

Skydda ditt system med vårt sortiment av godkända magnetventiler

Magnetventiler är ett enkelt sätt att styra och reglera vätskor.



Magnetventiler översikt

													
EV210 BW (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)EV220S (10 - 50)EV225B (6-25)EV260B (6-20)													
Media	Dricksvatten	✓		✓		✓			✓		✓	✓	
	Vatten		✓		✓			✓		✓			✓
	Ånga											✓	
	Air		✓		✓			✓			✓		
	Olja		✓		✓			✓			✓		
Egenskaper	System	Slutna eller dränerande	Öppen	Öppen	Slutna eller dränerande	Slutna eller dränerande		Öppen	Öppen	Öppen	Öppen	Öppen	Öppen
	Anslutning	G½" - G¾"	G¼" - G1"	G¾" - G1"	G¾" - G1"	G¾" - G1"		G½" - G2"	G½" - G2"	Fl. 2½", 3", 4"	G½" - G2"	G¼" - G2"	G¼" - G1"
	Kapacitet Kv (m3/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	1,6 - 32	0,9 - 6
	Funktion	NC eller NO	NC eller NO	NC eller NO	NC eller NO	NC eller NO		NC eller NO	NC eller NO	NC (normalt stängd)	UN-låsning	NC eller NO	NC (normalt stängd)
	Tryckområde (bar)	0 - 10	0,1 - 20	0,1 - 10	0 - 10	0 - 10		0,3 - 16	0,3 - 10	0,25 - 10	0,3 - 10	0,2 - 10	0,2 - 10
	Medeltemp. (C)	-30 - 90	-30 - 100	-30 - 90	-30 - 140	-30 - 90		-30 - 140	-30 - 90	-25 - 90	-30 - 70	-30 - 100	-10 - 185
Dricksvattengodkännanden	WRAS			✓		✓			✓		✓	✓	
	RISE	✓		✓		✓			✓		✓		
	SINTEF	✓		✓		✓			✓		✓		
	ACS	✓		✓		✓			✓		✓		
	PZH	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
	UBA-Leitline	✓		✓		✓			✓		✓		
Tätningmaterial	EPDM	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
	FKM		✓		✓			✓				✓	
	PTFE												✓
Ventilhus	Mässing		✓					✓				✓	
	DZR-mässing		✓		✓			✓					✓
	DZR ECO-mässing	✓		✓		✓			✓		✓		
	SS							✓	✓		✓		
	Gjutjärn									✓			

ECO-mässing: En godkänd lösning

Restriktioner för blyhalt i dricksvattenapplikationer är en växande utmaning.

Den nya Danfoss-serien i ECO-mässing garanterar dig och dina kunder en ny renhetsstandard. Att skydda folkhälsan kommer i första hand så fort det handlar om bostadsområden, och det innebär att se till att det offentliga dricksvattensystemet inte kan förorenas. Samtliga komponenter i vattensystemet måste därför ha rätt godkännanden och uppfylla strikta lagkrav.



Danfoss har den portfölj med godkända produkter som du behöver.

ECO-mässing innehåller inga giftiga tillsatser som bly eller nickel. Den har också högre beständighet mot korrosion jämfört med traditionell automatmässing.

- Certifierade av WRAS – testade av NSF International i Wales
- Certifierade av RISE – gäller i Danmark och Sverige. Inspekterade och utvärderade av Dansk Teknologisk Institut
- Certifierade av SINTEF – gäller i Norge. Inspekterade och utvärderade av Dansk Teknologisk Institut
- Certifierade av Carso enligt ACS riktlinjer, circulaire 2002/571. Gäller i Frankrike.
- Hygencertifikat B-BK-60210-1275/19. Utfärdat av Polens nationella folkhälsoinstitut (PZH). Gäller i Polen.
- DVGW certifierar inte magnetventiler, men vi kan bekräfta att produkterna uppfyller de tyska hygienbestämmelserna.

Danfoss A/S
Nordborgvej 81 · 6430 Nordborg · Denmark · Tlf: +45 7488 2222 · danfoss.com

Any information, including, but not limited to information on selection of product, its application or use, product design, weight, dimensions, capacity or any other technical data in product manuals, catalogues descriptions, advertisements, etc. and whether made available in writing, orally, electronically, online or via download, shall be considered informative, and is only binding if and to the extent, explicit reference is made in a quotation or order confirmation. Danfoss cannot accept any responsibility for possible errors in catalogues, brochures, videos and other material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products ordered but not delivered provided that such alterations can be made without changes to form, fit or function of the product. All trademarks in this material are property of Danfoss A/S or Danfoss group companies. Danfoss and the Danfoss logo are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.