

HC-DURCHFLUSS- MESSGERÄT

Mit dem stabilen und einfach zu installierenden Durchflusssensor erfassen, überwachen und melden Sie über eine Kabelverbindung oder Funk wichtige Informationen über die einzelnen Bewässerungssektoren.

Sensor: **Durchfluss**

HAUPTVORTEILE

- Kompatibel mit den Hydrowise™ Steuergeräten HC, HPC, Pro-HC und HCC sowie mit den Centralus Steuergeräten Pro-C, ICC2 und ACC2
- Meldet Durchflussmengen und den Gesamtverbrauch für jeden Sektor
- Sendet automatische Warnsignale bei hohem und niedrigem Durchfluss oder unüblichen Durchflussmengen
- Die Durchflussprotokolle in Hydrowise geben Aufschluss über den Wasserverbrauch des gesamten Systems, sowie den der einzelnen Stationen und ermöglichen so eine präzise Planung und Kontrolle des Wassereinsatzes.
- Robuste Messingkonstruktion mit Anschlussstücken für eine einfache Installation bzw. Entfernung für die Winterfestmachung
- Analoge Anzeige am Messgeräts zeigt Gesamtdurchflussmenge an

BETRIEBSDATEN

- Skalierter Impulsausgang ist werkseitig auf Zählergröße vorkalibriert
- Wenn das Durchflussmessgerät fest mit dem Steuergerät verdrahtet wird, muss eine abgeschirmte Leitung mit mindestens 0,75 mm² verwendet werden; die maximale Entfernung vom Steuergerät beträgt 300 m.
- Genauigkeit: $\pm 2\%$ des Messwerts bei empfohlenem Durchfluss
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre

KABELLOSE HC-DURCHFLUSSMESSGERÄT – VORTEILE

- Nutzen Sie kabellose Kommunikation bei jedem HC-Durchflussmessgerät (Sensor separat erhältlich)
- Sendet Durchflussdaten vom Sensor an das Steuergerät, ohne dass ein Kabel verlegt oder ein Graben ausgehoben werden müsste



HC-075-FLOW-B

(20 mm BSP-Außengewinde)
Höhe: 8 cm
Länge: 23,2 cm
Tiefe: 8 cm
Gewicht: 0,9 kg

HC-150-FLOW-B

(40 mm BSP-Außengewinde)
Höhe: 16,2 cm
Länge: 43,1 cm
Tiefe: 12,5 cm
Gewicht: 6,6 kg

HC-100-FLOW-B

(25 mm BSP-Außengewinde)
Höhe: 9,3 cm
Länge: 26,2 cm
Tiefe: 8 cm
Gewicht: 1,4 kg

HC-200-FLOW-B

(50 mm BSP-Außengewinde)
Höhe: 16,2 cm
Länge: 44,7 cm
Tiefe: 12,5 cm
Gewicht: 7,4 kg

KABELLOSE HC-DURCHFLUSSMESSUNG



HC DURCHFLUSSMESSER	
Modell	Beschreibung
W-HC-FLOW-INT	Kabellose Verbindung für HC-Durchflussmessgeräte. Set, bestehend aus Sender und Empfänger (international: 868 MHz)
W-HC-FLOW-AU	Kabellose Verbindung für HC-Durchflussmessgeräte. Set, bestehend aus Sender und Empfänger (Australien/Neuseeland: 915 MHz)
HC-075-FLOW-B	HC-Durchflussmessgerät mit 20 mm BSP-Außengewinde, m³-Anzeige
HC-100-FLOW-B	HC-Durchflussmessgerät mit 25 mm BSP-Außengewinde, m³-Anzeige
HC-150-FLOW-B	HC-Durchflussmessgerät mit 40 mm BSP-Außengewinde, m³-Anzeige
HC-200-FLOW-B	HC-Durchflussmessgerät mit 50 mm BSP-Außengewinde, m³-Anzeige