

Vista general de los productos | Válvulas solenoides

# Proteja su sistema con nuestro programa homologado de válvulas solenoides

Las válvulas solenoides suponen una forma fácil de controlar y regular fluidos.



# Vista general

## de las válvulas solenoides



	EV210BW (1,5 - 6)	EV220B (6-22)	EV221BW (10-22)	EV250B (10-22)	EV250BW (10-22)	EV220B (15-50)	EV220BW (15-50)	EV220B (65-100)	EV228BW (15-50)	EV225B (6-25)	EV260B (6-20)	
<b>Medios</b>	Agua potable	✓		✓		✓			✓			
	Agua		✓		✓	✓		✓			✓	
	Vapor									✓		
	Aire		✓		✓		✓					
	Aceite		✓		✓		✓					
<b>Características</b>	Sistema	Cerrado y drenaje	Abierto	Abierto	Cerrado y drenaje	Cerrado y drenaje	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto
	Conexión	G <sup>1</sup> / <sub>8</sub> " - G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " - G1"	G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " - G1"	G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " - G1"	G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " - G1"	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " - G2"	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " - G2"	Fl. 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ", 3", 4"	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " - G2"	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " - G1"	G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " - G1"
	Capacidad, Kv [m <sup>3</sup> /h]	0,08 - 0,7	0,7 - 6	1,5 - 6	2,5 - 7	2,5 - 7	4,0 - 40	4,0 - 40	50 - 130	4,0 - 40	0,9 - 6	0,8 - 5
	Función	NC o NO	NC o NO	NC o NO	NC o NO	NC o NO	NC o NO	NC o NO	NC	UNIVERSAL	NC	NC
	Rango de presión (bar)	0 - 10	0,1 - 30	0,1 - 10	0 - 10	0 - 10	0,3 - 16	0,3 - 10	0,25 - 10	0,3 - 10	0,2 - 10	0,5 - 10
	Temperatura del medio (°C)	0 - 90	-30 - 100	0 - 90	-30 - 140	0 - 90	-30 - 140	0 - 90	-25 - 90	0 - 70	-10 - 185	-10 - 80
<b>Homologaciones para agua potable</b>	WRAS		✓	Pendiente		✓			Pendiente		✓	
	RISE	✓		✓		✓			✓		✓	
	SINTEF	✓		✓		✓			✓		✓	
	ACS	✓		✓		✓			✓		✓	
	PZH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	UBA-Leitline	✓		✓		✓			✓		✓	
<b>Material de la junta</b>	EPDM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	FKM		✓		✓	✓					✓	
	PTFE									✓		
<b>Cuerpo de válvula</b>	Latón		✓			✓					✓	
	Latón DZR		✓		✓	✓				✓		
	Latón DZR ECO	✓		✓		✓		✓	✓			
	SS						✓	✓	✓			
	Hierro fundido							✓				

# Latón ECO:

## Una solución aprobada

### Las restricciones sobre el contenido de plomo en las aplicaciones de agua potable suponen un reto cada vez mayor.

La nueva serie ECO Brass de Danfoss le garantiza, a usted y a sus clientes, un nuevo estándar de pureza. La protección de la salud pública es fundamental en cualquier área residencial, lo que significa que evitar la contaminación del suministro público de agua es una preocupación principal. Por lo tanto, todos los componentes del sistema de agua deben contar con las homologaciones adecuadas y cumplir con los estrictos requisitos legislativos.



### Danfoss tiene el catálogo de productos homologados para usted.

El latón ECO no contiene aditivos tóxicos, como plomo y níquel. También ofrece una resistencia superior a la corrosión en comparación con el latón convencional de corte libre.

- Productos certificados por WRAS y sometidos a pruebas por NSF International en Gales, Reino Unido
- Productos certificados por RISE. Válido en Dinamarca y Suecia. Productos inspeccionados y auditados por el Dansk Teknologisk Institut
- Producto certificado por SINTEF. Válido en Noruega. Productos inspeccionados y auditados por el Dansk Teknologisk Institut
- Productos certificados por Carso según las directrices de ACS, Circulaire 2002/571. Válido en Francia
- Certificado de higiene B-BK-60210-1275/19. Emitido por el Instituto Nacional Polaco de Salud Pública (PZH). Válido en Polonia
- No es posible certificar las válvulas solenoides por parte de DVGW, pero podemos declarar que los productos cumplen las propiedades de higiene establecidas en Alemania



#### Danfoss S.A.

Climate Solutions • danfoss.es • +34 91 198 61 00 • csciberia@danfoss.com

Cualquier información, incluida, entre otras, la información sobre la selección del producto, su aplicación o uso, el diseño del producto, el peso, las dimensiones, la capacidad o cualquier otro dato técnico presente en los manuales de los productos, descripciones de catálogos, anuncios, etc., independientemente de si se ofrece por escrito, oralmente, electrónicamente, en línea o mediante descarga, se considera información de carácter informativo y solo será vinculante en la medida en que se haga referencia explícita a dicha información en un presupuesto o confirmación de pedido. Danfoss no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores que pudieran aparecer en sus catálogos, folletos, videos y otros materiales. Danfoss se reserva el derecho a modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a los productos solicitados pero no entregados, siempre que dichas alteraciones puedan realizarse sin cambios en la forma, el ajuste o la función del producto. Todas las marcas comerciales que aparecen en este material son propiedad de Danfoss A/S o de empresas del grupo Danfoss. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas comerciales de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.