

## Mehčalne naprave z ionskim izmenjevalcem

### **Komercialni pogoji:**

1. CENE SO V EVRIH.
2. V CENI NI UPOŠTEVAN DDV.
3. RABATI SO ODVISNI OD KOLIČINE IN PLAČILNIH POGOJEV.
4. CENIK VELJA OD 01.04.2011.
5. DOBAVNI ROK: 2-4 TEDNE OD NAROČILA.
6. PRIDRŽUJEMO SI PRAVICO DO SPREMEMBE CEN BREZ PREDHODNE NAJAVE.
7. GARANCIJSKA DOBA: 24 MESECEV.  
Garancija se odpravlja pri dobavitelju. Stroški transporta se obračunavajo posebej.
8. GARANCIJA VELJA OB ZAGONU S STRANI POOBlašČENE OSEBE IZ PODJETJA CMC EKOCON d.o.o.

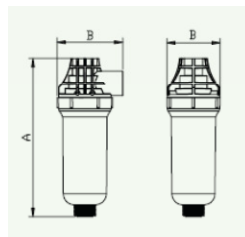
## FILTRI

### Serija MINI

Filtri proti nalaganju kamna in oblog

MINI L - Razvit posebej za pralne stroje

MINI C - Razvit posebej za peči in bojlerje



A-170000

A-160000

Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ l/h ]	Prikl.		Dimenzija A x B (mm)	Teža [ kg ]
A-160000	MINI L	40,00	200	R 3/4"G	Silikofosfati	165 x 55	0,227
A-170000	MINI C	30,00	200	R 1/2" G	Silikofosfati	165 x 55	0,274

## Mehčalne naprave za hišno uporabo

### Serija Kompakt FORUM

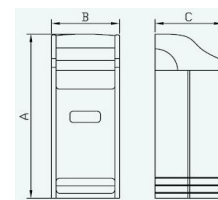
**Ohišje:** Kompaktna izvedba, narejeno iz polietilena visoke gostote (PEHD), 10 letna garancija na ohišje, ionski izmenjevalec ločen od slanice (raztopina soli).

#### Krmilni ventil:

- ~ Elektro-mehansko ali mikroprocesorsko krmiljenje in programiranje na kontrolni plošči s popolnoma prilagodljivimi načini postopki delovanja
- ~ Opcije regeneracije: časovno, volumetrično, zmanjšan pretok pri regeneraciji odvisno od modela
- ~ Priključek – 1" notranji navoj - medenina
- ~ Delovni tlak: 1,8 do 8 bar
- ~ Vsebuje by-pass ventil iz medenine
- ~ Priključna napetost: 230V/50Hz
- ~ Zmanjšana poraba vode in soli do 40% pri modelih UF in EL



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m³/h ]	Smola [ l ]	Poraba soli [ kg ]	Dimenzija [ mm ] A x B x C	Teža [ kg ]
A-403106	FORUM 160 V HF UF	750,00	3	16	1,8	680 x 450 x 515	24,5
A-403205	FORUM 250 UF V	850,00	1,25	25	2,7	1174 x 450 x 515	37
A-403305	FORUM 380 V UF	900,00	1,9	38	4,2	1175 x 450 x 515	47



## Seriya Kompakt OREKA

### Posebej primeren za hotele in restavracije

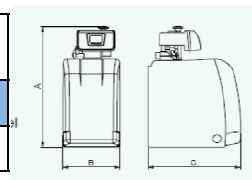
**Ohišje:** Kompaktna izvedba, narejeno iz HI polistirena, solnik pa iz polietilena

#### Krmilni ventil: KERAMIS

- ~ Elektronsko programiranje z večbarvnim prikazovalnikom
- ~ Stalno merjenje pretoka, spomin za podatke o nastavitvah, avtomatska blokada tipkovnice
- ~ Priključek 3/4"
- ~ Delovni tlak: 1,5 do 6 bar
- ~ Vsebuje by-pass ventil ( pri volumetričnih modelih)
- ~ Priključna napetost: 230V/50Hz
- ~ UF ali DF regeneracija, odvisno od modela
- ~ Maksimalna temperatura vode 45 C.
- ~ avtomatski ali polavtomatski ( SA) ventil



