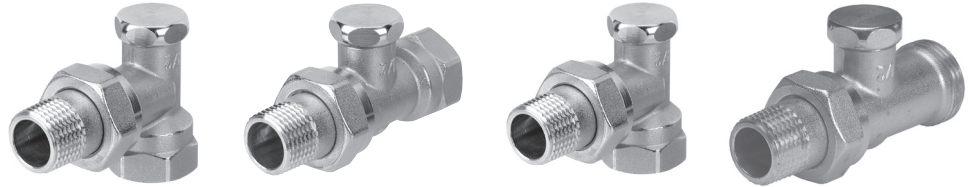


Fișă tehnică

Robinet de blocare tip RLV-S – pentru închidere individuală

Aplicație



Cu ajutorul robinetului de blocare tip RLV-S, fiecare radiator poate fi închis individual, permițând executarea operațiunilor de întreținere de sau reparații fără a afecta celelalte radiatoare din cadrul sistemului.

RLV-S este proiectat pentru montarea la ieșirea din radiator.

Robinetele de blocare RLV-S sunt disponibile în versiune dreaptă și cot, cu sistem de conectare intern sau extern (1/2").

Robinetul RLV-S poate fi presetat pentru limitarea debitului maxim de apă în următorul interval de setări:

- RLV-S 10: $k_{vs} = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$
- RLV-S 15/20: $k_{vs} = 2,2 \text{ m}^3/\text{h}$

La setarea din fabrică, robinetul este deschis complet.

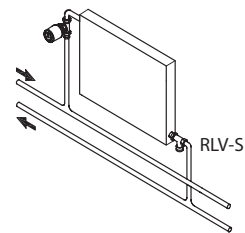
Dimensiunile corespund normelor DIN 3842-1.

Accesorii pentru RLV-S:

- Roată de închidere manuală din alamă: un instrument care înlocuiește termostatul în momentul în care radiatoarele cu robinete de blocare RLV-S sunt îndepărtate.

Pentru a evita depunerile și coroziunea, compoziția apei calde trebuie să fie conformă cu normele 2035 VDI (Verein Deutscher Ingenieure).

Sistem



Mod de comandare și date

Tip	Nr. cod	Conexiuni ISO 7-1		Limitare debit: valori k_v (m^3/h) pentru nr. de rotiri										
		Sistem	Radiator	0,25	0,5	0,75	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	k_{vs}
DN 10 cot	003L0121	G 3/8	R 3/8	0,15	0,30	0,45	0,55	0,75	0,90	1,00	1,15	1,25	1,35	1,50
DN 10 drept	003L0122													
DN 15 cot	003L0123	G 1/2	R 1/2											
DN 15 drept	003L0124													
DN 20 cot	003L0125	G 3/4	R 3/4	0,20	0,40	0,60	0,80	1,05	1,25	1,40	1,55	1,70	1,80	2,20
DN 20 drept	003L0126													
DN 15 cot	003L0353	G 3/4 A	R 1/2											
DN 15 drept	003L0354													

Presiune max. de lucru: 10 bar.

Presiune de testare: 16 bar.

Temperatura maximă a apei: 120 °C.

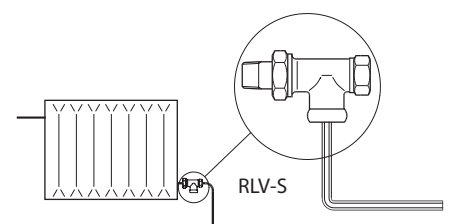
Accesorii pentru RLV-S

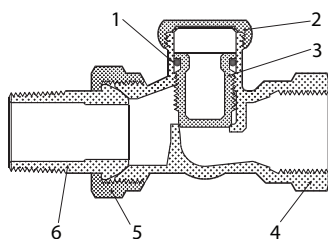
Produs	Nr. cod
Roată de închidere manuală din alamă pentru înlocuirea temporară a senzorului	013G3300

Setare și reglare

Setarea debitului max. de apă:

- Robinetul se închide cu ajutorul unei chei Allen DN 10 = 6 mm; DN 15/20 = 8 mm.
- Se reglează debitul de apă prin deschiderea robinetului. Graficele de capacitate de pe pagina alăturată indică debitul de apă la 1/4.
- 4 rotiri și pentru deschiderea completă a robinetului (k_{vs}).

