

Le flussostat permet de détecter la présence ou l'absence de débit dans une installation. Ce dispositif permet notamment de commander le fonctionnement d'appareils tels que les pompes, brûleurs, compresseurs ou vannes motorisées.

Compact et facile à intégrer, il contribue à sécuriser le fonctionnement global des installations en surveillant en temps réel la circulation des fluides.

| APPLICATION

- Chauffage résidentiel / tertiaire
- Eau chaude sanitaire (ECS)
- Pompage et traitement de l'eau
- Climatisation / HVAC



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériaux

Matière du corps	Laiton P-Cu Zn40 Pb2
Matière du soufflet	Acier inoxydable AISI 316L
Matière de la tige de commande	Acier inoxydable AISI 304
Matière des supports intérieurs	Acier inoxydable AISI 304
Matière de la palette et vis	Acier inoxydable AISI 304
Matière du joint d'étanchéité	EPDM
Matière de protection du micro-interrupteur et couvercle	Polycarbonate autoextinguible, classe V-0

Raccordement

Connexion à la tuyauterie	1" M (filetage mâle)
Plage de montage	Adapté aux tuyauteries de 1" à 8"

Conditions d'utilisation

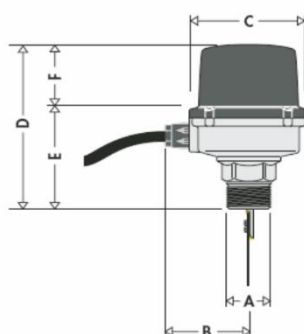
Pression maximale d'exercice	10 bar
Température du fluide	-30°C à 120°C
Température ambiante maximale	55 °C
Indice de protection	IP 54

Caractéristiques électriques

Tension nominale	240 V
Intensité	15 A (5 A en charge inductive – notation 15(5)A)

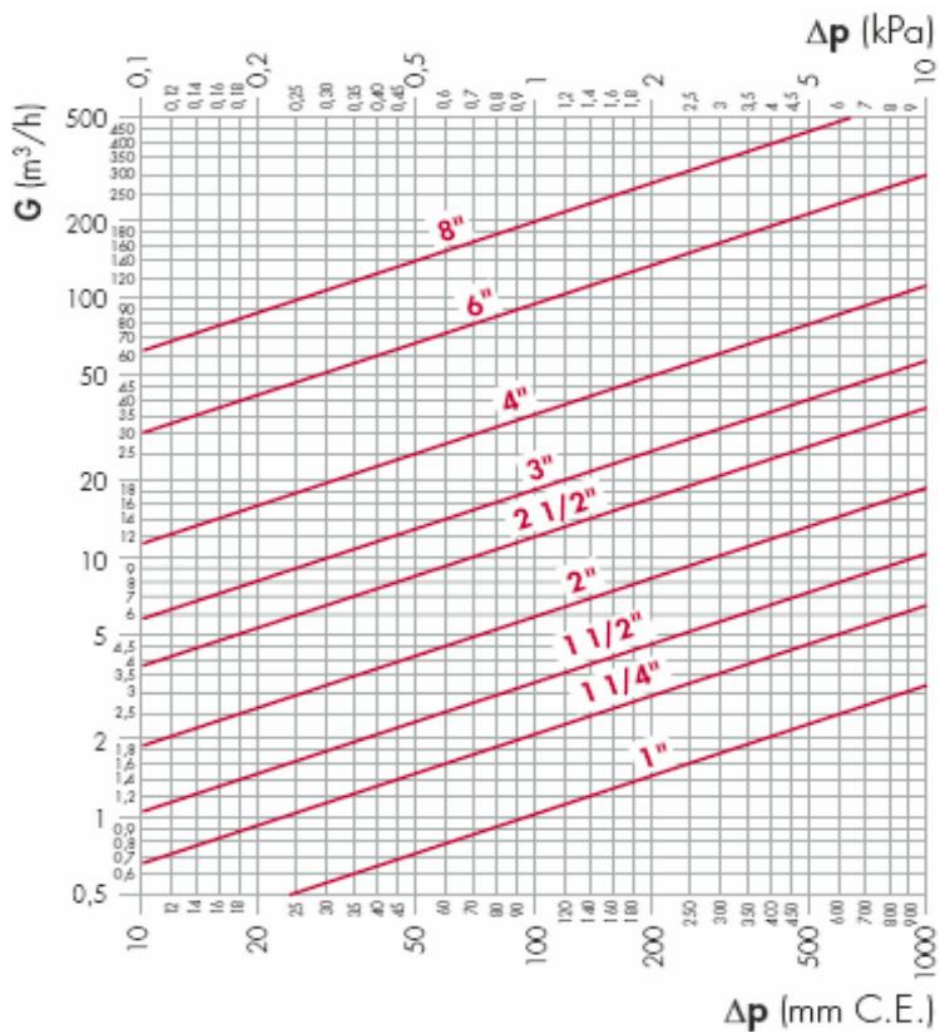
| SCHÉMA TECHNIQUE ET DIMENSIONS

Exécution standard en mm

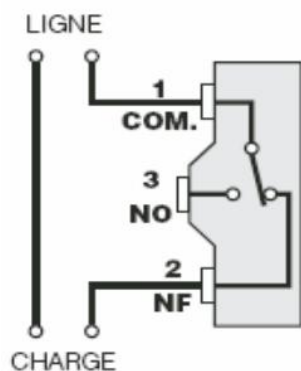


A	B	C	D	E	F	Kg
1"	63	86,5	134,5	74	60,5	0,85

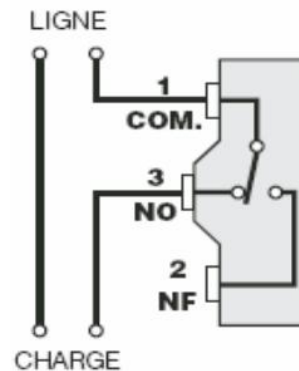
| CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES



| SCHÉMA DE BRANCHEMENT DU MICRO-INTERRUPTEUR



Quand le flussostat est utilisé pour activer un dispositif en **absence** de débit



Quand le flussostat est utilisé pour activer un dispositif en **présence** de débit

| NORMES

- Déclaration CE de conformité
- Certification eau potable ACS

| CARACTÉRISTIQUES DE COMMANDE

- Type