ drukverschilregelaar 4002 FIX TS 13 kPa</b> Verschuldruk 13 kPa vast ingesteld, compacte vorm, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 met conus, met geïntegreerd aandrijfelement voor tweepuntsaandrijvingen. Schroefdraadverbinding voor aandrijving M 28 x 1,5; 4 mm stroke, aandrijvingen, schroefdraadverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen.	41001 7	1 <b>4002 11</b>	1	
 <b>4002-FIX</b>	<b>HERZ drukverschilregelaar 4002 FIX 50 kPa</b> Verschuldruk 50 kPa vast ingesteld, compacte vorm, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 met conus, schroefdraadverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen.	02790 1	1 <b>4002 59</b>	1	
	<b>HERZ drukverschilregelaar 4002 FIX 23 kPa</b> Verschuldruk 23 kPa vast ingesteld, compacte vorm, behuizing van ontzinkingsbestendig messing, met buitendraad DN 15 met conus, schroefdraadverbindingen en klemsets zijn apart te bestellen.	45300 7	1 <b>4002 21</b>	1	
	<b>Vervangende pomp Yonos Para RS 15/6</b> Natlopende hoogrendement circulatiepomp met elektronische snelheidsregeling voorleidingsinstallatie Pompbehuizing van gietijzer. Geïntegreerde ontluichtfuncti. Netaansluiting: 230 V~ Beveiligingsgraad: IP X4D Lengte: 130 mm Gemiddeld temperatuurbereik verwarming/koeling: 0 tot 110°C afhankelijk van de omgevingstemperatuur Schroefdraadverbinding: 1"	46999 2	3 <b>E531 00</b>	1	
	Warmtewisselaar voor warmwatervoorziening.	02761 1	1 <b>4018 47</b>	1	
	Warmtewisselaar aan radiatorzijde.	02762 8	1 <b>4018 48</b>	1	
	Bevestigingsleutel voor voormontageconsole.	68717 4	1 <b>4022 36</b>	1	
	<b>Contact thermostaat met externe aanpassing</b> Contactthermostaat met wisselcontact, instelbereik 10 °C - 90 °C, Schakelhysterese 6 +/- 2 K, IP40, geschikt voor 250 VAC (max. 16 (4) A) en 400 VAC (max. 6 (1) A)	82030 4	1 <b>8100 00</b>	1	











13



Verdelers

## PUMPFIX stations

Model		kvs	DN	EAN	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>PUMPFIX DIRECT zonder pomp</b> - Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting - Voorgemonteerd aansluitstroom voor pompen met lengte 130 mm (DN 20) of 180 mm (DN 25 and 32) - Met thermische isolatie - Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer - Afstandsstuk met terugslagklep - Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm - Max. bedrijfstemperatuur: 110°C - Max. bedrijfsdruk: 10 bar - Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.	4,3	20	3838963426875	1 4514 11	1	
		5,8	25	3838963426967	1 4510 25	1	
		8,7	32	3838963427087	1 4514 21	1	
	<b>PUMPFIX DIRECT met snelheidsgergelde pomp</b> - Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting - Voorgemonteerd aansluitstroom voor pompen met lengte 130 mm (DN 20) of 180 mm (DN 25 and 32) - Met thermische isolatie - Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer - Afstandsstuk met terugslagklep - Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm - Max. bedrijfstemperatuur: 110°C - Max. bedrijfsdruk: 10 bar - Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.	4,3	20	3838963426882	1 4514 12	1	
		5,8	25	3838963426974	1 4510 26	1	
		8,7	32	3838963427094	1 4514 22	1	

	<b>PUMPFIX MIX zonder pomp</b> - Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting - Voorgemonteerd aansluitstroom voor pompen met lengte 130 mm (DN 20) of 180 mm (DN 25 and 32) - Met thermische isolatie - Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer - Afstandsstuk met terugslagklep - Mengventiel met thermomotor (mengventiel met DN 25 met handmatig instelbare omleiding) - Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm - Max. bedrijfstemperatuur: 110°C - Max. bedrijfsdruk: 10 bar - Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.	4	20	3838963426905	1 4514 14	1	
		6,3	20	3838963426912	1 4514 15	1	
		4	25	3838963426998	1 4511 44	1	
		6,3	25	3838963427001	1 4511 45	1	
		10	25	3838963427018	1 4511 46	1	
		10	32	3838963427117	1 4514 24	1	
		16	32	3838963427124	1 4514 25	1	
	<b>PUMPFIX MIX met snelheidsgergelde pomp</b> - Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting - Voorgemonteerd aansluitstroom voor pompen met lengte 130 mm (DN 20) of 180 mm (DN 25 and 32) - Met thermische isolatie - Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer - Afstandsstuk met terugslagklep - Mengventiel met thermomotor (mengventiel met DN 25 met handmatig instelbare omleiding) - Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm - Max. bedrijfstemperatuur: 110°C - Max. bedrijfsdruk: 10 bar - Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.	4	20	3838963426929	1 4514 16	1	
		6,3	20	3838963426936	1 4514 17	1	
		4	25	3838963427025	1 4511 47	1	
		6,3	25	3838963427032	1 4511 48	1	
		10	25	3838963427049	1 4511 49	1	
		10	32	3838963427131	1 4514 26	1	
		16	32	3838963427148	1 4514 27	1	






Model	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>PUMPFIX SOLAR zonder pomp</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting</li> <li>- Voorgemonteerd aansluitsysteem voor pompen met lengte 130 mm</li> <li>- Met thermische isolatie</li> <li>- Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer en terugslagklep</li> <li>- Afstandsstuk met ontlufter</li> <li>- Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm</li> <li>- Max. constante bedrijfstemperatuur: 110°C, kortstondig 120°C</li> <li>- Max. bedrijfsdruk: 10 bar</li> <li>- Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.</li> </ul>	20	3838963424055	1 4513 02	1	
 <p><b>PUMPFIX SOLAR met snelheidsgergelde pomp</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting</li> <li>- Voorgemonteerd aansluitsysteem voor pompen met lengte 130 mm</li> <li>- Met thermische isolatie</li> <li>- Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer en terugslagklep</li> <li>- Afstandsstuk met ontlufter</li> <li>- Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm</li> <li>- Max. constante bedrijfstemperatuur: 110°C, kortstondig 120°C</li> <li>- Max. bedrijfsdruk: 10 bar</li> <li>- Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.</li> </ul>	20	3838963424062	1 4513 12	1	

Model	kvs	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>PUMPFIX CONSTANT zonder pomp</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting</li> <li>- Voorgemonteerd aansluitsysteem voor pompen met lengte 180 mm</li> <li>- Met thermische isolatie</li> <li>- Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer</li> <li>- Afstandsstuk met terugslagklep</li> <li>- Mengventiel met thermostaatkop en contactsensor</li> <li>- Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm</li> <li>- Max. bedrijfstemperatuur: 110°C</li> <li>- Max. bedrijfsdruk: 10 bar</li> <li>- Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.</li> </ul>	4	25	3838963426691	1 4514 07	1	
 <p><b>PUMPFIX CONSTANT met snelheidsgergelde pomp</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kosten-, tijd-, en ruimtebesparende radiatorcircuitsluiting</li> <li>- Voorgemonteerd aansluitsysteem voor pompen met lengte 180 mm</li> <li>- Met thermische isolatie</li> <li>- Kogelkranen met geïntegreerde thermometer voor aanvoer en afvoer</li> <li>- Afstandsstuk met terugslagklep</li> <li>- Mengventiel met thermostaatkop en contactsensor</li> <li>- Ruimte tussen aanvoer en afvoer: 125 mm</li> <li>- Max. bedrijfstemperatuur: 110°C</li> <li>- Max. bedrijfsdruk: 10 bar</li> <li>- Temperatuurmeetbereik: 0°C tot 120°C.</li> </ul>	4	25	3838963426707	1 4514 08	1	

## Accessoires






Model	DN	EAN	Bestelnummer	VPE	€
 <p><b>PUMPFIX overstromkraan</b> voor Pumpfix stations DIRECT, MIX of CONSTANT voor installatie tussen afvoer en aanvoer. Instelbereik: 0 tot 0,5 bar.</p>	20	9004174020292	1 4514 99	1	

## Accessoires



 <p><b>HERZ hydraulische schakeaar</b> van massief gietijzer - Met thermische isolatie - Max. bedrijfstemperatuur: 110°C - Max. bedrijfsdruk: 4 bar - Geschikt voor PUMPFIX verdeler DN 25</p>	25	3838963428107	1 4513 53	1	
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor twee pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	25	3838963364252	1 4501 11	1
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor drie pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	25	3838963364269	1 4501 12	1
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor vier pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	25	3838963364276	1 4501 13	1
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor vijf pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	25	3838963364283	1 4501 14	1
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor twee pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	32	3838963364290	1 4501 30	-
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor drie pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie..</p>	32	3838963364306	1 4501 31	-
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor vier pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	32	3838963364313	1 4501 32	-
	<p><b>PUMPFIX verdeler voor vijf pompgroepen</b> van plaatstaal met tweekamersysteem, incl. bevestigingsmateriaal en thermische isolatie.</p>	32	3838963364320	1 4501 33	-
 <p><b>Aansluitset van gegolfde buis en bevestigingsbeugel</b> voor het ophangen van drukexpansievaten tot 35 liter. Gegolfde buis DN16, 500 mm, 3/4 "wartelmoer aan beide zijden, vlakke afdichting. Console, wandbuis midden 220 mm, aan beide zijden 3/4 "AG, vlakke afdichting mogelijk. Console voor direct Installatie van 1 2205 02, cap kogelkraan DN20, geschikt.</p>		9004174675294	1 4513 30	1	
 <p><b>Wandmontageset</b> Bestaat uit: 2 montagebeugels, 4 kunststof pluggen, 4 schroeven en 4 moeren om de verdeler ook aan de muur te bevestigen 2 M12 moeren en 2 ringen voor montage de verdeler op de beugel.</p>	25	90 04174024511	1 4513 93	1	
	32	90 04174024559	1 4513 94	1	




## Accessoires

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Adapter voor PUMPFIX</b> met vrij roterende wartelmoer G 1 1/4 ", inclusief platte pakking G 1 "- G 1 1/4"	02423 8	1 4501 36	1	
	<b>Adapter voor PUMPFIX</b> met vrij roterende wartelmoer G 1 1/4 ", inclusief platte pakking G 1 1/4 "- G 1 1/4"	02425 2	1 4501 37	1	
	<b>Adapter voor PUMPFIX</b> met vrij roterende wartelmoer G 1 1/2 ", inclusief platte pakking G 1 1/2 "- G 1 1/2"	02427 6	1 4501 38	1	
	<b>Thermometer voor PUMPFIX</b>	rood	03105 2	1 2201 91	25
		blauw	03104 5	1 2201 90	25
	<b>Thermometer voor PUMPFIX Solar</b>	rood	03110 6	1 2201 93	25
		blauw	03109 0	1 2201 92	25
	<b>Adapter verbindingset</b> Set maakt installatie van de pompgroep DN 25 mogelijk Verdeler DN 32 (alleen voor stalen distributeurs). De set bevat ook twee platte afdichtingen. Adaptermateriaal: messing, materiaal platte pakking: EPDM Boven: 1 - 1/4 "IG, onder: 1 - 1/2" AG	03111 3	1 4510 51	20	
	<b>Vlakke afdichtingen voor PUMPFIX</b> Set bevat 2 platte afdichtingen voor afdichting tussen Verdelers en pompgroep. Materiaal: EPDM	25	03112 0	1 4510 52	25
		32	03113 7	1 4510 53	25



## FLOORFIX, vloerverwarmingsregelset voor inbouwmontage

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>HERZ-FLOORFIX, vloerverwarmingsregelset voor inbouwmontage</b> Voor regelen van de ruimtetemperatuur en ter begrenzing van de gemiddelde temperatuur. Ruimteregeling via HERZ afstandsbediening 9330. Buisaansluiting voor HERZ klemset, inclusief inbouwdoos en afdekking. <b>deksel wit.</b> Instelbereik van de temperatuurbegrenzer 30–60°C.	3/4	82090 8	1 8100 10	1	
	<b>HERZ-FLOORFIX, vloerverwarmingsregelset voor inbouwmontage</b> Voor regelen van de ruimtetemperatuur en ter begrenzing van de gemiddelde temperatuur. Ruimteregeling via HERZ afstandsbediening 9330. Buisaansluiting voor HERZ klemset, inclusief inbouwdoos en afdekking. <b>deksel chrom.</b> Instelbereik van de temperatuurbegrenzer 30–60°C.	3/4	82450 0	1 8100 11	1	
	<b>Reserveonderdeel, HERZ-FLOORFIX</b> Voor regeling van de ruimtetemperatuur en voor het begrenzen van de gemiddelde temperatuur. Ruimteregeling via HERZ afstandsbediening 9330. Levering zonder afsluiter, inbouwdoos en designafdekking. Instelbereik van de temperatuurbegrenzer 30–60°C.	3/4	82451 7	1 8100 15	1	



