

Speciale modellen

R = R 1/2"
G = G 3/4"

artikel-nummer	uitvoering	R aansluiting	Ø aansluiting	L	H	h	bestelnummer	Inbouwmaten in mm bestelnummers
3723	recht	3/8"	12	74	28	-	1 3723 40	
		1/2"	15	82	28	-	1 3723 41	
		3/4"	18	95	27	-	1 3723 42	
3724	haaks	3/8"	12	47	20	2	1 3724 40	
		1/2"	15	52	20	25	1 3724 41	
		3/4"	18	60	21	27	1 3724 42	

Alle modellen worden geleverd in vernikkelde uitvoering en zijn universele uitvoeringen dwz. zowel geschikt voor draadpijp als ook voor klemverbinding.

Uitvoeringen

HERZ-RL-1-afsluiters speciale uitvoeringen, aansluiting 1/2"

- 1 3723 11 recht, bi.dr. x bu.dr. G 3/4", met konische afdichting
- 1 3737 01 recht, 2 x bu.dr. G 3/4", met konische afdichting
- 1 3733 11 recht, staartstuk met konische afdichting, bu.dr. G 3/4"
- 1 3724 71 haaks, bi.dr. x bu.dr. G 3/4", met konische afdichting
- 1 3724 37 haaks, 2 x bu.dr. G 3/4", met konische afdichting
- 1 3748 01 haaks, staartstuk met konische afdichting, bu.dr. G 3/4"

HERZ-RL-1
speciale modellen

Technische wijzigingen
voorbehouden

Max. bedrijfstemperatuur 110 °C
max. werkdruk 10 bar

Bij het gebruik van HERZ-klemsets voor r.k.- en c.v.-buis dient gelet te worden op de toegestane druk en temperatuur vlg. EN 1254-2 :1998 vlg. tabel 5.

Voor kunststofbuisaansluitingen, mits toegestaan door de buizenleverancier, is de max. bedrijfstemperatuur 80 °C, de max. werkdruk 4 bar.

HERZ-klemsets

C.V.-installaties.

Door van retourafsluiters gebruik te maken kan de retourzijde van de radiator worden afgesloten. Als dan ook de aanvoer wordt afgesloten (bij thermostatisch regelelement stand „0“) kan de radiator onder druk worden gedemonteerd. Men kan dan werkzaamheden uitvoeren zoals behangen, verven, betegelen etc. zonder dat de gehele c.v.-installatie wordt stilgelegd.

Als het gewenst is om via de retourafsluiter een voorinstelling tot stand te brengen of de radiator c.q. installatie te vullen of af te tappen dan wordt aanbevolen gebruik te maken van de HERZ-RL-5.

Toepassingsgebied

Konisch afdichtende radiatorkoppeling 6210 gemonteerd.

Het gebruik van de HERZ-montagesleutel 6680 wordt aanbevolen.

Radiatorkoppeling

In plaats van de staartstukkoppeling en te monteren op de buitendraad G 3/4" :

6210	1/2"	radiatorkoppeling, bouwlengten 26 resp. 35 mm.
6211	1/2"	verloopkoppeling, 1/2" x 3/8".
6213	3/8"	verloopkoppeling 3/8" x 1/2"
6218	3/8"-3/4"	lang staartstuk zonder moer, kan ingekort worden voor verschillende inbouwmaten, bouwlengten 3/8" x 40; 1/2" x 39, 42 bzw. 76; 3/4" x 70 mm.
6218	1/2"	staartstuk zonder moer, bouwlengten 36, 48 resp. 76 mm.
6235	3/8"-3/4"	soldeeraansluiting, 3/8" x 12; 1/2" x 12, 15 resp. 18; 3/4" x 18 mm.
6249	3/8"-3/4"	bocht zonder moer met konische afdichting
6274	G 3/4	klemset voor r.k.- en c.v.-buis voor buisdiam. 8, 10, 12, 14, 15, 16, 18 mm.
6275	G 3/4	klemset met O-ring-afdichting voor r.k.- en c.v.-buis, bijzonder geschikt voor edelstaal en gegalvaniseerde buizen met harde oppervlakten. Voor buisdiam. 12, 14, 15 mm
6098	G 3/4	klemsets voor PE-X, PB- en coax-kunststofbuizen

Te monteren op binnendraad:

6219	1/2"-3/4"	reducerstuk, messing, voor koppeling buis/afsluiter, bi.dr. (buis) x bu.dr. (afsluiter), 1" x 1/2", 1 1/4" x 1/2", 1" x 3/4", 1 1/4" x 3/4".
6066	M 22 x 1,5	aansluitkoppeling voor PE-X, PB- en coax-kunststofbuizen te gebruiken met adapter 1 6272 01 (R 1/2 x M 22 x 1,5).
6098	G 3/4	aansluitkoppeling voor PE-X, PB- en coax-kunststofbuizen te gebruiken met adapter 1 6266 01 (R 1/2 x G 3/4).

Buisdiam. voor aansluitkoppelingen voor kunststofbuis zie HERZ-leverings- programma.

Andere aansluitmogelijkheden

Voor bestelnummers zie het HERZ-leveringsprogramma

De universele uitvoeringen zijn zowel geschikt voor draappijp als voor klem-verbinding. De klemset moet apart worden besteld.

Voor de afsluiters 3/4" dwz. voor de buisdiam. 10, 12, 14, 16 en 18 mm moet de adapter 6272 tussen de afsluiter en de klemset worden geplaatst.

