TECHNICKÝ POPIS VÝROBKU

Název: Filtr na mechanické nečistoty ve vodě

Typ: ID 5“, ID 10“

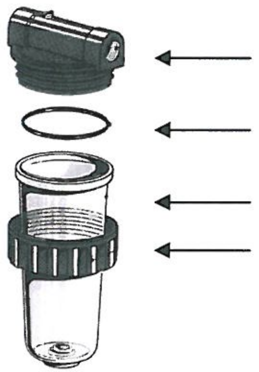
Výrobce: International Drops s.r.l.
Via G. Carducci, 3 25068 Ponte Zannano – Itálie

Dovozce: GEOS AGT s.r.o.
Rochlická 1135, 463 11 Liberec 30 Tel: 482428960

Použití výrobku: Filtrace vod s neutrálním pH. Je schválen pro použití pro pitnou vodu dle ČSN 75 7111 v domácnostech, ale i pro průmyslové použití.

Technické parametry:

Připojovací rozměr:	DN 20, DN 25
Pracovní tlak:	0,7Mpa při 20°C
Provozní teplota:	max.45°C
Typ filtrační vložky (kartuše):	NA – nylonová síťka, průtok 1800 l/h min. velikost částic 70 mikronů, opakované použití
	FA – polypropylenové vlákno, průtok 1100-1500 l/h, 20/25 mikronů, jednorázové použití
	INOX – nerezová síťka, průtok 2000 l/h, 50 mikronů, opakované použití



DOVOZCE:

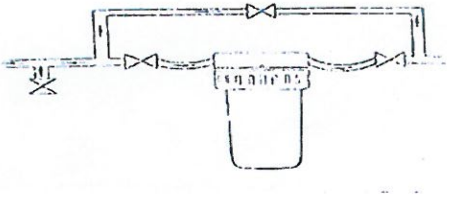
GEOS spol. s r.o.

VÝROBCE:

INTERNATIONAL DROPS

Způsob montáže: Zařízení musí být instalováno v krytém prostředí, při teplotách +5° C až + 45° C a nesmí být vystaveno vlivu UV záření. Pro usnadnění čištění a výměny filtrační vložky musí být filtr umístěn min. 100 mm od spodní desky (podlaha) a min. 30 mm od zadní stěny. K připojení filtru k rozvodu doporučujeme použít flexibilní hadice opletené nerezovým drátem (SATINOX). Na připojovacím šroubení nesmí být použit kuželový závit nebo přímé připojení na závity potrubí. Doporučujeme připojení filtru v provedení s by-passem, umožňující odpojení filtru bez omezení dodávky vody. Je důležité vyhnout se všem problémům s tlakovými rázy ještě před instalací, tak aby se zajistila efektivní účinnost a dlouhodobá životnost celého systému.

Doporučuje se instalovat redukční ventil spolu s expanzní nádobou k zaručení bezpečného provozu systému. Jestliže nejsou tyto zařízení instalovány, doporučuje se instalovat společně s filtrem také pojišťovací ventil pro případ vzrůstu tlaku.



Pro napojení filtru do systému používejte připojovací díl (dvojvsuvku těsněnou O-kroužkem) art: FL257. Před instalací si ověřte, zda v systému nedochází ke vzniku hydraulických rázů, které by mohly snížit životnost zařízení. Pokud by k těmto rázům docházelo, pak je nutné instalovat tlumiče.

Výměna kartuše: zastavte přívod vody, nebo při použití by-passu odpojte filtr, odpustíme tlak v systému pomocí odvzdušňovací zátky, odšroubujeme hlavu filtru spec. klíčem a propereme nebo vyměníme vložku. Nasadíme zpět kartuši, přesně nasadíme „O“ kroužek a sešroubujeme. Pomalu napouštíme vodu do systému, po celkovém odvzdušnění uzavřeme odvzd. ventil.

Údržba: Pravidelně kontrolujte, zda-li nedochází k netěsnosti a úniku kapaliny. Případné netěsnosti okamžitě opravte. Čištění filtru uvnitř i na povrchu provádějte pouze hadrem nebo houbou pod studenou vodou. Je zakázáno používání detergentů, chem. produktů, alkoholů nebo rozpouštědel. Pro zajištění správné funkce systému je důležité pravidelně proplachovat kartuše čistou vodou (u vícerázových typů) alespoň jednou měsíčně, jednorázová kartuše vyměňovat alespoň jednou za tři měsíce.

Záruční lhůta: Na výrobek je poskytována záruční lhůta podle OZ v délce 24 měsíců od data prodeje na výrobní vady, při dodržení montážních pokynů.