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m³/h ]	Smola [ l ]	Poraba soli [ kg ]	Dimenzija [ mm ] A x B x C	Teža [ kg ]
A-406457	OREKA 85C UF HF KDF	550,00	1,7	8,5	0,93	585 x282 x 510	20
A-406455	OREKA 100 V UF HF	650,00	2	11	1,1	585 x282 x 510	19,5



## Seriya VK

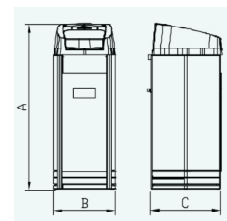
**Ohišje:** Kompaktna izvedba, narejeno iz polietilena AD (PEAD), 10 letna garancija na ohišje, ionski izmenjevalec ločen od slanice (raztopina soli)

#### Krmilni ventil:

- ~ Krmiljenje elektronsko volumetrično
- ~ Opcije regeneracije: DF ali UF (protitočno)
- ~ Priključek 1" - zunanji navoj - Noryl
- ~ Delovni tlak: 1,8 do 8 bar
- ~ Opcijsko vsebuje by-pass ventil iz Noryl-a
- ~ Priključna napetost: 230V/50Hz
- ~ Maksimalna temperatura vode: 40 °C
- ~ Pri modelih UF prihranek do 40% vode in do 50% soli



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m³/h ]	Smola [ l ]	Poraba soli [ kg ]	Dimenzija [ mm ] A x B x C	Teža [ kg ]
A-714118	VK 160 V HF UF	750,00	3	16	1,8	700 x 450 x 515	24,5
A-714120	VK 250 UF V	800,00	1,25	25	2,7	1174 x 450 x 515	37
A-714122	VK 380 V UF	850,00	2	38	4,2	1174 x 450 x 515	47



## Serijski Kompakt MAXIBOX KERAMIS

**Ohišje:** Narejeno iz polietilena HD, pokrov iz polistirena

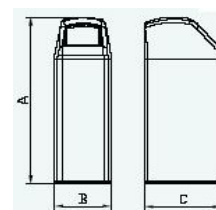
**Krmilni ventil:**

- ~ Krmiljenje elektronsko
- ~ Opcije regeneracije: HF
- ~ Delovni tlak: 1,5 do 6 bar
- ~ Priključna napetost: 230V/50Hz
- ~ Maksimalna temperatura vode: 45 °C

- Pri volumetričnem modelu že vključen by pass



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m³/h ]	Smola [ l ]	Poraba soli [ kg ]	Dimenzija [ mm ] A x B x C	Teža [ kg ]
A-400159	MINIBOX 160 V HF UF	700,00	3	16	1,8	700 x 378 x 515	24,5
A-400213	MAXIBOX 250 V UF	750,00	1,25	25	2,7	1174 x 378 x 515	37
A-400314	MAXIBOX 380 V UF	700,00	2	38	4,2	1174 x 378 x 515	47



## Serijski MICRO

**Ohišje:** Narejeno iz HI polistirena

**Krmilni ventil:**

- ~ Krmiljenje volumetrično (VOL)
- ~ Priključek 3/4" - zunanji navoj - Noryl
- ~ Delovni tlak: 2 do 6 bar
- ~ Vsebuje by-pass ventil iz Noryl-a
- ~ Priključna napetost: 230V/50Hz
- ~ Maksimalna temperatura vode: 45 °C



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m³/h ]	Smola [ l ]	Poraba soli [ kg ]	Dimenzija [ mm ] A x B x C	Teža [ kg ]
A-450000	MICRO 050C UF HF KDF	650,00	0,67	4,5	0,5	215 x 385 x 500	11
A-450001	MICRO 050V UF HF	700,00	0,80	5,5	0,6	215 x 385 x 500	9,5

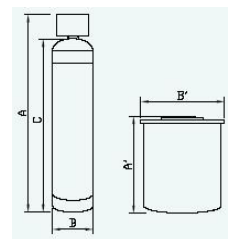


## Mehčalne naprave za industrijsko uporabo

### Volumetrično krmiljenje

#### Krmilni ventil: KERAMIS

- ~ Volumetrično elektronsko programiranje
- ~ Avtomatski ventil, vgradnja zgoraj
- ~ Opcija regeneracije: UF/DF
- ~ Možna vgradnja ventilov drugega tipa

