Lampe UV arium® (185 | 254 nm)

Eau ultrapure sans COT



- Installation horizontale, gradient de température optimisé
- Élimination efficace des composés organiques
- Réduction de la croissance de microorganismes
- Remplacement facile

Description

Grâce à sa position horizontale, la lampe UV permet d'obtenir des résultats particulièrement fiables. À la différence des unités verticales, le gradient de température est moins prononcé et n'affecte pas l'activité des ondes UV.

Grâce à deux longueurs d'onde différentes, la lampe UV élimine avec fiabilité les composants organiques (COT ou carbone organique total) et empêche efficacement toute croissance microbiologique. Les composés organiques s'oxydent à 185 nm tandis que les microorganismes sont éliminés à 254 nm.

Caractéristiques techniques | Informations de commande

Matériau	Verre de quartz
Taux de COT de l'eau produite*	≤ 5 ppb

Référence	Description
H2O-CEL1	Lampe UV arium® (185 | 254 nm), qté : 1 unité

Utilisation

arium® mini, arium® mini essential et arium® mini plus

* En fonction du type de système et de l'eau d'alimentation

DOMINIQUE DUTSCHER SAS