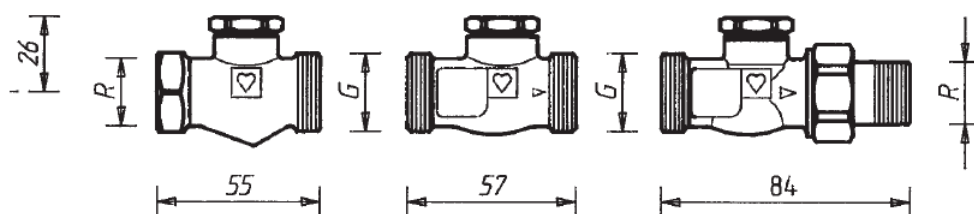
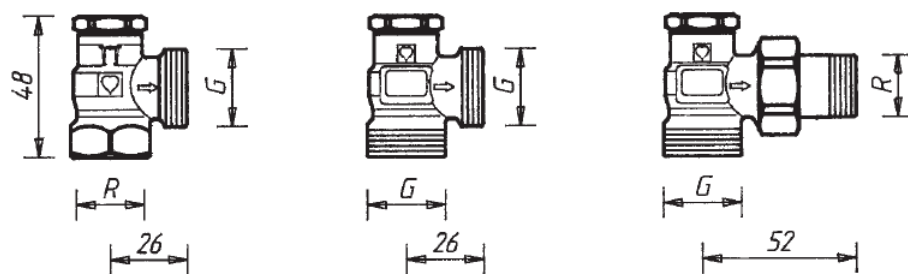

3723
3724


1 3723 11

1 3737 01

1 3733 11



1 3724 71

1 3724 37

1 3748 01

Speciális kivitelek

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

Cikksz.	Kivitel	R csatlakozó	Ø csatlakozó	L	H	h	Rendelési szám
3723	Egyenes	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	Sarak	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

 Beépítési méretek, mm
Rendelési számok

Valamennyi modell nikkelezett kivitelű, univerzális modell menetes csőhöz és szorítógyűrűs csatlakozáshoz.

Kivitelek

HERZ-RL-1 szelepek speciális kivitelei, 1/2" méretben

- 1 3723 11 Egyenes, univerzális x G 3/4" külső menet, kónuszos tömítésű
 1 3737 01 Egyenes, 2 x G 3/4" külső menet, kónuszos tömítésű
 1 3733 11 Egyenes, kónuszos tömítésű fűtőtest-csatlakozó, csőcsatlakozás külső menete G 3/4"
 1 3724 71 Sarok, univerzális x G 3/4" külső menet, kónuszos tömítésű
 1 3724 37 Sarok, 2 x G 3/4" külső menet, kónuszos tömítésű
 1 3748 01 Sarok, kónuszos tömítésű fűtőtest-csatlakozó, csőcsatlakozás külső menete G 3/4"

HERZ RL-1
Speciális kivitelek

Módosítás joga a technikai fejlődés függvényében fenntartva.

HERZ Armatúra Hungária Kft.

Budapest, 1172 Rétifarkas u. 10.

