

Magnetická úpravna vody MUV 2"

2 900 Kč

2 396,69 Kč bez DPH



Přístroje pro magnetickou úpravu vody MUV jsou tvořeny válcovým ocelovým tělesem, ve kterém je zabudována sestava permanentních magnetů.

Průtokem vody magnetickým polem dochází ke změně fyzikálních vlastností vody. Tím se vodní nebo kotelní kámen tvoří v několikanásobně menší míře, nebo se jejich tvorba zcela zastavuje, staré nánosy vodního kamene se postupně rozmělkují a uvolňují. Magnetická úprava však nezabraňuje korozím ani nemění chemické složení kapalin. Látky rozpuštěné ve vodě se vylučují ve formě drobnokrystalického, příp. amorfního kalu, který lze vyplavit.

Přístroj je určen na úpravu studené vody, z níž je připravována teplá užitková voda, která se průběžně spotřebovává pro umývání, mytí, praní atd.

Při aplikaci přístroje je třeba dodržovat tyto základní požadavky:

Vstupní voda musí být zbavena hrubých i suspendovaných nečistot organických látek.

Obsah železa nemá převýšit 0,3 mg/l, celkový obsah solí 2000 mg/l, celková tvrdost 3,5 mmol/l a obsah SiO₂ 40 mg/l.

Voda se nesmí před ani po průchodu přístrojem provzdušňovat.

Parametry

Odkaz na parametry	
---------------------------	--