



Spécification Technique Module Dn40

Descriptif module:

Le système My Water Manager est composé de modules connectés à une box. Cet ensemble permet de sécuriser, contrôler et gérer son installation Sanitaire.

Le module en Dn40 possède les caractéristiques suivantes:

- Algorithme embarqué
- Système de communication radio 802.15.4
- 50 mètres de portée entre le module et la box
- 2 Batteries Lithium garantie 2 ans* de fonctionnement
- Information en temps réel sur application
- Cycle anti-tartre automatique

* Durée de vie moyenne dans le cadre d'une utilisation normale

Caractéristiques et performances:

L'arrivée d'eau est un écrou libre en 1/2 et la sortie d'eau est un filetage male en 1/2.

Ce module convient pour les diamètres du Dn32 au Dn50.

Le capteur électromagnétique à une détection basse de 0,25 litres par minute et un débit maximum de 300 litres par minute.

Le module fonctionne sur une plage de pression allant de 0,2bars à 10bars.

Le module accepte une température ambiante de 0 à 60°C et une température d'eau de 2 à 80°C.

La garantie de fonctionnement est assurée pour 6000m³. Après cela nous ne pourrions plus garantir la précision du capteur.

Données électrique:

L'alimentation électrique est sur batterie de type ER34615. Il y a deux piles par module. Dans le cadre d'une utilisation normale, la durée de vie de la batterie est de 2 ans.

L'appareil est de classe IP65. Il est étanche à la poussière et projections d'eau de toutes directions.

Dimensions & poids:

Le module mesure (L/P/H) 354mm par 185mm sur 87mm d'épaisseur.

Il pèse 3,120Kgs

L'emballage en carton recyclé mesure (L/P/H) 380mm par 210mm sur 100mm d'épaisseur.