## Aansluitklaar verwarmingsverdeelstation

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>Aansluitklaar verwarmingsverdeelstation bestaande uit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Messing verdeler, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluchting, aftappen met slangaansluiting, eindkappen.</li> <li>- Verdeelaansluitingen</li> <li>- Vol doorlatende messing Kogelkranen G 1</li> <li>- Afstandstuk en aansluitbocht, vernikkeld, gemonteerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur witte poedercoating (RAL 9003).</li> <li>Instelbare inbouwdiepte en hoogte met demontabel buisgeleidingsprofiel.</li> </ul>	<b>drie groepen</b>	99735 8	1 <b>8575 03</b>	<b>1</b>	
	<b>vier groepen</b>	99736 5	1 <b>8575 04</b>	<b>1</b>	
	<b>vijf groepen</b>	99737 2	1 <b>8575 05</b>	<b>1</b>	
	<b>zes groepen</b>	99738 9	1 <b>8575 06</b>	<b>1</b>	
	<b>zeven groepen</b>	99739 6	1 <b>8575 07</b>	<b>1</b>	
	<b>acht groepen</b>	99740 2	1 <b>8575 08</b>	<b>1</b>	
	<b>negen groepen</b>	99741 9	1 <b>8575 09</b>	<b>1</b>	
	<b>tien groepen</b>	99742 6	1 <b>8575 10</b>	<b>1</b>	
	<b>elf groepen</b>	99743 3	1 <b>8575 11</b>	<b>1</b>	
	<b>twaalf groepen</b>	99744 0	1 <b>8575 12</b>	<b>1</b>	


## COMPACTFLOOR

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p><b>Aansluitklaar regelstation 230 V, 50 Hz voor vloerverwarming en daarnaast twee verwarmingscircuits, aansluiting op rechts, bestaande uit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verdeler uit edel metaal, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluuchting, aftappen met slangaansluiting.</li> <li>- Verdeelaansluitingen</li> <li>- Thermomotoren voor verwarmingscircuitregeling</li> <li>- Mechanische temperatuurregeling</li> <li>- Afsluiter</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Automatische overtemperatuurbeveiliging door het uitschakelen van de pomp</li> <li>- Electronische verdeler en thermomotoren volledig bedraad</li> <li>- Automatische verschildrukregelaar met elektronische circulatiepomp volledig geïnstalleerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur witte poedercoating (RAL 9003).</li> </ul> <p>Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm) en hoogte (720–805 mm) met demontabel buisgeleidingsprofiel. Aansluiting voor radiatoren niet temperatuurgeregeld.</p>	<b>drie groepen</b>	47160 5	3 E533 03	1	
	<b>vier groepen</b>	47161 2	3 E533 04	1	
	<b>vijf groepen</b>	47162 9	3 E533 05	1	
	<b>zes groepen</b>	47163 6	3 E533 06	1	
	<b>zeven groepen</b>	47164 3	3 E533 07	1	
	<b>acht groepen</b>	47165 0	3 E533 08	1	
	<b>negen groepen</b>	47166 7	3 E533 09	1	
	<b>tien groepen</b>	47167 4	3 E533 10	1	
	<b>elf groepen</b>	47168 1	3 E533 11	1	
	<b>twalf groepen</b>	47169 8	3 E533 12	1	
 <p><b>Aansluitklaar regelstation 230 V, 50 Hz voor vloerverwarming en daarnaast twee verwarmingscircuits, aansluiting op links, bestaande uit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verdeler uit edel metaal, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluuchting, aftappen met slangaansluiting.</li> <li>- Verdeelaansluitingen</li> <li>- Thermomotoren voor verwarmingscircuitregeling</li> <li>- Mechanische temperatuurregeling</li> <li>- Afsluiter</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Automatische overtemperatuurbeveiliging door het uitschakelen van de pomp</li> <li>- Electronische verdeler en thermomotoren volledig bedraad</li> <li>- Automatische verschildrukregelaar met elektronische circulatiepomp volledig geïnstalleerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur witte poedercoating (RAL 9003).</li> </ul> <p>Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm) en hoogte (720–805 mm) met demontabel buisgeleidingsprofiel. Aansluiting voor radiatoren niet temperatuurgeregeld.</p>	<b>drie groepen</b>	47170 4	3 E533 13	1	
	<b>vier groepen</b>	47171 1	3 E533 14	1	
	<b>vijf groepen</b>	47172 8	3 E533 15	1	
	<b>zes groepen</b>	47173 5	3 E533 16	1	
	<b>zeven groepen</b>	47174 2	3 E533 17	1	
	<b>acht groepen</b>	47175 9	3 E533 18	1	
	<b>negen groepen</b>	47176 6	3 E533 19	1	
	<b>tien groepen</b>	47177 3	3 E533 20	1	
	<b>elf groepen</b>	47178 0	3 E533 21	1	
	<b>twalf groepen</b>	47179 7	3 E533 22	1	

## COMPACTFLOOR

Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
	<b>Aansluitklaar regelstation 230 V, 50 Hz voor vloerverwarming, aansluiting links, bestaand uit:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verdeler uit edel metaal, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluchting, aftappen met slangaansluiting.</li> <li>- Verdeelaansluitingen</li> <li>- Thermomotoren voor verwarmingscircuitregeling</li> <li>- Mechanische temperatuurregeling</li> <li>- Afsluiter</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Automatische overtemperatuurbeveiliging door het uitschakelen van de pomp</li> <li>- Electronische verdeler en thermomotoren volledig bedraad</li> <li>- Automatische verschildrukregelaar met elektronische circulatiepomp volledig geïnstalleerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur witte poedercoating (RAL 9003).</li> <li>Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm) en hoogte (720–805 mm) met demontabel buisgeleidingsprofiel.</li> </ul>	<b>drie groepen</b>	47190 2	3 E532 13	1	
		<b>vier groepen</b>	47191 9	3 E532 14	1	
		<b>vijf groepen</b>	47192 6	3 E532 15	1	
		<b>zes groepen</b>	47193 3	3 E532 16	1	
		<b>zeven groepen</b>	47194 0	3 E532 17	1	
		<b>acht groepen</b>	47195 7	3 E532 18	1	
		<b>negen groepen</b>	47196 4	3 E532 19	1	
		<b>tien groepen</b>	47197 1	3 E532 20	1	
		<b>elf groepen</b>	47198 8	3 E532 21	1	
		<b>twaalf groepen</b>	47199 5	3 E532 22	1	
	<b>Aansluitklaar regelstation 230 V, 50 Hz voor vloerverwarming, aansluiting rechts, bestaande uit:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verdeler uit edel metaal, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluchting, aftappen met slangaansluiting.</li> <li>- Verdeelaansluitingen</li> <li>- Thermomotoren voor verwarmingscircuitregeling</li> <li>- Mechanische temperatuurregeling</li> <li>- Afsluiter</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Automatische overtemperatuurbeveiliging door het uitschakelen van de pomp</li> <li>- Electronische verdeler en thermomotoren volledig bedraad</li> <li>- Automatische verschildrukregelaar met elektronische circulatiepomp volledig geïnstalleerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur witte poedercoating (RAL 9003).</li> <li>Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm) en hoogte (720–805 mm) met demontabel buisgeleidingsprofiel.</li> </ul>	<b>drie groepen</b>	47180 3	3 E532 03	1	
		<b>vier groepen</b>	47181 0	3 E532 04	1	
		<b>vijf groepen</b>	47182 7	3 E532 05	1	
		<b>zes groepen</b>	47183 4	3 E532 06	1	
		<b>zeven groepen</b>	47184 1	3 E532 07	1	
		<b>acht groepen</b>	47185 8	3 E532 08	1	
		<b>negen groepen</b>	47186 5	3 E532 09	1	
		<b>tien groepen</b>	47187 2	3 E532 10	1	
		<b>elf groepen</b>	47188 9	3 E532 11	1	
		<b>twaalf groepen</b>	47189 6	3 E532 12	1	

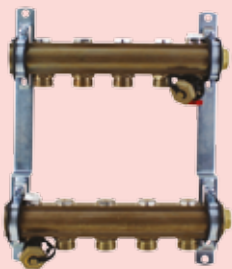
## COMPACTFLOOR WE

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestell- nummer	VPE	€
 <p><b>COMPACTFLOOR WE</b> Aansluitklaar regelstation voor vloerverwarming 230 V, 50 Hz, aangesloten op een secundair stadsverwarmingsnetwerk, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afsluitbare zone-afsluiter met vaste waarderegeling via thermostaatkop met contactsensor</li> <li>- Voorinstelbare instel- en regelkraan met elektrothermische aandrijving</li> <li>- Platen warmtewisselaar voor de systeemscheiding van roestvrijstaal, koperen gesoldeerde uitvoering</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Veiligheidsgroep met thermo-manometer, automatische snelontluchter en veiligheidskraan</li> <li>- Messing vloerverwarmingsverdeler, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluchting, aftappen met slangaansluiting</li> <li>- Actuatoren voor regeling van het verwarmingscircuit</li> <li>- Automatische overtemperatuurbeveiliging door het uitschakelen van de pomp</li> <li>- volledig geïnstalleerd in verdeelkast van gegalvaniseerd plaatstaal, voorframe en voordeur met witte poedercoating (RAL 9003)</li> </ul> <p>Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm) en hoogte (720–805 mm) met demontabel buisgeleidingsprofiel</p>	<b>drie groepen</b>	47090 5	3 <b>F532</b> 83	1	
	<b>vier groepen</b>	47091 2	3 <b>F532</b> 84	1	
	<b>vijf groepen</b>	47092 9	3 <b>F532</b> 85	1	
	<b>zes groepen</b>	47093 6	3 <b>F532</b> 86	1	
	<b>zeven groepen</b>	47094 3	3 <b>F532</b> 87	1	
	<b>acht groepen</b>	47095 0	3 <b>F532</b> 88	1	
	<b>negen groepen</b>	47096 7	3 <b>F532</b> 89	1	
	<b>tien groepen</b>	47097 4	3 <b>F532</b> 90	1	
	<b>elf groepen</b>	47098 1	3 <b>F532</b> 91	1	
	<b>twalf groepen</b>	47099 8	3 <b>F532</b> 92	1	

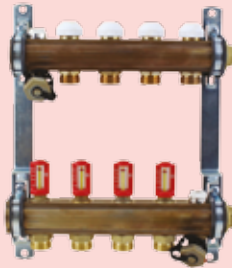

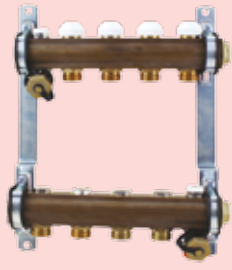

## COMPACTFLOOR Light

 <p><b>COMPACTFLOOR light</b> Aansluitklaar regelstation voor vloerverwarmingen, aansluiting van onder met 90° bocht, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verdeler uit edel metaal, stroomverdeler met inregelbaarheid met stroomindicator en retourverdeler met thermostatische afsluiters, ontluchting, aftappen met slangaansluiting.</li> <li>- Afsluiter RL-5</li> <li>- Elektronische circulatiepomp</li> <li>- Automatische verschildrukregeling via elektronische circulatiepomp</li> <li>- Afsluit- en regelkraan voor de vaste waarderegeling</li> </ul> <p>Thermostaatkop met afstandsbediening voor vaste waarderegeling wordt meegeleverd.</p>	<b>drie groepen</b>	47140 7	3 <b>E533</b> 23	1	
	<b>vier groepen</b>	47141 4	3 <b>E533</b> 24	1	
	<b>vijf groepen</b>	47142 1	3 <b>E533</b> 25	1	
	<b>zes groepen</b>	47143 8	3 <b>E533</b> 26	1	
	<b>zeven groepen</b>	47144 5	3 <b>E533</b> 27	1	
	<b>acht groepen</b>	47145 2	3 <b>E533</b> 28	1	
	<b>negen groepen</b>	47146 9	3 <b>E533</b> 29	1	
	<b>tien groepen</b>	47147 6	3 <b>E533</b> 30	1	
	<b>elf groepen</b>	47148 3	3 <b>E533</b> 31	1	
	<b>twalf groepen</b>	47149 0	3 <b>E533</b> 32	1	

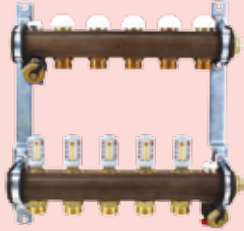
## Messing vloerverwarmingsverdeler circuitverdeler (DN 25)

