

Magneettiventtiilit

- juomavesihyväksytyt ECO messinki

Danfossin uudet juomavesihyväksytyt magneettiventtiilit varmistavat että sinä ja asiakkaasi saatte nauttia uudesta puhtauden standardista.

Puhdas vesi on ensiarvoisen tärkeä perusasia kaikille ihmisille. Julkinen vesihuolto huolehtii tarkasti siitä, että hanasta tuleva juomavesi on puhdasta. Jokaisella vesijärjestelmän komponentilla on oltava asianmukaiset hyväksynnät ja niiden on täytettävä tiukat lakisääteiset vaatimukset. Danfoss tarjoaa kattavan valikoiman juomavesihyväksytyjä tuotteita. Venttiileiden ECO-messinki ei sisällä myrkyllisiä aineita, kuten lyijyä ja nikkeliä, ja se on suojattu sinkkikatoa vastaan.



EV220BW 15-25, avoin järjestelmä, EPDM tiiviste, painealue 0,3 - 10 bar, väliaineen lämpötila 0 - 90 °C



LVI -numero	Danfoss numero	Suuttimen koko (mm)	K _v -arvo (m ³ /h)	Kierrelitöntä	Toiminto
4122051	132U1500	15	4	G1/2"	NC
4122055	132U2000	20	8	G3/4"	NC
4122059	132U2500	25	11	G1"	NC
4122089	132U3200	32	18	G1 1/4"	NC
4122090	132U4000	40	24	G1 1/2"	NC
4122091	132U5000	50	40	G2"	NC
4122053	132U1501	15	4	G1/2"	NO
4122057	132U2001	20	8	G3/4"	NO
4122068	132U2501	25	11	G1"	NO
4122092	132U3201	32	18	G1 1/4"	NO
4122093	132U4001	40	24	G1 1/2"	NO
4122094	132U5001	50	40	G2"	NO

EV250 BW 10-22, suljettu järjestelmä & astian tyhjennys, EPDM tiiviste, painealue 0 - 10 bar, väliaineen lämpötila 0 - 90 °C



LVI -numero	Danfoss numero	Suuttim. koko (mm)	K _v -arvo (m ³ /h)	Kierrelitöntä	Toiminto
4122080	132U2450	10	2,5	G3/8"	NC
4122081	132U2452	12	4	G1/2"	NC
4122082	132U2454	18	6	G3/4"	NC
4122083	132U2456	22	7	G1"	NC
4122084	132U2451	10	2,5	G3/8"	NO
4122085	132U2453	12	4	G1/2"	NO
4122086	132U2455	18	4,9	G3/4"	NO
4122087	132U2457	22	5,2	G1"	NO

Kela



LVI -numero	Danfoss numero	Jännite	Virrankulutus (W)	Ympäristön lämpötila maks.	Ympäristön lämpötila min.
4122043	018F7351	230VAC	11	80 °C	-40 °C
4122042	018F7358	24VAC	11	80 °C	-40 °C
4122041	018F7397	24VDC	16	80 °C	-40 °C
4122040	018F7396	12VDC	14	50 °C	-40 °C

Liitin




LVI -numero	Danfoss numero	IP-luokka	Kaapelin halkaisija maks. (mm)	Kaapelin halkaisija min. (mm)	Johdinkoko maks (mm2)
4122060	042N1256	IP 67	9	4	1,5

1. Valitse magneettiventtiili

EV220BW 15-25 -venttiili, pehmeätoiminen, käyttövesi

  Avoin järjestelmä	NC/NO	Kierrelitöntä	Suuttimen koko (mm)	K _v -arvo (m ³ /h)	Danfoss numero	LVI-numero
	NC	G1/2"	15	4	132U1500	4122051
	NC	G3/4"	20	8	132U2000	4122055
	NC	G1"	25	11	132U2500	4122059
	NO	G3/4"	20	8	132U2001	4122057

EV250BW 10-22 -venttiili, 0 -paine-erolla toimiva, astian tyhjennys, kiertovesipumput

  Suljettu järjestelmä  Tyhjennys	NC/NO	Kierrelitöntä	Suuttimen koko (mm)	K _v -arvo (m ³ /h)	Danfoss numero	LVI-numero
	NC	G1/2"	12	4	132U2452	4122081
	NC	G3/4"	18	6	132U2454	4122082
	NO	G3/4"	18	4,9	132U2455	4122086

2. Valitse kela

Kela IP00

		Danfoss nro	LVI numero
	230 V/50 Hz	018F7351	4122043
	24 V/50 Hz	018F7358	4122042
	24 VDC	018F7397	4122041
	12VDC	018F7396	4122040

3. Valitse liitin

Kaapeliliitöntä IP67

	Danfoss nro	LVI-numero
	042N1256	4122060



Lisätarvike | 018F0091

Kestomagneetti magneettiventtiin testaukseen ja avaamiseen ilman sähköä. Magneetti laitetaan ankkuriputkeen kelan tilalle.

Löydä oikea magneettiventtiili projektiisi.

Danfoss Quick Selectorin avulla voit helposti ja nopeasti suunnitella täydellisen magneettiventtiilijärjestelmän projektiisi. Löydät Danfoss Quick Selectorin **Installer App** sovelluksesta tai store.danfoss.fi.



RISE hyväksyntä

Ei myrkyllisiä lisäaineita

Turvallinen EPDM -tiiviste estää haitallisten bakteerien kasvun

Helppo asentaa ja kiinnittää clip-on kelan avulla.



RISE = The Swedish Research Institute
Sertifiikaattinumero SCO155-18



SINTEF = Industrial and Technical Research Institute (Norway)



Venttiilit tarkastetaan ja testataan. Ne täyttävät United Kingdom Water Supply (Water Fittings) Regulations ja Scottish Water Byelaws, kun ne on asennettu oikein.



Tarkastuksen tehnyt DTI



ACS = Attestation De Conformite Sanitaire
Sertifiikaatti 2002/571



PZH = National Institute of Public Health

Huom! Nämä magneettiventtiilit eivät sovellu öljylle tai paineilmalle. Kysy sopiva venttiili Danfoss asiakaspalvelusta.

Asiakaspalvelu & tekninen tuki:

+358 (0)75 3251 100

asiakaspalvelu.fi@danfoss.com