

Pro Salt[®]

**Générateur de chlore in line
par électrolyse du sel**

Capacité de production : 50 à 560 g/h



LES PLUS PRODUIT

Écran LCD 3,2 pouces
rétroéclairé à 8 lignes

Navigation intuitive
grâce à des boutons de commandes simples

Menu de navigation multilingue

Production de chlore puissante de 50 à 560 g/h
adaptée à tous les besoins

Indépendances des cellules : la continuité de la désinfection est assurée en cas de défaillance d'une cellule ou d'un module



Option Connect Pro

Visualisation à distance des paramètres appareil, alarmes et historiques des évènements

FONCTIONNALITÉS

Smart Power : pilotage en courant pour une production de chlore garantie

Cellule(s) autonettoyante(s) par inversion de polarité réglable,
à mémoire, selon la dureté de l'eau

Mode Boost : superchloration réglable de 2h à 24h par pas de 2 heures
pour un besoin accru de désinfectant

Ajustage du sel et de la température

Historique des évènements

Alarmes indiquées par message écrit : débit nul, sel faible, température d'eau faible, cellule entartrée

Programme d'autodiagnostic pour une maintenance facilitée

UNE SOLUTION À LA CARTE

Pro Salt® se décline en deux tailles de coffrets, compacts et design
pour offrir une solution sur-mesure selon le type d'installation



Production de chlore :
50 à 280 g/h

Pro Salt® 50
Pro Salt® 70
Pro Salt® 100
Pro Salt® 140
Pro Salt® 210
Pro Salt® 280



Production de chlore :
420 à 560 g/h

Pro Salt® 420
Pro Salt® 560

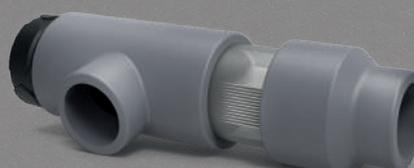
DES CELLULES DE PRODUCTION PUISSANTES POUR UN USAGE INTENSIF

Longue durée de vie

Le revêtement des électrodes, de très haute qualité, assure une durée de vie de 10 000 heures dans des conditions normales d'utilisation. Facilité de maintenance : seule l'électrode usée est à remplacer sur l'installation. Cellule transparente pour vérifier facilement l'état d'entartrage des électrodes.



Électrode Pro salt® 50-100
SENS003119



Électrode Pro salt® 70-140-210-280-420
SENS003120

UN APPAREIL ÉVOLUTIF

Plusieurs options de régulation sont disponibles afin de rendre l'appareil encore plus performant

Régulation pH

Proportionnelle au volume de la piscine selon un principe breveté. Plus précise, la diffusion de l'agent correcteur tient compte de l'inertie du bassin et optimise la consommation des produits chimiques.

Sonde pH Blue



Contrôle ORP

Contrôle de la production d'oxydants pour éviter les risques de surchloration et protéger les équipements de la piscine (liner, volet, etc.)

Sondes
ORP Gold / pH Blue



Régulation ampérométrique

Analyse et régulation à partir d'une sonde ampérométrique mesurant le taux de chlore libre dans la piscine (en ppm)

Sondes
Chlore Salt / pH Blue



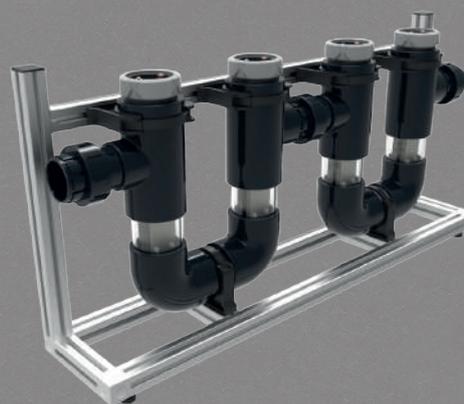
OPTION

CHÂSSIS DE CELLULES PRÉMONTÉES

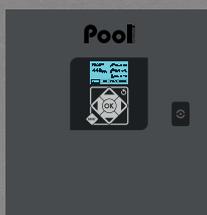
Châssis modulable permettant d'adapter le nombre de cellules selon les besoins de l'installation (de 1 à 4 cellules). Pour une installation et une maintenance facilitées : assemblées en usine, les cellules sont prêtes à l'emploi.



Châssis 2 cellules
KIT18CHAS2C



Châssis 4 cellules
KIT18CHAS4C



COFFRETS	PS 50 - 70 - 100 - 140 - 210 - 280	PS 420 - 560
Production Cl (g/h)	50 - 70 - 100 - 140 - 210 - 280	420 - 560
Contrôle de la production	de 0 à 560 g/h par pas de 5 g/h	
Nombre de cellules	1 - 1 - 2 - 2 - 3 - 4	6 - 8
Durée de vie des cellules (h)	10 000	10 000
Mode Boost	oui	oui
Inversion de polarité	oui	oui
Test électrolyse utilisateur	oui	oui
Capteurs	Manque d'eau / Sel / Température / Débit / Volet	
Tension d'alimentation (V)	230 - 50/60Hz	230 - 50/60Hz
Consommation maxi (W)	300 - 400 - 600 - 800 - 1200 - 1600	2400 - 3200
Courant de production (A)	<20	<20
Taux de sel (Kg/m ³)	3 à 35	3 à 35
Température min/max de l'eau	15 à 40 °C	15 à 40 °C
Dimensions coffrets	L 400 x h 325 x P 200 mm	L 596 x h 396 x P 235 mm
Dimensions chassis	L 1100 x h 540 x P 545 mm	L 1100 x h 540 x P 545 mm