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set</b> gele uitvoering, afmetingen G 1, bestaande uit aanvoer- en afvoerverdeler met afsluitende bovendelen, ontluchting, aftappen met draaibare slangaansluiting, eindstukken en verdelerconsoles. Verdeleruitgangen verspringend, buisaansluiting G 3/4, verdeler met binnendraad Rp 1.</p>	drie groepen	84740 0	1 <b>8534</b> 03	1	
	vier groepen	84741 7	1 <b>8534</b> 04	1	
	vijf groepen	84742 4	1 <b>8534</b> 05	1	
	zes groepen	84743 1	1 <b>8534</b> 06	1	
	zeven groepen	84744 8	1 <b>8534</b> 07	1	
	acht groepen	84745 5	1 <b>8534</b> 08	1	
	negen groepen	84746 2	1 <b>8534</b> 09	1	
	tien groepen	84747 9	1 <b>8534</b> 10	1	
	elf groepen	84748 6	1 <b>8534</b> 11	1	
	twaalf groepen	84749 3	1 <b>8534</b> 12	1	

## Messing vloerverwarmingsverdeler (DN 25)

 <p><b>HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set</b> met doorstroommeter 3 l/min., afmeting G 1, bestaande uit aanvoerverdeler met inregelbaarheid middels de doorstroommeter, afvoerverdeler met thermostatische bovendelen, aftappen met slangaansluiting, eindstukken en verdelerconsoles, verdeleruitgang verspringend gemonteerd, buisaansluiting G 3/4, verdeler met binnendraad Rp 1.</p>	drie groepen	81090 9	1 <b>8532</b> 03	1	
	vier groepen	81100 5	1 <b>8532</b> 04	1	
	vijf groepen	81110 4	1 <b>8532</b> 05	1	
	zes groepen	81120 3	1 <b>8532</b> 06	1	
	zeven groepen	81130 2	1 <b>8532</b> 07	1	
	acht groepen	81140 1	1 <b>8532</b> 08	1	
	negen groepen	81150 0	1 <b>8532</b> 09	1	
	tien groepen	81160 9	1 <b>8532</b> 10	1	
	elf groepen	81170 8	1 <b>8532</b> 11	1	
	twaalf groepen	81180 7	1 <b>8532</b> 12	1	
	dertien groepen	81350 4	1 <b>8532</b> 13	1	
	veertien groepen	81360 3	1 <b>8532</b> 14	1	
	vijftien groepen	81370 2	1 <b>8532</b> 15	1	
	zestien groepen	81380 1	1 <b>8532</b> 16	1	
 <p><b>HERZ enkele afvoerset met instelmogelijkheid middels de doorstroommeter</b> Afmeting G 1, voor verlengen van 1 <b>8532</b>, bestaande uit: G 1 verdeler met inregelbaarheid middels de doorstroommeter (3 l/min.), verdeler met thermostatisch bovendeel inregelbaar inzetstuk, twee koppelingen voor binnendraad Rp 1, buisaansluiting G 3/4.</p>	<b>DN 25 G 1</b>	81310 8	1 <b>8532</b> 93	1	
 <p><b>HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set</b> Afmeting G 1 bestaande uit verdeler met afsluitende bovendelen, verdeler met thermostatische bovendelen, ontluchting, aftappen met slangaansluiting, eindstukken en verdelerconsoles, verdeleruitgangen verspringend, buisaansluiting G 3/4, verdeler met binnendraad Rp 1.</p>	drie groepen	80990 3	1 <b>8531</b> 03	1	
	vier groepen	81000 8	1 <b>8531</b> 04	1	
	vijf groepen	81010 7	1 <b>8531</b> 05	1	
	zes groepen	81020 6	1 <b>8531</b> 06	1	
	zeven groepen	81030 5	1 <b>8531</b> 07	1	
	acht groepen	81040 4	1 <b>8531</b> 08	1	
	negen groepen	81050 3	1 <b>8531</b> 09	1	
	tien groepen	81060 2	1 <b>8531</b> 10	1	
	elf groepen	81070 1	1 <b>8531</b> 11	1	
	twaalf groepen	81080 0	1 <b>8531</b> 12	1	
	dertien groepen	81310 8	1 <b>8531</b> 13	1	
	veertien groepen	81320 7	1 <b>8531</b> 14	1	
	vijftien groepen	81330 6	1 <b>8531</b> 15	1	
	zestien groepen	81340 5	1 <b>8531</b> 16	1	
 <p><b>HERZ enkele afvoerset met thermostatisch bovendeel</b> Afmeting G 1 voor verlenging van 1 <b>8531</b>, bestaande uit verdeler met afsluiter, verdeler met thermostatisch bovendeel, twee koppelingen binnendraad Rp 1, buisaansluiting G 3/4.</p>	<b>DN 25 G 1</b>	81190 6	1 <b>8531</b> 93	1	

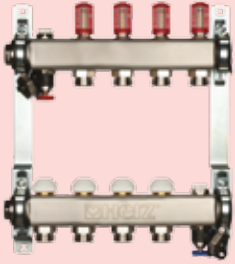
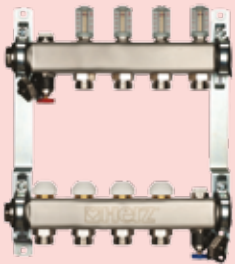
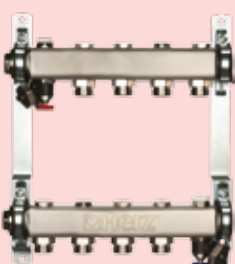
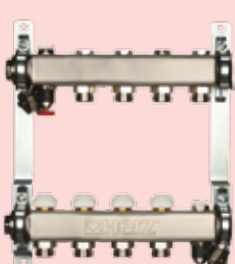
## Messing vloerverwarmingsverdeler voor hoge doorstroming (DN 25)

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set</b> met doorstroommeter 6 l/min., afmeting G 1, bestaande uit aanvoerverdeler met inregelbaarheid middels de doorstroommeter, afvoerverdeler met thermostatische bovendelen, ontluchting, aftappen met slangaansluiting, eindstukken en verdelerconsoles, verdeleruitgangen verspringend, buisaansluiting G 3/4, verdeler met binnendraad Rp 1.</p>	verdeler	82500 2	1 8533 93	1	
	drie groepen verdeler	82510 1	1 8533 03	1	
	vier groepen verdeler	82520 0	1 8533 04	1	
	vijf groepen verdeler	82530 9	1 8533 05	1	
	zes groepen verdeler	82540 8	1 8533 06	1	
	zeven groepen verdeler	82550 7	1 8533 07	1	
	acht groepen verdeler	82560 6	1 8533 08	1	
	negen groepen verdeler	82570 5	1 8533 09	1	
	tien groepen verdeler	82580 4	1 8533 10	1	
	elf groepen verdeler	82590 3	1 8533 11	1	
	twaalf groepen verdeler	82600 9	1 8533 12	1	
	dertien groepen verdeler	82610 8	1 8533 13	1	
	veertien groepen verdeler	82620 7	1 8533 14	1	
	vijftien groepen verdeler	82630 6	1 8533 15	1	
	zestien groepen verdeler	82640 5	1 8533 16	1	

## Messing vloerverwarmingsverdeler voor verhoogde doorstroming (DN 32)


 <p><b>HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set</b> HERZ messing vloerverwarmingsverdeler-set {1} met doorstroommeter 6 l/min., afmeting DN 32, bestaande uit aanvoerverdeler met inregelbaarheid middels de doorstroommeter, afvoer met thermostatische bovendelen, met ontluchting, aftappen met slangaansluiting, eindstukken en verdelerconsoles. Verdeleruitgangen verspringend, buisaansluiting G 3/4, verdeler with binnendraad Rp 5/4.</p>	twee groepen	84500 0	1 8531 42	1	
	drie groepen	84510 9	1 8531 43	1	
	vier groepen	84520 8	1 8531 44	1	
	vijf groepen	84530 7	1 8531 45	1	
	zes groepen	84540 6	1 8531 46	1	
	zeven groepen	84550 5	1 8531 47	1	
	acht groepen	84560 4	1 8531 48	1	
	negen groepen	84570 3	1 8531 49	1	
	tien groepen	84580 2	1 8531 50	1	
	elf groepen	84590 1	1 8531 51	1	
	twaalf groepen	84600 7	1 8531 52	1	
	dertien groepen	84610 6	1 8531 53	1	
	veertien groepen	84620 5	1 8531 54	1	
	vijftien groepen	84630 4	1 8531 55	1	
	zestien groepen	84640 3	1 8531 56	1	

## HERZ roestvrijstalen verdeler



Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ roestvrijstalen verdeler</b> met doorstroommeter (3 l/min.), afmeting 1", bestaande uit afvoerverdeler met thermostatische bovendelen (M 28 x 1,5), aanvoerverdeler met doorstroommeter inzetstuk. Ontluchten en aftappen met slangaansluiting, verdeleraansluiting met binnendraad Rp1, verdeleruitgangen met G 3/4 Euroconus-aansluiting.</p>	drie groepen	02475 7	1 8632 03	1	
	vier groepen	02476 4	1 8632 04	1	
	vijf groepen	02477 1	1 8632 05	1	
	zes groepen	02478 8	1 8632 06	1	
	zeven groepen	02479 5	1 8632 07	1	
	acht groepen	02481 8	1 8632 08	1	
	negen groepen	02483 2	1 8632 09	1	
	tien groepen	02484 9	1 8632 10	1	
	elf groepen	02485 6	1 8632 11	1	
	twalf groepen	02486 3	1 8632 12	1	
 <p><b>HERZ roestvrijstalen verdeler</b> met doorstroommeter (6 l/min.), afmeting 1", bestaande uit afvoerverdeler met thermostatische bovendelen (M 28 x 1,5), aanvoerverdeler met doorstroommeter inzetstuk. Ontluchten en aftappen met slangaansluiting, verdeleraansluiting met binnendraad Rp1, verdeleruitgangen met G 3/4 Euroconus-aansluiting.</p>	drie groepen	02499 3	1 8633 03	1	
	vier groepen	02501 3	1 8633 04	1	
	vijf groepen	02503 7	1 8633 05	1	
	zes groepen	02504 4	1 8633 06	1	
	zeven groepen	02505 1	1 8633 07	1	
	acht groepen	02506 8	1 8633 08	1	
	negen groepen	02507 5	1 8633 09	1	
	tien groepen	02508 2	1 8633 10	1	
	elf groepen	02509 9	1 8633 11	1	
	twalf groepen	02511 2	1 8633 12	1	
 <p><b>HERZ roestvrijstalen verdeler</b> Afmeting 1", bestaande uit afvoer- en aanvoerverdeler met afsluitbovendelen. Ontluchten en aftappen met slangaansluiting, verdeleraansluiting met binnendraad Rp1, verdeleruitgangen met G 3/4 Euroconus-aansluiting.</p>	drie groepen	02487 0	1 8634 03	1	
	vier groepen	02488 7	1 8634 04	1	
	vijf groepen	02489 4	1 8634 05	1	
	zes groepen	02491 7	1 8634 06	1	
	zeven groepen	02492 4	1 8634 07	1	
	acht groepen	02494 8	1 8634 08	1	
	negen groepen	02495 5	1 8634 09	1	
	tien groepen	02496 2	1 8634 10	1	
	elf groepen	02497 9	1 8634 11	1	
	twalf groepen	02498 6	1 8634 12	1	
 <p><b>HERZ roestvrijstalen verdeler</b> Afmeting 1", bestaande uit afvoerverdeler met thermostatische bovendelen (M 28 x 1,5), aanvoerverdeler met afsluitend bovendeel. Ontluchten en aftappen met slangaansluiting, verdeleraansluiting met binnendraad Rp1, verdeleruitgangen met G 3/4 Euroconus-aansluiting.</p>	drie groepen	02463 4	1 8631 03	1	
	vier groepen	02464 1	1 8631 04	1	
	vijf groepen	02465 8	1 8631 05	1	
	zes groepen	02466 5	1 8631 06	1	
	zeven groepen	02467 2	1 8631 07	1	
	acht groepen	02468 9	1 8631 08	1	
	negen groepen	02469 6	1 8631 09	1	
	tien groepen	02471 9	1 8631 10	1	
	elf groepen	02473 3	1 8631 11	1	
	twalf groepen	02474 0	1 8631 12	1	





