

Vista geral do produto | Válvulas solenoides

Proteja seu sistema com nosso programa aprovado de válvulas solenoides

As válvulas solenoides proporcionam uma maneira fácil de controlar e regular fluidos.



Válvulas solenoides

Vista geral



	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)	
Meios	Água potável	✓	✓		✓		✓		✓			
	Água		✓		✓		✓	✓			✓	
	Vapor									✓		
	Ar		✓		✓		✓					
	Óleo		✓		✓		✓					
Características	Sistema	Fechado e dreno	Aberto	Aberto	Fechado e dreno	Fechado e dreno	Aberto	Aberto	Aberto	Aberto	Aberto	Aberto
	Conexão	G ^{1/8} " - G ^{3/8} "	G ^{1/4} " - G1"	G ^{3/8} " - G1"	G ^{3/8} " - G1"	G ^{3/8} " - G1"	G ^{1/2} " - G2"	G ^{1/2} " - G2"	Fl. 2 ^{1/2} ", 3", 4"	G ^{1/2} " - G2"	G ^{1/4} " - G1"	G ^{3/8} " - G1"
	Capacidade Kv (m ³ /h)	0,08 a 0,7	0,7 a 6	1,5 a 6	2,5 a 7	2,5 a 7	4,0 a 40	4,0 a 40	50 a 130	4,0 a 40	0,9 a 6	0,8 a 5
	Função	NA ou NF	NA ou NF	NA ou NF	NA ou NF	NA ou NF	NA ou NF	NA ou NF	NF	Travamento UN	NF	NF
	Faixa de pressão (Bar)	0 a 10	0,1 a 30	0,1 a 10	0 a 10	0 a 10	0,3 a 16	0,3 a 10	0,25 a 10	0,3 a 10	0,2 a 10	0,5 a 10
	Temperatura do meio (°C)	0° a 90°	-30° a 100°	0° a 90°	-30° a 140°	0 -90	-30° a 140°	0° a 90°	-25° a 90°	0° a 70°	-10° a 185°	-10° a 80°
Aprovações para água potável	WRAS		✓	Pendente		✓	Pendente		✓			
	RISE	✓		✓		✓	✓		✓			
	SINTEF	✓		✓		✓	✓		✓			
	ACS	✓		✓		✓	✓		✓			
	PZH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	UBA-Leitline	✓		✓		✓	✓		✓			
Material de vedação	EPDM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	FKM		✓		✓	✓					✓	
	PTFE									✓		
Corpo da válvula	Latão		✓			✓					✓	
	Latão DZR		✓		✓	✓				✓		
	Latão DZR ECO	✓		✓		✓		✓	✓			
	Aço inoxidável						✓	✓	✓			
	Ferro fundido								✓			

Latão ECO:

Uma solução aprovada

As restrições ao teor de chumbo em aplicações de água potável são um desafio cada vez maior.

A nova série Danfoss Latão ECO garante a você e seus clientes um novo padrão de pureza. Proteger a saúde pública é fundamental em qualquer área residencial, o que significa que evitar a contaminação do abastecimento público de água é uma preocupação primordial. Portanto, todos os componentes do sistema de água precisam ter as aprovações certas e atender aos rígidos requisitos legais.



A Danfoss tem o portfólio aprovado para você.

O latão ECO não contém aditivos tóxicos, como chumbo e níquel. Além disso, tem resistência superior à corrosão em comparação com o latão convencional de corte livre.

- Certificado pela WRAS – testado pela NSF International em Gales
- Certificado pela RISE – válido na Dinamarca e Suécia. Inspeccionado e auditado pelo Dansk Teknologisk Institut
- Certificado pelo SINTEF – válido na Noruega. Inspeccionado e auditado pelo Dansk Teknologisk Institut
- Certificado pela Carso de acordo com as diretrizes da ACS, Circulaire 2002/571. Válido na França
- Certificado de higiene B-BK-60210-1275/19. Emitido pelo Instituto Nacional Polonês de Saúde Pública (PZH). Válido na Polônia
- A DVGW não certifica válvulas solenoides; no entanto, podemos declarar que os produtos estão dentro das propriedades higiênicas na Alemanha



Danfoss do Brasil Ind. e Com. Ltda.

Climate Solutions • danfoss.com.br • +55 0800 87 87 847 • sac.brasil@danfoss.com

Quaisquer informações, incluindo mas não limitado a, informações sobre a seleção do produto, sua aplicação ou uso, design do produto, peso, dimensões, capacidade ou quaisquer outros dados técnicos em manuais do produto, descrições de catálogos, anúncios etc., sejam elas disponibilizadas por via escrita, oral, eletrônica, on-line ou download, devem ser consideradas informativas e serão vinculativas apenas quando houver referência explícita em uma cotação ou confirmação de pedido. A Danfoss não se responsabiliza por possíveis erros em catálogos, folhetos, vídeos e outros materiais.

A Danfoss reserva o direito de alterar seus produtos sem aviso prévio. Isso também é aplicável aos produtos pedidos, mas não entregues, desde que essas alterações possam ser feitas sem alterações de forma, finalidade ou função do produto.

Todas as marcas registradas contidas neste material são de propriedade da Danfoss A/S ou de empresas do grupo Danfoss. Danfoss e o logotipo da Danfoss são marcas registradas da Danfoss A/S. Todos os direitos reservados.