

Standard Kabinet 12,5 l / Omekšivač vode

OPIS UREĐAJA



Kabinet Standard 12,5 l je uređaj **za omekšavanje vode** u industriji, i domaćinstvu. Uređaj je **kompaktan**, jer je smola za omekšavanje smještena u posudi koja istovremeno služi i kao rezervoar tabletirane soli za regeneraciju, čime je znatno smanjen **prostor koji zauzima**.

Uređaj radi na **principu jonske izmjene**. Tvrda voda **protiče kroz** jonoizmenjivačku smolu gdje se omekšavanje vode vrši jonskom izmjenom.

Upravljačka **glava uređaja je smještena** ispod poklopca (display ispod poklopca), **a korisničko sučelje u znakovima**.

Rad i regeneracija omekšivača su **potpuno automatizirani** pod kontrolom automatskog upravljačkog ventila.

Održavanje je svedeno na minimum, na kontrolu količine tabletirane soli uz **povremeno dopunjavanje**.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Model: Kabinet 12,5 l Standard

In/Out: 3/4"

Protok: 1,0-1,5 m³/h

Količina smole: 12,5 l

Kapacitet: 30m³xonk

Dimenzije H x W x L (mm):

620 x 320 x 500

UVJETI RADA:

Min pritisak: 2,5 bar

Max pritisak: 6 bar

Min temperatura: 4°C

Max temperatura: 25°C



Tabletirana sol je 99,99% čistoće i koristi se za regeneraciju kationske smole u omekšivaču za vodu.

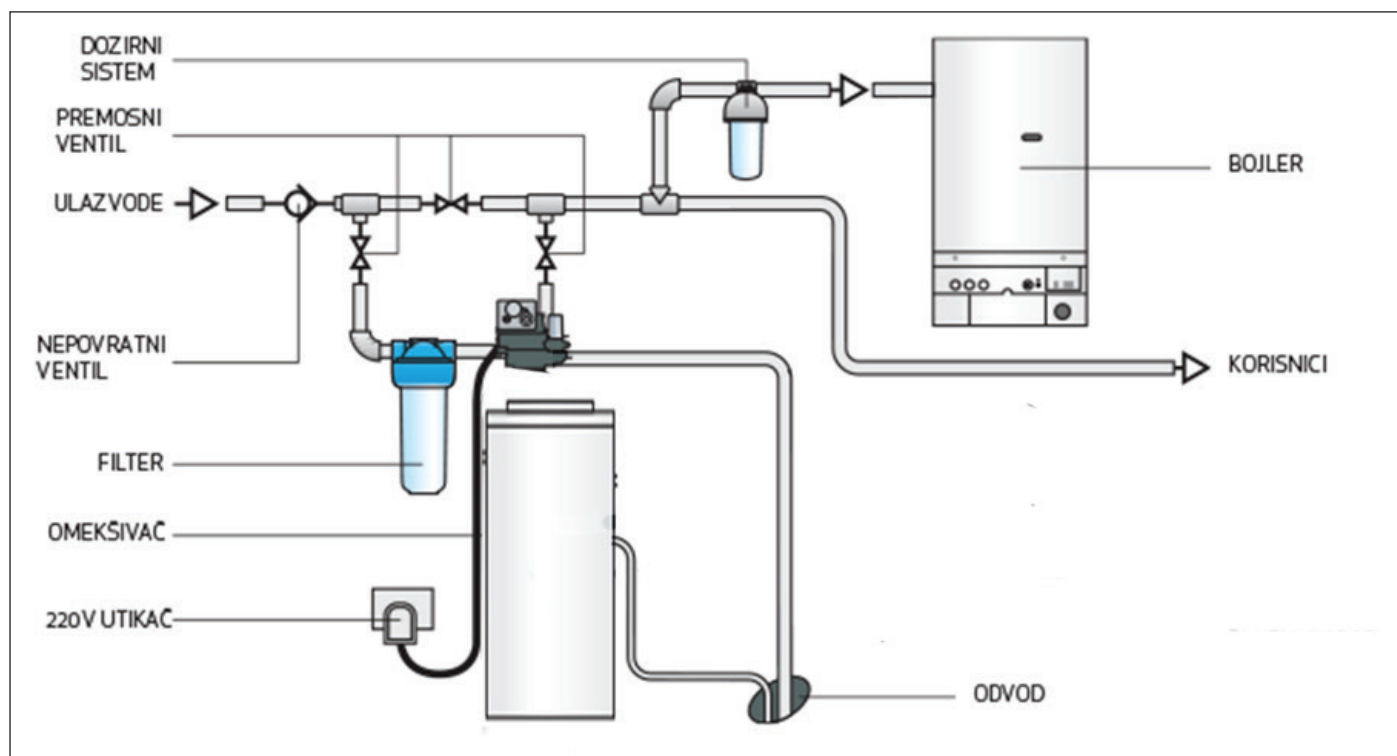


PRILIKOM ODABIRA ADEKVATNOG MODELA ZA OMEKŠAVANJE VODE NA VAŠOJ LOKACIJI U OBZIR TREBA UZETI TVRDOĆU VODE, DNEVNU/MJESEČNU POTROŠNJU VODE, NAMJENU OMEKŠANE VODE I KAPACITET KOJI VAM ODGOVARA. O TOME ĆE OVISITI I KOLIČINA POTREBNE MASE ZA OMEKŠAVANJE TJ. I CIJENA ODRŽAVANJA UREĐAJA.

Omekšivač vode

MONTAŽA I PUŠTANJE U RAD

- Uređaj se montira na glavnu dovodnu cijev u objektu
- Prije uređja se obično montira predfilter za uklanjanje mehaničkih nečistoća
- Potrebna je sutra (230V)
- Pritisak vode: iznad 2 bara (konstantan)
- Potrebna je odvod vode (otpadna voda od regeneracije odlazi u odvod)
- Prostor za ugradnju (temperatura sobe treba biti između +5 i 40 oC; mora biti zaštićen od mraza i UV zračenja).
- Prečnik cijevi: 3/4"
- Kanalizacioni priključak: 1/2" P



OSNOVNA SCHEMA POVEZIVANJA OMEKŠIVAČA VODE

1. Predfilter
2. Montažni blok + manometar
3. Fleksibilni par cijevi
4. Kontrolni ventil
5. Odvod kanalizacije
6. Priključak za struju
7. Kuglični ventil
8. Gravitaciona drenaža

