

## Instalační příslušenství pro odželezňovací filtry aquina EMZ, 1“ a 1 ¼“ napojení

Účelem instalačního příslušenství je realizace funkčního a přehledného napojení odželezňovacích filtrů na vodovodní potrubí.

### kategorie instalační armatury:

Mechanické filtry	musí být instalovány na vstupu před odželezňovací filtr. Zamezují průniku hrubých nečistot z vodovodní sítě, popř. vlastního zdroje vody. ▶ <b>Nezbytná součást pro dodržení záručních podmínek</b> odželezňovacího filtru
Montážní bloky	▶ Přes montážní blok se propojí odželezňovací filtr s vodovodním potrubím. ▶ Funkce uzavíracích ventilů – lze zastavit vstup i výstup vody u odželezňovacího filtru. ▶ Má funkci by-passu při ovládní prostředního uzavíracího ventilu ▶ Odběrní místo pro vzorky vody ke kontrole správné činnosti odželezňovacího filtru
Napojovací flexi nerez hadice	Umožňují pružné napojení odželezňovacího filtru přes montážní blok s vodovodním řádem. ▶ Flexibilní spojení je velmi žádoucí s ohledem na zajištění trvalé vodovodní těsnosti instalace.
Systémové, potrubní oddělovače	Úkolem je oddělit odběrní systém s úpravou vody od systému přírodní pitné vody hromadného zásobování. Fungují na principu rozdílu tlaku. V případě změny tlakový poměrů je ošetřená voda vypouštěna do kanalizace, ne zpět do pitného řádu. Nutná instalace v systémech, kde se aplikuje korekční dávkování jako součást úpravy vody.
Dávkovací sestava	Pro správnou činnost odželezňovacího filtru je nutno někdy aplikovat oxidační činidlo. Za tímto účelem je nabízena kompletní sestava dávkovacího čerpadla vč. řídicího vodoměru, které zajistí přesné a správné hodnoty oxidačních činidel v upravované vodě

### mechanické filtry

obj.č.

#### poznámka:

U mechanický filtrů dojde v krátké době k výraznému zčervenání filtrační vložky. Nejde o poruchový stav, je to projev zvýšeného železa ve vodě. V rámci předkládaných nabídek s ohledem na hodnoty železa ve vodě a z důvodu abrazivních projevů, může být navrhnut i jiný mechanický filtr.

filtr mechanických nečistot FWS typ MS 31, mosazné robustní provedení - kvalitní robustní filtr s možností ručního odkalení	MS-31
filtr mechanických nečistot CPF4, robustní, ruční odkalení, jen pitné zdroje - filtr vhodný tam, kde je požadováno pravidelné čištění filtrační kartuše	CPF-4-E
filtr mechanických nečistot ZP.aquina, s ručním zpětným proplachem - s manometry tlaku vstup / výstup, tlakovým redukčním ventilem a ručního zpětného proplachu. Výborný poměr cena / provedení. Vhodné napojení na odpadní potrubí	ZP.aquina
filtr mechanických nečistot ZPA.aquina, s automatickým zpětným proplachem - s manometry tlaku vstup / výstup, tlakovým redukčním ventilem a ručního zpětného proplachu a časovou automatikou zpětného proplachu. Nutné trvalé napojení na odpadní potrubí	ZPA.aquina

