

Water Grip



Capteur d'eau intelligent à pince pour la détection des fuites. Surveille la consommation d'eau et alerte instantanément en cas de fuite. Compatible avec les tuyaux en plastique et en métal grâce à sa solution universelle.



FICHE TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Batterie

2 piles AA, non rechargeables

Jusqu'à 3 ans d'autonomie*

Remplaçables

Alimentation externe

5 V, 1 A CC via connecteur USB-C

Poids

~282 grammes (hors emballage)

Dimensions (mm)

Largeur : 57

Hauteur : 65

Longueur : 85

Connectivité

Wi-Fi 6, 2.4 GHz (802.11ax)

Bluetooth 5 (BLE)

Fréquence de mise à jour des données : 1 heure

Compatibilité de l'application

iOS 15.1 ou version ultérieure

Android 8 ou version ultérieure

ENVIRONNEMENT

Usage intérieur uniquement

CARACTÉRISTIQUES DE MESURE

Tuyaux compatibles

Cuivre : 15, 16, 18, 22, 28 mm

Chrome : 15, 18, 22, 28 mm

Acier inoxydable : 22, 28 mm

Acier galvanisé : 21,3 et 26,9 mm

Universal PE-X : 16, 20, 25, 32 mm

PAL multicouche : 16, 20, 25, 32 mm

Universal PEM : 20, 25, 32 mm

Aquatherm SDR 74S : 16, 20, 25, 32 mm

Aquatherm SDR 11S : 25, 32 mm

EMMETI Gerpex : 16, 20, 26 mm

EMMETI Gerpex RA : 16, 20, 26 mm

EMMETI Alpert : 16, 20, 26 mm

Liquide compatible

Eau

Température de l'eau

0.1°C - 70°C

Précision de la température de l'eau

Marge d'erreur maximale : $\pm 2\%$

Détection de fuite**

Type 1 : 0,17 L/min pendant 45 minutes

Type 2 : 33,3 L/min pendant 90 secondes

* L'autonomie de la batterie dépend de l'intervalle de transmission et de la fréquence des alarmes détectées. L'appareil peut être alimenté via USB-C, ce qui élimine la dépendance aux piles.

** Les performances de détection de fuite dépendent du type de tuyau et de la qualité de l'installation de l'appareil.