

Gaz / Biogaz

Eau potable

Assainissement

## Le Pluviomètre

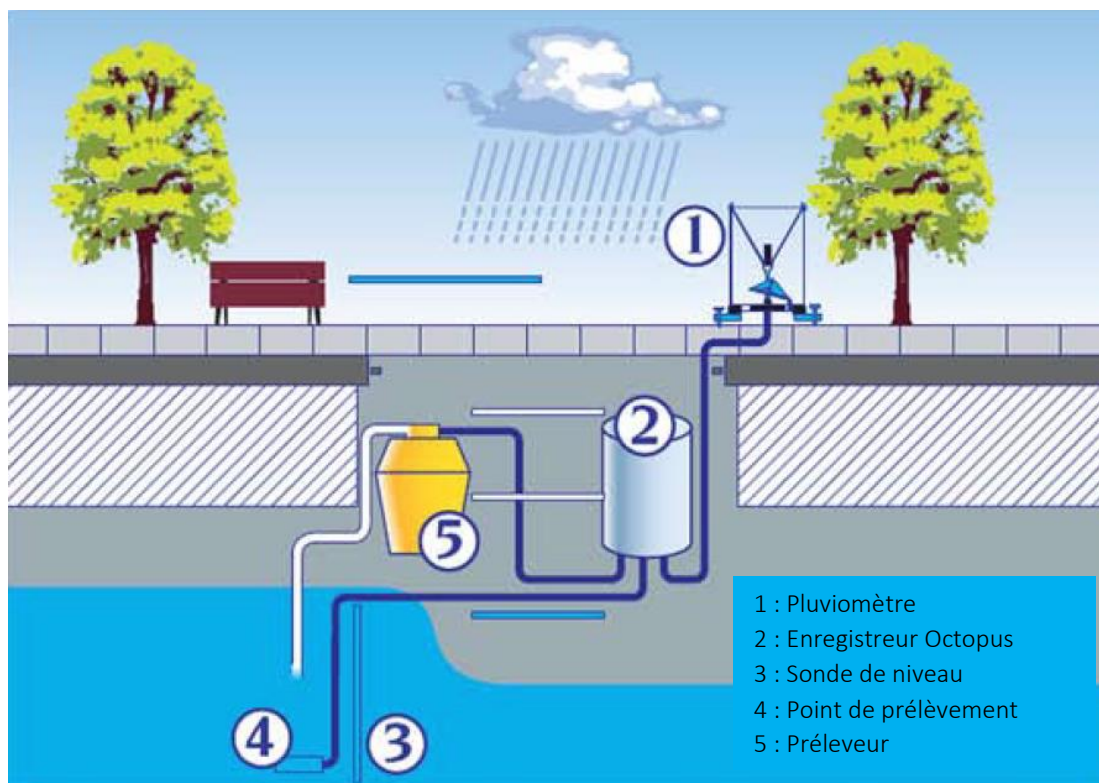
Accessoires de mesure

- Pluviomètre à auget basculant
- Niveau "bulle", pour position horizontale du pluviomètre
- Il peut mesurer des précipitations avec une précision de +/- 1% à 1l/h



## Applications

- Pluviomètre à auget basculant
- Valeur de l'auget : 0,2 mm ou 0,254 mm
- Niveau "bulle", pour position horizontale du pluviomètre PL2
- Le pluviomètre, est vérifié sur notre banc pluviomètre équipé d'une balance COFRAC
- Il peut mesurer des précipitations avec une précision de +/- 1% à 1l/h



Intégration du pluviomètre à une chaîne de mesure

Le pluviomètre associé à un enregistreur, une sonde de hauteur et un préleveur constituent une chaîne de mesure idéal pour la surveillance d'intrusion d'eau pluviale en réseau d'assainissement.

L'enregistreur est programmable et peut convertir en temps réel une hauteur d'eau en débit. Il est également pourvu d'une sortie alarme qui déclenche un équipement périphérique en fonction d'une valeur seuil donnée. (Seuil de pluviométrie – Intensité de pluie).

Les mesures pluviométriques du pluviomètre peuvent être enregistrées sur une des voies digitales de l'enregistreur Octopus. Toutes les analyses sont alors possibles en utilisant les multiples fonctionnalités du progiciel Winfluid.

## Spécifications techniques

Poids	2.6 kg.
Ouverture	400 cm <sup>2</sup>
Fréquence de basculement d'auget	- 0.2 mm - 0.254 mm (pour Sigma 950)
Encombrement	Diamètre : 240 mm Hauteur : 340 mm