

Zmiękczacze serii STR PERFORMA

Automatyczna stacja zmiękczenia wody z wydzielonym zbiornikiem solanki i regulatorem twardości



STR 1657

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 z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym
- wypełnienie (żywica jonowymienna)

Zmiękczacze dostępne w wersjach:

- ze sterownikiem czasowym 742; uruchamia proces regeneracji po upływie zadanego czasu, regulowany czas płukania wstecznego
- ze sterownikiem objętościowym 762; uruchamia proces regeneracji złoża w funkcji objętości przepływającej wody i twardości; regulowany czas płukania wstecznego
- z generatorem chloru; umożliwia dezynfekcję złoża (tylko wersja PLUS)

Wyposażenie standardowe:

- wielocyklowy zawór sterujący
- zbiornik ciśnieniowy z żywicą jonowymienną
- zbiornik na zapas środka regenerującego z pokrywą
- transformator 12V

Wyposażenie dodatkowe:

- zestaw montażowy 1 kpl. przyłączy
- tester twardości ogólnej
- generator chloru
- czujnik stężenia solanki

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: 3W

Typ		STR 1655	STR 1657	STR 1857	STR 2157
Przepływ przy zast. sanit.*	m ³ /h	13,8	14,3	14,3	14,3
Przepływ max. przy tward. <0,1 ⁰ d	m ³ /h	5,5	5,7	5,7	5,7
Zdolność jonowymienna	⁰ d x m ³	352	384	544	694
Spadek ciśnienia	bar	1,1	1,2	1,2	1,1
Max. il. wody m. regen. (przy 15 ⁰ d)	m ³	23,5	25,6	36,3	46,2
Śr. zuż. soli na regen.	kg	12	15	19	32
Ciężar transportowy	kg	119	158	197	238
Szerokość całkowita	cm	97	112	117	125
Wysokość całkowita	cm	182	182	182	170
Wysokość przyłączy	cm	171	171	171	160
Głębokość	cm	52	62	62	62
Rozstaw przyłączy	cm	12,6	12,6	12,6	12,6

* redukcja twardości z 15⁰d do 6⁰d

WATERSYSTEM SP. Z O.O.

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

WWW.WATERSYSTEM.PL