

Filtry AO serii Magnum K

Jednokolumnowy filtr z automatycznym sterownikiem.

Zastosowanie: Ujęcia własne, instalacje przemysłowe – do usuwania ponadnormatywnych ilości zanieczyszczeń mechanicznych i częściowego usuwania żelaza.

Działanie: Woda przepływa przez filtr wypełniony złożem kwarcowym, na którym następuje usunięcie zanieczyszczeń mechanicznych i żelaza. Podczas regeneracji złożo jest płukane automatycznie strumieniem wstecznym wody.

Filtry dostępne w wersjach:

- Ze sterownikiem czasowym 942F lub 742 – uruchamia proces regeneracji po upływie zadanego czasu,
- Ze sterownikiem objętościowym 962F lub 762 – uruchamia proces regeneracji po upływie zadanej ilości wody przefiltrowanej.

Wyposażenie standardowe:

- 3-cyklowy zawór sterujący Magnum Cv, Plus lub IT
- Zbiornik ciśnieniowy ze złożem mineralnym,
- Transformator bezpieczeństwa 12V,

Wyposażenie dodatkowe:

- Zestaw montażowy 1-kpl. przyłączy
- Zawory wspomagające,
- Sprężarka,
- Adapter Magnum
- Zestaw do montażu bocznego
- Aerator

Dane techniczne:

- Przyłącze hydrauliczne 1½" lub 2",
- Przyłącze ściekowe 1½",
- Ciśnienie robocze od 2,5 do 8 bar,
- Max. temperatura wody 38°C.
- Zasilanie 230 V/50 Hz
- Napięcie pracy 12 V/50 Hz
- Pobór mocy 3W



Magnum Cv 942 F

Typ	AO 180K	AO 210K	AO 240K	AO 300K	AO 360K
Przepływ nominalny [m ³ /h]	2,0	2,5	3,6	5,7	8,0
Przepływ przy płukaniu [l/min]	62-80	76-110	113-145	189-225	265-330
Przyłącze hydrauliczne [cal]	1½"	1½"	1½"	2	2
Ciężar roboczy [kg]	402	459	653	1055	1469



AO 240 K

Przepływ dla poszczególnych typów zależy od parametrów wody, ciśnienia, temperatury i innych zmiennych układu.

Typ	AO 180K	AO 210K	AO 240K	AO 300K	AO 360K
Szerokość całkowita [cm]	50	53	60	130	155
Wysokość całkowita [cm]	191	179	202	200	200
Wysokość przyłączy [cm]	171	162	185	160	160
Głębokość [cm]	69	69	69	75	90