## Verdeelkasten

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ verdeelkast van plaatstaal voor HERZ vloerverwarmingsverdeler</b> thermisch verzonken, voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003). Instelbare inbouwdiepte (80–110 mm) en en hoogte (720–805 mm), monteragrail voor verdelerconsole en voordeur met poedercoating. Met demontabel buisgeleidingsprofiel.</p>	<b>Breedte 300 mm</b>	81200 2	1 <b>8569</b> 03	<b>1</b>	
	<b>Breedte 400 mm</b>	81210 1	1 <b>8569</b> 04	<b>1</b>	
	<b>Breedte 500 mm</b>	81220 0	1 <b>8569</b> 05	<b>1</b>	
	<b>Breedte 600 mm</b>	81230 9	1 <b>8569</b> 10	<b>1</b>	
	<b>Breedte 750 mm</b>	81240 8	1 <b>8569</b> 15	<b>1</b>	
	<b>Breedte 900 mm</b>	81250 7	1 <b>8569</b> 20	<b>1</b>	
	<b>Breedte 1050 mm</b>	81260 6	1 <b>8569</b> 25	<b>1</b>	
	<b>Breedte 1200 mm</b>	81270 5	1 <b>8569</b> 30	<b>1</b>	
	<b>Breedte 1500 mm</b>	81280 4	1 <b>8569</b> 40	<b>1</b>	
	<p><b>HERZ verdeelkast van plaatstaal HERZ COMPACTFLOOR</b> thermisch verzonken, voordeur en voorframe witte poedercoating (RAL 9003). Instelbare inbouwdiepte (150–190 mm), en hoogte (720–805 mm), monteragrail voor verdelerconsole en voorpaneel met poedercoating. Met demontabel buisgeleidingsprofiel.</p>	<b>Breedte 750 mm</b>	81501 0	1 <b>8570</b> 50	<b>1</b>
<b>Breedte 900 mm</b>		81502 7	1 <b>8570</b> 51	<b>1</b>	
<b>Breedte 1050 mm</b>		81503 4	1 <b>8570</b> 52	<b>1</b>	
<b>Breedte 1200 mm</b>		81504 1	1 <b>8570</b> 53	<b>1</b>	
<b>Breedte 1500 mm</b>		81505 8	1 <b>8570</b> 54	<b>1</b>	

## Compactverdelers


Model	DN	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ compactverdeler</b> van ontzinkingsbestendig messing Verdeleraansluiting DN 40, 2 uitgangen Rp 3/4, h.o.h. 100 mm, 1 uitgang Rp 1/2 Totale lengte van verdeler 215 mm.</p>	<b>40</b>	80902 6	1 <b>8542</b> 02	<b>1</b>	
	<b>50</b>	80904 0	1 <b>8543</b> 02	<b>1</b>	
 <p><b>HERZ compactverdeler</b> van ontzinkingsbestendig messing Verdeleraansluiting DN 40, 2 uitgangen Rp 1/2, Totale lengte van verdeler 80 mm.</p>	<b>40</b>	80901 9	1 <b>8542</b> 01	<b>1</b>	
	<b>50</b>	80903 3	1 <b>8543</b> 01	<b>1</b>	

## Accessoires voor compactverdelers


 <p>Reduceerstop van ontzinkingsbestendig messing.</p>	<b>G 1½ x Rp 1</b>	02826 7	1 <b>6265</b> 20	<b>20</b>	
	<b>G 2 x Rp 1</b>	60571 0	1 <b>6265</b> 21	<b>20</b>	
	<b>G 2 x Rp 1¼</b>	60578 9	1 <b>6265</b> 22	<b>20</b>	
 <p>Blind kap van ontzinkingsbestendig messing.</p>	<b>Rp 1½</b>	60574 1	1 <b>8525</b> 20	<b>20</b>	
	<b>Rp 2</b>	60575 8	1 <b>8525</b> 21	<b>20</b>	

## Voorgevormde bochten



Kunststof voorgevormde bochten voor het afbuigen van een verwarmingsbuis in het gebied van plafondopeningen, verdelertoevoer etc. op 90°.

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Kunststof voorgevormde bocht voor buis 14–18 mm.</b>	99901 7	3 <b>F110 08</b>	<b>500</b>	
	<b>Kunststof voorgevormde bocht voor buis 20–23 mm.</b>	99902 4	3 <b>F110 09</b>	<b>50</b>	

## Schotelplug

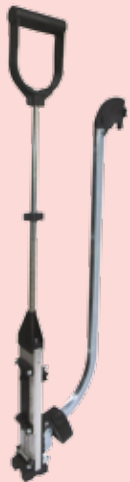
	Kunststof schotelplug voor extra bevestiging van de isolatie, lengte 90 mm, boringsdiameter 8 mm.	99928 4	3 <b>F110 17</b>	<b>100</b>	
---	---	---------	------------------	------------	--

## Buisbevestigingsplug

	<b>Enkele buis montagebeugel, 90 mm.</b>	99904 8	3 <b>F110 11</b>	<b>50</b>	
	<b>Dubbele buis montagebeugel, 90 mm.</b>	99905 5	3 <b>F110 12</b>	<b>50</b>	


## Gereedschap

### Tackerapparaat

	Het tackerapparaat maakt een eenvoudige en efficiënte plaatsing van de verwarmingsbuis mogelijk. Met slechts één handeling kan de buis stevig aan de isolatie bevestigd worden. Combi-tackerapparaat voor beide tackernageluitvoeringen 3 <b>F110 06</b> en 3 <b>F110 07</b> alsmede meest voorkomende nagels met kunststof voet.	99906 2	3 <b>F110 13</b>	<b>1</b>	
---	---	---------	------------------	----------	--


## Thermische isolatieplaten

Thermische isolatieplaten van CFK-vrij kwaliteitsgecontroleerd polyurethaanschuim volgens DIN 18164 deel 1, gecoat met aluminium op beide zijden. Bouwmateriaalklasse B2 volgens DIN 4102



Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Thermische isolatieplaat 30,</b> Afmetingen 1200 x 600 x 30 mm, Thermische weerstand RI = 1,2.	99878 2	3 <b>F070 30</b>	11,52 m <sup>2</sup>	
	<b>Thermische isolatieplaat 40,</b> Afmetingen 1200 x 600 x 40 mm, Thermische weerstand RI = 1,6.	99879 9	3 <b>F070 40</b>	8,64 m <sup>2</sup>	
	<b>Thermische isolatieplaat 47,</b> Afmetingen 1200 x 800 x 47 mm, Thermische weerstand RI = 1,88.	99880 5	3 <b>F070 47</b>	9,60 m <sup>2</sup>	
	<b>Thermische isolatieplaat 53,</b> Afmetingen 1200 x 800 x 53 mm, Thermische weerstand RI = 2,12.	99881 2	3 <b>F070 53</b>	9,60 m <sup>2</sup>	

## Bevestigingsstrip



Tandrail, U-profiel, speciale constructie voor buizen 16 en 17 x 2,0, geëxtrudeerde montagerail met gegoten buisklemmen in een lichte, compacte en lage versie die een verzwakking van de ondervloer voorkomt, geschikt voor alle stijve bovenbedekkingen, zelfs platte-, natuurstenen- en keramische bedekkingen, snel geplaatst en vastgeklipt. Bevestiging op thermische isolatieplaten mogelijk met behulp van dubbelzijdig plakband of montage door schroef en plug. H.o.h. 50 mm.

	Profielgrootte: L x B x H = 200 x 40 x 25 mm.	99972 7	3 <b>F110 18</b>	100	
---	---	---------	------------------	-----	--

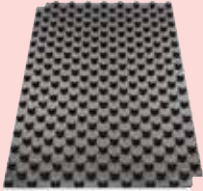
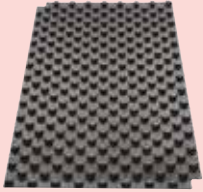

## Montagebeugels

	<b>Montagebeugels, rood,</b> Voor directe bevestiging bij isoleerdikte vanaf 30 mm. Door het speciaal gebruikte materiaal, heeft deze montagebeugel een uitstekende bevestigingskracht, die verder wordt vergroot door een schuine inkeping van de naald.	99896 6	3 <b>F110 03</b>	500	
	<b>Montagebeugels, groen</b> Voor directe bevestiging bij isoleerdikte vanaf 40 mm. Door het speciaal gebruikte materiaal, heeft deze montagebeugel een uitstekende bevestigingskracht, die verder wordt vergroot door een schuine inkeping van de naald.	99897 3	3 <b>F110 04</b>	500	


## Tackernagels

	Tackerbeugels voor de montage van buis op isolatie. Set van 30 stuks, zwart. Eenvoudige en snelle verwerking met behulp van een tackerapparaat 3 <b>F110 13</b> .	99899 7	3 <b>F110 06</b>	200	
	Speciale tackernagel, extra lang, special voor onbedekte vlakken, van hoge kwaliteit polyamide, verpakt per 30 stuks. Eenvoudige en snelle verwerking op buizen met behulp van een tackerapparaat 3 <b>F110 13</b> .	99900 0	3 <b>F110 07</b>	300	

## Noppenplaten


Model		Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Noppenplaat met isolatie, zwart</b> , van polystyreen hardschuim, 30-2 mm voor buisdiameter 14-17 mm, folie overlap 50 mm.	<b>1400 x 800 x 51 mm</b>	99716 7	3 F030 01	67,20 m <sup>2</sup>	
	<b>Noppenplaat met isolatie, zwart</b> , van polystyreen hardschuim, ND 11, voor buisdiameter 14-17 mm, folie overlap 50 mm.	<b>1400 x 800 x 31 mm</b>	99717 4	3 F030 02	131,01 m <sup>2</sup>	
	<b>Noppenplatte, schwarz aus Polystyrol</b> individuele uitvoering van isolatie, folie overlap 50 mm.	<b>1400 x 800 x 20 mm</b>	99718 1	3 F030 03	215,04 m <sup>2</sup>	
	<b>Diagonaalbevestiging</b> voor diagonal leggen van buizen.		92070 7	3 F030 04	40	

## Tackerplaten

Model		Dim.	EAN 91 20068	Bestel- nummer	VPE	€
	<b>Tackerplaten voor vloerverwarmingssystemen</b> , van EPS 70, gecoat met een PP-weeffolie. Druksterkte 70 kPa, thermisch geleidingsvermogen 0,039 W/m <sup>2</sup> K.	<b>1,000 x 10,000 x 30 mm</b>	88008 4	H 3070 01	10 m <sup>2</sup>	
	<b>Tackerplaten voor vloerverwarmingssystemen</b> , van EPS 100, gecoat met een PP-weeffolie. Druksterkte 70 kPa, thermisch geleidingsvermogen 0,035 W/m <sup>2</sup> K.	<b>1,000 x 10,000 x 30 mm</b>	88008 3	H 3100 01	10 m <sup>2</sup>	

## Randisolatiestrip

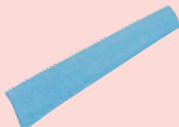
Randisolatiestrip van polyethyleen met folieflens en afscheuropening voor contactgeluidsisolatie DIN 18560. De randisolatiestrippen zijn aan de achterkant op de filmflens zelfklevend, optioneel ook zonder plakstrook leverbaar.

Model	EAN	Bestelnummer	VPE	€	
	Randisolatiestrip 8/160 MK, 8 x 160 mm, met plakstrook.	90 04174 99885 0	3 F080 02	4 rollen van 25 m	
	Randisolatiestrip 8/160 OK, 8 x 160 mm, zonder plakstrook.	99886 7	3 F080 03	4 rollen van 25 m	

## Voegenvulset


	<b>Voegenvulset</b> Voor veilige scheiding van afdekvloeren volgens DIN 18560. De 8 mm brede polyethyleenrandisolatiestrip wordt in het dubbele T-Profiel van polystyreen geklemd. Dit 2 m lange, zelfklevende profiel maakt het verleggen van de vloerverwarmingsbuizen op afstanden van 5 cm en veelvouden daarvan mogelijk. Bestaande uit 20 m voegenvulset, 20 m voegprofielen 8/100, 50 stuks buisbescherming à 400 mm.	99887 4	3 F100 00	20 m / 20 m / 50 stuks	
	<b>Voeg profiel</b> Dubbel T-profiel van polystyreen, standaardlengte 2 m, zelfklevend. 2000 x 35 x 20 mm.	99888 1	3 F100 01	50 m	
	<b>Buisbescherming voor voegvulset</b> Ribbelbuis 12–18 mm, insparing aan de lange zijde.	99889 8	3 F100 02	50 stuks.	
	<b>Voegprofielen voor voegvulset</b> Universele voegprofielen van polyethyleen ter voorkoming van krimpscheuren volgens DIN 18560, lengte 2 m.	99890 4	3 F100 03	50 m	

## HERZ voegenstrip voor noppenplaten

	<b>Voegprofielen</b> van polyethyleen voor veilige scheiding van afdekvloeren bij gebruik van platte systemen, 10 x 160 mm, standaard lengte 25 m.	99891 1	3 F100 04	7 rollen van elk 25 m	
---	---	---------	-----------	-----------------------	--

## Afdekfolie


Afdekfolie van polyethyleen

	<b>PE-folie 0,1,</b> Rol-afmetingen 25 x 4 m, dikte 0,1 mm.	99892 8	3 F100 05	100 m <sup>2</sup>	
	<b>PE-folie 0,2,</b> Rol-afmetingen 25 x 4 m, dikte 0,2 mm.	99893 5	3 F100 06	100 m <sup>2</sup>	


