

## Odželežňovací filtr typ EMZ-M s hmotou MTM

### Odželeznění a odmanganování vody

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



<b>aplikace:</b>	- odželeznění 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 WS2
<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

barva filtru / PE solanky	modrá / bílá	provozní tlak vody	0,4 - 0,8 MPa
nápojení vody / odpadu	2" / 1" vnější závit	teplota vody, okolí max.	5 - 40 °C
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W		

### EMZ-M, Clack WS - časové řízení

typ :	EMZ-M8	EMZ-M9
typ řídící jednotky Clack	WS2	WS2
ovládání	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní
objem granulátu MTM, l.	308	532
objem filtr.písek, l.	32	64
filtrační tank	2472/4/4	3072/4/4
spodní filtrační systém	rozdělovač 6p	rozdělovač 6p
orientační průtok max.m <sup>3</sup> /hod	3,0	4,6
<b>obj.č.</b>	<b>EMZ-M8</b>	<b>EMZ-M9</b>

#### možná další výbava úpravny za příplatek:

uzavírací armatura MAV 2, pro WS2	<b>obj.č.</b> 370601
-----------------------------------	-------------------------

#### instalační příslušenství úpravny za příplatek:

vstupní filtr mech. nečistot EURO E50, průmyslové provedení, 2"	<b>obj.č.</b> 050
systémový, potrubní oddělovač typ K50, 2"	AQ-20021
dávkovací komplet JESCO řízen vodoměrem dimenze 1"	50141008
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.
- filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 28,3l = 22,5kg

instalační schéma	strana 3.10
tabulka rozměrových hodnot	strana 3.11