

1) Výrobok: ZMÄKČOVACÍ FILTER PRE ÚPRAVU TVRDOSTI VODY
2) Typ: IVAR.DEVAP DUPLEX


IVAR.DEVAP DUPLEX 030-075



IVAR.DEVAP DUPLEX 110-500

3) Charakteristika použitia:

- Zariadenie určené pre úpravu pitnej vody zmäkčováním (možné použiť aj pre vykurovaciú, resp. technologickú vodu). Súčasťou je programovateľná elektronická riadiaca jednotka typu WSTWIN (riadenie podľa objemu) a nádrž na soľ so solankovým vedením. Zariadenie je schopné produkovať zmäkčenú vodu bez nutnosti technologickej prestávky pre regeneráciu (nonstop prevádzka).

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

Kód	Typ	Rozmery š-h-v (mm)	Rozmery solankovej nádrže (mm)	Hydraulické pripojenie vstup/výstup	Prevádzkový prietok (m ³ /hod)	Cyklická kapacita (m ³ /°f)
IVA.803.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 030	690 x 230 x 1315	Ø516 x 950	1"	1,800	2 x 160
IVA.804.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 045	780 x 240 x 1415	Ø516 x 950	1"	2,700	2 x 220
IVA.807.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 075	922 x 311 x 1419	Ø585 x 1040	1"	4,500	2 x 400
IVA.811.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 110	1030 x 365 x 1531	Ø585 x 1040	1"	6,600	2 x 570
IVA.814.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 140	1030 x 365 x 1861	Ø585 x 1040	5/4"	8,400	2 x 670
IVA.820.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 200	1132 x 416 x 1858	Ø635 x 1150	5/4"	12,000	2 x 960
IVA.832.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 320	1344 x 522 x 1912	Ø742 x 1150	6/4"	19,200	2 x 1730
IVA.850.DV-DUPLEX	IVAR.DEVAP DUPLEX 500	1500 x 600 x 2106	Ø885 x 1150	6/4"	30,000	2 x 2640

Poznámka: Uvedené prietoky sú orientačné a určujúci je vždy návrh technického riešenia - prietoky sú závislé na celkovom znečistení vody. K rozmerom je nutné navyše zachovať manipulačný priestor a to min. 200 mm na výšku + priestor pre pripojenie filtra.

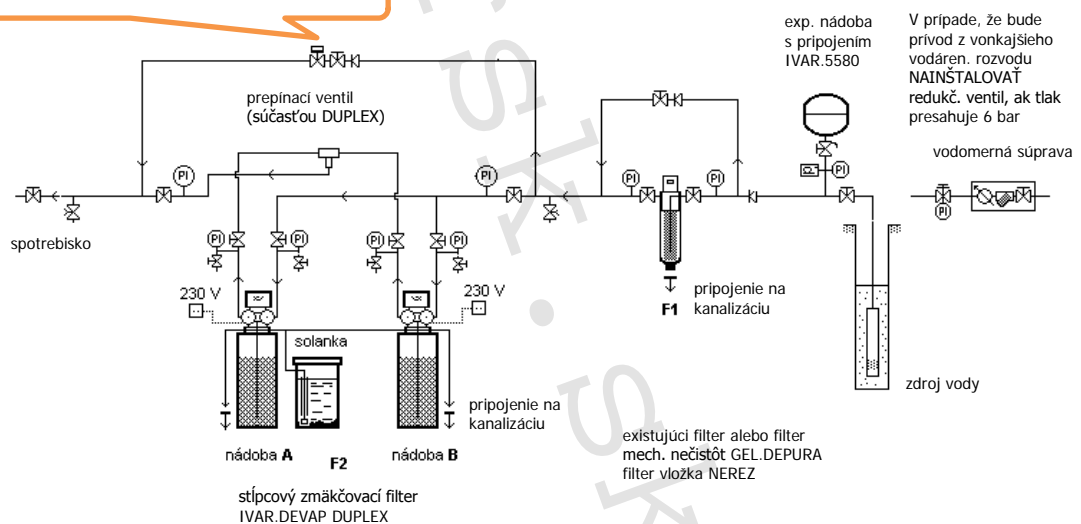
5) Technické a prevádzkové parametre:

- maximálny prevádzkový tlak: 6 bar
- filtre DEVAP DUPLEX 030, 045 a 075 sú vybavené iba jednou riadiacou jednotkou, filtre s väčšou kapacitou disponujú dvoma kusmi riadiacich jednotiek
- prevádzková teplota upravovanej vody od 5 °C do 35 °C
- zariadenie musí byť umiestnené v suchom prostredí s teplotou vzduchu 5 °C až 40 °C a na rovnej ploche
- pripojenie vstup/výstup vid' tabuľka
- vyrobené v súlade s požiadavkami normy EN ISO 9001:2008
- rozmery vid' tabuľka
- pre plnohodnotné nastavovanie výstupnej tvrdosti je doporučované použitie guľového uzáveru typu TOP BALL
- zariadenie spĺňa požiadavky pre trvalý styk s pitnou vodou podľa Vyhl. č. 409/2005
- pre správnu funkciu zariadenia je nutné dopĺňať do zásobníka regeneračnú soľ určenú pre zmäkčovacie filtre (obj. Kód: 410.600.44CS)
- spotreba regeneračnej soli je individuálna a je závislá na celkovej tvrdosti upravovanej vody v mieste inštalácie
- **POZOR!** – Zmäkčovací filter musí byť pripojený na odpad s dostatočnou hĺtkosťou a k elektrickej sieti s napätím 230 V!!! Pre pripojenie na odpad je súčasťou riadiacej jednotky prípojka s rozmerom 3/4" vonkajší závit.

6) Doporučená inštalácia filtrov typu IVAR.DEVAP DUPLEX:

INŠTALÁCIE ZMĚKČOVACÍHO FILTRU IVAR.DEVAP DUPLEX

Nezabudnite nainštalovať na obtok TOP BALL ventil !!!



7) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v tomto technickom liste.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazenými výrobkami sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, obzvlášť práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadeniach na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.