## Diverse accessoires Afdekvloer meetpunt

Model		EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
	Diktemeter voor het markeren van meetpunten in afdekvloeren. Voor de voorgeschreven meting van de gereedheid voor buislegging volgens DIN EN 1264.	99882 9	3 <b>F090 00</b>	<b>1</b>	

## Afdekvloer hulpstof

	De afdekvloer hulpstof homogeniseert de cementdekvloer en verschaft zo een betere warmtegeleiding en verhoogde druk- en buigsterkte. Verbruik ongeveer 0,2 l/m <sup>2</sup> .	99883 6	3 <b>F090 01</b>	<b>10 kg</b>	
---	---	---------	------------------	--------------	--


## Plakband

	Voor het afdekken van stootkanten van vloer- en wandisolatie tegen het binnendringen van cementwater. Transparant, waterdicht.	99884 3	3 <b>F090 02</b>	<b>1 rol</b>	
---	--	---------	------------------	--------------	--



## Clips

	<b>Clips 1622</b> Rood voor staalmatten, Matdikte 3, 4 en 5 mm.	99898 0	3 <b>F110 05</b>	<b>1000</b>	
---	---	---------	------------------	-------------	--


## Sleutels en gereedschappen

	<b>Instelsleutel</b> voor HERZ doorstroommeter 3 <b>F900</b> in <b>8531/8532/8533</b> .	66350 5	1 <b>6819 32</b>	<b>1</b>	
---	--	---------	------------------	----------	--


## HERZ-COMPACTFLOOR

Model	Dim.	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <p><b>HERZ pompgroep</b> Met strangafsluiting, temperatuurbegrenzing, elektronische circulatiepomp (3 <b>E531 00</b>) en veilig eidtemperatuurschakelaar, aansluitklaar, getest op dichtheid.</p>	1	92060 8	3 <b>E532 30</b>	1	
 <p><b>Vervangende pomp Yonos Para RS 15/6</b> Natlopende-hoogrendementscirculatiepomp met elektronische toerentalregeling voor buisbouw. Pompbehuizing van gietijzer. Geïntegreerde ontluuchtfunctie. Netaansluiting: 230 V~ Beveiligingsgraad: IP X4D Lengte: 130 mm Gemiddeld temperatuurbereik verwarming/koeling: 0 tot 110°C afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Schroefdraadverbinding: 1"</p>		46999 2	3 <b>E531 00</b>	1	

## HERZ-COMPACTFLOOR

 <p><b>Verdelerconsole voor montage van de verdeler in een kast</b> 1 paar voor compact verdeler 1 <b>8530/31/32/33</b>.</p>	1	84460 7	1 <b>8535 02</b>	1	
<p>1 paar voor compact verdeler 1 <b>8529</b>.</p>	5/4	84470 6	1 <b>8535 03</b>	1	

## HERZ-PUMPFIX vervangende aandrijving Drieweg mengventiel thermomotor

 <p><b>HERZ thermomotor</b> Tweedelige behuizing van zelfdovend kunststof, onderdeel zwart en bovendeel rood. De thermomotor wordt met een schroef op het mengventiel bevestigd. De meegeleverde bouten dienen als draaizekering. De montagerichting kan worden gekozen in stappen van 90 graden. De draairichting is op 90 graden begrensd. Bij het bereiken van de eindstop wordt de aandrijving uitgeschakeld en dus spanningsloos. De regeling gaat via een 3-punts thermomotor 230 V, 90°C, 10 Nm, 140 sec.</p>		3838963420552	1 <b>7712 63</b>	1	
---	--	---------------	------------------	---	--

## Bovendelen voor vloerverwarmingsverdelers

Model	EAN 90 04174	Bestel- nummer	VPE	€
 <b>HERZ TS vervangend bovendeeel</b> voor verdelers <b>8531</b> en <b>8532</b> .	63460 4	1 <b>6403</b> 31	<b>1</b>	
 <b>HERZ afsluitend bovendeeel</b> voor aanvoerverdeler <b>8531</b> .	63470 3	1 <b>6413</b> 01	<b>1</b>	
 <b>HERZ doorstroommeter</b> Instelbereik 0 - 3 l/min voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Roestvrijstaal vanaf bouwjaar 2018 en kunststof verdeler UNI MINI.	03136 6	3 <b>F900</b> 33	<b>1</b>	
 <b>HERZ doorstroommeter</b> Instelbereik 0 - 6 l/min voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Roestvrijstaal vanaf bouwjaar 2018 en kunststof verdeler UNI MINI.	03137 3	3 <b>F900</b> 36	<b>1</b>	
 <b>HERZ doorstroommeter</b> Instelbereik 0 - 3 l/min voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Messing <b>8532</b> vanaf bouwjaar 2005. Inclusief onderste deel.	02694 2	3 <b>F900</b> 23	<b>1</b>	
	voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Messing <b>8531</b> (DN 32) vanaf bouwjaar 2005. Inclusief onderste deel.	02692 8	3 <b>F900</b> 53	<b>1</b>
 <b>HERZ doorstroommeter</b> Instelbereik 0 - 6 l/min voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Messing <b>8532</b> , <b>8533</b> vanaf bouwjaar 2005. Inclusief onderste deel.	02695 9	3 <b>F900</b> 26	<b>1</b>	
	voor vloerverwarmingsaanvoerverdelers van uitvoeringen: Messing <b>8531</b> (DN 32) vanaf bouwjaar 2005. Inclusief onderste deel.	02693 5	3 <b>F900</b> 56	<b>1</b>
 <b>HERZ doorstroommeter</b> Vloerverwarmingsterugloopverdeler <b>8532</b> tot bouwjaar 2005.	63480 2	1 <b>6413</b> 00	<b>1</b>	
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> Vervangend bovendeeel voor terugloopverdeler, voor gietverdeler met behuizingsmarkering Δ (driehoek), vanaf bouwjaar 1999	63440 6	1 <b>6403</b> 02	<b>1</b>	
 <b>Afsluitend bovendeeel</b> voor vloerverwarmingsverdelers met behuizingsmarkering Δ (driehoek), vanaf bouwjaar 1999.	63450 5	1 <b>6413</b> 02	<b>1</b>	
 <b>Afsluitend bovendeeel</b> Vervangend bovendeeel voor aanvoerverdelers voor verdelers met behuizingsmarkering O (ring), tot bouwjaar 1999.	62630 2	1 <b>6303</b> 00	<b>1</b>	
 <b>Thermostatisch bovendeeel</b> Vervangend bovendeeel voor terugloopverdeler, voor giet verdelers met behuizingsmarkering O (ring), tot bouwjaar 1999	61260 2	1 <b>6372</b> 02	<b>1</b>	
 <b>Aftapkraan</b> met slangaansluiting, G 1/2, rode kap, messing uitvoering, slangaansluiting 1 <b>6206</b> 01 is apart te bestellen.	84414 0	1 <b>8535</b> 54	<b>1</b>	



## 1. Begrippen en de mate van geldigheid.

- 1.1. Recht op vergoedingen op basis van dit garantiebewijs hebben alle installateurs, die gerechtigd zijn tot het aanleggen van c.v.- installaties d.m.v. de inschrijving bij de Kamer van Koophandel en het in bezit zijn van de vereiste vakdiploma's.
- 1.2. Producten, waarvoor deze garantie geldt, zijn alle door ons na 1 april 2020 gefabriceerde en door de garantienemer bij ons of bij de groothandel nieuw gekochte radiatorafsluiters, voorzover deze niet algemeen of door uitdrukkelijke verklaringen van onze kant tegenover de garantienemer van de geldigheid van het garantiebewijs worden uitgezonderd. Voor HERZ elektronische regelingen en elektrische producten zoals bijv., de HERZ-thermomotoren, HERZ-ruimtethermostaten HERZ trafo's bestaan speciale regelingen, deze producten gelden niet als "producten" in de zin van het HERZ-garantiebewijs. Eveneens zijn uitgesloten de aan slijtage onderhevige delen van de HERZ ventielen, zoals bijv. Pakkingsringen.
- 1.3. Een schadegeval in de zin van het garantiebewijs ontstaat als de klant van de garantienemer zich beroept op de garantie voor schade, die door constructie-, productie-, of materiaalfouten van de producten ontstaan is.
- 1.4. Dit garantiebewijs geldt alleen voor schadegevallen binnen Europa en Turkije.

## 2. Omvang van de schadevergoedingen op basis van het garantiebewijs

Wij zullen op basis van dit garantiebewijs (onder uitsluiting van alle verdergaande claims) de onderstaande vergoedingen geven:

- 2.1. Gratis vervanging van de voor het opheffen van de schade noodzakelijke producten of onderdelen van producten, franco plaats van de schade.
- 2.2. Naar onze keuze:
  - a) Het ondernemen van de noodzakelijke verwijdering en installatie van de producten of productonderdelen of
  - b) reparatie van originele producten of productonderdelen of
  - c) overname van de kosten hiervoor.
- 2.3. Het overnemen van de directe schade veroorzaakt door de producten.
- 2.4. Vergoeding van direct persoonlijk letsel veroorzaakt door de producten.
- 2.5. Onze diensten volgens 2.1. tot 2.3. zijn gemaximeerd op € 500,000,- per claim.
- 2.6. Onze vergoedingen zijn (behoudens de bepalingen punt 4.1.), wat de tijd betreft beperkt tot die schadegevallen, die zich voordoen op de plaats van de montage, binnen 5 jaar na inbouw van onze producten, die de schade veroorzaken.
- 2.7. Onze vergoedingen zijn zakelijk beperkt tot schadegevallen tengevolge van constructie-, fabrieks- of materiaalfouten van de producten op basis van het ontbreken van eigenschappen, waarvan de aanwezigheid door ons of gegarandeerd of volgens de stand van de techniek en handelsgebruik verwacht kan worden.

## 3. Verplichtingen van de garantienemer

Het nakomen van de bovengenoemde verplichtingen door de garantienemer is een voorwaarde voor de afwikkeling van dit garantiebewijs; het niet nakomen van een of meer verplichtingen door de garantienemer laat de beslissing tot enige vergoeding aan ons over.

- 3.1. Bij de montage en het gebruik van de producten moeten onze, op het moment van de montage geldende inbouw- en onderhoudsvorschriften, alsmede onze bepaling t.a.v. het toepassingsgebied van de producten in acht worden genomen. Speciaal bij de service moet werk worden gedaan met de door de stand van de techniek vereiste zorgvuldigheid.
- 3.2. Zodra de garantienemer ingelicht wordt over een schadegeval moet hij ons onmiddellijk (uiterlijk op de derde werkdag daarna) en bewijsbaar op de hoogte brengen en alle door ons gewenste inlichtingen geven; het geven van inlichtingen moet op ons verzoek schriftelijk gebeuren.
- 3.3. De garantienemer moet ons, evenals de vertegenwoordigers van onze verzekeraar direct na de melding van het schadegeval de toegang tot de plaats van de schade mogelijk maken en alle maatregelen treffen, die voor het vaststellen van de oorzaak en de omvang van de schade nuttig en doelmatig zijn. De garantienemer moet bovenal de producten en de onderdelen van de producten, die de schade hebben veroorzaakt, zorgvuldig bewaren in de staat, waarin deze zijn aangetroffen en ter beschikking stellen.
- 3.4. De bewijslast berust bij diegene, die de schade heeft geleden. De garantienemer mag noch uit eigen noch uit onze naam, principieel of tot een bepaalde hoogte, een verplichting tot schadevergoeding aanvaarden. Verklaringen van de garantienemer voor of na het begin van de schade, die de door dit garantiebewijs en de wettelijke bepalingen vastgestelde kader van de verplichting tot schadevergoeding verruimen, zijn ongevoegd en binden ons niet.

## 4. Geldigheidsduur en formele bepalingen

- 4.1. Dit garantiebewijs dekt schadegevallen, die zich voordoen tussen 1 april 2020 en 31 maart 2025. Een verlenging behouden wij ons voor.

## 5. Plaats van uitvoering, bevoegdheid, toepasselijk recht

- 5.1. De plaats van uitvoering is Wenen. De rechtbank welke onderwerp rechtsbevoegdheid heeft voor ons bedrijf in Wenen heeft exclusieve rechtsmacht. Alle geschillen die voortvloeien uit de huidige garantie certificaat zullen worden beslecht volgens de Oostenrijkse wet. De toepassing van het VN-Verdrag inzake contracten voor de internationale verkoop van goederen is uitdrukkelijk uitgesloten.

