

Zmiękczacze DUET, DUAL serii Ready Soft

Zmiękczacze dwukolumnowe do pracy ciągłej, wyposażony w inteligentny system sterowania, pracujący wahadłowo lub równoległe.

Zastosowanie: Kotłownie wodne, parowe, obiegi chłodnicze, instalacje przemysłowe, instalacje domowe jako układ do częściowego zmiękczenia wody, obiekty usługowe i inne..

Wyposażenie standardowe:

- Dwa 5-cyklowe zawory sterujące 255 z mikroprocesorowym sterowaniem serii 964 DUET,966DUAL lub sterownikiem 764 LOGIX
- 2 zbiorniki ciśnieniowe z żywicą jonowymienną,
- 2 zbiorniki na zapas środka regenerującego z pokrywą,
- Transformator bezpieczeństwa 12V,
- Turbina pomiarowa AUTOTROL
- 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 urządzeń takich jak: całkowite zużycie wody od momentu zainstalowania urządzenia, średnie 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 ABB20, F74 lub F76,
- Zestaw montażowy 1 – kpl. przyłączy
- Tester twardości ogólnej

Środki eksploatacyjne:

- Środek regenerujący: NaCl w pastylkach lub brykietach,
- Wkład wymienny do AB 10.

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 3W



DUET 75

Typ	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET
	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL
	15	25	35	45	55	75	100
Przepl. Ciągły(twardości <0,1°dH) [m³/h]	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)
Zdolność jonowymienna 1 kolumny [°dH x m³]	48	60	95	120	170	190	252
Spadek ciśnienia [bar]	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1
Przyłącze hydrauliczne [cal]	1	1	1	1	1	1	1
Średnie zużycie soli na regenerację [kg]	2,4	4,0	5,6	7,2	8,8	12	16
Pojemnik soli regen. [l]	2x35	2x75	2x75	2x75	2x100	2x140	2x140
Ciężar transportowy [kg]	48	71	83	101	135	163	236

Typ	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET	DUET
	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL	DUAL
	15	25	35	45	55	75	100
Szerokość całkowita [cm]	145	145	177	177	187	205	205
Wysokość całkowita [cm]	108	108	130	155	155	155	183
Głębokość [cm]	56	56	56	56	56	56	56