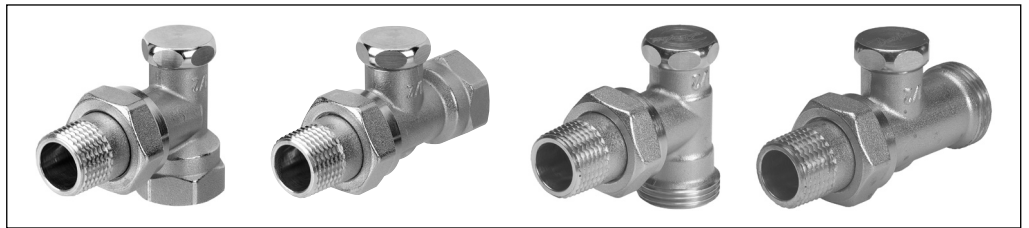


Techninis aprašymas

RLV-S uždarymo ventiliai radiatorių atjungimui

Pritaikymas



Naudojant uždaramąjį RLV-S ventily, kiekvieną radiatorių galima atjungti individualiai, kad atliekant techninę priežiūrą arba remontą, kitiems radiatoriams tai neturėtų jokio poveikio.

RLV-S skirtas montuoti ant radiatoriaus išėjimo.

Uždaromasis RLV-S ventilis gali būti tiesus ir kampinis su vidiniu arba išoriniu (1/2") sistemos prijungimu.

RLV-S uždaromuosius ventilius galima iš anksto nustatyti maksimaliam vandens srautui pagal tokias nustatymo ribas:

RLV-S 10: $k_v = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$

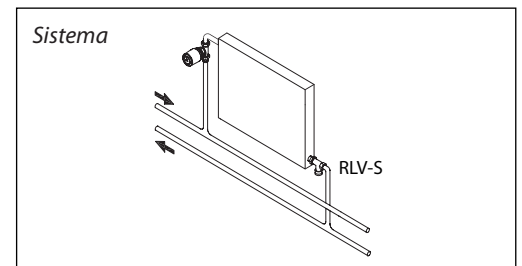
RLV-S 15/20: $k_v = 2,2 \text{ m}^3/\text{h}$

Gamykloje nustatyta: pilnai atidarytas ventilis. Matmenys atitinka DIN 3842-1 reikalavimus.

RLV-S priedai:

- Žalvarinė rankenėlė: įrankis, laikinai pakeičiantis termostata, kai radiatorius su RLV-S uždarymo ventiliais nuimamas.

Siekiant išvengti nuosėdų ir korozijos, karšto vandens sudėtis turėtų atitikti VDI 2035 reikalavimus (Verein Deutscher Ingenieure).



Užsakymas ir duomenys

Tipas	Kodas	Sujungimai ISO 7-1		Srauto apribojimas: k_v dydžiai (m^3/h) apsisukimų skaičiui																					
		Sistema	Radiatorius	0,25	0,5	0,75	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	k_{vs}											
DN10 kampinis	003L0121	G $\frac{3}{8}$	R $\frac{3}{8}$	0,15	0,30	0,45	0,55	0,75	0,90	1,00	1,15	1,25	1,35	1,50											
DN10 tiesus	003L0122																								
DN15 kampinis	003L0123	G $\frac{1}{2}$	R $\frac{1}{2}$																						
DN15 tiesus	003L0124																								
DN20 kampinis	003L0125	G $\frac{3}{4}$	R $\frac{3}{4}$												0,20	0,40	0,60	0,80	1,05	1,25	1,40	1,55	1,70	1,80	2,20
DN20 tiesus	003L0126																								
DN15 kampinis	003L0353	G $\frac{3}{4}$ A	R $\frac{1}{2}$																						
DN15 tiesus	003L0354																								

Maks. darbinis slėgis: 10 bar.

Bandomasis slėgis: 16 bar.

Maks. vandens temperatūra: 120 °C.

