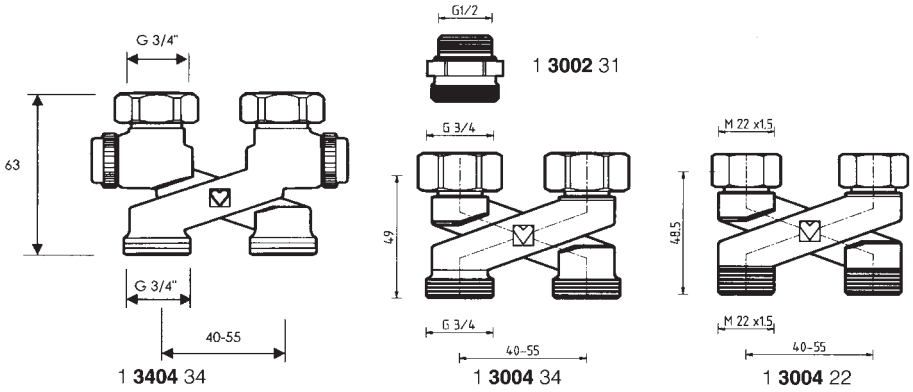
HERZ-Passeerstuk

Passeerstuk in „X” uitvoering

Normblad
3004/3404
Uitgave 0502

Inbouwmaten in mm.

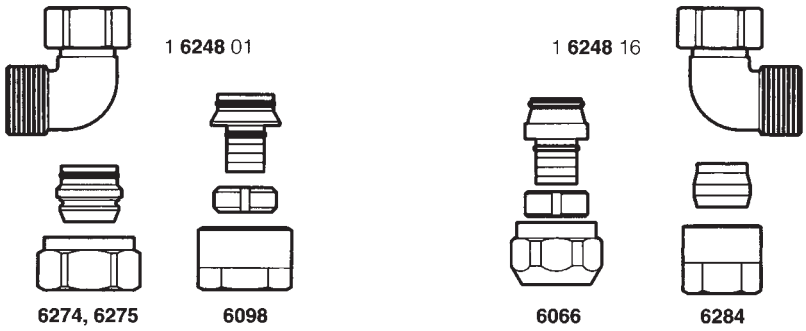
aansluitnippel



Aansluitbochten

Klemset voor dunwandig stalen- of koperen buis

Klemset voor kunststof buis



Uitvoeringen

1 **3004** 22	M 22 x 1,5	**Passeerstuk model „X”** vernikkeld, aansluiting M 22 x 1,5 konischdichtend met vrijdraaiende moer, buisaansluiting M 22 x 1,5 verstelbare h.o.h. afstand installatiezijdig 40–55 mm.
1 **3004** 34	G 3/4	**Passeerstuk model „X”** vernikkeld, aansluiting G 3/4 konischdichtend met vrijdraaiende moer, buisaansluiting G 3/4 verstelbare h.o.h. afstand installatiezijdig 40–55 mm.
1 **3004** 44	G 3/4	**Passeerstuk model „X”** vernikkeld, aansluiting G 3/4 konischdichtend met vrijdraaiende moer, buisaansluiting G 3/4 vaste h.o.h. afstand installatiezijdig 40 mm.
1 **3404** 34	G 3/4	**Passeerstuk model „X”, afsluitbaar** vernikkeld, aansluiting G 3/4” konischdichtend met vrijdraaiende moer, buisaansluiting G 3/4”, verstelbare h.o.h. afstand installatiezijdig 40-55 mm
1 **3002** 31	G 1/2 x 3/4	**Aansluitnippel** vernikkeld, zelfdichtend, voor direkte radiatoraansluiting G 1/2 met O-Ring afdichting; alleen toepasbaar met passeerstuk 1 **3004** 34
1 **6248** 01	G 3/4	**Aansluitbocht 90°** vernikkeld, met vrijdraaiende moer, voor zijwaartse buisaansluiting naar keus.
1 **6248** 16	M 22 x 1,5	**Aansluitbocht 90°** vernikkeld, met vrijdraaiende moer, voor zijwaartse buisaansluiting naar keus.

Buisaansluitingen G 3/4

M 22 x 1,5

6274	voor G 3/4	Klemset met O-Ring-afdichting voor dunwandig stalen- of koperenbuis, buisdiameter naar keus, 10, 12, 14, 15, 16 en 18 mm.
6275	voor G 3/4	Klemset met flexibele afdichting voor koperen- of dunwandig stalen buis, in het bijzonder geschikt voor harde stalen buis en buis voorzien van harde oppervlakten, buisdiameter naar keus 12, 14 en 15 mm.
6098	voor G 3/4	Klemset voor PE-X-, PB- en aluminium-kunststofbuis.
6284	voor M 22 x 1,5	Klemset voor gekalibreerde koperen- en stalen buis. Buisdiameter naar keus 10, 12, 14, 15 en 16 mm.
6066	voor M 22 x 1,5	Klemset voor PE-X-, PB- en aluminium- kunststofbuis

Buisdiameters en bestelnummers staan in het HERZ prijs- levereringsprogramma vermeld.

