Adatlap

RLV-S fűtőtest csavarzat fűtőtestek egyedi lezárásához

Alkalmazás

RLV-S egyenes

RLV-S sarok

Az RLV-S fűtőtest csavarzat segítségével a fűtőtestet egyedileg le lehet választani a fűtési rendszerről javítás céljából, anélkül, hogy más fűtőtestek működését zavarnánk.

Az RLV-S csavarzat egyenes és sarok kivitelben készül, nikkelezett felülettel.

Az RLV-S csavarzattal be lehet állítani a maximális vízáramot az alábbi határok figyelembevével:
RLV-S 10: k_v = 1,5 m³/h
RLV-S 15/20: k_v = 2,2 m³/h

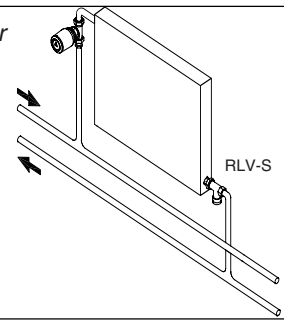
A szelepeket a gyárból teljesen nyitva szállítjuk. A méretek megfelelnek a DIN 3842-1 előírásainak.

Az RLV-S a visszatérő oldalra készül.

Tartozék az RLV-S – hez:
- Bronz kézikerék a fűtőtest belépő oldalára szerelt termosztatikus fej kicserélése számára, ha a fűtőtestet biztonságosan kívánjuk leválasztani a rendszerről.

A lerakódások és korrózió elkerülése érdekében a fűtővíz minőségének meg kell felelnie a VDI 2035 előírásainak.

Rendszer



Rendelési adatok

Típus	Rend. Szám	Csatlakoz., ISO 7-1		k_v érték a szelep-fordulatok száma szerint											Max. üz. nyomás	Próba nyomás	Max. üz. hőfok
		hálózat	fűtőtest	0,25	0,5	0,75	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	k_{vs}			
DN 10 sarok	**003L0121**	G 3/8	R 3/8	0,15	0,30	0,45	0,55	0,75	0,9	1,0	1,15	1,25	1,35	1,50	10	16	120
DN 10 egyenes	**003L0122**																
DN 15 sarok	**003L0123**	G 1/2	R 1/2	0,20	0,40	0,60	0,80	1,05	1,25	1,40	1,55	1,70	1,80	2,20			
DN 15 egyenes	**003L0124**																
DN 20 sarok	**003L0125**	G 3/4	R 3/4														
DN 20 egyenes	**003L0126**																

[1] Az RLV-S csavarzat réz, lágyacél, VPE műanyag és alumíniummal kombinált műanyag csövekhez csatlakoztatható a Danfoss szorító csavarokkal.

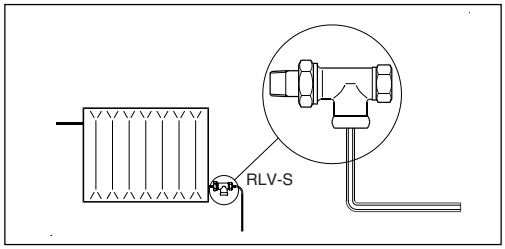
Tartozék

Termék	Rendelési szám
Bronz kézikerék a termosztátfej lecseréléséhez, ha a fűtőtestet le akarják szerelni	**013G3300**

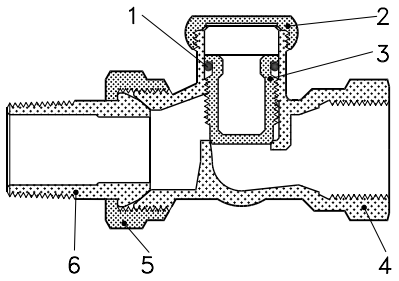
A vízáram beállítása

- Zárja el a szelepet teljesen a DN 10 szelepnél egy 6 mm –es, a DN 15/20 szelepnél egy 8 mm –es belső kulccsal.

- Csavarja kifelé a szelepet ezután annyi fordulattal(1/4 – 4), amely a kívánt teljesítményhez tartozik, a fenti táblázat, vagy a következő oldalon található diagram szerint.



Szerkezet

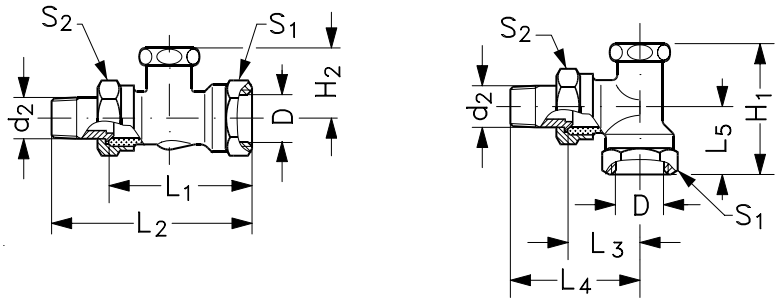


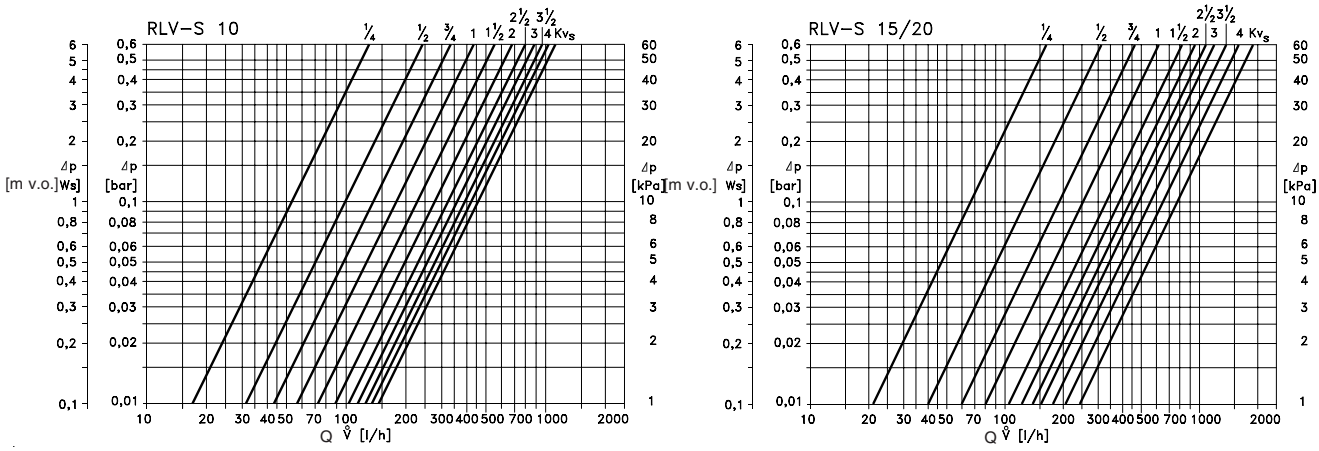
1. O-gyűrű
2. Záró sapka
3. Záró elem
4. Szeleptest
5. Hollandi anya
6. Toldat

A vízzel érintkező anyagok

Szelepház és egyéb fémrészek	Ms 58
O-gyűrű	EPDM

Méretek



Típus	D	d_2	H_1	H_2	L_1	L_2	L_3	L_4	L_5	S_1	S_2
RLV-S 10	G 3/8	R 3/8	42	26	51	75	27	51	23	22	27
RLV-S 15	G 1/2	R 1/2	52	28	53	80	30	57	27	27	30
RLV-S 20	G 3/4	R 3/4	52	28	61	92	34	65	30	32	37

Kapacitás