

ZAWORY SERII HV

Znakomita wydajność. Niezrównana trwałość.

- Kompaktowa konstrukcja, promień obrotu 6,5 cm w przypadku ciasnego rozmieszczenia
- Możliwość wyboru narzędzi do otwarcia zaworu (klucz nasadowy, śrubokręt krzyżakowy, śrubokręt płaski)
- Membrana umieszczona mimośrodowo zapewnia płynne zamykanie i mniejsze uderzenie hydrauliczne

WŁAŚCIWOŚCI

• Łatwość obsługi

- Uniwersalne śruby niewypadające umożliwiają łatwiejsze utrzymanie
- Szybki dostęp do membrany przymocowanej tylko czterema śrubami
- Trzpień ustalający pozycję membrany w celu niezawodnej pracy

• Niezawodność

- Korpus z polipropylenu z dodatkiem włókna szklanego dla wzmocnienia
- Normalnie zamknięty dla przeciwnego kierunku przepływu
- Bezproblemowa konserwacja z wykorzystaniem jedynie kilku części
- Membrana Buna-N z samoczyszczącym się 200 mikronowym, wejściowym filtrem wody i sprężyną ze stali nierdzewnej

• Wszechstronność

- Działanie przy niskich przepływach i w aplikacjach Xerigation®, gdy filtr RBY jest zainstalowany na dopływie
- Zewnętrzny spust do ręcznego przepłukiwania systemu z zabrudzeń i pozostałości podczas instalacji i rozruchu systemu
- Wewnętrzny spust do obsługi ręcznej bez rozprysku

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: od 1,0 do 10,3 bar
 Przepływ: 0,05 do 6,82 m³/godz;
 dla przepływów poniżej 0,68 m³/godz;
 lub dowolnej aplikacji Xerigation®,
 należy zastosować filtr RBY-100-200MX
 zamontowany na dopływie
 Temperatura: temperatura wody do
 43°C; temperatura otoczenia do 52°C



PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Elektrozawór 24 VAC 50/60 Hz
 Maksymalny prąd rozruchu: 0,250 A przy 60 Hz
 Prąd pracy: 0,143 A przy 60 Hz
 Rezystancja cewki: 52 do 55 Ohm

WYMIARY

Wysokość: 11,7 cm
 Długość: 11,2 cm
 Szerokość: 7,9 cm

MODELE

100– HV (żeński x żeński)
 100– HV-MM (męski x męski)
 100– HVF (żeński x żeński)

Spadek ciśnienia na zaworze (bar)	
m ³ /h	1" HV (bar)
0,25	0,11
0,75	0,14
1,00	0,16
2,00	0,23
5,00	0,32
7,50	0,42
9,10	0,57

Jak określić

100 - HV - MM

