

Système de traitement des eaux potables AQUAsure[®] InLine

Filtre compacte avec unité UV-C type IN-LINE-UV série A



Système traitement d'eau prêt à être installé. Système complet avec filtration et débactérisation des eaux potables et consommation. L'appareil UV-C abat les germes au travers des rayons émetts par la lampe qui se trouve dedans.

Applications

- Traitement des eaux de source
- Immotique
- Eau de processus
- Systèmes CIP
- Industrie des boissons
- Industrie alimentaire

Le sable, la glaise, la rouille et des autres particules sont éliminés par les filtres. Un filtre de charbon actif garantit un goût et une odeur impeccable de l'eau. Le système de désinfection UV-C garantit une eau potable libre de germes, c.-à-d. les agents pathogènes comme la Légionellose sont éliminés.

Contenut livraion

- Filtre avec rinçage et prise mémoire
- Filtre fin
- Filtre à charbon actif
- Clef pour la tasse du filtre
- Système UV-C avec chambre d'irradiation en acier V4A.
- Ballast lectronique
- Compteur d'heures de travail
- Contrôle de l'intensité UV-C
- Deux soupapes d'arrêt
- Tuyauterie en acier V4A
- Système monté sur une plaque

Accessoires

- Filtre à rebobineur avec détendeur, pression de sortie 1.5-6 bar
- Filters quipps avec manomètres
- Robinetterie de raccord pour adoucisseur
- Pompe augmentation de pression
- Anschluss Schlauch, Netzgert und Ablaufanschluss
- Commande électronique du filtre avec détention – intervalles de détention 7, 30 et 60 jours. Système avec tuyau de raccordement, appareil d'alimentation et conduite d'écoulement.

Données Techniques

Débit max.	4.6 m ³ /h
Puissance absorbée	80Watt
Puissance nominale lampe	65 Watt
Dose REF UV-C à 254 nm après 8700 heures de service	> 400 J/m ²
Chambre d'irradiation	1.4435
Pression de service	2-6 bar
Température	2-35 C
Filtre à rinçage	95 à

Filtre fin	50/5 à
Filtre à charbon actif	10 à
Raccordement lec.	230V/50Hz
Tuyauterie	Laiton / 1.4401
Soupapes d'arrêt	G 1 1/4" / G 2 1/2" IG
Longueur	1'350 mm
Hauteur	945 mm
Largeur	300 mm

