

Przepływomierz HC

Ten wytrzymały i łatwy w montażu czujnik przepływu wykrywa, monitoruje i zgłasza krytyczne dane dla pojedynczej sekcji oraz dane dotyczące przepływu w całym systemie. Dodaj możliwości monitorowania przepływu do systemu Hydrowise za pomocą tego prostego i niedrogiego zestawu.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Kompatybilny ze sterownikami HC, HPC, Pro-HC i HCC
- Kompatybilny ze sterownikiem ICC2 za pośrednictwem modułów komunikacyjnych Centralus™
- Natężenie przepływu: od 0,83 do 500 l/min (w zależności od rozmiaru)
- Oprogramowanie Hydrowise zapewnia informacje dotyczące przepływu zarówno w całym systemie, jak i na poziomie pojedynczych sekcji
- Wysyła automatycznie alerty w przypadku wykrycia przepływu, który jest za wysoki, za niski lub niezgodny z zaplanowanym
- Oprogramowanie Hydrowise dostarcza raporty dotyczące przepływu zarówno w całym systemie, jak i na poziomie pojedynczych sekcji, co umożliwi dokładne śledzenie i budżetowanie zużycia wody
- Solidna mosiężna konstrukcja ze śrubunkami zapewniającymi łatwą instalację i prosty demontaż podczas przygotowywania systemu do okresu zimowego
- Analogowe pokrętko na interfejsie miernika wyświetla całościowe wartości przepływu i informacje pochodzące od detektora nieszczelności
- Opcjonalną komunikację bezprzewodową zapewnia zestaw dostępny do użytku z dowolnym przepływomierzem HC i sterownikami HC, HPC, Pro-HC lub HCC obsługującymi technologię Hydrowise



SPECYFIKACJA PRZEPŁYWOMIERZA HC

| | HC-075-FLOW-B (20 mm) | HC-100-FLOW-B (25 mm) | HC-150-FLOW-B (40 mm) | HC-200-FLOW-B (50 mm) |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Przepływ minimalny (l/min) | 0,83 | 1,16 | 3,33 | 7,5 |
| Zalecany przepływ maksymalny (l/min) | 60 | 110 | 250 | 400 |
| Przepływ maksymalny (l/min) | 80 | 130 | 330 | 500 |
| Odczyt na wskaźniku (m ³) | 1 impuls na 1 l | 1 impuls na 10 l | 1 impuls na 10 l | 1 impuls na 10 l |

Dane użytkowe

- Skalowany sygnał wyjściowy impulsów jest wstępnie kalibrowany fabrycznie do wielkości miernika
- Przepływomierz musi być podłączony do sterownika przewodem ekranowanym o przekroju co najmniej 0,75 mm² i w odległości do 300 m od sterownika
- Dokładność: ±2% przy zalecanym przepływie
- Okres gwarancyjny: 2 lata

Specyfikacja bezprzewodowego przepływomierza

- Zasięg: 152 m (w linii wzroku) od nadajnika do odbiornika

- Częstotliwość komunikacji: 868 MHz dla modeli międzynarodowych
- Częstotliwość komunikacji: 915 MHz dla modeli AU/NZ
- Zasilanie nadajnika: 3 baterie AA
- Zasilanie odbiornika: 24 V AC ze sterownika głównego

Certyfikaty

- Certyfikaty FCC, CE i RCM
- Nadajnik posiada stopień ochrony IP68
- Odbiornik posiada stopień ochrony IP44

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://redesign.hunterindustries.com/pl/irrigation-product/czujniki/przeplwomierz-hc-052624>