

FLOW-CLIK™

Permettez à n'importe quel programmeur d'arrêter le système en cas de sur-débit grâce à ce dispositif simple et entièrement réglable.

Sonde : Débit

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Arrêt automatique du système en cas de sur-débit, protégeant l'installation contre l'érosion et les dégâts causés par les inondations
- Étalonage à l'aide d'un bouton unique permettant de définir le débit maximal autorisé
- Calendrier et délai de réponse de la sonde réglables par l'utilisateur
- Compatible avec tous les programmeurs secteur Hunter, pour un grand éventail d'applications
- Voyant multicolore indiquant l'état du système et si le débit est compris dans les limites autorisées

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Plage de pression recommandée : 1,5 à 15,0 bars ; 150 à 1 500 kPa
- Consommation électrique (24 V c.a.) : 0,025 A
- Courant de commutation : 2 A maximum
- Raccordement de la sonde : 2 câbles à enfouissement direct de 0,75 mm² minimum, avec code couleur ou polarité et distance maximale de 300 m du module
- Délai de démarrage programmable : 0 à 300 secondes (permet de stabiliser l'écoulement au sein du système et d'éviter les mesures de débit incorrectes)
- Période d'interruption programmable : 5 à 60 minutes (ou option de réinitialisation manuelle)
- Période de garantie : 5 ans

OPTIONS À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR

- Raccords FCT pour tuyaux de diamètre 25 mm à 100 mm



Illustration : Sonde Flow-Clik, module et raccords FCT nécessaires pour l'installation des canalisations (vendus séparément)

FLOW-CLIK

Modèle	Description
FLOW-CLIK	Kit standard pour tous les programmeurs 24 V c.a. Comprend une sonde et une interface. Pour la sonde, tés FCT nécessaires pour l'installation des tuyaux.

OPTION OBLIGATOIRE À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR (À SPÉCIFIER SÉPARÉMENT)

Modèle	Description
FCT-100	Té d'alimentation de sonde 25 mm (1") Schedule 40
FCT-150	Té d'alimentation de sonde 40 mm (1½") Schedule 40
FCT-158	Té d'alimentation de sonde 40 mm (1½") Schedule 80
FCT-200	Té d'alimentation de sonde 50 mm (2") Schedule 40
FCT-208	Té d'alimentation de sonde 50 mm (2") Schedule 80
FCT-300	Té d'alimentation de sonde 80 mm (3") Schedule 40
FCT-308	Té d'alimentation de sonde 80 mm (3") Schedule 80
FCT-400	Té d'alimentation de sonde 100 mm (4") Schedule 40

ADAPTATEURS BSP POUR RACCORDS FCT

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

FOURCHETTE DE DÉBIT

Diamètre du tuyau	Plage de fonctionnement			
	Minimum		Maximum suggéré*	
	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h
25 mm (1")	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

Remarques :

* Les bonnes pratiques d'arrosage préconisent de ne pas dépasser un débit maximal de 1,5 m/s. Le débit maximal recommandé est calculé selon une tuyauterie en plastique IPS classe 200.