

## 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.

<b>aplikace:</b>	- odželeznění a odmanganování vody - pro pitné a procesní vody
<b>regenerace:</b>	- výplach vodou
<b>doba regenerace:</b>	- min. každé 2 dny, dle aplikace
<b>oxidační činidla:</b>	- ne
<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	modrá
napojení 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-P8	EMZ-P9
typ řídicí jednotky Clack	WS2	WS2
ovládání	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní
objem granulátu Pyrolox, l.	210	350
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	4,5
<b>obj.č.</b>	<b>EMZ-P8</b>	<b>EMZ-P9</b>

#### možná další výbava úpravny za příplatek:

	obj.č.
uzavírací armatura MAV 2, pro WS2	370601

#### instalační příslušenství úpravny za příplatek:

	obj.č.
vstupní filtr mech. nečistot EURO E50, průmyslové provedení, 2"	050
systémový, potrubní oddělovač typ K50, 2"	AQ-20021
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