



Platine Eureka 36 équipée toutes options



Platine Eureka 36 seule

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, algues, dans le respect de l'environnement.

Applications

- Eau de source
- Eau de surface
- Eau de forage
- Eau de puits
- Eau stockée
- Eau adoucie
- Eau de pluie

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



SERIE PLATINE EUREKA

GAMME DOMESTIQUE

DESCRIPTIF

MODELE	REFERENCE	DEBIT (*) m ³ /h	PUISSANCE ELECTRIQUE	E/S	ENCOMBREMENT L x Ø en mm
EUREKA 18	<i>11EUR18</i>	1.4 à 2	18 W	3/4"	580 x 160 x 130
EUREKA 36	<i>11EUR36</i>	1.4 à 2	36 W	3/4"	580 x 160 x 130
EUREKA 55	<i>11EUR55</i>	2 à 3.3	55 W	3/4"	700 x 160 x 130
EUREKA 95	<i>11EUR95</i>	3.6 à 5.8	95 W	1"	700 x 160 x 130

CARACTERISTIQUES

- Construction chambre de traitement Inox 316 L
- Montée sur platine compacte
- Equipée d'un coffret électrique intégré à la platine
- Débits ci-dessus exprimés selon un coefficient de transmission à 98 % sur 1 cm, pour une dose germicide délivrée de 40 mJ/cm² à 25 mJ/cm² en fin de vie de lampe et au point le plus défavorable de l'appareil.
- Alimentation : 220/230 V avec câble et prise de terre .
- Gaine quartz transparente à la longueur d'onde de 253,7 nm.
- Lampe UVc basse pression de type mono-culot PHILIPS (Durée de vie : 8000 heures).
- Témoin visuel de fonctionnement de la lampe avec compteur horaire de fonctionnement de lampe .
- Interrupteur marche / arrêt
- Disjoncteur
- Ballast électronique
- Regard d'adaptation de cellule UVc
- Emballage optimisé et recyclable
- Matériel conforme ACS & CE

AVANTAGES

- Optimisation du rapport encombrement/débit traité.
- Simplification lors du montage ou démontage de l'appareil due :
 - au boîtier électrique solidaire de la platine
 - à la conception mono-culot de la lampe germicide
- *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**).
- Faible coût d'entretien
- Sans effets secondaires
 - ☛ teneur en sels minéraux conservée.
 - ☛ aucun produit résiduel chimique généré.
- Matériel déclaré **au Ministère de la Santé** conformément à **l'arrêté du 21 août 2008** pour une utilisation pour de l'eau de pluie.

OPTIONS

- Capot de protection.
- Cellule de contrôle UVc
- Large gamme de filtration mécanique possible
- Alimentation possible en panneaux photovoltaïques
- Electrovanne de sécurité hydraulique en cas de coupure électrique ou défaut de lampe
- Limiteur de débit afin de garantir la dose UVc

Cachet distributeur



Faisons toujours mieux.
PHILIPS