

Odželezňovací filtr typ EMZ-M s hmotou MTM

Odželeznění a odmanganování vody

Plně automaticky řízené odželezňovací zařízení pro úpravu užitkové nebo pitné vody. Časově řízená regenerace s možností nastavení hodnot praní a výplachů.

aplikace:	- odželeznění a odmanganování vody - pitné a procesní vody
regenerace:	- výplach vodou
doba regenerace:	- min. každé 4 dny
oxidační činidla:	- ano
řídící jednotka:	- Clack WS1
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 / PE solanky	modrá / bílá
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.	5 - 40 °C



EMZ - Clack WS - časové řízení

typ :	EMZ-M1	EMZ-M2	EMZ-M3
typ řídicí jednotky Clack	WS1	WS1	WS1
ovládání	elektronik	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní	0 – 30 dní
objem granulátu MTM, l.	28	56	84
filtrační tank	1035	1248	1354
spodní filtrační systém	tryska	tryska	tryska
orientační průtok max.m ³ /hod	0,5	0,7	0,9

obj.č.	EMZ-M1	EMZ-M2	EMZ-M3
--------	--------	--------	--------

možná další výbava úpravny za příplatek:

obj.č.

uzavírací armatura MAV 1, pro WS1	370524
-----------------------------------	--------

instalační příslušenství úpravny za příplatek:

obj.č.

vstupní filtr mechanických nečistot FWS typ MS 31, mosazné robustní provedení	MS-31
montážní, napojovací blok s by-passem a vzorkovacím kohoutem, mosazné prov.	06.110.02
sada 2 ks nerez napojovacích pancéřových hadic 600mm, 1" x 1"	2x U0600
systémový, potrubní oddělovač typ K25	AQ-20018
dávkovací komplet JESCO MAGDOMAT LD 1 řízen vodoměrem dimenze 3/4"	50141003
10l chlornan sodný superstabil	19537b
měřicí sada železo rozsah, 0,10 - 5,0 mg/l	19531
titrační souprava pro měření volného chloru	19532

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.
- od velikosti EMZ-M3 filtr není plněn filtrační hmotou, v pytích volně loženo. Pytel 28,3l = 22,5kg

instalační schéma	strana 4.10
tabulka rozměrových hodnot	strana 4.11