Buis ø D mm	12	10	12	14	15	16	18	18
afsluiter R=	3/8"	1/2"						3/4"
adapter Best.-Nr.		1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01		1 6272 01	1 6272 11	
klemset Best.-Nr.	1 6292 00	1 6284 00	1 6284 01	1 6284 03	1 6292 01	1 6284 05	1 6289 01	1 6292 02

Bij de montage van r.k.- en c.v-buis met klemset wordt het gebruik van steunhulzen aanbevolen. Voor een probleemloze montage van de klemset moet de draadgang van de drukmoer en de klemring licht worden geolied. Zie ook de montagevoorschriften.

Buisaansluiting universele modellen

Het afsluiten gebeurt door de spindel van de afsluiter, die met een universeelsleutel 1 6625 00 of met een binnenzeskantsleutel SW 8 open en dicht kan worden gedraaid. De volle opening is aanwezig na ca. 3 tot 3,5 slagen.

De afdichting van de zitting is metaal op metaal en dus vrij van slijtage.

De spindel van de afsluiter wordt naar buiten afgedicht door een O-ring. Tot de toegestane bedrijfstemperatuur betekent dit een soepele en duurzame bediening van de afsluiter.

De spindel kan niet geheel uit de afsluiter worden gedraaid en wordt afgedekt door een metalen dop.

Technische bijzonderheden

kurve	HERZ-RL-1	k _{VS}	zeta-waarde vlg. buis DIN 2440
1	3723 - 3/8"	1,5	17
2	3723 - 1/2"	1,9	29
3	3723 - 3/4"	2,0	86
4	3724 - 3/8"	2,15	8
5	3724 - 1/2"	2,6	15
	3724 - 3/4"	2,6	51

k_{VS}- en zeta-waarden

1 6625 00 universeelsleutel voor voorinstelling
1 6680 00 montagesleutel

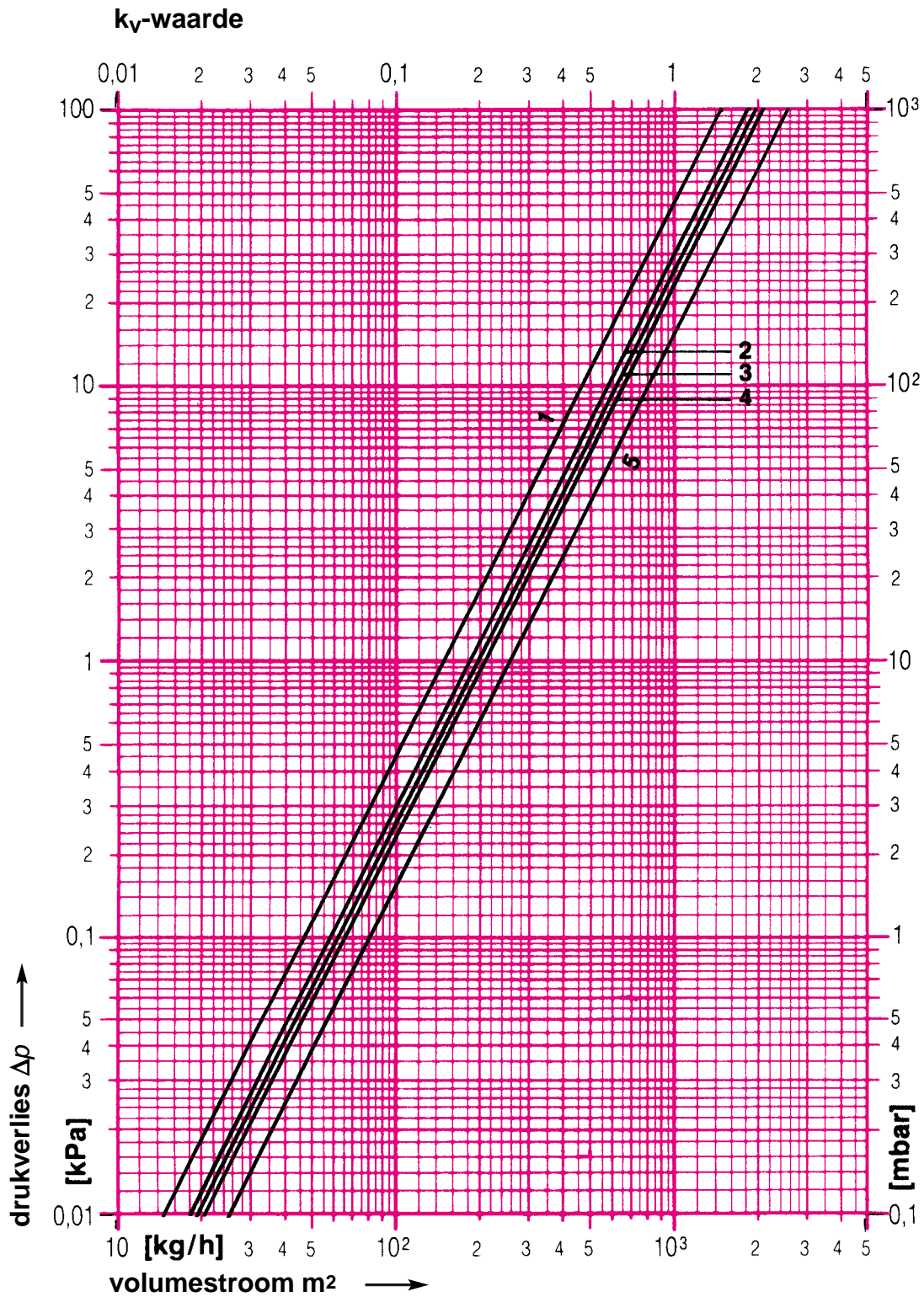
Toebehoren

HERZ-drukverliestabel

HERZ-RL-1

Art. Nr. 3723 • 3724

Dim. DN 10, R=3/8" • DN 15, R=1/2" • DN 20, R=3/4"



technische wijzigingen voorbehouden