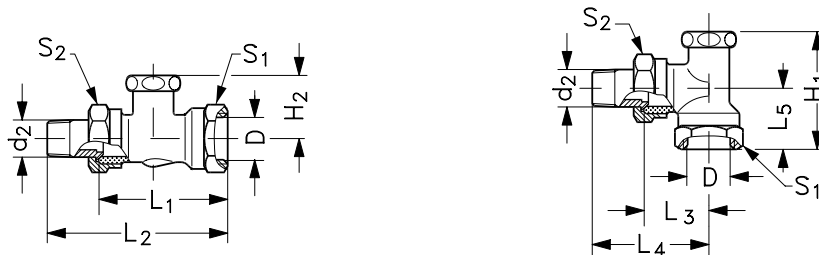


Model


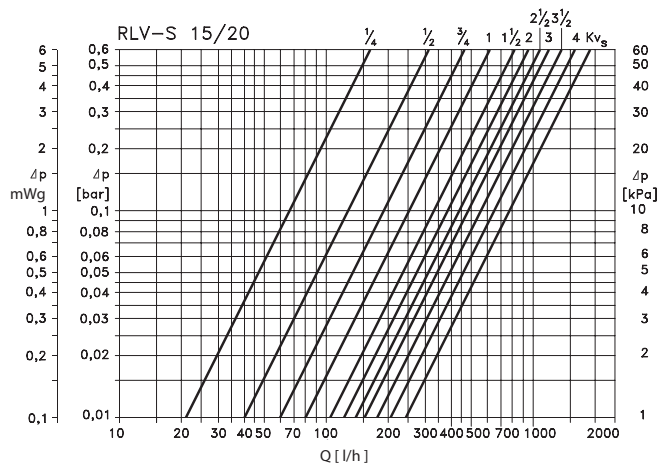
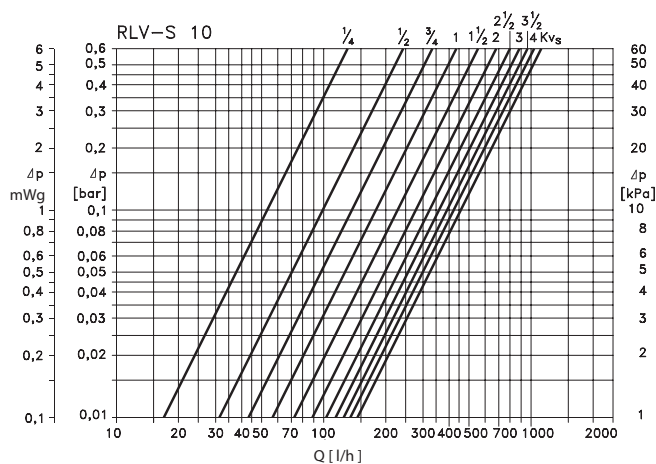
- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. Garnitură inelară | 4. Corp de robinet |
| 2. Capac de protecție | 5. Piuliță de cuplare |
| 3. Mișcare ax | 6. Niplu |

Materiale în contact cu apa

Corp de robinet și alte piese de metal	Ms 58
Garnitură inelară	EPDM

Dimensiuni


Tip	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

Capacitate

Danfoss A/S

Heating Solutions
 Haarupaenget 11
 8600 Silkeborg
 Denmark
 Phone: +45 7488 8000
 Fax: +45 7488 8100
 Email: heating.solutions@danfoss.com
 www.heating.danfoss.com

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without consequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.