Technische wijzigingen voorbehouden

HERZ Armaturen
Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com

Technische gegevens

Max. bedrijfstemperatuur 110°C
Max. bedrijfsdruk 10 bar

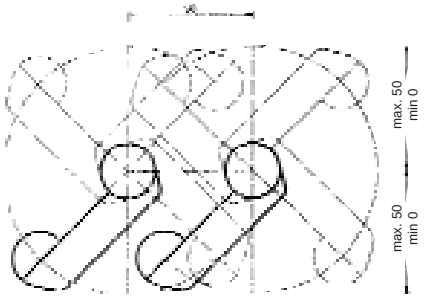
Waterkwaliteit overeenkomend met ÖNORM H 5195 resp. VDI-richtlijn 2035.

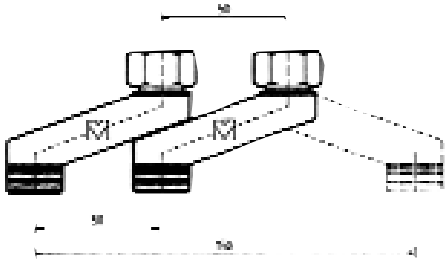
HERZ-klemset

Bij gebruik van HERZ-klemsets voor koperen- en dunwandig stalen buis moet de toegestane temperatuur en druk volgens EN 1254-2:1998 tabel in acht worden genomen. Voor kunststofbuisaansluitkoppelingen gelden als max. temperatuur 80 °C en als max. druk 4 bar, voor zover deze waarden door de buisleverancier worden toegestaan.

Toepassing

- **Voor het wisselen van aanvoer- en retouraansluiting**
  Voor radiatoraansluiting en parallelle buisaansluiting van 50 mm.
- **Aanpassing van de h.o.h. afstand**
  Toepasbaar bij radiatoraansluiting met een h.o.h afstand van 40–55 mm (bijv. HERZ-2000), waarbij de buisaansluiting zich dienovereenkomstig wijzigt. Bijv. h.o.h afstand radiatoraansluitsokken 50 mm, h.o.h. buis 50 mm of: h.o.h. radiator 40 mm, h.o.h. buis 60 mm.
- **Aanpassen van radiatoren**
  Zijwaartse correctie van buis- en wandafstanden, bijv. bij renovaties.
  Ten behoeve van maat aanpassingen kunnen de beide delen van het passeerstuk in iedere gewenste horizontale richting worden verdraaid.





Toepassingsmogelijkheden

- **Tussenstuk tussen buis en radiatoraansluitgarnituur.**
  HERZ-3000-aanvoer- en retourverdeler, aansluitcombinaties en afsluiters.
  HERZ-1000 en 2000 aanvoer- en retourverdelers
  HERZ-VTA-, HERZ-VUA-vierwegafsluiters

  - **Direkte verbinding tussen buis en radiator**
    Radiatoraansluitsokken G 3/4 met passeerstuk 1 **3004** 34
    Radiatoraansluitsokken G 1/2 met verloopnipel 1 **3002** 31 en passeerstuk 1 **3004** 34
    Radiatoraansluitsokken M 22 x 1,5 met passeerstuk 1 **3004** 22

Montage

Zelfdichtende verbinding tussen radiator of radiatoraansluitcombinatie. Leidingaansluitingen met behulp van klemsets voor dunwandig stalen- koperen of kunststofbuis.

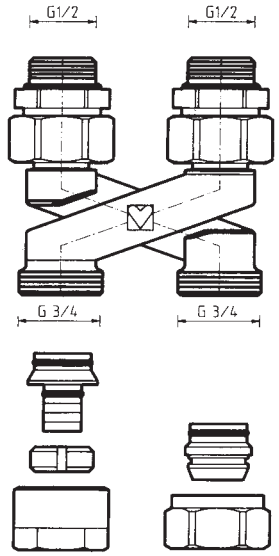
Konstruktieve Bijzonderheden

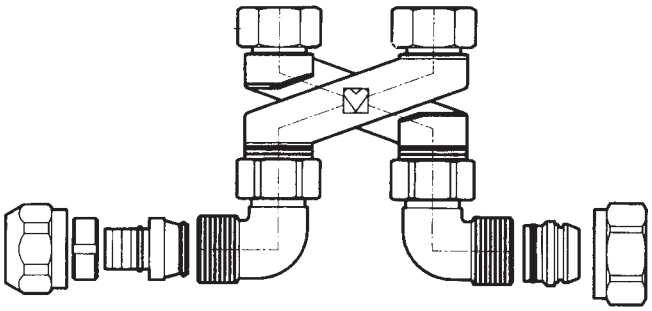
Twee gelijke, niet met elkaar verbonden delen maken het mogelijk aanvoer- en retour apart aan te sluiten. In tegenstelling tot passeerstukken uit een stuk vindt bij deze gedeelde uitvoering geen warmteoverdracht plaats tussen aanvoer- en retour.

Het passeerstuk is niet gebonden aan een vaste radiatoraansluitmaat van de radiator of aansluitbuis en is ook in geval van maatcorrecties toepasbaar.

Voorbeeld

Direkte radiatoraansluiting G 1/2"





Aansluitbocht	1 **6248** 16	Aansluitbocht	1 **6248** 01
Kunststofbuisaansluiting	**6066**	Klemset	**6274, 6275**
Aansluiting	**M 22 x 1,5**	Aansluiting	**G 3/4**