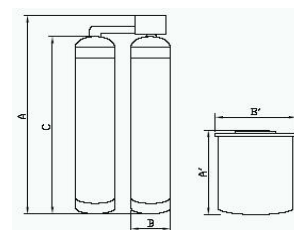


Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m <sup>3</sup> /h ]	Priklj. mera	Ventil KERAMIS	Smola [ l ]	Dimenzija [ mm ]		Teža [ kg ]
							A x B x C	A' x B'	
A-435104	A250 V UF / 80 l	750,00	1,25	1"	K68A3	25	1090 x 180 x 890	630x440	32
A-436106	A300 V / 80 l	780,00	1,50	1"	K63B3	30	1080 x 265 x 900	630x440	40
A-436107	A380 V UF / 120 l	880,00	1,80	1"	K68A3	38	1090 x 180 x 890	650x570	45
A-437108	A480 V UF / 200 l	950,00	2,40	1"	K68A3	48	1310 x 255 x 1110	1000x570	58
A-438109	A500V / 200 l	1.050,00	2,50	1"	K63B3	50	1575 x 265 x 1130	1000x570	62
A-438110	A600 V UF / 200 l	1.100,00	3,00	1"	K68A3	60	1430 x 305 x 1230	1000x570	72
A-440106	A750 V / 300 l	1.200,00	3,80	1"	K63B3	75	1520 x 315 x 1340	1140x610	77
A-439108	A760 V UF / 300 l	1.300,00	3,80	1"	K68A3	76	1430 x 305 x 1230	1140x610	78
A-440107	A850 V UF / 300 l	1.400,00	4,30	1"	K68A3	85	1320 x 355 x 1120	1140x610	89
A-419102	A1000 V / 300 l	1.500,00	5,00	1"	K63B3	100	1855 x 365 x 1675	1140x610	110
A-419103	A1000 V UF / 300 l	1.550,00	5,00	1"	K68A3	100	1855 x 365 x 1675	1140x610	110

### Dvojne mehčalne naprave - volumetrično krmiljenje

#### Krmilni ventil: KERAMIS

- ~ Volumetrično krmiljenje
- ~ Avtomatski dvojni (Duplex ali Twin) ventil, vgradnja zgoraj
- ~ Opcija regeneracije: DF
- ~ Možna vgradnja ventilov drugega tipa - kontakt naš svetovalec



Koda	MODEL	CENA [ EUR ]	PRETOK max [ m <sup>3</sup> /h ]	Priklj. mera	Ventil KERAMIS	Smola [ l ]	Dimenzije		Teža [ kg ]
							A x B x C	A' x B'	
A-440107	2A850 V UF / 600 l	2.300,00	8,5	1"	K68A3	85	1320 x 355 x 1120	590x480	60
A-419103	2A1000 V UF / 600 l	2.500,00	10	1"	K68A3	125	1870 x 405 x 1670	590x480	75
A-442107	2A1250 V / 600 l	3.500,00	12,5	2"	K74A3	125	1870 x 405 x 1670	870x620	100
A443108	2A1500 V / 1000 l	4.000,00	15	2"	K74A3	150	1870 x 405 x 1670	870x620	120
A445102	2A2500 V / 1700 l	8.000,00	25	2"	K77A3	250	2350 x 595 x 2150	870x620	140
A-446151	2A3500 V / 1700 l	10.000,00	35	2"	K77A3	350	2430 x 745 x 2130	1140x750	170
A-447104	2A4000 V / 1700 l	11.000,00	40	2"	K77A3	400	2430 x 745 x 2130	1140x750	220

## Zagon mehčalne naprave

Koda	STORITEV	OPIS	CENA [ EUR ]
11	ZAGON MEHČALNE NAPRAVE	(meritev vhodne in izhodne trdote, nastavitve regeneracije, seznanitev uporabnika z delovanjem naprave, kilometrina)	300,00

Fig. 3

