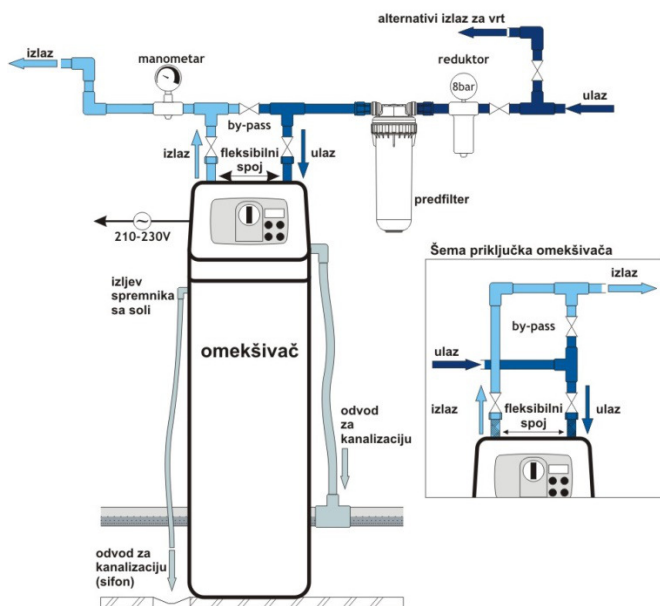


KOMPAKTNI OMEKŠIVAČ

PUŠTANJE U RAD



- Nakon spajanja omešivača provjerite je li odvodno crijevo pričvršćeno/ fiksirano šelnama s obje strane-kod glave i kod ulaza u kanalizaciju! (To crijevo je pod tlakom za vrijeme regeneracije).
- Puštanje u rad počinjemo od programiranja glave. Namještavamo točno vrijeme i datum, poželjno vrijeme regeneracije.
- Provjeravamo ulaznu tvrdoću vode pomoću kapi te namještavamo regeneraciju sukladno jednadžbi:

Količina smole u omešivaču / tvrdoća vode u (ppm) $\text{mg/l CaCO}_3 \times 50000 =$ količina litara omešane vode između regeneracija

PRIMJER:

Izračun za omešivač 25l, tvrdoća vode 28 dH,

1 dH(njemački stupnjevi)= 17,80ppm (američki stupnjevi)

$28^{\circ}\text{dH} \times 17,8\text{ppm} = 498,4 \text{ (ppm) } \text{mg/l CaCO}_3$

$25\text{l}/498,4 \times 50.000 = 2508 \text{ l}$

Namjestamo regeneraciju na omešivaču svakih 2500l.

- Omešivači tipa ASTRAL i CS CARBON namještaju se automatski nakon što unesete ulaznu tvrdoću u dH ili ppm – pazite da jedinice mjera!
- Provjeravamo da li su svi spojeni elementi nepropusni i pravilno montirani.
- Otvaramo ulazni ventil na bypassu. Nakon toga polako otvaramo ventil s vodom na vodovodnoj instalaciji (na 1/3 okretaja) te čekamo ok. 1-5 min (ovisno o veličini boce) da nam se boca sa smolom ozrači.
- Pokrećemo trenutnu regeneraciju na glavi uređaja (immediatly)
- U trenutku kada vidimo da u odvodnom crijevu nema više mjehurića smola je odzračena, te možemo potpuno otvoriti ventil s vodom. Čekamo da uređaj izvrši regeneraciju do kraja.
- Možemo preskačiti fazu ispiranja sa soli (brine), ali pazimo da zadnja faza - punjenje spremnika sa soli (refil), napuni spremnik vodom.
- Za vrijeme ispiranja provjeravamo nepropusnost spojeva.
- Nakon završenih svih provjera staviti sol u spremnik (IZVADITI PRIJE TOGA ZRAČNI JASTUK!). Sol se može staviti skoro do vrha spremnika – no propaziti da ne prođe visinu plovaka i ne uđe u plovak!
- Nakon završene regeneracije otvaramo izlazni ventil na bypassu. Otvorite najbližu slavinu nakon montiranog omešivača te pustiti da voda tece par minuta. Provjeriti izlaznu tvrdoću vode. Po potrebi namjestite/regulirajte izlaznu tvrdoću pomoću regulatora na glavi omešivača ili na postavkama-ASTRAL.