

Uputstvo za ugradnju i održavanje

AU-MPS magnetni hvatač nečistoća sa magnetnim uloškom

U cilju zaštite Aqua Unique® jedinice od rđe i čestica gvožđa poželjno je postaviti magnetni hvatač nečistoća sa magnetnim uloškom tip AU-MPS ispred jedinice za magnetni tretman vode u smeru strujanja vode.

AU-MPS magnetni hvatač nečistoća je napravljen od bronzе i ima veliko kućište sa mrežicom od nerđajućeg čelika koja se lako skida u cilju pražnjenja i čišćenja.

Magnetni uložak se sastoji od jednog ili više magnetna koji zadržavaju sve magnetne čestice da ne bi umanjile efikasnost magnetnog tretmana vode Aqua Unique® jedinice.

Potrebno je redovno čišćenje mrežice i magnetnog uloška u magnetnom hvataču nečistoće. U starim instalacijama tople vode depozit kamenca i rđe će biti rastvoren i hvataće se u magnetnom hvataču nečistoće u prvo vreme posle instalacije jedinice magnetnog tretmana vode. Zato, je u početku preporučljivo češće čišćenje mrežice magnetnog hvatača nego što je to u normalnim uslovima rada.

Hladna voda

Aqua Unique® jedinicu za tretman vode potrebno je postaviti u dovod hladne vode posle vodomera. Jedinica za tretman vode mora biti postavljena tako da nije izložena aksijalnom i radijalnom naprezanju. Postavljanje je moguće u obe pozicije - vertikalno i horizontalno. Smer strujanja vode je označen strelicama. Jedinica za tretman vode ne zahteva održavanje.

Potrošna topla voda sa cirkulacijom

Veoma je bitno postaviti Aqua Unique® jedinicu za tretman vode na potisnoj strani cirkulacione pumpe na rastojanju 10 x DN (prečnika cevi). Jedinica za tretman vode se mora postaviti tako da nije izložena aksijalnom i radijalnom naprezanju. Instalacija je moguća u obe pozicije - vertikalno i horizontalno.

Smer strujanja vode je prikazan strelicama. Uređaj ne zahteva održavanje. U starim instalacijama preporučujemo da hvatač nečistoće sa magnetnim uloškom bude za jednu ili dve dimenzije veći od dimenzije cevi jer je količina rđe i kamenca koja se izdvaja velika.

Pumpe

Prisustvo pumpe umanjuje efekat magnetnog tretmana vode. Cirkulacione i pumpe za podizanje pritiska povećavaju brzinu vode i stvaraju turbulenciju. Ovo ima (zajedno sa magnetnim poljem pumpe) negativno dejstvo na kvalitet magnetnog tretmana vode. Aqua Unique® uređaj za tretman vode ugrađuje se u pumpnu instalaciju na potisnoj strani na rastojanju koje odgovara rastojanju 10xDN cevi. Vakuumpumpe su izuzetak. U slučaju vakuumpumpi Aqua Unique® uređaj za tretman vode se postavlja ispred, kako bi je zaštitio od kalcifikacije.

Stari sistemi

U starim cevnim instalacijama izdvajaju se velike količine kamenca i rđe nakon postavljanja Aqua Unique® jedinice. Zbog toga je veoma važno često proveravati i čistiti hvatač nečistoće sa magnetnim uloškom u periodu nakon postavljanja uređaja. Ukoliko u instalaciji postoji i boiler tople vode on se takođe mora čistiti češće u periodu nakon postavljanja Aqua Unique® jedinice za tretman vode. Ukoliko se oslobađaju velike količine rđe i kamenca preporučljivo je periodično ispiranje sistema otvaranjem više slavina simultano, npr. slavine na lavabou i kuhinjske česme. Izabrati slavine na najnižem nivou, preporučljivo u podrumu. Ukoliko ovo ne bude dovoljno preporučujemo ispiranje kompletnog cevovoda.





Korisničko uputstvo

Uz svaki uređaj isporučuje se korisničko uputstvo i potrebno ga je pročitati i pridržavati se preporuka. Kod vodovodnih instalacija, preporučuje se upoznavanje svih korisnika sa sadržajem uputstva.

Primer situacije bi bio sledeće postavljanje cirkulacione pumpe na potrošnu toplu vodu ili kada je postojeća pumpa zamenjena sa pumpom većeg ili manjeg kapaciteta (videti deo o pumpama na strani 1). Možemo Vam dati savet koji model će Vam obezbediti maksimalan efekat tretmana bez obaveze sa Vaše strane.

Važno

Ukoliko dođe do značajnih promena u potrošnji vode ili u ponašanju instalacije posle postavljanja uređaja, molimo da nas kontaktirate.