OPTION RÉGULATION pH

Principe de mesure	Sonde pH + chambre de mesure	
Type de régulation	Proportionnelle au volume	
Type de pompe	Péristaltique 4 L/h	Péristaltique 4 L/h
Correcteur	pH- (acide) pH+ (base)	pH- (acide) pH+ (base)
Étalonnage sonde	2 points pH 7 et pH 10	2 points pH 7 et pH 10
Étalonnage usine	oui	oui
Solution étalonnage	pH 7 et pH 10	pH 7 et pH 10

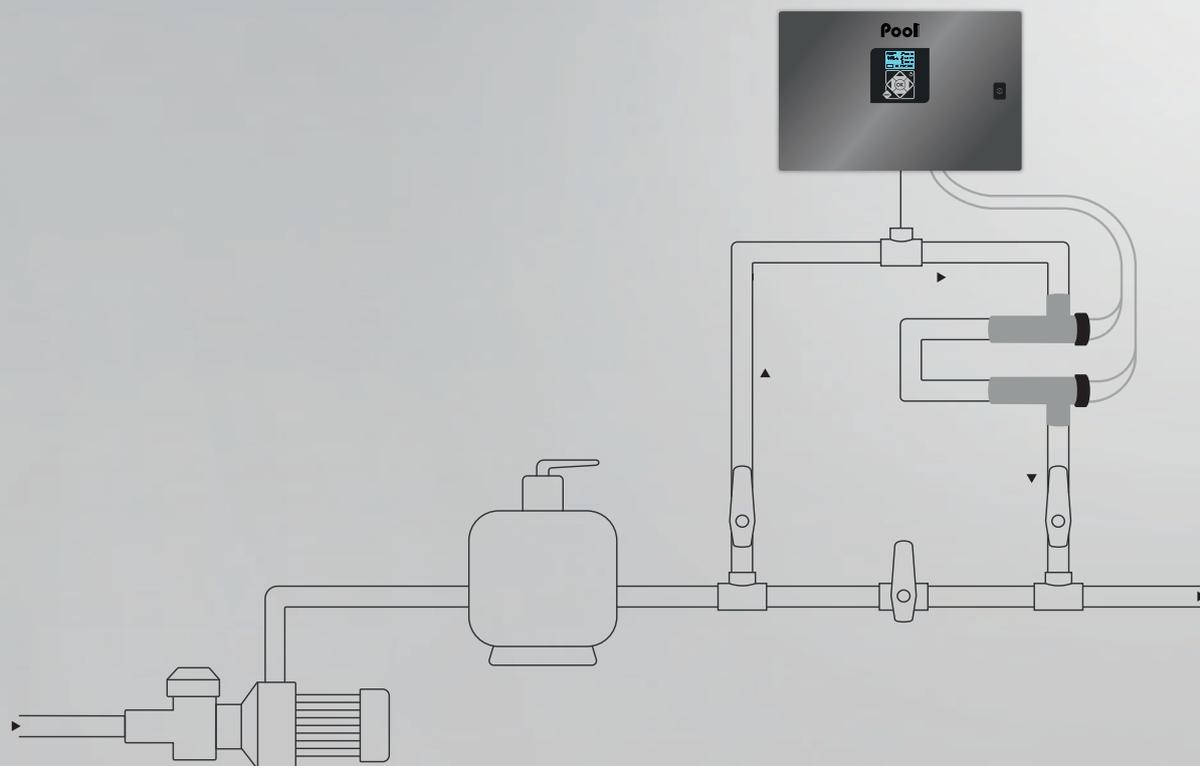
OPTION CONTRÔLE DE LA PRODUCTION DE CHLORE

ORP	Sonde ORP + chambre de mesure
Ampérométrie	Sonde chlore + chambre de mesure

OPTION CONNECTIVITÉ

Connect Pro	OPTI9CONPRO-MINPOO
-------------	--------------------

SCHÉMA DE PRINCIPE



Désignation	Référence	Option pH	Option pH/ORP	Option pH/Ampéro
Pro Salt 50	PROS24POO050			
Pro Salt 70	PROS24POO070			
Pro Salt 100	PROS24POO100			
Pro Salt 140	PROS24POO140	OPT20PHPROS1	OPT20ORPPRO1	OPT20CLPRO1
Pro Salt 210	PROS24POO210			
Pro Salt 280	PROS24POO280			
Pro Salt 420	PROS24POO420	OPT20CLPROS2	OPT20CLPROS2	OPT20CLPROS2
Pro Salt 560	PROS24POO560			

GARANTIES

Coffret électronique : **2 ans**

Cellule(s) : **2 ans**

dans la limite des 10 000 heures de fonctionnement

Sonde pH : **1 an**

Sonde ORP : **1 an**

Sonde Chlore : **1 an**