

Traitement automatique

- 256** Electrolyseurs
- 269** Sel
- 270** Cellules de remplacement
- 274** Analyse de l'eau
- 275** Régulations automatiques Avady
- 286** Régulations automatiques Pentair
- 289** Traitement UV
- 290** Oxydation photocatalytique

SCP

LES ELECTROLYSEURS

MODELE ELECTROLYSE	PRIX PUBLIC TTC	PRODUCTION	PAGE	VOLUME MAXI BASSIN	GARANTIE	AUTONETTOYANT	GESTION TAUX DE CHLORE	TAUX DE SEL
--------------------	-----------------	------------	------	--------------------	----------	---------------	------------------------	-------------

ZODIAC

Ei² 12	788	12 g/h	265	50 m³	2 ans	Oui	Non	4 g/l
Ei² 20	918	20 g/h	265	90 m³	2 ans	Oui	Non	4 g/l
Ei² Expert 10	1 075	10 g/h	265	40 m³	2 ans	Oui	Non	4 g/l
Ei² Expert 18	1 344	18 g/h	265	70 m³	2 ans	Oui	Non	4 g/l
Ei² Expert 25	1 590	25 g/h	265	110 m³	2 ans	Oui	Non	4 g/l

DAVEY

ECOSALT BMSC 08	755	8 g/h	260	40 m³	2 ans	Oui	Non	4,5 g/l
ECOSALT DES 13	870	13 g/h	258	65 m³	2 ans	Oui	Non	4,5 g/l
ECOSALT DES 20	1 002	20 g/h	258	100 m³	2 ans	Oui	Non	4,5 g/l
ECOSALT 2	1 199	25 g/h	259	125 m³	2 ans	Oui	Non	4,5 g/l
ECOSALT REDOX	1 007	12 g/h	260	60 m³	2 ans	Oui	Oui	4,5 g/l
PROMATIC ESR 300	1 620	24 g/h	262	120 m³	3 ans	Non	Non	4,5 g/l
PROMATIC MPS (ESC) 16	1 919	16 g/h	262	80 m³	4 ans	Oui	Non	4,5 g/l
PROMATIC MPS (ESC) 24	2 370	24 g/h	262	120 m³	4 ans	Oui	Non	4,5 g/l
PROMATIC MPS (ESC) 36	2 568	36 g/h	262	160 m³	4 ans	Oui	Non	4,5 g/l
PROMATIC MPS 50	3 684	50 g/h	262	250 m³	4 ans	Oui	Non	4,5 g/l
PROGENIUS DPG 14	1 146	14 g/h	257	70 m³	3 ans	Oui	Non	5 g/l
PROGENIUS DPG 23	1 278	23 g/h	257	115 m³	3 ans	Oui	Non	5 g/l

HAYWARD

AQR-FLO16 BASIC	1 127	16 g/h	267	50 m³	2 ans	Non	Non	3,2 g/l
AQR-FLO22 BASIC	1 295	22 g/h	267	90 m³	2 ans	Non	Non	3,2 g/l
AQR-FLO16 ADVANCED	1 542	16 g/h	267	50 m³	2 ans	Oui	Oui	3,2 g/l
AQR-FLO22 ADVANCED	1 710	22 g/h	267	90 m³	2 ans	Oui	Oui	3,2 g/l
AQUARITE PRO 60	4 020	10 g/h	268	60 m³	2+1 ans	Oui	Oui	3 g/l
AQUARITE PRO 95	4 260	20 g/h	268	95 m³	2+1 ans	Oui	Oui	3 g/l
AQUARITE PRO 150	4 656	30 g/h	268	150 m³	2+1 ans	Oui	Oui	3 g/l
SALT AND SWIM 110	1 235	22 g/h	266	110 m³	2+1 ans	Oui	Non	3 g/l

PENTAIR

SC75	815	20 g/h	264	90 m³	2 ans	Oui	Non	3 à 4 g/l
------	-----	--------	-----	-------	-------	-----	-----	-----------



CELLULE + COFFRET

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

Coffret de filtration et électrolyseur

Faites l'économie d'un coffret de filtration et installez vos équipements rapidement



Le ProGenius devient le cœur de l'installation

- Boîtier électrique + électrolyseur à inversion de polarité
- Gère les plages de filtration quotidiennes (2 cycles programmables)
- Magnétothermique intégré pour protection de la pompe
- DPG14 : 4/6,3 A - DPG23 : 6/10 A
- Transformateur 100W pour projecteurs LED
- Connectivités pour la gestion du pH (asservissement) et le taux de chlore
- Réduction automatique de la production du Redox (asservissement)
- Cellule en ligne compacte et transparente avec détecteur de débit pouvant être installée horizontalement ou verticalement
- Dimensions boîtier d'alimentation : 360 (H) x 235 (l) x 125 (P)
- Dimensions cellule : 113 (H) x 100 (l) x 250 (L)
- Entrée/Sortie : 50 mm pour la DPG14 / 63 mm pour la DPG23

Applications

- Rénovations, constructions, locaux techniques enterrés ou exigüs
- Piscines résidentielles jusqu'à 115 m³

Points forts

- Gain de place
- Installation simple et rapide
- **Gain de temps et d'argent pour le professionnel**
- Chaque élément reste indépendant et peut être démonté en cas d'intervention

REF	CODE	PROD CHLORE g/h (100%)	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0520	DPG14	14	70 m ³	B	955
MNC-450-0521	DPG23	23	115 m ³	B	1 065

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

EcoSalt AVEC INVERSION DE POLARITE



Adaptateur prise de terre inclus

Principe

Par électrolyse, le sel mis dans l'eau du bassin, 4,5 gr/l se transforme en hypochlorite de sodium.

