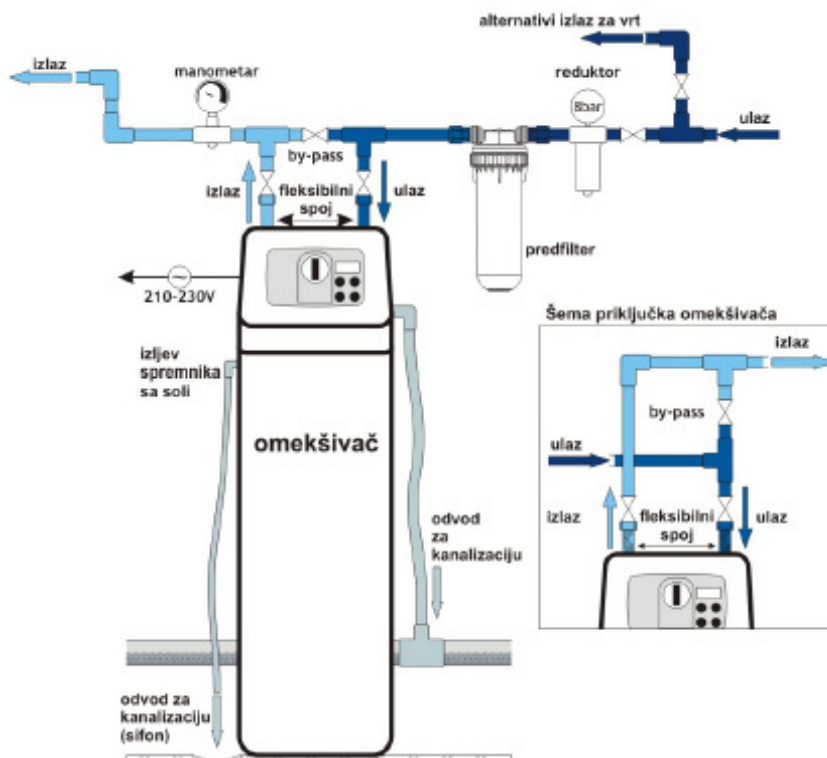


KOMPAKTNI OMEKŠIVAČ



PRIPREMA

- 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 (kapi mjere tvrdoću vode u njemačkim stupnjevima!) Ako u uređaju jedinica mjere tvrdoće je u ppm potrebno je preračunati tvrdoću pa unjeti u ppm.
- 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)

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

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

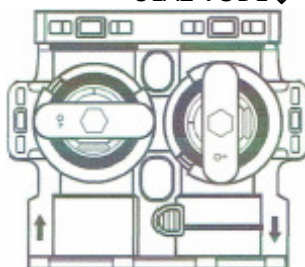
Namjestamo regeneraciju na omešivaču svakih 2500l.

- Omešivači tipa ASTRAL, CS CARBON, CS QUADRO 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.
- Ne zaboravite izvaditi jastuk sa zrakom iz spremnika za sol!

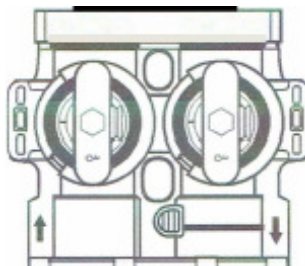
PUŠTANJE U RAD

- 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.

ULAZ VODE↓



- U trenutku kada vidimo da u odvodnom crijevu nema više mjehurića smola je odzračena, te možemo potpuno otvoriti ventil s vodom.
- Otvaramo izlazni ventil na bypassu.
- ↑IZLAZ VODE ULAZ VODE↓



•

-
- Pokrećemo trenutnu regeneraciju na glavi uređaja:

-Otključavamo uređaj-držimo 3 sek. tipku MENU

-Strelicama gore/dolje prelazimo do ikonice MANUAL REGEN-potvrđujemo s CONFIRM

-Namjestamo REGENERACIJU **NOW** – uređaj pokreće trenutnu regeneraciju. Potvrđujemo s CONFIRM

-Kod puštanja u rad nema potrebe za postupkom tretiranja slanom otopinom BRINE. Preskaćemo taj postupak tako da pridržiimo tipku **CONFIRM** 3 sek. Uređaj prođe u sljedeć postupak BACKWASHING.

-Puštamo uređaj da odradi ovaj i sljedeće faze regeneracije do kraja.

-U zadnjoj fazi REFILING – spremnik sa sol napuni se vodom.

-postupak završava tako da se vraća u fazu rada – **Advencing to service.**

- Za vrijeme ispiranja provjeravamo nepropusnost spojeva.
 - Punimo spremnik za sol. Sol se može staviti skoro do vrha spremnika – no propaziti da ne prođe visinu plovaka i ne uđe u plovak!
 - Otvorite najbližu slavinu nakon montiranog omekšivača te pustiti da voda tece par minuta. Provjeriti izlaznu tvrdoću vode. Po potrebi namjestite/regulirajte izlaznu tvrdoću tako da je namjestite u postavkama na displayu: HARDNESS Outgoing (npr ako želimo tvrdoću na razini 5 njemačkih stupnjeva : 5dh –namještamo 89ppm (1dhx17,8ppm)
-