

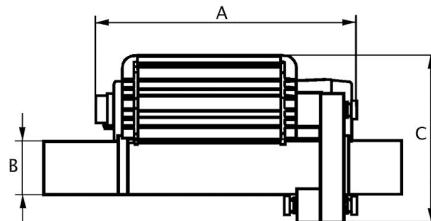


konceptekotech

FIlttech

Fyzikální úpravny
Úpravny P

HYDROFLOW P60 - P160



Popis

Fyzikální úpravna vody indukuje v potrubí nahodilé elektrické pole v obou směrech bez ohledu na proudění. Vlivem působení pole se vytvářejí krystalizační jádra. Změnou chemické rovnováhy se nadbytečné rozpuštěné látky uvolňují z roztoku a tvoří kal. Je tak zamezeno tvorbě vodního kamene na stěnách potrubí. Stěny kovového potrubí jsou navíc chráněny před korozí. Pokud jsou přítomny nerozpuštěné látky, podporuje růst vloček. Materiál potrubí nemá vliv na funkci. Umisťuje se na potrubí zevně navlečením feritového prstence, tepelná izolace není překážkou. Nutná odborná instalace na vhodné místo potrubí. Zařízení nevyžaduje údržbu, nedochází k opotřebení. Stupeň krytí IP 66.

Projektová specifikace

Fyzikální úpravna vody pro veřejné bazény a koupaliště na bázi feritové technologie zamezuje tvorbě vodního kamene/uvolňuje existující inkrustace, instalace na potrubí bez nutnosti přerušení provozu, spolehlivá funkce po proudu i proti proudu vody, bez ohledu na tvrdost vody, rychlosť proudění/stojící vodu, její teplotu a materiál potrubí, možnost napojení na centrální řídící systém, výrobce i dodavatel certifikován dle normy ISO 9001.

Co je součástí dodávky

Viz položky na rozměrovém nákresu.

Doporučená dovýbava

Filtr JUDO se zpětným proplachem, odkalování systému.

Obj. číslo	Vnější průměr potrubí B (mm)	Hmotnost	A (mm)	C (mm)	Napětí	Příkon
HD43003200	55	4 kg	219.4	157.5	230 V	15 VA
HD43003300	104	5 kg	219.4	199.6	230 V	15 VA
HD43003400	131	5 kg	219.4	229.2	230 V	15 VA
HD43003500	200	6 kg	219.4	296.1	230 V	15 VA