 e-mail: office@herzarmatura.hu * www.herzarmatura.hu


<p>Max. üzemi hőmérséklet 110 °C Max. üzemi nyomás 10 bar</p> <p>A fűtővíz minősége feleljen meg az ÖNORM H 5195 szabványnak, ill. a 2035 VDI irányelvnek.</p> <p>Ha lágyvas- vagy rézcsövek csatlakoztatásához HERZ roppantógyűrűket alkalmaz, tartsa be az 5. táblázat szerinti EN 1254-2:1998 szabvány által engedélyezett hőmérséklet- és nyomásértékeket. Műanyag csövek csatlakoztatásakor a max. üzemi hőmérséklet 80 °C, míg a max. üzemi nyomás 4 bar – ha a csőgyártó is engedélyezi ezeket az értékeket.</p>	<p>Üzemi adatok</p> <p>Herz roppantógyűrű</p>																																							
<p>Vízfűtési rendszerekben alkalmazandó.</p> <p>A visszatérő szelep beszerelésével a fűtőtest visszatérő csatlakozása lezárhatóvá válik. Ha ezzel egy időben az előremenő szelepet is lezárja (termosztátszelepek „0” állásban), akkor nyomás alatt álló rendszerből is kiszerezheti a fűtőtestet. Így karbantarthatja a fűtőtestet vagy egyéb munkálatokat végezhet a fűtőtest mögötti falon (tapétázás, csempézés), anélkül, hogy a teljes rendszert le kellene állítani.</p> <p>Ha a visszatérő szelepen előbeállítás kell végezni, vagy ha a fűtőtest vagy a rendszer feltöltését és leeresztését a visszatérő szelepen keresztül kell végrehajtani, akkor a HERZ-RL-5 visszatérő szelep alkalmazását javasoljuk.</p>	<p>Alkalmazási terület</p>																																							
<p>6210 vascsőcsatlakozó, kónuszos tömítésű, szerelt. Javasoljuk a 6680 HERZ szerelőkulcs használatát.</p>	<p>Fűtőtest-csatlakozó</p>																																							
<p>A menetes toldat (cafni) fűtőtest-csatlakozás helyett és a G 3/4" külső menetekben alkalmazható.</p> <table border="0"> <tr> <td>6210</td> <td>1/2"</td> <td>Vascsőcsatlakozó, 26, ill. 35 mm szerelési hossz.</td> </tr> <tr> <td>6211</td> <td>1/2"</td> <td>Szűkítő csatlakozó, 1/2" x 3/8".</td> </tr> <tr> <td>6213</td> <td>3/8"</td> <td>Szűkítő csatlakozó, 3/8" x 1/2".</td> </tr> <tr> <td>6218</td> <td>3/8"-3/4"</td> <td>Hosszú menetes csővég, anya nélkül, a szerelési méretkülönbségek kiegyenlítése érdekében megrövidíthető. Szerelési hossz: 3/8" x 40; 1/2" x 39, 42, ill. 76; 3/4" x 70 mm.</td> </tr> <tr> <td>6218</td> <td>1/2"</td> <td>Hosszú menetes csővég, anya nélkül, 36, 48, ill. 76 mm szerelési hossz.</td> </tr> <tr> <td>6235</td> <td>3/8"-3/4"</td> <td>Forrasztható csatlakozó, 3/8" x 12; 1/2" x 12, 15, ill. 18; 3/4" x 18 mm.</td> </tr> <tr> <td>6249</td> <td>3/8"-3/4"</td> <td>Vascső sarok idom, anya nélkül, kónuszos tömítésű.</td> </tr> <tr> <td>6274</td> <td>G 3/4"</td> <td>Roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, 8, 10, 12, 14, 15, 16 és 18 mm külső csőátmérőhöz.</td> </tr> <tr> <td>6275</td> <td>G 3/4"</td> <td>Lágytömítésű roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, különösen alkalmas kemény nemesacélcsövekhez és kemény, galvanizált felületű csövekhez. 12, 14 és 15 mm külső csőátmérőhöz.</td> </tr> <tr> <td>6098</td> <td>G 3/4"</td> <td>Szorítógyűrű PE-X, PB- és műanyag kompozit csövekhez.</td> </tr> </table> <p>A szelepek csőoldali csatlakozásánál alkalmazható:</p> <table border="0"> <tr> <td>6219</td> <td>1/2"-3/4"</td> <td>Szűkítő, sárga kivitel, cső-szelep kapcsolathoz, belső menet (cső) x külső menet (szelep), 1" x 1/2", 1 1/4" x 1/2", 1" x 3/4", 1 1/4" x 3/4".</td> </tr> <tr> <td>6066</td> <td>M 22 x 1,5</td> <td>Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6272 01 adapterrel (R 1/2 x M 22 x 1,5) alkalmazható.</td> </tr> <tr> <td>6098</td> <td>G 3/4"</td> <td>Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6266 01 adapterrel (R 1/2 x G3/4) alkalmazható.</td> </tr> </table> <p>A műanyag csőcsatlakozók csőméreteit lásd a HERZ szállítási programjában.</p>	6210	1/2"	Vascsőcsatlakozó, 26, ill. 35 mm szerelési hossz.	6211	1/2"	Szűkítő csatlakozó, 1/2" x 3/8".	6213	3/8"	Szűkítő csatlakozó, 3/8" x 1/2".	6218	3/8"-3/4"	Hosszú menetes csővég, anya nélkül, a szerelési méretkülönbségek kiegyenlítése érdekében megrövidíthető. Szerelési hossz: 3/8" x 40; 1/2" x 39, 42, ill. 76; 3/4" x 70 mm.	6218	1/2"	Hosszú menetes csővég, anya nélkül, 36, 48, ill. 76 mm szerelési hossz.	6235	3/8"-3/4"	Forrasztható csatlakozó, 3/8" x 12; 1/2" x 12, 15, ill. 18; 3/4" x 18 mm.	6249	3/8"-3/4"	Vascső sarok idom, anya nélkül, kónuszos tömítésű.	6274	G 3/4"	Roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, 8, 10, 12, 14, 15, 16 és 18 mm külső csőátmérőhöz.	6275	G 3/4"	Lágytömítésű roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, különösen alkalmas kemény nemesacélcsövekhez és kemény, galvanizált felületű csövekhez. 12, 14 és 15 mm külső csőátmérőhöz.	6098	G 3/4"	Szorítógyűrű PE-X, PB- és műanyag kompozit csövekhez.	6219	1/2"-3/4"	Szűkítő, sárga kivitel, cső-szelep kapcsolathoz, belső menet (cső) x külső menet (szelep), 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	Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6272 01 adapterrel (R 1/2 x M 22 x 1,5) alkalmazható.	6098	G 3/4"	Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6266 01 adapterrel (R 1/2 x G3/4) alkalmazható.	<p>További csatlakozási lehetőségek</p> <p>A rendelési számokat lásd a HERZ szállítási programjában.</p>
6210	1/2"	Vascsőcsatlakozó, 26, ill. 35 mm szerelési hossz.																																						
6211	1/2"	Szűkítő csatlakozó, 1/2" x 3/8".																																						
6213	3/8"	Szűkítő csatlakozó, 3/8" x 1/2".																																						
6218	3/8"-3/4"	Hosszú menetes csővég, anya nélkül, a szerelési méretkülönbségek kiegyenlítése érdekében megrövidíthető. Szerelési hossz: 3/8" x 40; 1/2" x 39, 42, ill. 76; 3/4" x 70 mm.																																						
6218	1/2"	Hosszú menetes csővég, anya nélkül, 36, 48, ill. 76 mm szerelési hossz.																																						
6235	3/8"-3/4"	Forrasztható csatlakozó, 3/8" x 12; 1/2" x 12, 15, ill. 18; 3/4" x 18 mm.																																						
6249	3/8"-3/4"	Vascső sarok idom, anya nélkül, kónuszos tömítésű.																																						
6274	G 3/4"	Roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, 8, 10, 12, 14, 15, 16 és 18 mm külső csőátmérőhöz.																																						
6275	G 3/4"	Lágytömítésű roppantógyűrű réz- és vékonyfalú acélcsövekhez, különösen alkalmas kemény nemesacélcsövekhez és kemény, galvanizált felületű csövekhez. 12, 14 és 15 mm külső csőátmérőhöz.																																						
6098	G 3/4"	Szorítógyűrű PE-X, PB- és műanyag kompozit csövekhez.																																						
6219	1/2"-3/4"	Szűkítő, sárga kivitel, cső-szelep kapcsolathoz, belső menet (cső) x külső menet (szelep), 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	Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6272 01 adapterrel (R 1/2 x M 22 x 1,5) alkalmazható.																																						
6098	G 3/4"	Műanyag csőcsatlakozó PE-X-, PB- és műanyag kompozit csövekhez, az 1 6266 01 adapterrel (R 1/2 x G3/4) alkalmazható.																																						

