



SERIA X CZ-075-PRF, X CZ-100-PRF

Zestawy uruchomieniowe systemu sterowania sekcjami 3/4" i 1"

- Zestawy sterowania sekcjami zawierają wszystkie elementy niezbędne do regulacji natężenia przepływu, ciśnienia oraz filtracji w przypadku sekcji z mikronawadnianiem.
- W połączeniu ze sterownikiem nawadniania (zasilanym bateryjnie albo 230V) te wygodne w użyciu zestawy umożliwiają automatyczne sterowanie sekcją nawadniania kropłowego.
- Te zestawy sterujące są również dostępne z fabrycznie zainstalowanym elektrozaworem, co umożliwia pracę ze sterownikami zasilanymi bateryjnie.

WŁAŚCIWOŚCI

• Łatwość montażu

- Obejmuje zawór i redukcję ciśnienia (filtr RBY lub filtr PRB)
- Najprostszy zestaw sterujący na rynku charakteryzujący się zredukowaną liczbą elementów, co ułatwia instalację i zmniejsza potrzebę konserwacji
- Krótsze zestawy o niewielkiej ilości elementów, co umożliwia umieszczenie większej ich ilości w skrzynce zaworowej

• Niezawodność

- Najbardziej niezawodne na rynku zestawy do sterowania strefą ze sprawdzonym zaworem niskiego przepływu, zaworem DV lub PGA i mniejszą liczbą gwintowanych połączeń, co oznacza mniejsze prawdopodobieństwo wycieku zarówno podczas instalacji, jak i przez cały czas eksploatacji systemu.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: 1,4 do 10,3 bar

Natężenie przepływu: Moduły 3/4": 45,4 do 1136 litrów/godzinę; 0,01 do 0,32 litrów/sekundę

Zespoły 1" z zaworem DV: 681 do 3407 litrów/godz.

Zespoły 1" z zaworem PGA: 681 do 4524 litrów/godz.

Filtracja: 75 mikronów

Ciśnienie na wyjściu: 2,0 bar (3/4") albo 2,8 bar (1")

MODELE

X CZ-075-PRF: Zawór niskoprzepływowy 3/4" + Filtr 3/4" RBY regulujący ciśnienie

X CZ-100-PRF: Zawór DV 1" + Filtr 1" RBY regulujący ciśnienie

IX Z-100-LC: Zawór PGA 1" + Filtr z redukcją ciśnienia PRB100 1"

IC Z-075-TBOS: Zawór niskoprzepływowy 3/4" z cewką zamykającą + Filtr 3/4" RBY regulujący ciśnienie

IX Z-100-TBOS: Zawór DV 1" cewką zamykającą + Filtr 1" RBY regulujący ciśnienie

IX Z-100-TBLC: Zawór PGA 1" z cewką zatraskową + Filtr z redukcją ciśnienia PRB100 1"



X CZ-075 PRF



IX Z-100-LC

X CZ-075-PRF i IC Z-075-TBOS	
Minimalne ciśnienie na dopływie dla ciśnienia na wypływie 2,0 bary	
Natężenie przepływu litry/godz.	Ciśnienie na dopływie (bar)
48	2,4
228	2,5
684	2,6
1136	3

X CZ-100-PRF i IX Z-100-TBOS	
Minimalne ciśnienie na dopływie dla ciśnienia na wypływie 2,8 bary	
Natężenie przepływu litry/godz.	Ciśnienie na dopływie (bar)
684	3
1134	3
1818	3,2
2274	3,3
3407	3,8

IX Z-100-LC i IX Z-100-TBLC	
Minimalne ciśnienie na dopływie dla ciśnienia na wypływie 2,8 bary	
Natężenie przepływu litry/godz.	Ciśnienie na dopływie (bar)
1136	2,9
2274	3,3
3407	3,8
4542	4,5



Zestawy sterowania sekcjami, wyposażone w filtry regulujące ciśnienie, zwiększają wydajność systemu i oszczędzają wodę. Zestawy są dostarczane w formie wstępnie zmontowanej, aby wyeliminować ryzyko powstawiania wycieków.