Une machine compacte et sécurisée. Usage simplifié.

Écologie

- 43 à 86 % de CO_2 en moins
- Plus d'emballages

Économies

- Jusqu'à 80 % de frais de fonctionnement en moins, selon les sites
- Retour sur investissement dès 6 mois sur les grosses installations
- Plus d'équipements de protection
- 1 manipulation par semaine

Santé

- Aucun produit chimique dangereux sur site
- Pas d'odeurs
- Satisfait aux exigences de l'eau potable

Sécurité : plus aucun risque

- de transport
- de stockage
- d'erreur de manipulation
- de pénurie

Demandez votre étude gratuite

www.chlorofeel.org
direction@chlorofeel.org
+33 6 59 32 84 73

Scannez et demandez une étude personnalisée

Caractéristiques techniques

	LILO 100	LILO 200	MESO 500	MESO 1000	MESO 2000
Production / h	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg
Prod. / jour (23 h)	2,3 kg	4,6 kg	11,5 kg	23 kg	46 kg
Équivalent chlore liquide	17,5 l	35 l	88 l	175 l	350 l
Équivalent HTH	3,3 kg	6,5 kg	16 kg	32,5 kg	65 kg
Sel / kg de chlore	3,5 kg	3,5 kg	3,2 kg	3,2 kg	3,2 kg
Énergie / kg de chlore	4,5 kWh	4,5 kWh	4,5 kWh	4,5 kWh	4,5 kWh
Réservoir sel	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Adoucisseur	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Réservoir chlore	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Détecteurs de sécurité	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Refroidisseur	Option	Option	Option	Option	Option
Nettoyage en place	Non auto.	Non auto.	Auto.	Auto.	Auto.
Emprise au sol (cm)	70×90	70×90	85×115	105×125	105×125
Hauteur (cm)	160	160	185	185	185
Alimentation (V)	220/240	220/240	220/240	380/400	380/400
Puissance	0,8 kW	1,3 kW	2,5 kW	5,5 kW	9,5 kW
Poids	120 kg	120 kg	450 kg	620 kg	650 kg
Ventilation	Non	Non	Oui	Oui	Oui

Au-delà de 2 kg/h : la gamme ALTO, de 4 à 40 kg/h (80 à 800 kg de chlore par jour), sur demande. Hors UE : 5 ans de pièces de maintenance inclus.

CHLOROfeel

GAMME EAU POTABLE



Produire du chlore simplement et localement, à partir de sel

Blue water, green planet

Notre gamme Eau potable : combien de personnes desservies ?

Selon le dosage en chlore (ppm) et la consommation d'eau par personne et par jour : vitale 20 l, norme 50 l, confort 100 l. Calcul prudent, arrondi vers le bas.

LILO 100 · 2 kg/jour	m³ traités / jour	Vital 20 l	Norme 50 l	Confort 100 l
1 ppm	2 000	100 000	40 000	20 000
2 ppm	1 000	50 000	20 000	10 000
3 ppm	660	33 000	13 200	6 600
4 ppm	500	25 000	10 000	5 000
5 ppm	400	20 000	8 000	4 000

MESO 1000 · 20 kg/jour	m³ traités / jour	Vital 20 l	Norme 50 l	Confort 100 l
1 ppm	20 000	1 000 000	400 000	200 000
2 ppm	10 000	500 000	200 000	100 000
3 ppm	6 660	333 000	133 200	66 600
4 ppm	5 000	250 000	100 000	50 000
5 ppm	4 000	200 000	80 000	40 000

LILO 200 · 4 kg/jour	m³ traités / jour	Vital 20 l	Norme 50 l	Confort 100 l
1 ppm	4 000	200 000	80 000	40 000
2 ppm	2 000	100 000	40 000	20 000
3 ppm	1 330	66 500	26 600	13 300
4 ppm	1 000	50 000	20 000	10 000
5 ppm	800	40 000	16 000	8 000

MESO 2000 · 40 kg/jour	m³ traités / jour	Vital 20 l	Norme 50 l	Confort 100 l
1 ppm	40 000	2 000 000	800 000	400 000
2 ppm	20 000	1 000 000	400 000	200 000
3 ppm	13 330	666 500	266 600	133 300
4 ppm	10 000	500 000	200 000	100 000
5 ppm	8 000	400 000	160 000	80 000

MESO 500 · 10 kg/jour	m³ traités / jour	Vital 20 l	Norme 50 l	Confort 100 l
1 ppm	10 000	500 000	200 000	100 000
2 ppm	5 000	250 000	100 000	50 000
3 ppm	3 330	166 500	66 600	33 300
4 ppm	2 500	125 000	50 000	25 000
5 ppm	2 000	100 000	40 000	20 000

Pour les sites isolés

- Version solaire possible
- Station livrée en conteneur, prête à poser
- Gamme ALTO : de 4 à 40 kg/h, en modules assemblés sur site
- Un sel conforme doit être disponible dans le pays

Comment ça marche ?

Le générateur CHLOROfeel produit du chlore (hypochlorite de sodium) à partir de sel, d'eau et d'électricité. Il est compact, fermé à clé, avec un nettoyage en place et un usage simplifié. Il suffit d'ajouter du sel : ensuite, tout est automatique. Une maintenance annuelle suffit. Support technique en français et en anglais, avec des supports vidéo.





Cellule transparente

On contrôle son état d'un coup d'œil.

Nettoyage en place

Sans aucun démontage de la cellule.

Quand la réserve est au niveau bas, le générateur se met en production automatiquement : il adoucit son eau, dose sa saumure et produit le chlore par électrolyse, jusqu'au remplissage complet de la réserve.