Wenen, maart 2020



## 1. Aanbiedingen, orderbevestigingen, afsluiten van een contract

- 1.1. Alle aanbiedingen zijn niet bindend. We behouden ons het recht voor om onze productie te allen tijde te wijzigen, aan te vullen of stop te zetten.
- 1.2. Een contract wordt gesloten via onze schriftelijke orderbevestiging, waarbij de orderbevestiging per fax voldoende is. De inhoud is dezelfde inhoud van het contract, voor zover de klant niet gelijk na ontvangst bezwaar heeft gemaakt. Anders zijn onze orderbevestiging en onze algemene verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden van toepassing.
- 1.3. Na het verzenden van de orderbevestiging kan het contract niet meer worden gewijzigd of geannuleerd door de contractant.
- 1.4. De verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden hebben altijd voorrang op eventuele inkoopvoorwaarden van onze klanten.
- 1.5. Door ons opgegeven prijzen zijn gebaseerd op leveringen af fabriek. Naar aanleiding van; wijzigingen van fabrieksprijzen, koersen van buitenlandse valuta, invoerrechten en daarmee gelijk te stellen heffingen, verzekeringstarieven, vrachten, belastingen, margeregelingen en andere factoren, zijn wij bevoegd, voordat de levering heeft plaatsgevonden, de genoemde prijzen op billijke wijze aan te passen. Tenzij anders is aangegeven zijn onze prijzen exclusief omzetbelasting genoteerd. Wordt bij de bestelling van goederen afgeweken van de door ons aangegeven samenstelling van producten, dan wordt een meer- of minderprijs in rekening gebracht volgens door ons gehanteerde calculatie.
- 1.6. Wij houden ons het recht voor bij kostenstijgingen tussen orderbevestiging en levering een passende prijsaanpassing te doen.
- 1.7. Als een klant na de bestelling een bestanddeel niet nodig heeft, vindt de prijsafrek niet plaats volgens componentprijs, maar volgens onze berekening.
- 1.8. Verklaringen die door ons aan onze contractpartners worden gedaan, zijn van kracht bij levering op het aan ons opgegeven afleveradres, zelfs als dit afleveradres is gewijzigd en we niet onmiddellijk op de hoogte zijn gebracht.
- 1.9. Wijzigingen en aanvullingen op het contract moeten schriftelijk worden bevestigd door geautoriseerde vertegenwoordigers van ons bedrijf die zijn geregistreerd in het handelsregister. Onze andere medewerkers zijn niet bevoegd om wijzigingen of nevenafspraken te maken.

## 2. Prijzen en betalingsvoorwaarden

- 2.1. Bedragen worden netto contant betaald bij ontvangst van de factuur, zonder enige korting, in geval van een compensatieverbod.
- 2.2. In geval van te late betaling behouden wij ons het recht voor om vertragingsrente in rekening te brengen van 10% boven de respectieve Oostenrijkse bankkoers per jaar, maar ten minste 1% per maand. Alleen betalingen die zijn gedaan aan de respectieve rekening die in het facturatie document zijn aangekondigd, worden geaccepteerd. Voor bankoverschrijvingen wordt de betaling alleen geacht te zijn verricht wanneer het factuurbedrag onherroepelijk op onze rekening is bijgeschreven.
- 2.3. Wissels, cheques en betalingen per bestelling worden alleen geaccepteerd voor betaling.
- 2.4. In geval van betaling met acceptatie of klantwijziging zijn de resulterende kortingskosten voor rekening van de schuldenaar.
- 2.5. De datum van de factuur is in alle gevallen doorslaggevend voor de datum van betaling en zelfs als de ontvanger de goederen te laat ontvangt om redenen waarvoor wij geen schuld hebben.
- 2.6. Overschrijdingen van de betalingsdatum of het optreden van onvoldoende kredietwaardigheid van de koper en andere belangrijke redenen geven ons het recht om ons terug te trekken uit het contract of om al onze claims onmiddellijk op te schorten zonder rekening te houden met de overeengekomen betalingstermijn, allemaal zonder dat dit aanleiding geeft tot een schikking of schadevergoeding tegen ons.

## 3. Eigendomsvoorbehoud

- 3.1. Totdat de volledige betaling is verricht voor alle geleverde goederen, inclusief de invisseling van wissels die we hebben gedaan, blijven we eigenaar van onze goederen. In het geval van een verkoop, worden onze eigendomsrechten overgedragen op de opbrengsten die door de koper worden gegenereerd, in het geval van verwerking (proportioneel) tot het eindproduct. De koper moet zijn klant informeren over het bestaande eigendomsvoorbehoud bij wederverkoop.
- 3.2. De koper moet ons onmiddellijk op de hoogte stellen als derden aanspraak maken op de onder eigendomsvoorbehoud geleverde goederen of hun rechten aan deze verbinden. Eventuele gerechtskosten komen voor rekening van de koper.

## 4. Verpakking en Verzending

- 4.1. De verpakking wordt op de gebruikelijke manier gemaakt op kosten van de koper en wordt niet teruggenomen. De verpakking wordt geaccepteerd onder de gebruikelijke transportvoorwaarden.
- 4.2. De verzending vindt plaats vanuit ons werk op risico van de besteller, ook met vrachtvrije levering.
- 4.3. De verkoper is alleen verplicht een verzekering af te sluiten indien en voor zover dit schriftelijk is overeengekomen.

## 5. Modelveranderingen

- 5.1. We behouden ons het recht voor om ontwerpen, toleranties te wijzigen en verbeteringen te maken.
- 5.2. In het geval van op maat gemaakte ontwerpen, modellen of tekeningen, behouden wij ons het recht voor om 5% meer of minder dan van de bestelde hoeveelheid te leveren.

## 6. Klachten

- 6.1. Defecten of schade die herkenbaar zijn door een behoorlijke inkomende inspectie, moeten onmiddellijk na ontvangst van de goederen worden gemeld, onherkenbare gebreken moeten onmiddellijk na hun optreden worden berispt. Elke garantieclaim vervalt echter 3 maanden na levering.
- 6.2. Afwijkingen in hoeveelheid of gewicht zijn ook bezwaarlijk voor de spoorweg of de expediteur (vervoerder) bij ontvangst van de goederen en om de verschillen te laten certificeren. Defecte stukken moeten franco aan ons worden geretourneerd.

## 7. Garantie

- 7.1. We bieden een garantie dat stukken waarvan is bewezen dat ze binnen 3 maanden volledig onbruikbaar zijn als gevolg van defect materiaal of defecte prestaties, kosteloos worden vervangen als de afgekeurde artikelen binnen 4 maanden na levering worden geretourneerd.

## 8. Terugkerende goederen

- 8.1. Geretourneerde goederen worden alleen in intacte staat geaccepteerd na voorafgaande schriftelijke toestemming en alleen voor vestiging in Wenen.
- 8.2. Voor speciale bestellingen kunnen bestelde goederen niet worden teruggenomen.

## 9. Leveringstermijn en vrijstelling van de leveringsplicht

- 9.1. De verplichting om te leveren en de leveringstermijnen te respecteren wordt opgeschort voor alle uitzonderlijke omstandigheden waarvoor wij niet verantwoordelijk zijn en die een ernstige verstoring van de bedrijfsvoering veroorzaken of die het onmogelijk maken de goederen te verzenden.
- 9.2. We kunnen reeds geproduceerde goederen opslaan in het geval het onmogelijk is om ze voor rekening en risico van de koper te verzenden. In dit geval worden de goederen als geleverd aan de klant gefactureerd.
- 9.3. Als we achterblijven bij de levering, moet de koper een redelijke uitstelperiode van ten minste 6 weken toestaan. De koper heeft niet langer het recht om zich terug te trekken uit het contract als we - zelfs na het instellen van een uitstelperiode - al zijn begonnen met de productie van de bestelde goederen.

## 10. Kwaliteit van een levering

- 10.1. De kwaliteit van een levering kan niet worden vastgesteld op basis van de kwaliteit van individuele producten.

## 11. Compensatie, beperking van garantie

- 11.1. Alle claims die voortvloeien uit de titel van de garantie of elke vordering tot schadevergoeding tegen ons zijn beperkt tot het bedrag van de nettowaarde van het betreffende item.
- 11.2. We hebben het recht om garantieclaims te vervangen door vervangende onderdelen te leveren. Een claim voor prijsverlaging bestaat niet.
- 11.3. Claims onder de titel assemblagekosten, verwerkingskosten, onderhoudskosten, etc. worden nooit door ons erkend of vergoed.
- 11.4. Claims voor schade van de klant, om welke juridische reden dan ook, met name als gevolg van verzuim, onmogelijkheid van uitvoering, positieve contractbreuk, fouten in contractafsluiting, gevolgschade, defecten of onrechtmatige daad zijn uitgesloten, tenzij ze gebaseerd zijn op opzet of grove nalatigheid van onze kant. Het bestaan van opzet of grove nalatigheid moet de klant bewijzen. De door ons gegeven instructies (installatie- en onderhoudsinstructies, informatie over het gebruik van de producten, enz.) moeten strikt worden nageleefd. Het negeren van instructies of het niet naleven van wettelijke voorwaarden, is er geen aansprakelijkheid van onze kant.
- 11.5. FVw zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit onjuist handelen of gebruik, overmatig gebruik of natuurlijke slijtag. Verder zijn wij niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door nalatigheid, voor indirecte schade of gevolgschade.
- 11.6. Onze aansprakelijkheid voor materiële schade als gevolg van een productdefect in overeenstemming met de productaansprakelijkheidswet is uitgesloten voor alle bedrijven die betrokken zijn bij de productie en distributie van onze producten en voor alle kopers van onze producten voor zover het ondernemers betreft. Onze contractpartners, voor zover zij ondernemers zijn, nemen de verplichting op zich om deze vrijstellingsclausule over te dragen aan hun klanten, voor zover dit opnieuw ondernemers zijn en onze producten worden beïnvloed.

## 12. Plaats van uitvoering en jurisdictie

- 12.1. Plaats van uitvoering voor alle contractuele claims is Wenen, op voorwaarde dat de goederen worden overgenomen van de fabriek in Wenen; als de goederen worden overgenomen van de fabriek in Kemeten, is Kemeten de plaats van uitvoering.
- 12.2. Voor contractanten uit landen van de Europese Unie en uit landen van de Europese Economische Ruimte en voor contractpartners in een land dat een handhavingsovereenkomst met Oostenrijk heeft gesloten, is Wenen overeengekomen als de exclusieve jurisdictie voor alle contractuele claims.
- 12.3. Voor aannemers die afkomstig zijn uit landen die niet onder punt 12.2 vallen, is Wenen overeengekomen als de plaats van jurisdictie. De verkoper behoudt zich het recht voor om de contractuele claim in het betreffende land voor de betreffende bevoegde rechtbank te dagen.
- 12.4. Dochterondernemingen van deze verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden is uitsluitend Oostenrijks recht op van toepassing. De toepassing van het VN-Verdrag inzake contracten voor de internationale verkoop van goederen is uitdrukkelijk uitgesloten.

## A

Aandrijvingen (handwiel)	17, 22, 25, 28, 83, 98, 101
Aanlegvoeler	23, 26, 240
Aansluitadapter	77
Aansluitsets	13-15, 53, 62, 66, 67
Aansluitstation	212-234
Aanvoer- en retourverdeler	53, 55
Accessoires voor thermostaatkoppen	30-32
Accessoires voor thermostatische afsluiters	10, 16, 51, 52, 70, 80-82
Accessories voor woning aansluitstation	236-239
Adapter	30, 51, 52
Afdekking	10, 54, 70, 71
Afsluiters	17, 112, 153
Afsluiters (vlinderkleppen)	116, 117
Afstandsbediening	22, 26, 28
Afstandsbediening D	28
Afstandsbediening H	26
Afstandssensor	22-23
Afstandssensor H	26
Aftapkraan	71, 105, 131
ARMAL thermostaatkoppen	29
AS	48
AS-T-90	48
Automatische ontluchter	132

## B

Bemonsteringsventiel	164
Boiler vul- en aftapkraan	131
Boilergroep	134
Boilerterugloop-temperatuurverwarmer	235
Bovendelen	81, 83, 106-109, 135, 136, 165, 262
Buis	170-174

## C

CALIS	65, 99
CHANGEFIX	43
Circulatietermperatuur-begrenzer	152
Combiventiel	94, 95, 114
COMPACTFLOOR	249-251
Controlekraan	130
Controlekraan	48, 49, 86-89, 96, 100, 112
Conushuls	71
Convecteur aansluiting	67

## D

Danfoss vervanging	6, 27, 28
DE LUXE DESIGN	4-18, 53
DIN series	Apr.18
DIN series	39
Doorstroomregelaar	93-95, 114
Doorstroomverwarmer	233
Draadloze ruimtetemperatuurregelaar	144, 145
Drieweg mengkraan	98, 99
Driewegventiel	99, 100
Drinkwater	152-167
Drukverminderaar	158
Dubbele aansluitverdelers	61
Dubbele roset	71

## E

Eindstuk	79
Eindstukken	79
Elektronische thermostaatkop	144
Enkele afsluiter	60
Enkele ruimteregeling	144-147

