

PILOTAGE DE RÉSEAU

# Module programmable E-VALVE

## DESCRIPTION



Le module programmable E-VALVE constitue un système autonome et très simple d'utilisation.

Il offre de nombreuses possibilités pour personnaliser et simplifier la gestion du réseau d'eau: facilité de programmation des débits et ouvertures pour les purges d'antenne automatisées et la mise hors gel des canalisations, ainsi que le suivi des historiques.

Les coûts d'exploitation sont optimisés car les déplacements des équipes sont réduits et les volumes maîtrisés.



## FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES



Une application tablette ou smartphone permet de programmer le module E-VALVE ou d'actionner la position souhaitée via communication Bluetooth Low Energy. Cette application associée permet de gérer un parc de vannes, ses droits d'accès et de les géolocaliser.

Composée d'une vanne 3 positions brevetée (ouvert, fermé, débit limité), d'un module élec-

tronique de commande (équipé d'une carte et d'un motoréducteur) et de son énergie, la solution E-VALVE permet la gestion programmée du débit d'eau sans effet « coup de bélier ».

Elle est alimentée par pile lithium qui lui confère une autonomie jusqu'à 15 ans. Tout au long de sa durée de vie, le module bénéficie également d'un cycle de maintenance automatique.

## APPLICATIONS

Destinés à automatiser les purges d'antenne de réseau (module EV-CLEAN) ou à maintenir les canalisations hors gel (module EV-TEMP), les modules programmables E-VALVE offrent

un encombrement réduit et s'intègrent simplement dans une borne de comptage, un coffret ou un regard.

NOUVEAUTE

Contenu interactif lié à ce produit



**SAINTE-LIZAIGNE**  
GROUPE CLAIRE

47, rue de l'Usine  
36260 Sainte-Lizaigne  
Tél. : +33 (0)2 54 04 04 04  
Fax : +33 (0)2 54 04 06 40  
email : [sl@sainte-lizaigne.com](mailto:sl@sainte-lizaigne.com)  
<http://www.sainte-lizaigne.com>