

Odželežňovací filtr typ EMZ-P s hmotou PYROLOX

Odželeznění a odmanganování vody

Plně automaticky řízené odželežňovací zařízení pro úpravu užitkové nebo pitné vody. Časově řízený výplach s možností nastavení parametrů výplachů. Dodávka zahrnuje kompletní funkční celek připravený k instalaci. S ohledem na výplach filtrační hmoty jen vodou, není dodávána solná nádoba.



aplikace:	- odželeznění a odmanganování vody - pro pitné a procesní vody
regenerace:	- výplach vodou
doba regenerace:	- min. každé 2 dny, dle aplikace
oxidační činidla:	- ne
řídící jednotka	- Clack WS1.5
automatický výplach filtru:	- v době výplachu filtru je stále zajištěna dodávka neupravené vody, lze zastavit armaturou MAV nutno v případě požadavku doobjednat za příplatek
pitné aplikace:	- plná certifikace pro pitné aplikace v CZ
barva filtru	modrá
nápojení vody / odpadu	1" / PE hadice 1/2"
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W
provozní tlak vody	0,3 - 0,8 MPa
teplota vody, okolí max.	40 °C

EMZ-P, Clack WS - časové řízení

typ :	EMZ-P5	EMZ-P6	EMZ-P7
typ řídicí jednotky Clack	WS1.5	WS1.5	WS1.5
ovládání	elektronik	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní	0 – 30 dní
objem granulátu Pyrolox, l.	98	112	154
objem filtr.písek, l.	16	32	32
filtrační tank	1665/4	1865/4/4	2162/4/4
spodní filtrační systém	tryska	rozdělovač	rozdělovač
orientační průtok max.m ³ /hod	1,3	1,9	2,4
obj.č.	EMZ-P5	EMZ-P6	EMZ-P7

možná další výbava úpravy za příplatek:

uzavírací armatura MAV 1.5, pro WS1.5	obj.č. 370545
---------------------------------------	-------------------------

instalační příslušenství úpravy za příplatek:

vstupní filtr mechanických nečistot EURO E50, průmyslové provedení, 2"	obj.č. 050
montážní, napojovací blok s by-passem a vzork. kohoutem, mosazné prov., 1 1/2"	17.114.02
sada 2 ks nerez napojovacích pancéřových hadic 1000mm, 1 1/2" x 1 1/2"	2x 001001
systémový, potrubní oddělovač typ K32, 5/4"	AQ-20019
měřicí sada železo rozsah, 0,10 - 5,0 mg/l	19531

upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- není-li v místě odkanalizování podlahovou vpustí, nutno instalovat plovákový ventil jako ochranný prvek.
- filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 14,1l = 27,2kg

instalační schéma	strana 3.10
tabulka rozměrových hodnot	strana 3.11