



Ref: Mono 11

**Principe**

Procédé de potabilisation de l'eau basé sur un principe purement physique, détruisant les micro-organismes susceptibles de provoquer des maladies.

Ce traitement s'effectue par l'effet germicide des rayons UVC, supprimant entre autres microbes, virus, bactéries et champignons, dans le respect de l'environnement.

**Applications**

- Intégration
- Derrière osmoseur
- Brumisateur
- Camping cars
- Bateaux
- ...

*L'eau pure ...  
 Une richesse  
 à préserver !*



# MONO

## GAMME DOMESTIQUE

### MONO

MODELE	REF.	DEBIT L/H*	PUISSANCE ELECTRIQUE	E/S	ENCOMBREMENT L x Ø en mm
MONO 4	11UVMONO4□	50	4 W	1/4"	50 x 200
MONO 6	11UVMONO6	120	6 W	1/4"	50 x 260
MONO 11	11UVMONO11	180	11 W	1/4"	270 x 53
MONO 16	11UVMONO16	410	16 W	3/8"	360 x 60 + coffret électrique
MONO 16 12 V DC	11UVMONO16/12V□	410	16 W	3/8"	360 x 60 + coffret électrique

Ce matériel MONO est dédié à l'intégration. Il ne peut être installé que sur le réseau de distribution public.

\* Débit maximum. A préciser en fonction de l'application.

### CARACTERISTIQUES

Le MONO est équipé en standard de :

- Chambre de traitement de construction Inox 304 S
- Alimentation 220 V / 230 V AC 50 Hz par transformateur ballast
- Gaine quartz transparente à la longueur d'onde 253.7 nm
- Lampe UVc basse pression de type bi-culot PHILIPS (durée de vie 8000 heures)
- Présence d'un témoin visuel de fonctionnement de la lampe
- Ⓞtransformateur ballast avec alarmes sonore avec buzzer et visuelle led rouge / vert
- Alimentation en 12 V DC pour MONO 16 12 VDC pour campings car, bateaux..

### AVANTAGES DE LA GAMME MONO

- Faible coût d'entretien limité au changement annuel de la lampe.
- **Fiabilité et sécurité d'utilisation :**
  - ☛ répond aux normes les plus strictes de dimensionnement et de conception pour une désinfection complète de l'eau destinée à la consommation humaine (selon la circulaire Ministérielle de la Santé du 19 Janvier 1987).
- Sans effets secondaires
  - ☛ teneur en sels minéraux conservée.
  - ☛ aucun produit résiduel chimique généré.

Cachet distributeur

Faisons toujours mieux.  
 **PHILIPS**