

# Zmiękczacze DUET serii TRX serii 74

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

## ZASTOSOWANIE

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

Zmiękczacze dostępne w wersjach:

- z mikroprocesorowym sterownikiem objętościowym proces regeneracji złoża uruchamiany w funkcji przepływającej wody i twardości
- praca równoległa głowic
- możliwość rozbudowy układu o kolejne głowice



RX74

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- 2 wielodrogowe zawory sterujące RX74 z mikroprocesorowym sterownikiem
- 2 zbiorniki ciśnieniowe z żywicą jonowymienną
- 2 zbiorniki na zapas środka regenerującego
- 2 transformatory bezpieczeństwa 12 V
- 2 turbiny pomiarowe

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- filtr ochronny F76
- tester twardości ogólnej

## DANE TECHNICZNE

- przyłącze hydrauliczne 2"
- 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 8 W



Duet TRX350

TYP	DUET TRX 140	DUET TRX 180	DUET TRX 250	DUET TRX 350	DUET TRX 500
Zdolność jonowymienna 1 kolumny [ $^{\circ}\text{dH} \times \text{m}^3$ ]	350	448	578	970	1324
Przepływ nom. przy twardości $<0,1^{\circ}\text{dH}$	3,4 (6,8)	5,4 (10,8)	8,5 (17,0)	12,0 (24,0)	15,0 (30,0)
Spadek ciśnienia [bar]	0,4	0,5	0,6	0,7	1,0
Średnie zużycie soli na regenerację [kg]	16,8	21,6	30,0	42,0	60,0
Pojemnik soli regen. [l]	150	190	300	500	500
Ciężar transportowy [kg]	300	380	485	1074	1074
Nr katalogowy	Z28001	Z28002	Z28003	Z28004	Z28005

## WYMIARY

Szerokość całkowita [cm]	175	183	198	263	263
Wysokość całkowita [cm]	182	195	195	212	212
Głębokość [cm]	68	68	68	82	82