

Zmiękczacze DUET TRX serii 63

Zmiękczacz dwukolumnowy do pracy ciągłej,
wyposażony w inteligentny system sterowania, pracujący równolegle

ZASTOSOWANIE

Kotłownie wodne, parowe, obiegi chłodnicze, instalacje przemysłowe, obiekty usługowe i inne.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- dwa 5-cyklowe zawory sterujące RX z inteligentnym, mikroprocesorowym sterownikiem 63B
- 2 zbiorniki ciśnieniowe z żywicą jonowymienną
- 2 zbiorniki na zapas środka regenerującego z pokrywą
- transformator bezpieczeństwa 12 V

Informacje o zużyciu wody są rejestrowane w pamięci kontrolera i są łatwo dostępne z poziomu serwisowego. Pozwala to na uzyskanie wielu informacji na temat pracy urządzenia takich jak:

- całkowite zużycie wody do momentu zainstalowania urządzenia
- średnie dzienne zużycie wody na każdy dzień tygodnia
- ilość dni od ostatniej regeneracji
- maksymalna prędkość przepływu
- pora dnia w jakiej pojawił się szczytowy przepływ

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- filtr ochronny FF 06; TB/10 lub F74CS
- tester twardości ogólnej

DANE TECHNICZNE

- przyłącze hydrauliczne 1"
- ciśnienie robocze od 1,8 do 8 bar
- max. temperatura wody 38° C
- zasilanie 230 V/50 Hz
- napięcie pracy 12 V/50 Hz
- pobór mocy 3 W

ŚRODKI EKSPLOATACYJNE

- środek regenerujący: NaCl w pastylkach lub brykietach



RX63



Duet TRX65

TYP	DUET TRX 15	DUET TRX 25	DUET TRX 35	DUET TRX 45	DUET TRX 65	DUET TRX 75	DUET TRX 100	DUET TRX 130	DUET TRX 140	DUET TRX 180
Przepływ nom. przy twardości <math><0,1^{\circ}\text{dH}</math>	0,7 (1,4)	1,1 (1,8)	1,3 (2,6)	1,7 (3,4)	2,4 (4,8)	2,7 (5,4)	3,0 (6,0)	3,2(6,4)	3,4 (6,8)	5,4(10,8)
Zdolność jonowymienna [$^{\circ}\text{dH} \times \text{m}^3$]	48	60	95	120	170	190	252	280	350	455
Spadek ciśnienia[bar]	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,2	1,2	1,4
Średnie zużycie soli na regenerację [kg]	1,8	3,0	4,2	5,4	7,8	9,0	12,0	15,6	16,8	21,6
Pojemnik soli regen. [l]	2X35	2X75	2X100	2X100	2X100	2X150	2X150	2X150	2X150	2X190
Ciężar transportowy [kg]	48	72	84	102	139	165	238	242	250	280
Nr katalogowy	Z27001	Z27002	Z27003	Z27004	Z27005	Z27006	Z27007	Z27008	Z27009	Z27010

WYMIARY

Szerokość całkowita [cm]	145	145	177	177	187	205	210	240	240	250
Wysokość całkowita [cm]	108	108	130	155	155	155	182	182	182	182
Głębokość [cm]	40	40	40	56	56	56	56	62	62	62