LogicWater®

CleanIt SÉRIE · GÉNÉRATEURS DE HOCL

PRODUCTION DE DÉSINFECTANT SUR SITE

De l'eau et du sel. Un désinfectant.

Les générateurs CleanIt transforment l'eau du robinet, le sel alimentaire et l'électricité en solution désinfectante d'acide hypochloreux (HOCl) — produite à la demande, à la concentration voulue, là où vous l'utilisez.



CleanIt1200 CleanIt300

Fonctionnement

1

Alimentation

L'eau filtrée entre ; une pompe doseuse y ajoute un flux mesuré de saumure.

2

Électrolyse

La cellule d'électrolyse transforme le chlorure en chlore libre disponible.

3

Utilisation

La solution de HOCl sort prête à l'emploi, de 30 à 300 ppm.

Pourquoi CleanIt

Produit à la demande

Plus de bidons de désinfectant à acheter, transporter ou stocker. Produisez uniquement ce dont vous avez besoin.

Concentration maîtrisée

Réglez la production de 30 à 300 ppm grâce au débit, au courant et au dosage.

Consommables simples

Fonctionne avec de l'eau, du sel pur et de l'électricité. Dosage d'acide en option pour un pH de 5–6.

Protection intégrée

Panneau numérique affichant le courant et la tension en temps réel, avec alarmes de débit, de courant, de tension et de ventilateur.

Domaines d'application

Agroalimentaire et boissons · Cuisines professionnelles · Hôtellerie et restauration · Cliniques et établissements de soins · Exploitations agricoles et élevage · Nettoyage des locaux

Caractéristiques et modèles au verso

Deux tailles. Un procédé simple.

CleanIt300

Appareil compact, mural ou à poser, avec réservoir de saumure intégré. Pour cuisines, cliniques, hôtels et petits sites.

30–300 ppm FAC

150 W puissance

11,8 kg poids

CleanIt1200

Appareil mural haute capacité avec réservoir de saumure externe. Pour usines agroalimentaires, exploitations agricoles et grands sites.

30–300 ppm FAC

700 W puissance

21,2 kg poids

Caractéristiques techniques

	CleanIt300	CleanIt1200
Production (chlore libre disponible)	30–300 ppm	30–300 ppm
Capacité de production	jusqu'à 240 L/h	jusqu'à 1 200 L/h
pH du produit	5,0–7,0	5,0–7,0
Réglage du courant de cellule	13–22 A	20–65 A
Débit d'alimentation minimal	1 L/min	4 L/min
Alimentation électrique	100–240 V CA, 50/60 Hz, 150 W	100–240 V CA, 50/60 Hz, 700 W
Dimensions (L × P × H)	31 × 16 × 42 cm	35 × 24 × 52 cm
Réservoir de saumure	Intégré, 2 L	Externe
Installation	Murale ou sur plan de travail	Support mural
Modes de fonctionnement	Standard ; Niveau (marche/arrêt automatique par flotteurs du réservoir)	Standard

Exigences du site (deux modèles)

Dureté de l'eau d'alimentation inférieure à 80 ppm · eau et saumure 10–30 °C · local 5–50 °C · humidité inférieure à 96 % HR · max. 3,4 bar (50 psi) · local ventilé · prise reliée à la terre

Fourni avec

Support mural et fixations · préfiltration des sédiments · raccords et tubes d'entrée et de sortie · ruban d'étanchéité · manuel d'installation et d'utilisation

info@logicwater.in
www.logicwater.in