

Magnetventiler - godkända för dricksvatten, i ECO-mässing för vatten- och värmeapplikationer

Den nya magnetventilserien i ECO-mässing garanterar dig och dina kunder en hel ny renhetsstandard.

Att skydda folkhälsan är bland det viktigaste i ett samhälle och att förhindra förorening av den allmänna vattenförsörjningen är en viktig uppgift. Därför måste alla komponenter i vattensystemet ha korrekta godkännanden och uppfylla lagstadgade krav. Danfoss har de godkända produkterna för dig, magnetventiler **EV220BW** och **EV250BW**.



EV220BW 15-25, öppet system, EPDM-tätning, tryckområde 0,3 - 10 bar, medietemperatur -30 - 90°C

RSK-nr.	Best. nr.	Dysa storlek (mm)	K _v -värde (m ³ /h)	ISO2328/1 anslutning	Spänningslöst stängd/ Spänningslöst öppen NC/NO
4894245	132U1500	15	4	G½"	NC
4894246	132U2000	20	8	G¾"	NC
4894247	132U2500	25	11	G1"	NC
4895000	132U3200	32	18	G1 1/4"	NC
4895001	132U4000	40	24	G1 1/2"	NC
4895002	132U5000	50	40	G2"	NC
4894248	132U1501	15	4	G½"	NO
4894249	132U2001	20	8	G¾"	NO
4894250	132U2501	25	11	G1"	NO
4895003	132U3201	32	18	G1 1/4"	NO
4895004	132U4001	40	24	G1 1/2"	NO
4895005	132U5001	50	40	G2"	NO



EV250 BW 10-22, stängt system & dräneringssystem, EPDM-tätning, tryckområde 0 - 10 bar, medietemperatur -30 - 90°C

RSK-nr.	Best. nr.	Dysa storlek (mm)	K _v -värde (m ³ /h)	ISO2328/1 anslutning	Spänningslöst stängd/ Spänningslöst öppen NC/NO
4894252	132U2450	10	2,5	G3/8"	NC
4894253	132U2452	12	4	G½"	NC
4894254	132U2454	18	6	G¾"	NC
4894255	132U2456	22	7	G1"	NC
4894256	132U2451	10	2,5	G3/8"	NO
4894257	132U2453	12	4	G½"	NO
4894258	132U2455	18	4,9	G¾"	NO
4894259	132U2457	22	5,2	G1"	NO



Spolar

RSK-nr.	Best. nr.	Spänning	Energiförbrukn. (W)	Min. omgivningstemp.	Max. omgivningstemp.
4528192	018F7351	230 V AC	11	-40 °C	80 °C
4528191	018F7358	24 V AC	11	-40 °C	80 °C
4528193	018F7397	24 V DC	16	-40 °C	50 °C
4528197	018F7396	12 VDC	14	-40 °C	50 °C




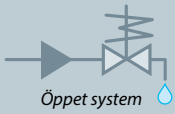
Kabelkontakt

RSK-nr.	Best. nr.	IP-klass	Min. kabeldiameter (mm)	Max. kabeldiameter (mm)	Max. ledarstorlek (mm ²)
5197368	042N1256	IP67	4	9	1,5


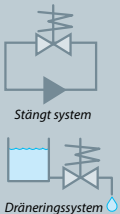


1. Välj magnetventil

EV220BW 15-25 - magnetventil, öppet system, tappvatten, 0,3 - 10 bar

		Spänningslöst stängd/ Spänningslöst öppen NC/NO	ISO2328/1 anslutning	Dysa storlek (mm)	K _v -värde (m ³ /h)	Best.nr.	RSK-nr.
		NC	G½"	15	4	132U1500	4894245
		NC	G3/4"	20	8	132U2000	4894246
		NC	G1"	25	11	132U2500	4894247
		NO	G3/4"	20	8	132U2001	4894249

EV250BW 10-22 - magnetventil, stängt system & dräneringssystem, 0 - 10 bar

		Spänningslöst stängd/ Spänningslöst öppen NC/NO	ISO2328/1 anslutning	Dysa storlek (mm)	K _v -värde (m ³ /h)	Best.nr.	RSK-nr.
		NC	G½"	12	4	132U2452	4894253
		NC	G3/4"	18	6	132U2454	4894254
		NO	G3/4"	18	4,9	132U2455	4894258


2. Välj spole

Spole IP00

		Best.nr.	RSK-nr.
	230 V/50 Hz	018F7351	4528192
	24 V/50 Hz	018F7358	4528191
	24 V DC	018F7397	4528193
	12 V DC	018F7396	4528197

3. Välj kabelkontakt

Kabelkontakt IP67

	Best.nr.	RSK-nr.
	042N1256	5197368

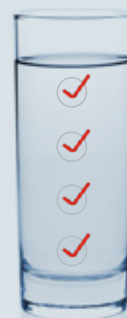


Tillbehör | 018F0091 | 4528080

Permanent magnet för test av magnetventil och öppning utan spänning. Magneten placeras på ankarröret istället för spolen. Ta aldrig bort en spole med spänning i mer än 2 sekunder - spolen kan brinna.

Hitta rätt magnetventil för ditt projekt

Med **Danfoss Quick Selector** kan du enkelt och snabbt bygga ett komplett magnetventilsystem för ditt projekt eller din applikation. Du hittar **Danfoss Quick Selector** genom att söka efter Quick Selector i **Installer App** under produkter eller på store.danfoss.se



RISE godkänd

- Inga giftiga tillsatser
- Förhindrar bakteriell förorening med säker EPDM-tätning
- Erbjuder enkel installation med clip-on spole



Ventiler är certifierade av RISE, anmält organ 1002. Gäller i Danmark och Sverige. Enligt Boverkets byggregler (BBR 21, 2014-06-17).
Certifikatnummer SCO155-18.



Ventilerna är certifierade av SINTEF. Godkända i Norge i enlighet med NKB Produkt krav nr. 13, punkt 3.2-3.6.
- NT VVS, s. 6.4.2 och 6.4.8
- EN ISO 6509



Ventilerna undersöks och testas. De uppfyller kraven från United Kingdom Water Supply (Water Fittings) Regulations and Scottish Water Byelaws, när de är korrekt installerade.



Inspektion av DTI.

Medieberörda material i enlighet med 4MS, DVGW, KTW och W270.

Notera! Dessa magnetventiler lämpar sig inte för olja eller tryckluft. Använd Quick Selector guide för att välja rätt magnetventil och spole eller kontakta Danfoss kundservice.

Kundservice & teknisk support:

010-888 74 00
 kundservice.se@danfoss.com