Lorsque la production de chlore a détruit les déchets organiques, germes pathogènes et algues, il se retransforme en sel dissout prêt à nouveau à être reconverti en chlore.

- Cellule à inversion de polarité (autonettoyante)
- Appareil très simple à régler
- Cellule en ligne compacte et transparente avec détecteur de débit. Installation horizontale ou verticale
- Indicateur visuel de basse salinité
- Fonctionnement recommandé à 4,5g/l

Caractéristiques techniques

- Cellule possédant une des plus grandes surfaces de plaques en titane (jusqu'à 950 cm²)
- Pool Terre fourni dans l'emballage
- Détecteur de débit
- Gamme de 40 à 100 m³
- Cellule et appareil complet garantis 2 ANS

REF	CODE	DESIGNATION	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0522	DE513CE	EcoSalt DES13	65 m ³	B	725
MNC-450-0523	DE520CE	EcoSalt DES20	100 m ³	B	835



CELLULE + COFFRET

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

EcoSalt 2 AVEC INVERSION DE POLARITE

Nouvelle génération



Adaptateur prise de terre inclus



- Modèle 25g/h pour piscine jusqu'à 125 m³
- Interface LCD conviviale et multilingue
- Mode Boost pour une chloration additionnelle en cas de forte fréquentation du bassin
- Connexion volet pour protéger les équipements des risques de surchloration
- Carte électronique et transformateur Plug&Play pour un SAV rapide
- Cellule en ligne à inversion de polarité et flow switch intégré pour plus de tranquillité et moins de maintenance
- Temps d'inversion de polarité ajustable (8, 6 ou 4 heures)
- Fonctionnement recommandé entre 3 et 6 g/l
- Indicateur basse salinité, coupure en cas de salinité trop faible pour éviter d'endommager la cellule

REF	CODE	DESIGNATION	PROD CHLORE g/h (100%)	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0527	DES225E	EcoSalt 2	25	125 m ³	B	999

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

EcoSalt BMSC8



CELLULE + COFFRET



REF	DESIGNATION	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0111	EcoSalt BMSC8	40 m ³	B	629

EcoSalt REDOX

Convient aux piscines jusqu'à 60 m³ et aux spas de nage jusqu'à 8 m³



CELLULE + COFFRET



Adaptateur prise de terre inclus



Principe

- Technologie **EcoSalt** éprouvée avec sonde **Redox intégrée** (ORP)
- Idéal pour les bassins intérieurs jusqu'à 60 m³, pour les bassins équipés d'un volet et les spas de nage.
- **Contrôle automatique du niveau d'oxydant** pour une baignade en sécurité
- **La conception simple** et le mode **automatique** vous permettent de régler l'appareil et de l'oublier
- Production de **chlore**

REF	CODE	DESIGNATION	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0514	MC120RP	EcoSalt REDOX	60 m ³	B	839



COFFRET + SONDE

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

REGUL'MATIC

Régul'matic augmente la durée de vie de la cellule

Protège les liners et les volets des surchlorsations. Idéal pour piscines intérieures ou équipées d'un volet



Sonde Redox prominent

Principe

- Limite les risques de surchlorsation du bassin, même avec un volet ou un bassin intérieur
- Sonde Redox haute fiabilité (ProMatic) mesure le taux de Redox
- En cas de dépassement, l'appareil d'électrolyse est arrêté

Peut s'adapter à tout type d'appareil d'électrolyse déjà en place ou à installer.

Fonctionnement

- Le pH doit être maintenu entre 7 et 7,4
- **Le taux de stabilisant doit être inférieur à 15 ppm**
- **Le TAC doit être supérieur à 100 ppm. Dans le cas contraire, le pH et la valeur Redox ne seront pas stables**
- En cas de maintenance sur la sonde, le système de contrôle peut être mis en "mode manuel" afin que l'appareil d'électrolyse soit alimenté en permanence et continue à assurer le traitement de l'eau
- Montage de la sonde : elle doit être installée avec l'extrémité qui pointe vers le sol pour assurer une bonne mesure. La sonde Redox doit être avant la sonde et l'injection du pH.
- Test de sonde visuel

REF	DESIGNATION	REP	€HT
MNC-451-0001	Régul'Matic	B	456



Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

ProMatic avec inversion de polarité



BRANCHEMENT AVEC UN VOLET

La production lorsque le volet sera fermé s'adapte et sera ainsi divisée par 5 de façon à limiter les excès de chlore. L'installation est simple : il suffit de raccorder le bornier du ProMatic MPS aux fins de course du volet (contact fermé pour piscine couverte). Il est également possible d'adapter cette possibilité aux piscines intérieures qui nécessitent une production de chlore inférieure aux piscines extérieures.



