

# Détection de Débit

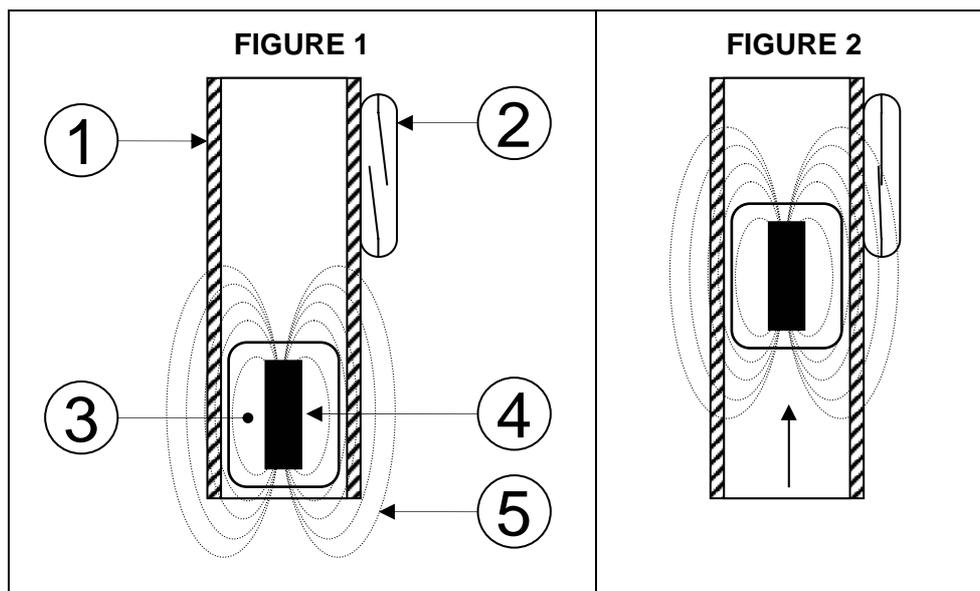
- Organe de sécurité d'une très grande fiabilité
- Aucun entretien nécessaire
- Applications : chaudières domestiques à gaz, vérification de présence d'eau, etc. ...
- En OPTION :
  - Soupapes Réglables
  - Connectique à façon
  - Corps Plastique (étude matière et moule).



## Principe de Fonctionnement

Un Flotteur (3) équipé d'un aimant permanent (4) se déplace dans le sens du fluide. Il actionne, grâce au champ magnétique (5) de son aimant, un Contact ILS (REED) :

- Tant que l'ILS (2) est dans le champ magnétique de l'aimant, le contact est fermé (Figure 2).
- Dès que le champ magnétique (5) n'agit plus sur l'ILS, le contact est ouvert (Figure 1).



1 : Corps du Détecteur	4 : Aimant du Flotteur
2 : Contact ILS	5 : Champ Magnétique Aimant
3 : Flotteur	

**Sous réserve de modifications sans préavis.**