

1) Výrobok: **KABINETOVÝ FILTER PRE ODSTRÁNENIE ŽELEZA, MANGÁNU A ZMÄKČENIE VODY**

2) Typ: **IVAR.ANTRACITE**



### 3) Charakteristika použitia:

- Kabinetový filter s vysokým prietokom na úpravu náročnej vody v domácnosti.
- Iónomeničové médium znižuje tvrdosť vody, železo, mangán, organické a amónne zlúčeniny.
- Nízka spotreba soli a veľký zásobník na soľ (až 130 kg) umožňujú prevádzku až 7 mesiacov pred jej ďalším doplnením.
- Vyrobené v Belgicku.
- Spoľahlivý riadiaci ventil Clack® CI vyrobený v USA.
- Moderný a kompaktný dizajn, ktorý sa hodí do akéhokoľvek interiéru.

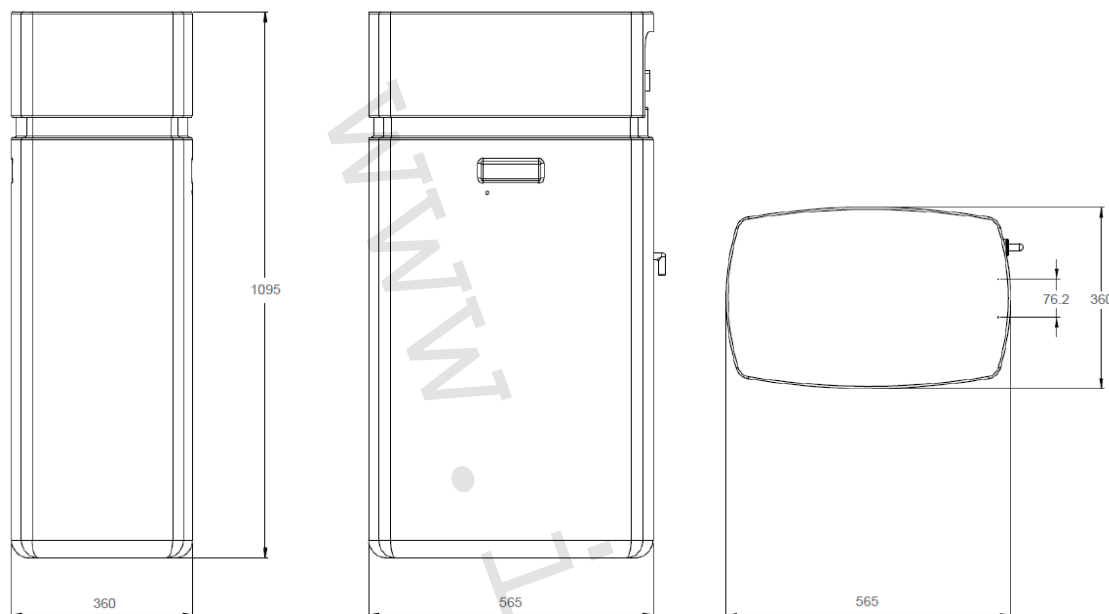
### 4) Tabuľka s objednávacími kódmi a technickými údajmi:

Kód	Typ	Popis
ESFK1235CABMIX	IVAR.ANTRACITE	360 x 565 x 1094

### 5) Komponenty:

- Prednastavený riadiaci ventil Clack CI
- Krycia skriňa
- Tlaková nádrž
- Soľanková nádrž s poistným plavákovým ventilom

### 6) Technický náčrt s rozmermi:



### 7) Technické charakteristiky:

- Hydraulické pripojenie: 3/4" M
- Hydraulické pripojenie odpad: 3/4" M
- Prevádzkový tlak: 2-6 bar
- Prevádzkový prietok: 1,4 / 1,8 m<sup>3</sup>/h
- Max. prietok: 2,5 m<sup>3</sup>/hod.
- Obsah iónomieničového média: 37 l
- Objemový prietok,  
(pri vstupnej tvrdosti 250 mg/l CaCO<sub>3</sub>): 4,5 m<sup>3</sup>
- Spotreba soli na regeneráciu: 3,7-6,0 kg
- Doba regenerácie: 80-110 min
- Pokles tlaku v prevádzkovom režime: 0,5 bar
- Napájacie napätie: 230 V, 50 Hz
- Príkon: 30 W
- Hmotnosť bez náplne: 42 kg
- Celkové rozmery (ŠxHxV): 360 × 565 × 1095 mm

### 8) Požiadavky na kvalitu vstupnej vody:

- Tvrdosť: 750 mg/l CaCO<sub>3</sub>
- Železo: 15 mg/l
- Mangán: 3 mg/l
- Chemická spotreba kyslíka: 20 mg/l O<sub>2</sub>
- Amónne ióny: 4 mg/l
- Porozita predfiltra mech. nečistôt: 100 μm
- Teplota vody: +4 až +30 °C

**9) 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 na ďalší vývoj výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov 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, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.