

## RÉGÉNÉRATEUR DE PURETÉ



### LED UVc

#### Applications :

- ✓ Sortie osmoseurs
- ✓ Systèmes de brumisation
- ✓ Potabilisation dans les camping-car, les bateaux, ...

- ✓ Solution prête à poser
- ✓ Intégration très facile dans les armoires
- ✓ Cuve transparente (permet de savoir si cela fonctionne en un clin d'œil)
- ✓ Consommation électrique très réduite (3W)
- ✓ Durée de vie de 20 000 h
- ✓ Pas de gaine en quartz
- ✓ Pas de risque de fuite



## RÉGÉNÉRATEUR DE PURETE

### Trois solutions :

- A) Led UV 3W livrée avec chambre de traitement uniquement (alimentation en 12VDC sur batterie).
- B) Led UV 3W livrée avec chambre de traitement + transformateur 220VAC > 12VDC.
- C) Led UV 3W livrée avec chambre de traitement + transformateur 220VAC > 12VDC + contacteur de débit

### Caractéristiques techniques :

Encombrement	Longueur	Largeur	Profondeur
LED	Diamètre en 1" BSP M – (32*30 mm)		
Chambre	120mm	50mm	50mm
Transformateur	80mm	50mm	50mm

E/S chambre	¼" BSP F
Raccords livrés avec la chambre	2 x ¼" BSP M > 3/8" en tubing 15cm de tubing rouge / 15cm de tubing bleu 2 x 3/8" en tubing > ½" BSP M

Pressions d'utilisation	
Chambre transparente	3 bars max.
Chambre opaque	7 bars max.

Débits / doses	180l/h à 40mj/cm <sup>2</sup> @98% UVT 290l/h à 25mj/cm <sup>2</sup> @98% UVT
Température de l'eau	4°C < idéal < 35°C

