



EN ISO 9001

Změkčovací - odželezňovací filtr typ EMZ-CR s hmotou Crystal Right

Změkčení společně s odželezňováním a odmanganováním vody

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

aplikace:	- změkčení, odželezňování a odmanganování vody - pitné a procesní vody
regenerace:	- regenerace solným roztokem
doba regenerace:	- min.každých 10 dní
oxidační činidla:	- není nutné
řídící jednotka	- Clack WS2
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	provozní tlak vody	0,4 - 0,8 MPa
nápojení vody / odpadu	2" / 1" vnější závit	teplota vody, okolí max.	5 - 37 °C
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W		

EMZ-CR, Clack WS - objemové řízení

typ :	EMZ-CR8	EMZ-CR9
typ řídicí jednotky Clack	WS2	WS2
ovládání	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní
obj.granulátu Crystal Right, 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 ³ /hod	6,0	10,0

obj.č.	EMZ-CR8	EMZ-CR9
typ úpravny / velikost PE solné nádoby	CR8 – CR9 / 500l	

možná další výbava úpravny za příplatek:

	obj.č.
uzavírací armatura MAV 2, pro WS2	370601
plovákový ventil 1700, 1"	SV-5a
solné dno pro PE solnou nádobu	v ceně

instalační příslušenství úpravny za příplatek:

	obj.č.
vstupní filtr mechanických 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
měření tvrdosti vody - surové na vstupu + kontrola funkčnosti úpravny - kapky	MB-1
tabletová regenerační sůl á 25kg	19200

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 = 23,0kg

instalační schéma	strana 4.10
tabulka rozměrových hodnot	strana 4.11