Az univerzális modellek speciális karmantyúval készülnek. Menetes csőhöz és – roppantógyűrűvel – lágyvas- vagy rézcsőhöz egyaránt csatlakoztathatók. A szorítógyűrűt külön kell megrendelni.

10, 12, 14, 16 vagy 18 mm külső csőátmérőjű R = 1/2" szelepek esetén a szelep és a szorítógyűrű közé a 6272 cikkszámú szorítógyűrű adaptert kell szerelni.

Csőátmérő D, mm		12	10	12	14	15	16	18	18
Szelep R=		3/8"	1/2"						3/4"
Adapter Rend. sz.			1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01		1 6272 01	1 6272 11	
Roppantó-gyűrű Rend. sz.		1 6292 00	1 6284 00	1 6284 01	1 6284 03	1 6292 01	1 6284 05	1 6289 01	1 6292 02

Lágyvas- vagy rézcsövek szorítógyűrűvel történő szerelésekor védőhüvelyek alkalmazását javasoljuk. A tökéletes szereléshez olajozza meg szilikonolajjal a csavar, ill. az anya menetét, valamint magát a szorítógyűrűt is. Tanulmányozza a HERZ megmunkálási útmutatóját.

Univerzális modellek csőcsatlakozói

A szelep a szeleporsóval zárható el, amelyet az 1 6625 00 többcélú kulccsal vagy nyolcas imbuszkulccsal csavarhat ki és be. A teljesen nyitott állapothoz kb. 3–3,5 fordulat szükséges.

Az üléstömítés kopásálló fém a fémen. A szeleporsó a külvilág felé O-gyűrűvel tömített. Az O-gyűrű a megadott üzemi hőmérsékletig szavatolja, hogy a szelep hosszú távon is könnyen kezelhető legyen, és ne igényeljen karbantartást.

Az orsó véletlen kicsavarás ellen védett, és egy felcsavarozott fémkupak is takarja.