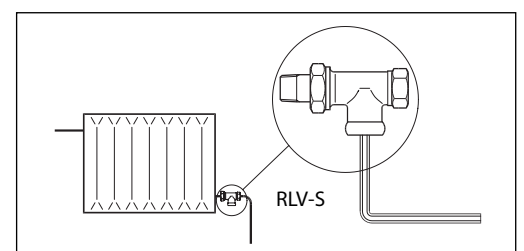
RLV-S priedai

Produktas	Kodas
Žalvarinė rankenėlė, laikinai pakeičia termostata, kai nuimamas radiatorius	013G3300

Nustatymas ir reguliavimas

Maksimalaus vandens srauto nustatymas:

- Uždarykite ventily "Allen" raktu: DN 10 = 6 mm; DN 15/20 = 8 mm
- Reguluokite vandens srautą atidarydami ventily. Pralaidumo diagramos kitame puslapyje rodo, kad vanduo teka esant $\frac{1}{4}$.
- 4 apsisukimai ir pilnai atidarius ventily (k_{vs}).



Konstrukcija

- 1. Sandarinimo žiedas
- 2. Dangtelis
- 3. Uždorius

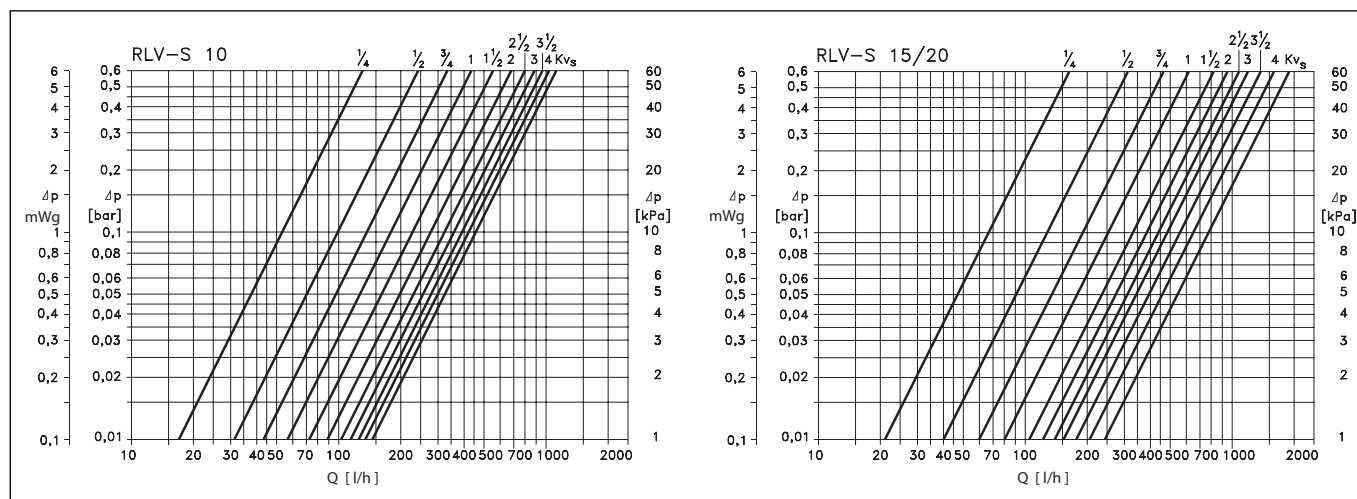
- 4. Ventilio korpusas
- 5. Sujungimo veržlė
- 6. Nipelis

Medžiagos, turinčios sąlytį su vandeniu

Ventilio korpusas ir kitos metalinės dalys	Ms 58
Sandarinimo žiedas	EPDM

Matmenys

Tipas	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

Pralaidumas


Danfoss firma neatsako už galimas klaidas ir netikslumus kataloguose, bukletuose ir kituose spaudiniuose. Danfoss firma pasilieka teisę be išankstinio pranešimo keisti savo gaminius, taip pat ir užsakytus, su sąlyga, kad nereikės keisti jau suderintų specifikacijų. Visi paminėti spaudinyje prekybiniai ženklai yra atitinkamų kompanijų nuosavybė. Danfoss ir Danfoss logotipas yra Danfoss A/S nuosavybė. Visos teisės rezervuotos.


Danfoss UAB

Smolensko g. 6
 LT-03201 Vilnius
 Tel.: (8-5) 2105 740
 Faks.: (8-5) 2335 355
 El. p.: danfoss@danfoss.lt
<http://sildymas.danfoss.lt>

Danfoss UAB

Elektrėnų g. 7B
 LT-51192 Kaunas
 Tel.: (8-37) 352100
 Faks.: (8-37) 353207