

# UVGERMI

ULTRAVIOLETS DE HAUTE TECHNOLOGIE

*Le spécialiste du traitement  
microbiologique de l'eau grâce  
aux réacteurs ultraviolets.*

● ○ ● FABRICATION FRANÇAISE

16000021\_A\_FT10

## GERMI ULTRA 1000 E

> Débit moyen : 2 m<sup>3</sup>/h

Cet appareil permet la **potabilisation** bactériologique de l'eau par association d'une filtration et d'une désinfection par ultraviolets. Ainsi vous obtiendrez une destruction des bactéries et des virus sans ajout de produits chimiques.

### APPLICATIONS :

Eau de source, forage, puits...

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Débit traité :	2 m <sup>3</sup> /h
Puissance électrique totale :	25 W (1 lampe)
Puissance germicide :	7 W
Durée de vie de la lampe :	9000 h ou 1 an
Filtration :	50 µm (possibilité de 5, 10 ou 25 µm, charbon actif)
Entrée/Sortie :	3/4" femelle
Alimentation électrique :	230V/50-60 Hz
Pression maximale :	3 bar

### COFFRET DE COMMANDE

Compteur journalier / Alarme sonore en cas d'arrêt et de fin de vie de la lampe / Voyant fonctionnement de la lampe

### PRODUITS ASSOCIES

Lampe 25W :	15000715
Gaine Quartz :	14000050
Joint :	14000088
Filtre 50 µm :	493823

CE

Garantie totale : 1 an

S.A.V. en France



### INSTALLATION

Le **GERMI ULTRA 1000 E** s'installe sur la canalisation principale d'alimentation en eau. Son système de fixation permet de l'accrocher directement au mur. Il doit être positionné verticalement. Il est nécessaire de laisser de la place en dessous du **GERMI ULTRA 1000 E** (700 mm minimum) ou prévoir le démontage facile de l'appareil (bypass), afin d'effectuer le changement de la lampe UV et de la cartouche. L'appareil doit être isolé des « coups de bélier » par un appareil anti-coups de bélier (vase d'expansion, amortisseur, etc.) si nécessaire. Il doit être protégé du gel, de la chaleur excessive et de l'humidité (installation en intérieur).

### MAINTENANCE

L'entretien se limite au changement de la lampe UV et au changement ou au nettoyage de la cartouche du filtre. La lampe UV a une durée de vie limitée à 9 000 h, au-delà la désinfection de l'eau n'est plus assurée. La gaine en quartz protégeant la lampe simplifie considérablement le changement de celle-ci : le **GERMI ULTRA** n'a pas à être vidangé, ni démonté. La gaine quartz peut s'encrasser ou présenter un dépôt de calcaire. Elle doit être nettoyée avec un chiffon propre et un acide doux.

*\* Le GERMi ULTRA 1000 E permet la potabilisation de l'eau sous réserve que l'eau soit chimiquement potable.*

www.uvgermi.fr