

Hykron

Détecteur acoustique de fuite

Hykron est un système simple d'utilisation qui permet d'écouter les fuites grâce à sa très grande sensibilité acoustique. C'est la solution idéale pour écouter directement les fuites au niveau des vannes ou conduites. L'appareil peut être utilisé comme microphone de sol.

Caractéristiques

- Grande sensibilité acoustique
- Fonctionnement simple
- Construction durable
- Batterie alcaline qui se remplace aisément sur site
- Faible coût

Fonctionnement

Le bruit que fait une fuite se propage dans l'eau et peut se détecter en procédant à une écoute au niveau de vannes, de poteaux d'incendie ou de tout raccord implanté sur une canalisation. L'**Hykron** détecte le bruit d'une fuite grâce à sa sonde très sensible et grâce à un casque d'écoute. Son fonctionnement se fait avec une sélection de tiges rallonges ou dans le mode d'écoute du sol.

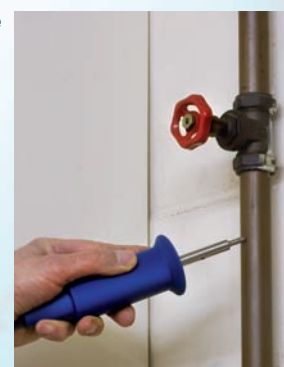
Caractéristiques techniques

Sonde	Accéléromètre piézoélectrique
Plage de fréquences	30 - 5 000 Hz
Ampli ceinture	Poussoir d'écoute / Volume
Batterie	Batterie alcaline Remplaçable 9V
Autonomie	60 heures d'utilisation continue
Protection	IP54
Casque d'écoute	Léger et performant



Composants du système

- Sonde portable
- Amplificateur (avec fixation sur ceinture)
- Tiges rallonges (3 pièces)
- Fixation par aimant
- Casques d'écoute de qualité
- Coffret de transport
- Trépied de sol (option)



N° de référence

Hykron - écoute directe	GXG 777
Hykron - avec trépied de sol	GXG 778

Toutes les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis