

## Zmiękczacze typ IW model LUX >>

**Zmiękczacze typ IW** dzięki zastosowaniu żywic jonowymiennych usuwają z wody związki powodujące jej twardość. Charakteryzują się wysoką sprawnością uzdatniania, działają bezobsługowo - proces płukania sterowany jest automatycznie. Zapewniają niezawodną i skuteczną eksploatację żywic przez wiele lat.

### Parametry techniczne:

LUX			
Sterowanie chronometryczne	15-740	20-740	30-740
nr katalogowy	U1274015	U1274020	U1274030
Sterowanie objętościowe	15-760	20-760	30-760
nr katalogowy	U1276015	U1276020	U1276030
Średnia zdolność jonowymienna [°F x m <sup>3</sup> ]	72	96	144
Maksymalna zdolność jonowymienna [°F x m <sup>3</sup> ]	105	140	210
Przepływ nominalny [m <sup>3</sup> /h]	0,7	0,8	1,2
Przepływ maksymalny [m <sup>3</sup> /h]	1,2	1,5	1,9
Spadek ciśnienia [bar]	0,4	0,4	0,4
Objętość żywicy [l]	15	20	30
Średnica przyłączy [cal]	1	1	1
Średnie zużycie soli na regenerację [kg]	1,8	2,4	3,6
Wydajność pomiędzy regeneracjami (dla wody o twardości 25 °F)	2,9	3,8	5,8
Wydajność pomiędzy regeneracjami (dla wody o twardości 35 °F)	2,1	2,7	4,1



### Dane techniczne:

- przyłącze hydrauliczne DN 1"
- przyłącze ściekowe DN 1/2"
- ciśnienie pracy 2 ÷ 8 bar
- temperatura pracy 5 ÷ 38°C
- zasilanie elektryczne 230V/12V/50Hz
- pobór mocy 4W

### Wyposażenie:

- zawór sterujący model 255 wykonany z wysokoodpornego tworzywa NORYL GE,
- nowoczesny elektroniczny sterownik wyposażony w ciekłokrystaliczny wyświetlacz, wysokokontrastowy z dużą ilością ikon, posiada możliwość podtrzymania pamięci czasu do 8 godzin (zegar i data);

- modele urządzeń wyposażone są w sterownik 700:
  - typ 740 chronometryczny - możliwość wykonania od 1 do 99 regeneracji
  - typ 760 objętościowy - wykonuje pomiar zużycia wody, standardową cechą tego sterownika jest możliwość zaprogramowania regeneracji stałej
- obudowa kompaktowa wykonana z polietylenu, górna pokrywa z przezroczystą szybką
- zbiornik ciśnieniowy z tworzywa sztucznego wzmocniony włóknem szklanym o zwiększonej wytrzymałości
- zasilacz 230V/12V/AC

Urządzenie posiada certyfikat CE, atest higieniczny PZH.

### Wymiary urządzeń (rys.)

model wymiary (mm)	A	B	C	F	waga
LUX 15-740	1120	350	605	80	26
LUX 15-760					31
LUX 20-740					31
LUX 20-760					31
LUX 30-740					41
LUX 30-760					41

