



RÉSEAUX (DÉTECTION & FUITES)

LA BOX CONNECTÉE WAYVE NOUVELLE GÉNÉRATION WAYVE UP

DESCRIPTION



Les box connectées Wayve permettent la gestion automatisée et personnalisée des réseaux d'eau.

Destinées à différents usages, ces solutions Nouvelle Génération « Wayve Up » permettent d'économiser l'eau, de réduire les coûts de déplacement et d'exploitation, de préserver la qualité de l'eau ou de protéger les canalisations des températures extrêmes.

La box SAVE est adaptée à la gestion de l'accès à l'eau dans les lieux publics ou isolés, pour prévenir des surconsommations, des ouvertures intempestives de robinets, ou gérer des pics de fréquentation. La surveillance automatique et à distance permet de détecter rapidement les fuites, de couper l'eau à distance, de limiter les dégâts associés ou les gaspillages, afin de préserver la ressource. La box CLEAN s'utilise dans les réseaux concernés par des taux de CVM non conformes, des problématiques d'eaux stagnantes ou de faible circulation, pour les purges automatiques.

La box TEMP concerne les réseaux non enterrés, où les canalisations sont exposées au gel et aux fortes chaleurs, pour un entretien automatisé.

FONCTIONNEMENT ET AVANTAGES

La box Wayve est un système autonome

à installer partout:

- elle se raccorde au réseau d'eau potable de manière traditionnelle,
- elle embarque une pile lithium offrant jusqu'à 10 ans d'autonomie,
- elle peut être installée partout sans raccordement électrique,
- la pile est renouvelable sur site.

Les opérations de commande et de maintenance sont programmables selon les besoins. Avec l'application Wayve_Mobile, le paramétrage des purges, d'ouvertures automatiques s'effectue rapidement.

La plateforme web Wayve surveille et pilote le parc de box connectées (connectivité au réseau GSM). Intuitive, elle permet de :

- commander les vannes à distance,
- recevoir des notifications et des alertes,
- localiser des équipements,
- suivre le niveau de batterie,
- relever l'index du compteur,
- accéder à l'historique et aux statistiques,

- exporter des données,
- gérer des utilisateurs.

Les box connectées sont livrées prêtes à installer, dans un coffret incluant :

- un kit de démarrage : livret Quickstart et tutoriel vidéo
- un kit de configuration : code personnel et aimant d'activation.

APPLICATIONS

La box SAVE s'installe dans les locaux isolés, les usines, les bâtiments et lieux publics, sur le réseau principal, dans les campings et ports.

La box CLEAN s'utilise sur les antennes de réseau d'eau, sur le réseau principal en PVC à faible circulation d'eau ou dans les circuits fermés.

La box TEMP se pose sur le réseau principal (conduite en encoir) ou les réseaux non enterrés.



WAYVE
GROUPE CLAIRE

SAINTE-LIZAIGNE SAS

47, rue de l'Usine
36260 Sainte-Lizaigne
Tél.: 02 54 04 04 04
<https://www.sainte-lizaigne.com>
<https://www.wayve.fr>
Courriel: sl@sainte-lizaigne.com