

FLOW-CLIK™

Sensore: **portata**

Aggiungete la possibilità di arresto in caso di portata elevata a qualsiasi programmatore di irrigazione, grazie a questo dispositivo semplice e regolabile.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Se la portata è eccessiva, arresta automaticamente l'intero sistema contribuendo a proteggere dai danni provocati da allagamenti ed erosione
- Calibrazione mediante un solo pulsante per impostare la portata massima
- Tempistica e ritardo di risposta del sensore regolabili dall'utente
- Compatibile con tutti i programmatori Hunter a corrente alternata per una varietà di di applicazioni
- Il LED multicolore indica lo stato del sistema e se la portata rientra nei limiti

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Intervallo di pressione consigliato: da 1,5 a 15,0 bar; da 150 a 1500 kPa
- Assorbimento di corrente (24 VAC): 0,025 A
- Corrente di commutazione: massimo 2 A
- Cablaggio del sensore: 2 x interrimento diretto, 0,75 mm² o superiore, con codifica a colori o in base alla polarità, fino a 300 m dal modulo di interfaccia
- Ritardo di avviamento programmabile: da 0 a 300 secondi (consente di stabilizzare l'impianto idraulico ed evita letture false della portata)
- Periodo di interruzione programmabile: da 5 a 60 minuti (o possibilità di ripristino manuale)
- Periodo di garanzia: 5 anni

OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Raccordi FCT per tubi da 25 mm a 100 mm di diametro



Sensore Flow-Clik e modulo con il raccordo FCT necessario per l'installazione sui tubi
(venduto separatamente)

FLOW-CLIK

Modello	Descrizione
FLOW-CLIK	Kit standard per tutti i programmatori 24 VAC. Include sensore e modulo di interfaccia, il sensore richiede il raccordo FCT per l'installazione sui tubi.

OPZIONE NECESSARIA INSTALLATA DALL'UTENTE (SPECIFICARE SEPARATAMENTE)

Modello	Descrizione
FCT-100	Raccordo a T sensore Schedule 40 da 25 mm (1")
FCT-150	1½ Raccordo a T per alloggiamento sensore Schedule 40
FCT-158	Raccordo a T per sensore Schedule 80 da 40 mm (1½")
FCT-200	Contenitore con raccordo a T sensore Schedule 40 da 50 mm (2")
FCT-208	Contenitore con raccordo a T sensore Schedule 80 da 50 mm (2")
FCT-300	Raccordo a T per sensore Schedule 40 da 80 mm (3")
FCT-308	Raccordo a T per sensore Schedule 80 da 80 mm (3")
FCT-400	Raccordo a T per sensore Schedule 40 da 100 mm (4")

ADATTATORI BSP PER RACCORDI FCT

Diametro	Modello
1" (25 mm)	795700
40 mm (1½")	795800
50 mm (2")	241400
80 mm (3")	477800

INTERVALLO PORTATE

Diametro del tubo	Intervallo di funzionamento			
	Minimo		Massimo suggerito*	
	l/min	m ³ /ora	l/min	m ³ /ora
1" (25 mm)	7,6	0,45	64	3,84
1½" (40 mm)	19	1,14	132	8,0
50 mm (2")	37,8	2,26	208	12,5
80 mm (3")	106	6,36	450	27,0
100 mm (4")	129	7,74	750	45,0

Note:

* Una corretta progettazione impone che la velocità massima dell'acqua non superi 1,5 m/sec. La portata massima consigliata si basa sui tubi in plastica IPS Classe 200.