

Aquarius Smart 25L / Omekšivač vode



OPIS UREĐAJA

Omekšivač vode je uređaj koji uklanja kamenac iz vode. Najjednostavniji i najefikasniji način za uklanjanje tvrdoće vode i sprječavanje nastanka vodenog kamenca je ugradnja omekšivača vode koji hemijskim putem omekšava vodu procesom jonske izmjene. Ovo je uređaj koji iz vode uklanja jedino kamenac.

U nastavku ćemo objasniti neke od prednosti instaliranja omekšivača vode u vašem domu: smanjuje troškove utroška energenta, smanjuje količinu utrošenih kemijskih sredstava za čišćenje, štiti instalaciju i aparate u dodiru sa vodom, produljuje njihov rok trajanja, smanjuje utrošak vremena i ljudskog angažmana, čuva ljudsko tijelo od prekomjernog sušenja, kroz uštedu energije ostvaruje direktnu uštedu u novcu, štiti zdravlje korisnika.

Potrošnja soli ovisi o potrošnji vode i ulaznoj tvrdoći vode, ali je taj trošak u odnosu na prednosti koje donosi zanemariv. Ne radi se o običnoj soli, već soli koja je tabletirana i sa čistoćom 99,99%. Pakovana je u vrećama od 25 kg.

UVJETI RADA:

Min pritisak: 2 bar
Max pritisak: 8,6 bar
Min temperatura: 3°C
Max temperatura: 38°C

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Kapacitet: 150m³x of
Količina mase za omekšavanje: 25 L
Potrošnja soli po regeneraciji: 2,4 kg
Potrošnja vode pri regeneraciji: 132 L
Spremnik soli: 64 kg
Max protok: 2,4 m³/h
Min protok: 1,6 m³/h
Tip regeneracije: UP-FLOW
Regeneracijski programi: vremenska regeneracija / odgođena regeneracija
Tip mase: Kationska smola velikog kapaciteta
Vodomjer: Integriran u bypass
Tip vode: Vodovodna mreža
Težina: 45 kg



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.

Aquarius Smart 25L / 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)
- Potreban je odvod vode (otpadna voda od regeneracije odlazi u odvod)
- Prostor za ugradnju (temperatura sobe treba biti između +5 i 40 °C; mora biti zaštićen od mraza i UV zračenja).
- Prečnik cijevi: 3/4"
- Kanalizacioni priključak: 1/2" P

