

Détecteur de fuite d'eau intelligent

GEN2-WLD01 · Wi-Fi + Bluetooth · Suivi du débit et de la consommation



Une vision claire de votre réseau d'eau

Installé en ligne sur l'arrivée d'eau, le GEN2-WLD01 centralise la surveillance des paramètres essentiels et permet un suivi à distance depuis une application compatible.

- Détecter plus tôt un comportement anormal ou une fuite.
- Suivre le débit, la température et la consommation.
- Consulter à distance l'état de l'installation et l'historique.
- Agir sur la vanne depuis l'application, selon la configuration livrée.

Usage visé

Habitation, filtration, osmose inverse ou autre équipement alimenté en eau. Le montage sur la conduite principale permet une surveillance globale, sous réserve d'une installation conforme.

ALERTE & PROTECTION	SUIVI EN TEMPS RÉEL	PILOTAGE MOBILE
Test de fuite, alertes et fermeture de vanne annoncée par le fournisseur.	Débit, température, pression* et consommation journalière / totale.	Application iOS / Android annoncée ; Wi-Fi et Bluetooth pour la connexion.

* La pression apparaît dans les visuels Nawak et dans une annonce fabricant complémentaire ; sa précision et sa plage ne sont pas documentées sur la page Nawak.

Fonctionnalités & compatibilités

Ce qui est confirmé, et ce qui doit encore être validé avant achat ou installation.

Fonctions documentées

- Protection contre les fuites et fonction de test de fuite.
- Affichage du débit d'eau et de la température.
- Suivi de la consommation quotidienne et totale.
- Minuterie / programmation.
- Surveillance en temps réel depuis une application compatible.
- Historique de consommation annoncé par le fabricant (24 h, semaine, mois).



Modèle	GEN2-WLD01	Confirmé
Connectivité	Wi-Fi 2,4 GHz et 5 GHz + Bluetooth	Confirmé par Nawak et fournisseur
Téléphones	iOS et Android	Annoncé par le fabricant
Application	Smart Life est citée dans certaines annonces fabricant ; Nawak indique seulement une "application compatible".	À confirmer sur l'unité vendue
Mesure du débit	Plage annoncée : 2 à 4 000 L/h (≈ 0,53 à 1 057 gal/h). Résolution / seuil annoncé : 0,01 gpm (≈ 0,038 L/min).	Annonce fabricant non documentée par une fiche technique
Température d'eau	34 à 122 °F, soit environ 1 à 50 °C.	Annonce fabricant à confirmer
Pression admissible	0 à 110 psi, soit 0 à 7,6 bar.	Annonce fabricant à confirmer
Raccords	1/2 po ou 3/4 po selon variante annoncée.	Variante à vérifier à la commande
Alimentation	Adaptateur 100-240 V~ 50/60 Hz ; sortie 5 V / 1 A annoncée.	À confirmer sur l'étiquette
Indice de protection	IP67 annoncé par une fiche fournisseur complémentaire.	Non confirmé sur Nawak
Certifications	CE, RoHS et EMC annoncées selon les annonces fournisseur.	Demander les certificats applicables à la référence livrée

Installation, utilisation & contenu

Prévoir une pose sur la canalisation et une alimentation électrique à proximité.



Installation - principes

- Faire confirmer le diamètre et le filetage avant commande (1/2 po ou 3/4 po annoncé).
- Couper l'eau et dépressuriser la conduite avant toute intervention.
- Installer l'appareil en ligne sur l'arrivée d'eau, en respectant le sens d'écoulement indiqué sur le produit.
- Réaliser des raccords étanches et sans contrainte mécanique sur le boîtier.
- Brancher l'adaptateur à une prise adaptée et protégée ; ne pas se fier au seul indice IP annoncé.
- Associer l'appareil à l'application, puis configurer le Wi-Fi, les alertes, seuils et scénarios.
- Effectuer un test de fuite et vérifier manuellement la fermeture / réouverture de la vanne.

Recommandation : pose par un professionnel qualifié, surtout sur l'arrivée générale. Vérifier la conformité aux règles locales et l'accessibilité de la vanne d'arrêt manuelle.

UTILISATION AU QUOTIDIEN	CONTENU DU COLIS
• Consulter débit, température, pression* et consommation. • Examiner l'historique et les alertes. • Tester périodiquement la détection et la vanne. • Garder l'accès physique à l'arrêt manuel.	Non détaillé par Nawak. La composition exacte doit être confirmée avant achat. Attendus d'après les visuels et annonces : unité GEN2-WLD01 avec vanne intégrée, adaptateur secteur, raccords selon variante et notice. Aucun capteur externe n'est réputé inclus sans mention explicite.

Points à faire confirmer au vendeur

☐ Raccord / filetage exact	☐ Application et langue française	☐ Certificats CE / RoHS / EMC
☐ Dimensions et poids réels	☐ Garantie et assistance	☐ Contenu exact du colis
☐ Plages et précision de mesure	☐ Fonctionnement de la vanne hors ligne	☐ Indice IP du produit livré

Sources & méthodologie

Source principale : page Nawak Import GEN2-WLD01 (fonctions, connectivité et visuels). Recoupement : annonces du fabricant Ningbo Eastpure / Eastcooler sur Made-in-China (modèle, fonctions, plages annoncées, compatibilité mobile et alimentation). Les valeurs absentes de la page Nawak, contradictoires entre annonces ou non étayées par une notice / certificat sont signalées "à confirmer".

Liens consultés : nawakimport.com/shop/gen2-wld01-...-46460 · eastpure.en.made-in-china.com (GEN2-WLD01). Les visuels sont ceux de la page Nawak Import. Cette fiche ne remplace pas la notice de pose ni les documents de conformité du produit livré.