Szerkezeti sajátosságok

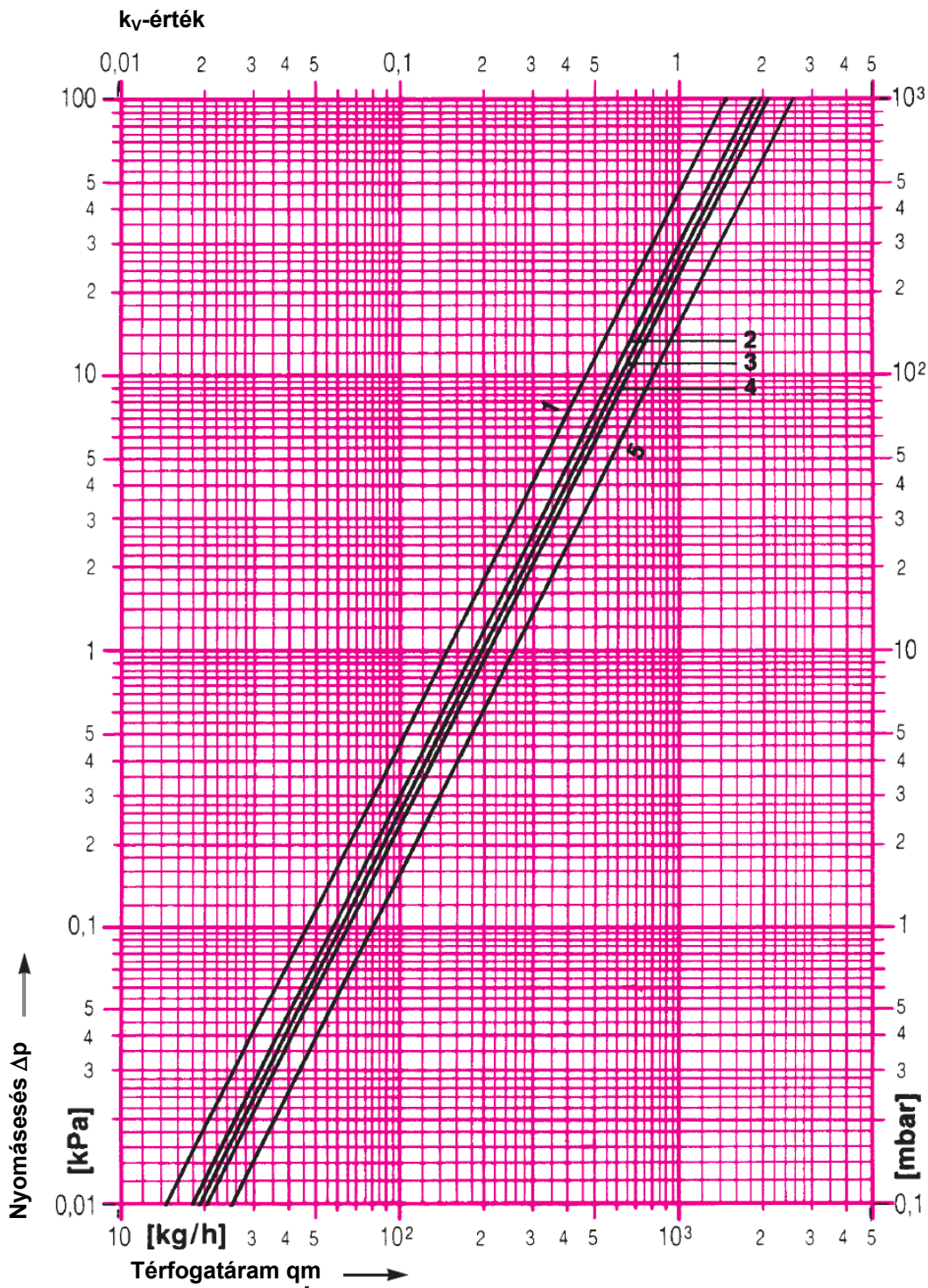
Görbe	HERZ-RL-1	k _{vs}	DIN 2440 szerinti csőre vonatkoztatott Zéta-érték
1	3723 - 3/8"	1,5	17
2	3723 - 1/2"	1,9	29
3	3723 - 3/4"	2,0	86
4	3724 - 3/8"	2,15	8
5	3724 - 1/2"	2,6	15
	3724 - 3/4"	2,6	51

k_{vs}- és Zéta-értékek

1 6625 00 Többcélú kulcs az előbeállításához
1 6680 00 Szerelőkulcs a csatlakozókhoz

Tartozékok

HERZ méretezési diagram	HERZ-RL-1
Cikksz. 3723 • 3724	Dim. DN 10, R=3/8" • DN 15, R=1/2" • DN 20, R=3/4"



Változtatások joga fenntartva

HERZ Armatúra Hungária Kft.
 Budapest, 1172 Rétfarkas u. 10.
 e-mail: office@herzarmatura.hu * www.herzarmatura.hu



