

Zmięczacz dwukolumnowy do pracy ciągłej, wyposażony w system sterowania, pracujący wahadłowo lub równoległe

Zastosowanie: Kotłownie wodne, obiegi chłodnicze, instalacje przemysłowe, obiekty usługowe, instalacje domowe jako układ do częściowego zmiękczenia wody.
Filtr posiada atest PZH

Podstawowymi elementami filtra są:

- zbiornik wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnianego włóknem szklanym
- wielofunkcyjna automatyczna głowica sterująca
- wypełnienie (żywica jonowymienna)

Zmiękczacze dostępne w wersjach:

- ze sterownikiem Ready Soft High Flow; praca równoległa kolumn filtracyjnych
- z sterownikiem Ready Soft Alternating; praca naprzemienna kolumn filtracyjnych

Wyposażenie standardowe:

- 2 zbiorniki ciśnieniowe z żywicą jonowymienną
- 2 zbiorniki na zapas środka regenerującego z pokrywą
- dwa wielocyklowe zawory sterujące
- transformator 12V

Wyposażenie dodatkowe:

- zestaw montażowy 1 kpl. przyłączy
- tester twardości ogólnej

Środki eksploatacyjne:

- środek regenerujący: NaCl w pastylkach lub brykietach

Dane techniczne:

- przyłącze hydrauliczne: 1"
- ciśnienie robocze: od 1,8 do 8 bar
- max. temperatura wody: 38 °C
- zasilanie: 230V/50 Hz
- napięcie pracy: 12V/50 Hz
- pobór mocy: 4,5W



DTR 1022

Typ		DTR 0707	DTR 0812	DTR 1017	DTR 1022	DTR 1230	DTR 1330	DTR 1330A
Przepl. ciągły przy tward. <0,1 ⁰ d	m ³ /h	0,7 (1,4)*	1,2 (2,4)*	1,7 (3,4)*	2,2 (4,4)*	3,0 (6,0)*	3,0 (6,0)*	3,0 (6,0)*
Zdolność jonowymienna 1 kol.	⁰ d x m ³	42	74	106	138	202	234	304
Spadek ciśnienia	bar	0,2	0,3	0,4	0,6	1,0	0,9	1,0
Śr. zuż. soli na regen.	kg	2,0	2,6	4,0	5,0	7,4	8,2	9,0
Ciężar transportowy	kg	48	72	84	102	139	165	238
Szerokość całkowita	cm	145	145	177	177	187	205	210
Wysokość całkowita	cm	108	108	130	155	155	155	183
Głębokość	cm	56	56	56	56	56	56	56

* podczas regeneracji jednej z kolumn przepływ o połowę mniejszy.

WATERSYSTEM SP. Z O.O.

UL. Trakt Brzeski 167, Zakręt 05-077 Wesoła, POLAND
tel.: +48 (22) 795 77 93 tel./fax: +48 (22) 773 23 80
WATERSYSTEM@WATERSYSTEM.PL

WWW.WATERSYSTEM.PL