

## Odželezňovací filtr typ EMZ-M s hmotou MTM

### Odželezňování a odmanganování vody

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

<b>aplikace:</b>	- odželezňování a odmanganování vody - pitné a procesní vody
<b>regenerace:</b>	- výplach vodou
<b>doba regenerace:</b>	- min. každé 4 dny
<b>oxidační činidla:</b>	- ano
<b>řídící jednotka:</b>	- Clack WS1
<b>automatický výplach filtru:</b>	- v době výplachu filtru je stále zajištěna dodávka neupravené vody, lze zastavit armaturou MAV nutno v případě požadavku doobjednat za příplatek
<b>pitné aplikace:</b>	- plná certifikace pro pitné aplikace v CZ
<b>barva filtru / PE solanky</b>	modrá / bílá
<b>nápojení vody / odpadu</b>	1" / PE hadice 1/2"
<b>el. napojení / odběr</b>	230 V, 50 Hz / 5 W
<b>provozní tlak vody</b>	0,3 - 0,8 MPa
<b>teplota vody, okolí max.</b>	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 <sup>3</sup> /hod	0,5	0,7	0,9

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

#### možná další výbava úpravy za příplatek:

	obj.č.
uzavírací armatura MAV 1, pro WS1	370524

#### instalační příslušenství úpravy 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 řízen vodoměrem dimenze ¾"	50141003
10l chlornan sodný superstabil	19546a
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 3.10
tabulka rozměrových hodnot	strana 3.11