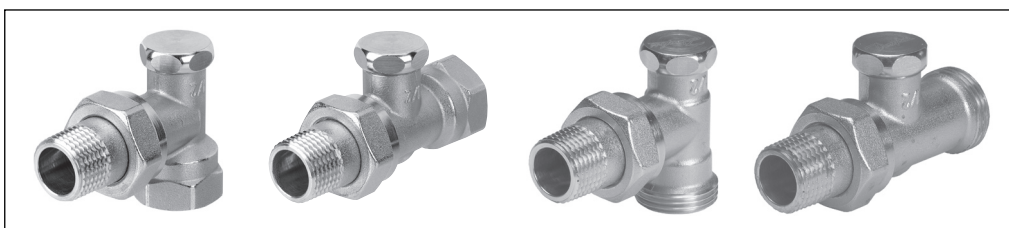


Especificación técnica Detentores RLV-S

Aplicación



Por medio de un detentor RLV-S y utilizando un mando manual, cada radiador puede desconectarse del sistema permitiendo un mantenimiento ó reparación sin afectar a otros radiadores del circuito.

Los detentores RLV-S están disponibles en versión recta y escuadra con acabado en bronce niquelado.

Permiten regular el caudal de agua entre unos valores según se indica en tabla adjunta y hasta un valor máximo indicado por kvs.

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

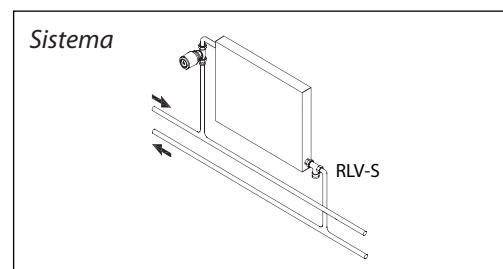
Los detentores vienen reglados de fabrica para el valor de máxima apertura.

Las dimensiones corresponden a la norma DIN 3842-1.

Los RLV-S se montan a la salida del radiador.

Accesorio para RLV-S:

Mando manual : Permite reemplazar el sensor termostático cuando el radiador es desmontado del circuito.



Características

Tipo	Código	Conexiones ISO 7-1		Regulación caudal: k_v (m ³ /h) por nº de vueltas										
		Sistema	Radiador	0,25	0,5	0,75	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	k_{vs}
DN 10 escuadra	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 recto	003L0122													
DN 15 escuadra	003L0123	G ¹ / ₂	R ¹ / ₂											
DN 15 recto	003L0124													
DN 20 escuadra	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 recto	003L0126													
DN 15 escuadra	003L0353	G ³ / ₄ A	R ¹ / ₂											
DN 15 recto	003L0354													

Max. pres. trabajo: 10 bar. Pres. prueba: 16 bar. Max. temp. trabajo: 120 °C.

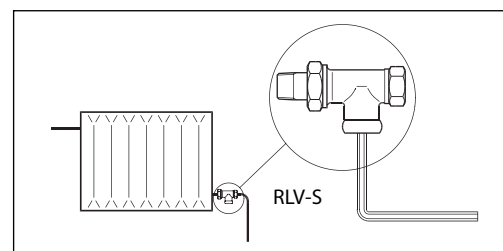
Accesorio

Producto	Código
Mando manual: Reemplaza el sensor termostático temporalmente cuando el radiador se desmonta	013G3300

Regulación

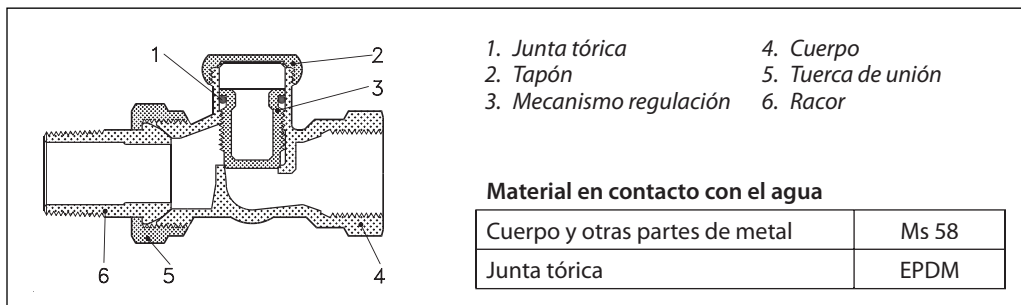
Regular el caudal de agua máximo:

- Cerrar el detentor con una llave Allen :
DN 10 = 6mm; DN 15/20= 8 mm.
- Regular el caudal de agua abriendo el detentor. En los diagramas de la siguiente página se muestra el caudal de agua de ¼ de vuelta a 4 vueltas y para apertura completa de la válvula(kvs).