## F

Fittingen	175-194
Flensuitvoering	112-118
FLOORFIX	247

## G

Gas	174, 193, 194, 206-210
Gereedschap	198-204
GP	49, 82

## H

Handgreep	83, 101, 105, 107, 135, 166
Handgreep D	28
Handgreep H	25
Heimeier vervanging	5, 24-26, 30
HERZ 2000	64
HERZ 3000	53-60
HERZ 3000 TP	59
HERZCON	97
HERZCULES	21, 24
Hitteregelaar	148-150

## I

Inbouwdoos kogelkranen	157
Isolatieschaal	102

# Trefwoorden inhoudsopgave

## K

Kalibrator	199
Kap	79, 83
Klemset	72, 73
Kogelafsluiter voor expansievat	127
Kogelkraan	122-128, 157
Kruisstuk	66
Kunststofbuisaansluiting	72

## L

LEGIOFIX	163
----------	-----

## M

Meet- en regeltechniek	138-150
Meetcomputer	104
Meetflens	103
Meetventiel	103, 104
Microprocessor regelapparaat	148
MMA thermostaatkop	29
Multifunctionele kogelkraan	128

## N

Navulsysteem	160
--------------	-----

## O

Omleidingsoverstortventiel	93
Ontluchter	132
Overstortventiel	93

## P

Paneelverwarming	252-260
Persfittingen	170-194
Pershulffitingsen	190-192
PIPEFIX	172, 173, 175-189
Plintsysteem	196, 197
Plintverdeler	61, 62
Pompgroep	244-246
PORSCHE	20, 24, 27
PPSU persfittingen	189

## R

Radiatorcransen	7-15, 34-42, 48-50, 53-65
Radiatorschroefverbindingen	75
Regelbare kogelkraan	98
Regelkraan	88, 96, 100, 115
Regelcransen	96
Reserveonderdelen	18, 43-45, 81-83, 106-109, 135, 136, 165, 166, 240, 241, 261, 262
Retourafsluiters	9, 12, 50, 60
Retourtemperatuurbegrenzer	42
Retour temperatuur verhoging set	235
RL-1	12, 50, 60
RL-1-E	50
RL-4	60
RL-5	50
Roset	71
Ruimtetemperatuurregelaar	145-147

## S

Sanitair	152-167
Scheider	120
Schuifafsluiter	120
Snel meetventiel	103, 104
Solar	88, 133
Spindelafdichtingsset	82
Stelrad thermostatisch bovendee	51
Strangregelventiel	86-88, 96, 112
SWITCHFIX	61
Systeemscheider	160-161

## T

TEPLOMIX	98
Terugslagveer	130, 132, 133
Thermische isolatie	102
Thermomotor	138-143
Thermomotor	138-140
Thermostaatkop	4-6, 20-29, 53
Thermostaatkop D	6, 27, 28
Thermostaatkop H	5, 24-26, 55
Thermostaatmengventiel	163
Thermostatisch bovendee	51, 52
Thermostatische afsluiter	7, 8, 11, 34-43, 63
Thermostatische afsluiter H	40-42
TS 90	7, 8, 38, 40
TS 90 E	38
TS 90 H	41
TS 90 KV	36
TS 90 V	35
TS 98 V	11, 34, 39
TS 98 VH	40, 42
TS 99 FV	36
TS E	38

## V

Vaillant thermostaatkop	29
Veiligheidskraan	134
Ventilatorrollen	97
Verdeelstations, aansluitklaar	248-251
Verdeler	246, 248-256
Verdelerkast	255
Verschildruk meetcomputer	104
Verschildrukregelaar	90-92, 109, 113, 114
Vierwegafsluiters	15, 68-70
Vierwegkranen	68-70
Vlinderkranen	116, 117
Vloerverwarmingsverdeler	252-255
VTA	68
Vuilafscheider	132
Vuilvanger	118, 129

## W

Warmwatervoorziening	212-233
Water filters	161, 162
Water meetadapter	154
Woning aansluitstation	212-233

## Z

Zone-afsluiter	98
----------------	----

## #

90 graden bocht (boog)	74
------------------------	----

# Artikelnummer inhoudsopgave

Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina
0101	133	2211	123	3266	13, 59	4501	246
0110	70	2216	125	3404	66	4510	244
0112	70	2268	128	3437	60	4511	244
0116	133	2269	128	3448	60	4513	245, 246
0117	133	2300	206	3466	57	4514	244-246
0124	133	2302	207	3691	14, 54	4600	97
0132	162	2319	210	3692	14, 54		
0237	130	2333	79	3694	54		
0256	80	2362	208-210	3720	17	5523	49
0269	102	2363	209, 210	3723	50	5524	49
0270	108, 136	2372	208	3724	50	5537	49
0272	108, 136	2402	126	3725	9	5548	49
0273	105, 136, 164	2412	126	3726	9		
0275	164	2414	128	3733	12, 50		
0276	105, 136, 164	2415	128	3734	12	6016	189
0277	164	2442	127	3738	12	6020	189
0282	108	2503	159	3741	60	6026	189
0284	103, 104, 162	2512	131	3742	60	6066	16, 72
0300	160	2604	134	3745	12	6092	72
0302	160	2605	134	3746	12	6098	72
0303	160	2607	134	3748	50	6116	189
0305	160	2608	134	3761	60	6120	189
0307	161	2609	134	3762	60	6126	189
0321	160	2610	134	3766	56, 57	6198	72
0322	160	2611	134	3791	14, 53	6206	105, 136
0450	188	2612	134	3792	14, 53	6209	77
0553	161	2613	134	3793	53	6210	77
0554	161	2615	134	3794	53	6211	77
		2618	134	3798	55	6213	77
		2621	132	3799	55	6216	189
		2622	130	3923	50	6218	77
		2623	163	3924	50	6219	77
		2630	132	3925	50	6220	18, 78, 189
		2634	128	3948	50	6221	75
		2647	134			6222	78
		2657	134	4000	103	6223	78
		2662	129	4001	93	6226	18, 189
		2667	134	4002	90, 91, 101, 102, 241	6235	77
		2669	134	4004	93	6236	75
		2682	158	4006	94, 95, 105, 114	6240	75
		2685	134	4007	91, 102, 113, 114	6244	75
		2686	134	4008	212-218, 233, 236-240	6248	78
		2687	134	4010	152	6249	77
		2689	134	4011	152, 163	6252	18, 77
		2695	134	4017	86, 153	6262	195
		2696	134	4018	241	6265	195, 255
		2697	134	4020	220-222, 227, 237	6266	195
				4022	212, 213, 215, 216, 219, 222-226, 238, 241	6272	195
						6273	73
						6274	73
						6275	195
						6276	73
						6281	10
						6284	16, 73
						6292	10, 73
						6294	73
						6301	18, 83
						6302	83
						6303	262
						6304	83
						6305	106
						6310	83
						6313	30
						6329	30, 106
						6330	63
						6332	74
						6333	74
						6350	30
						6351	30
						6357	30
						6362	30
						6365	44
						6367	44, 81
						6372	262
						6376	45, 81
						6379	44, 45
						6384	107
1001	65	3001	71	4023	228		
1002	17	3002	71	4024	229-232, 238		
1020	184	3003	71	4035	115		
1025	167	3004	66, 78	4037	99, 115		
1056	79	3010	78	4095	102		
1124	132	3011	78	4096	102		
1160	174	3012	61, 62	4111	118, 129, 238		
1200	174	3030	61, 71	4112	120		
1260	174	3032	62	4113	120		
1320	174	3033	61	4115	121, 155		
1622	173	3041	60	4117	89, 153		
1624	173	3042	60	4119	131		
1626	173	3062	60	4120	71		
1722	173	3066	58	4125	121, 155		
1724	173	3070	258	4126	154		
1726	173	3089	52	4133	61		
1822	173	3090	52	4144	76		
1824	173	3091	51	4145	76		
1928	79	3093	51	4202	92		
		3100	258	4206	95		
		3124	167	4215	156		
		3126	167	4216	88		
		3128	167	4217	87		
		3166	13, 59	4218	112, 116, 118		
		3192	51	4219	116, 117		
		3197	51	4220	112		
		3198	51	4500	235		
2009	190						
2010	190, 191, 198-202						
2011	191, 192, 199, 201, 202						
2012	203						
2013	204						
2016	199						
2020	199						
2021	198						
2022	173, 198						
2024	173						
2026	199						
2032	199						
2040	199						
2050	199						
2063	199						
2100	98, 126, 157						
2110	128, 157						
2117	98						
2137	99						
2138	99						
2190	126						
2201	122, 123						
2202	157						
2205	127						
2206	124, 125						

# Artikelnummer inhoudsopgave

Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina	Artikelnummer	Pagina
6385	135, 136, 165	7187	64	7793	148-150	D160	170, 171
6386	109	7189	64	7795	146, 147	D200	171
6387	109, 136, 165	7200	184	7796	139	D260	171
6388	107, 108, 165	7216	74, 127, 157, 177, 182, 186, 193, 194	7923	7		
6389	135, 165	7217	96	7924	7, 8	E531	241, 261
6390	44, 81	7220	74, 127, 157, 177, 182, 186, 193, 194	7928	7	E532	250, 261
6391	106	7226	127, 157, 177, 182, 193, 194	7958	7	E533	249, 251
6398	44, 81	7230	20	7959	7		
6403	262	7232	177, 182, 193, 194	7990	138		
6413	262	7235	29			F010	199
6501	83	7240	177, 178, 182	8100	66, 71, 247	F030	258
6502	102	7250	178, 182	8250	144	F070	257
6503	83	7260	20, 24, 27, 29	8251	144	F080	259
6510	83	7262	20	8422	167	F090	260
6512	83	7263	178, 182	8445	79	F100	259
6517	104, 109, 135, 166	7275	178	8451	166	F110	256, 257, 260
6518	107, 166	7298	187	8525	79, 255	F791	146
6519	135, 166	7420	23	8531	252, 253	F798	147
6520	166	7421	23	8532	252	F799	145, 147
6522	107, 166	7523	36	8533	253	F800	145
6600	80	7524	36	8534	252	F900	260
6615	80	7528	36	8535	261, 262		
6616	32	7623	34, 39, 40, 42	8542	255	H052	159
6618	80	7624	34, 39, 40, 42	8543	255	H100	159
6625	80	7628	34, 40	8569	255	H101	159
6630	80	7633	11, 34, 40	8570	255		
6639	80	7634	11, 40	8575	248	S910	196
6640	105	7638	11, 34, 40	8631	254	S912	196, 197
6680	80	7645	11, 34, 40	8632	254	S913	197
6701	82	7646	11, 34, 40	8633	254	S918	197
6702	82	7648	34	8634	254	S919	197
6705	82, 106	7650	66	8800	234	S940	196
6710	82	7658	34, 40	8900	104	S958	197
6800	80	7659	34, 40	8903	104	S970	196
6807	43	7683	15	8904	104		
6808	43	7684	15				
6809	43	7688	67	9102	17, 22, 25, 28, 101		
6810	82	7708	138, 139	9200	4, 5, 21, 25, 27, 29, 53, 55		
6819	43, 80, 105, 260	7711	140	9201	42		
6822	18, 71	7712	141, 142, 143, 261	9230	4, 20, 24, 27		
6823	48	7713	36	9238	5		
6824	48	7714	36	9239	6		
6833	48	7715	36	9260	20, 24, 27, 29		
6848	48	7716	36	9330	22, 26, 28		
6890	45, 82	7717	36	9352	22, 26, 28		
		7718	36	9355	22, 26, 28		
7010	184	7723	35, 37-39, 41, 98	9358	22, 26, 28		
7016	175, 176, 180, 181, 184, 188, 193, 194	7724	35, 37-39, 41	9420	26		
7020	175, 176, 180, 181, 184, 188, 193, 194	7728	35, 37, 38, 41, 63	9421	23, 26, 240		
7026	175, 176, 180, 181, 184, 188, 193, 194	7733	35, 37, 41	9430	22, 26		
7032	175, 176, 180, 181, 188, 193, 194	7734	41	9460	22, 26		
7040	175, 176, 180, 181, 188	7738	35, 41	9551	31		
7050	175, 176, 180, 181, 188	7740	30	9552	31		
7063	176, 180, 181, 188	7745	35, 37, 41, 65	9553	31		
7075	176, 181	7746	35, 37, 41, 65	9554	31		
7116	74, 175, 179, 183, 185-187, 194	7748	35, 37	9596	31		
7120	74, 175, 179, 183, 185-187, 194	7758	35, 37, 38, 41, 63	9597	31		
7126	179, 183, 185, 194	7759	35, 37, 38, 41, 63	9598	31		
7132	179, 183, 194	7760	100	9599	31		
7140	179, 183	7761	65, 99	9860	21, 24		
7150	179, 183	7762	100	9861	21, 24		
7151	66	7763	100				
7163	179, 183	7765	66	C101	170		
7173	64	7766	98, 163, 164, 240	C160	170-172		
7174	64	7767	68	C200	170-172		
7175	64, 179	7780	43	C260	170-172		
7176	64	7781	43	C320	170, 171		
		7783	68-70	C400	170		
		7784	15, 69, 70	C500	170		
		7786	15, 69, 70	C630	170		
		7790	146	C750	170		
		7791	146, 150				

De HERZ bestelnummers hebben zeven cijfers. De cijfers 2-5 geven het eigenlijke artikelnummer; de laatste twee cijfers geven de uitvoeringsvariant aan. Om de artikelnummer inhoudsopgave overzichtelijk te houden zijn alleen de viercijferige artikelnummers gegeven.

