

FILTR typ IWO >>

Urządzenia **filtry typ IWO** dzięki zastosowaniu specjalistycznych złożeń filtracyjnych usuwają ponadnormatywne zawartości żelaza i manganu w wodzie. Charakteryzują się wysoką sprawnością uzdatniania, działają bezobsługowo - proces płukania sterowany jest automatycznie. Zapewniają niezawodną i skuteczną eksploatację złożeń filtracyjnych przez wiele lat.

Parametry techniczne:

IWO					
Sterowanie chronometryczne	100-740	120-740	130-740	140-740	160-740
nr katalogowy	U2163101	U2163121	U2163131	U2163141	U2163161
Sterowanie chronometryczne	100-742	120-742	130-742	140-742	160-742
nr katalogowy	U2063100	U2063120	U2063130	U2063140	U2063160
Przepływ nominalny ¹ [m ³ /h]	0,5	0,8	0,9	1,0	1,3
Przepływ maksymalna ² [m ³ /h]	0,8	1,2	1,3	1,5	1,9
Ilość złożeń [l]	28	44	56	84	112
Średnica przyłączy [cal]	1	1	1	1	1
Przepływ przy płukaniu ³ [l/min]	17-43	28-71	28-71	41-83	43-90

¹ przy obciążeniu hydraulicznym 10 [m³/m²/h], ² przy obciążeniu hydraulicznym 15 [m³/m²/h],
³ w zależności od zastosowanego złożeń

Dane techniczne:

- przyłącze hydrauliczne DN 1"
- przyłącze ściekowe DN 3/4"
- ciśnienie pracy 2 ÷ 8 bar
- temperatura pracy 5 ÷ 38°C
- zasilanie elektryczne 230V/12V/50Hz
- pobór mocy 4W

Wyposażenie dodatkowe:

- złącza przyłączeniowe DN 1"
- zwężka iniektorowa
- aerator (mieszacz wodno - powietrzny)
- sprężarka

Wyposażenie:

- zawór sterujący model 263 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 742 chronometryczny - możliwość wykonania od 1 do 99 regeneracji, pozwala na wprowadzenie zmian czasów procesów regeneracji
- zbiornik ciśnieniowy z tworzywa sztucznego wzmocniony włóknem szklanym o zwiększonej wytrzymałości
- zasilacz 230V/12V/AC



Filtr nie jest wypełniony medium filtracyjnym, w celu usunięcia zanieczyszczeń należy dobrać właściwe złożeń filtracyjne.

Urządzenie posiada certyfikat CE, atest higieniczny PZH.

Wymiary urządzeń (rys.)

model wymiary (mm)	A	B	C	F	waga
IWO 100-740	254	1380	1470	126	15
IWO 100-742	254	1380	1470	126	15
IWO 120-740	330	1210	1300	126	16,5
IWO 120-742	330	1210	1300	126	16,5
IWO 130-740	330	1480	1570	126	20
IWO 130-742	330	1480	1570	126	20
IWO 140-740	355	1835	1925	126	40
IWO 140-742	355	1835	1925	126	40
IWO 160-740	406	1835	1925	126	46
IWO 160-742	406	1835	1925	126	46