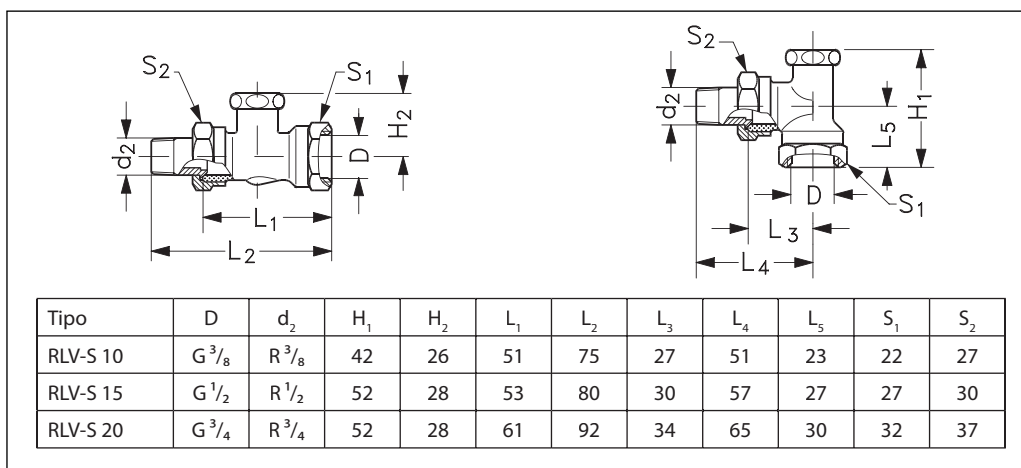


Especificación técnica Detensores RLV-S

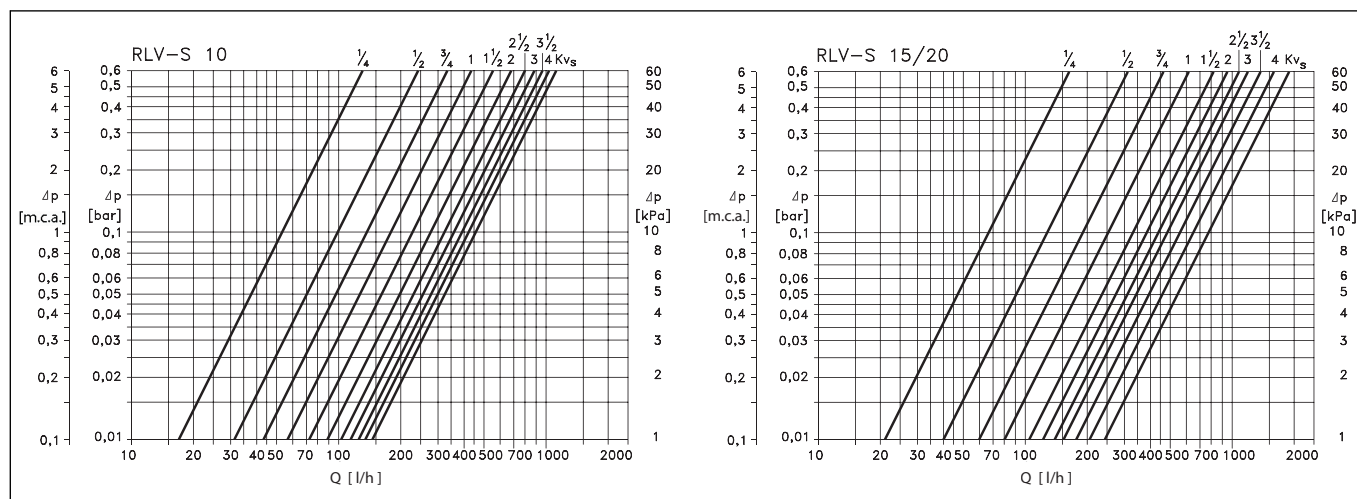
Seccion



Dimensiones



Capacidades



Danfoss no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores que pudieran aparecer en sus catálogos, folletos o cualquier otro material impreso, reservándose el derecho de alterar sus productos sin previo aviso, incluyéndose los que estén bajo pedido, si estas modificaciones no afectan las características convenidas con el cliente. Todas las marcas comerciales de este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo Danfoss son marcas comerciales de Danfoss A/S. Reservados todos los derechos.



Danfoss S.A.

Av. Tenerife, 22
Pol. Ind. Norte
28700 S.S. de los Reyes
(Madrid)
Tel.: 91 658 6688
Fax: 91 663 6294

<http://www.danfoss.es>

Delegaciones:

Madrid
Tel.: 916.638.124
Fax: 916.637.846
Fax: 916.637.370

Barcelona
Calle Numancia 205
Tel.: 932.803.822
Tel.: 932.801.677
Fax: 932.800.700

Bilbao
Avda. Zumalacárregui 30
Tel.: 944.115.354
Fax: 944.127.563

Sevilla
Av. República Argentina 34
Tel.: 954.458.976
Fax: 954.284.735

Lisboa
Av. do Forte, 8 - 1ºP
Carnaxide
Tel.: 21.424.89.31
Fax: 21.417.24.66