

Antarktis P1

Zařízení proti usazování vodního kamene pro pitnou a užitkovou vodu

Mini úprava pitné vody proti tvorbě a usazování vodního kamene, rotační připojení pro horizontální i vertikální instalaci, speciální "PK" konektor pro instalaci pod kotel, velikost připojení 1/2" FF, max průtok 1,2 m³/hod, vestavěný uzavírací mechanismus pro snadnou výměnu náplně, náhradní náplň ATS/A-P.01

Proč nepoužívat vodu s vysokou tvrdostí?

- Usazeniny vodního kamene snižují životnost spotřebičů – vodovodních baterií, ohřivačů vody, myček, praček.
- Vytváří nevzhledný povlak na sanitární technice – vodovodní baterie, vany, sprchové kouty.
- Zhoršuje chuť připravovaných nápojů a pokrmů.
- Vysušuje pokožku.
- Uazeniny vodního kamene způsobují snížení průchodnosti vodovodních potrubí.
- Zvyšuje spotřebu energie na ohřev teplé vody v ohřivačích vody, rychlovarných konvicích, myčkách, pračkách.
- Zvyšuje spotřebu pracích a mycích prostředků.

Vlastnosti

- Ochrana potrubí, vodovodních kohoutků, kotlů a dalších zařízení.
- Zabraňuje tvorbě a usazování vodního kamene.
- Je vhodná pro úpravu pitné a užitkové vody.
- Prodlužuje životnost zdrojů na ohřev teplé vody.

Technické parametry

Náplň	práškový polyfosfát
Velikost připojení	1/2" FF
Průtok	1,2 m ³ /hod
Max. pracovní teplota	45 °C
Max. provozní tlak	7 bar
Max. celková tvrdost vody	25°dH
Množství uvolněného polyfosfátu	3 ± 0,5 ppm



Poznámka

Voda upravená přes P1 může být zahřátá na maximální teplotu 70 °C. Při vyšší teplotě ztrácí ochranná látka svou účinnost.

Kapacita úpravny P1	Vstupní tvrdost vody (°dH)		
	5	10	15 a více
Množství (litr)	12 000	10 000	8 000

Materiálová specifikace

- Hlava PA66, 30GF
- Pracovní nádoba GRILLAMID
- O-kroužek NBR (pro potravinářské použití)

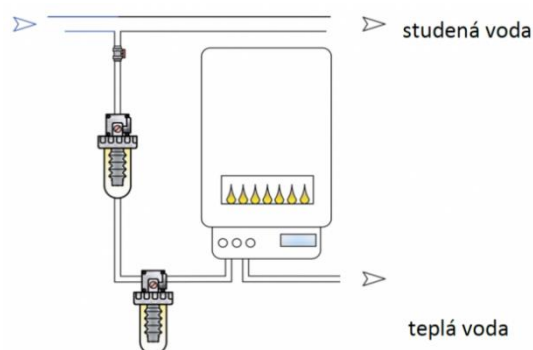
Rozměry jednotky

- A – 60 mm
- B – 200 mm



Instalace

- Zařízení s možností horizontální i vertikální instalace.
- Nevyžaduje připojení na el. energii.
- Není nutné připojení na odpad.
- Frekvence výměny náplně 3–6 měsíců.



Provoz a údržba

Mini úpravna P1 se instaluje na přívod studené vody před ohřívače teplé vody (kotel, zásobník na TUV). Mini úpravna pitné vody P1 uvolňuje na základě průtoku pitné vody definované množství provozní kapslové náplně, která zabraňuje tvorbě a usazování vodního kamene. Po spotřebování provozní kapslové náplně je nutné náplň doplnit novou kapsli. Jedna provozní kapsle postačí na provoz cca 1–2 měsíce, v závislosti na parametrech upravované vody.

Obsah balení

- mini úpravna vody,
- 1x provozní kapslová náplň.

Skladování

Nevystavujte zvýšeným teplotám a vlhkosti.

Doba skladování kapslových náplní při ideálních podmínkách 2 roky.