# Keuzetabel voor aandrijvingen

			1 7712 29 24 V continu, 2-3-punts 500 N, 20 mm	1 7712 31 24 V continu, 2-3-punts 1000 N, 20 mm	1 7712 32 24 V continu, 2-3-punts 2500 N, 40 mm	1 7712 21 24 V continu, 2-3-punts 2500 N, 40 mm	1 7712 28 230 V 2, 3-punts 500 N, 20 mm
<b>Combinatiekraan</b>	DN	max. m <sup>3</sup> /h					
F 4006 71			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 90	15	2,5	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 72			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 91	15	4	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 73			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 92	25	6,3	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 93			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 53	25	8	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 74			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 94	32	12	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 75			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 95	40	20	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 80			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 96	50	32	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 62			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 81						Directe montage	
F 4006 97	65	50				Directe montage	
F 4006 63			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 82						Directe montage	
F 4006 98	80	80				Directe montage	
F 4006 64				1 7712 17 *			
F 4006 83						Directe montage	
F 4006 99	100	125				Directe montage	
F 4006 65				1 7712 17 *			
F 4006 84						Directe montage	
F 4006 10	125	180				Directe montage	
F 4006 66						Directe montage	
F 4006 56	125					Directe montage	
F 4006 67	150					Directe montage	
F 4006 57	150					Directe montage	
F 4006 48	200UHF					Directe montage	
F 4006 58	200HF					Directe montage	
F 4006 68	200SF					Directe montage	
F 4006 69	250					Directe montage	
F 4006 39	15	1,6	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 40	15	2,5	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 41	15	4	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4006 42	20	6,3	1 7712 20 *				1 7712 20 *
<b>Tweewegkranen</b>	DN	kvs					
F 4035 01	15	1	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 40			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 11	15	1,6	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 51			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 21	15	2,5	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 61			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 31	15	4	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 71			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 03	25	6,3	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 43			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 13	25	10	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 53			1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4035 04	32	16		1 7712 17 *			
F 4035 44				1 7712 17 *			
F 4035 05	40	25		1 7712 17 *			
F 4035 45				1 7712 17 *			
F 4035 16	50	40		1 7712 17 *			
F 4035 56				1 7712 17 *			
F 4035 07	65	63		1 7712 17 *			
F 4035 47					Directe montage		
F 4035 08	80	100		1 7712 17 *			
F 4035 48					Directe montage		
F 4035 09	100	160			Directe montage		
F 4035 49					Directe montage		
F 4035 10	125	250			Directe montage		
F 4035 50					Directe montage		
F 4035 41	150	330			Directe montage		
F 4035 52					Directe montage		
<b>Driewegkranen</b>	DN	kvs					
F 4037 01	15	1	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 11	15	1,6	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 21	15	2,5	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 31	15	4	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 03	25	6,3	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 13	25	10	1 7712 20 *				1 7712 20 *
F 4037 04	32	16		1 7712 17 *			
F 4037 05	40	25		1 7712 17 *			
F 4037 16	50	40		1 7712 17 *			
F 4037 07	65	63		1 7712 17 *			
F 4037 08	80	100		1 7712 17 *			
F 4037 09	100	160			Directe montage		
F 4037 10	125	250			Directe montage		
F 4037 41	150	330			Directe montage		
<b>Mengkranen</b>	DN						
1 2137 01	15						
1 2137 02	20						
1 2137 03	25						
1 2137 04	32						
1 2137 05	40						
1 2137 06	50						
<b>Kogelkranen</b>	DN						
1 2117 11	15						
1 2117 12	20						
1 2117 13	25						
1 2117 14	32						
1 2117 15	40						
1 2117 16	50						

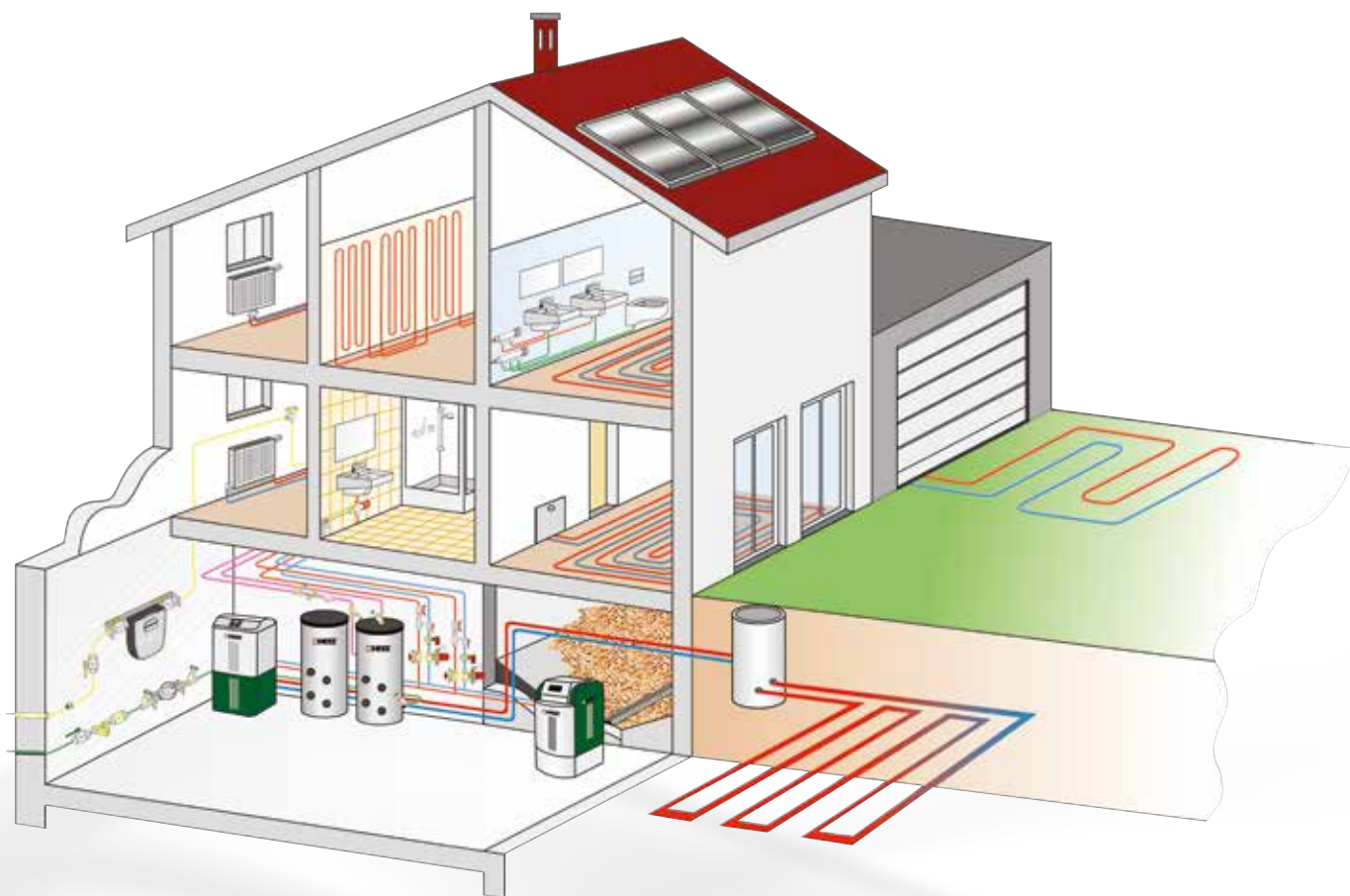
\* Voor de montage is de adapter aangegeven in de cel benodigd.



# Keuzetabel voor aandrijvingen

			1 7712 30 230 V 2, 3-punts 1000 N, 20 mm	1 7712 25 230 V 2, 3-punts voor 2137	1 7712 27 24 V continu, 2-3-punts voor 2137	1 7712 33 230 V 2, 3-punts voor 2117	1 7712 35 24 V continu, 2-3-punts voor 2117
<b>Combinatiekraan</b>	DN	max. m³/h					
F 4006 71	15	2,5					
F 4006 90							
F 4006 72	15	4					
F 4006 91							
F 4006 73	25	6,3					
F 4006 92							
F 4006 93	25	8					
F 4006 53							
F 4006 74	32	12					
F 4006 94							
F 4006 75	40	20					
F 4006 95							
F 4006 80							
F 4006 96	50	32					
F 4006 62							
F 4006 81							
F 4006 97	65	50					
F 4006 63							
F 4006 82							
F 4006 98	80	80					
F 4006 64			1 7712 17 *				
F 4006 83							
F 4006 99	100	125					
F 4006 65			1 7712 17 *				
F 4006 84							
F 4006 10	125	180					
F 4006 66							
F 4006 56	125						
F 4006 67	150						
F 4006 57	150						
F 4006 48	200UHF						
F 4006 58	200HF						
F 4006 68	200SF						
F 4006 69	250						
F 4006 39	15	1,6					
F 4006 40	15	2,5					
F 4006 41	15	4					
F 4006 42	20	6,3					
<b>Tweewegkranen</b>	DN	kvs					
F 4035 01	15	1					
F 4035 40							
F 4035 11	15	1,6					
F 4035 51							
F 4035 21	15	2,5					
F 4035 61							
F 4035 31	15	4					
F 4035 71							
F 4035 03	25	6,3					
F 4035 43							
F 4035 13	25	10					
F 4035 53							
F 4035 04	32	16	1 7712 17 *				
F 4035 44			1 7712 17 *				
F 4035 05	40	25	1 7712 17 *				
F 4035 45			1 7712 17 *				
F 4035 16	50	40	1 7712 17 *				
F 4035 56			1 7712 17 *				
F 4035 07	65	63	1 7712 17 *				
F 4035 47							
F 4035 08	80	100	1 7712 17 *				
F 4035 48							
F 4035 09	100	160					
F 4035 49							
F 4035 10	125	250					
F 4035 50							
F 4035 41	150	330					
F 4035 52							
<b>Driewegkranen</b>	DN	kvs					
F 4037 01	15	1					
F 4037 11	15	1,6					
F 4037 21	15	2,5					
F 4037 31	15	4					
F 4037 03	25	6,3					
F 4037 13	25	10					
F 4037 04	32	16	1 7712 17 *				
F 4037 05	40	25	1 7712 17 *				
F 4037 16	50	40	1 7712 17 *				
F 4037 07	65	63	1 7712 17 *				
F 4037 08	80	100	1 7712 17 *				
F 4037 09	100	160					
F 4037 10	125	250					
F 4037 41	150	330					
<b>Mengkranen</b>	DN						
1 2137 01	15			Directe montage	Directe montage		
1 2137 02	20			Directe montage	Directe montage		
1 2137 03	25			Directe montage	Directe montage		
1 2137 04	32			Directe montage	Directe montage		
1 2137 05	40			Directe montage	Directe montage		
1 2137 06	50			Directe montage	Directe montage		
<b>Kogelkranen</b>	DN						
1 2117 11	15					Directe montage	Directe montage
1 2117 12	20					Directe montage	Directe montage
1 2117 13	25					Directe montage	Directe montage
1 2117 14	32					Directe montage	Directe montage
1 2117 15	40					Directe montage	Directe montage
1 2117 16	50					Directe montage	Directe montage





Alle informatie in dit document komt overeen met de informatie die beschikbaar was op het moment van drukken en dient alleen ter informatie. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in het belang van technische vooruitgang. De afbeeldingen moeten worden opgevat als symbolische weergaven en kunnen daarom qua uiterlijk verschillen van de werkelijke producten. Mogelijke kleurafwijkingen kunnen optreden als gevolg van afdrukbeperkingen. Landspecifieke productafwijkingen zijn mogelijk. We behouden ons het recht voor om technische specificaties en functies te wijzigen. Neem bij vragen contact op met uw dichtstbijzijnde HERZ-vestiging.

Herz Nederland  
Penning 6  
8305 BH Emmeloord

tel: +31 (0)8 50 64 51 23

Email: [info@herz.nl](mailto:info@herz.nl)

[www.herz.nl](http://www.herz.nl)



 [herz-nederland](https://www.linkedin.com/company/herz-nederland)

Kvknr: 73818674

BTW/UID : NL859674538.B01