Adaptateur prise de terre inclus



Inclus le bouchon de cellule, facilite la maintenance en cas de démontage de la cellule (en hiver notamment)



Caractéristiques

- Cellule possédant **une des plus grandes surfaces de plaques en titane** (de 940 à 1400 cm²)
- **Pool Terre** fourni dans l'emballage
- **Détecteur présence de gaz**
- Gamme de 80 à 250 m³
- **Arrêt automatique** en cas de basse salinité
- **Cellule et appareil complet garantis 4 ANS** (Sauf ESC)
- Branchement sur couverture automatique pour **diminuer automatiquement la production**

NB : Les ProMatic sans inversion de polarité n'ont pas le branchement volet

GARANTIE
4
ANS

DIMENSIONS MAXIMALES DE LA PISCINE (m³)

TAILLES MAXIMUM DE PISCINE	MODELES	Chlore gazeux Production g/h (100%)	Volume maxi Bassin
	MPS16CE	16	80 m ³
MPS24CE	24	120 m ³	
MPS50CE	50	250 m ³	

Modèles MPS

CELLULE + COFFRET

REF	CODE	VOLUME MAX	REP	€HT
MNC-450-0100	MPS16CE	80 m ³	A	1 599
MNC-450-0101	MPS24CE	120 m ³	A	1 975
MNC-450-0102	MPS36CE	160 m ³	A	2 140
MNC-450-0013	MPS50CE	250 m ³	A	3 070

GARANTIE
2
ANS

Electrolyses grands bassins

CELLULE + COFFRET

REF	CODE	VOLUME MAX	REP	€HT
MNC-450-0114	ESCMAX	550 m ³	A	4 390
MNC-450-0115	ESCMAXPLUS	1 150 m ³	P	4 520

GARANTIE
3
ANS

Sans inversion de polarité

CELLULE + COFFRET

REF	CODE	VOLUME MAX	REP	€HT
MNC-450-0021*	MEM16	80 m ³	A	1 190
MNC-450-0508*	ESR300	120 m ³	A	1 350

*Dans la limite des stocks disponibles



CELLULE + COFFRET
+ POMPE

Les atouts Davey

Aucune disponibilité sur internet (site marchand) : vente exclusive par réseau de professionnels de la piscine

ProMatic pH AVEC INVERSION DE POLARITE

Appareil automatique tout en un
Electrolyse et régulation pH



Adaptateur
prise de terre
inclus



Principe

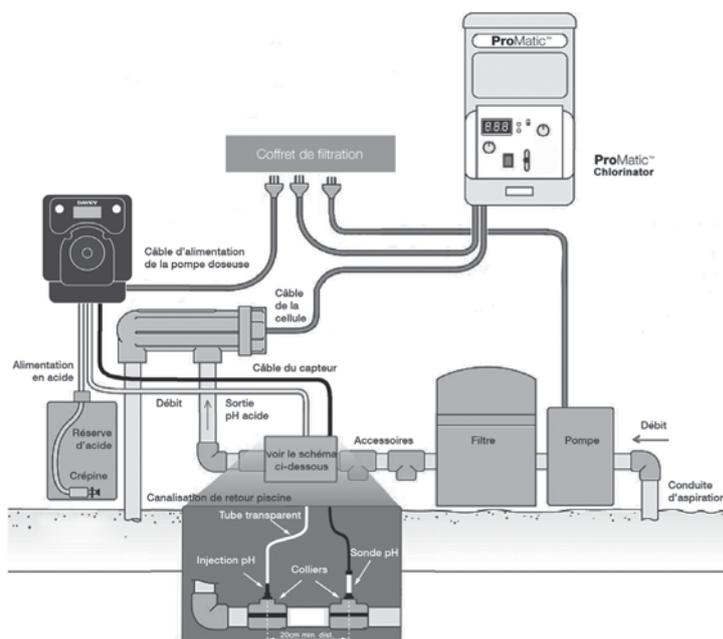
Pour un fonctionnement optimal de l'électrolyseur et comme pour les traitements traditionnels du chlore, il est primordial de maintenir la valeur de pH entre 7 et 7,4.

Le ProMatic pH apporte une automatisation du niveau de pH de façon à conserver une qualité de traitement idéal en permanence.

Caractéristiques

- Cellule possédant une des plus grandes surfaces de plaques en titane
- Pool Terre fourni dans l'emballage
- Pompe doseuse de régulation pH séparée du boîtier pour éviter les risques de corrosion de l'électronique
- Gamme jusqu'à 120 m³
- Cellule et appareil complet garantis 3 ANS

REF	CODE	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
MNC-450-0040	MSP16PH	80 m ³	A	2 189



SC75

Pour piscines jusqu'à 90 m³

Sécurité taux de sel (seuil haut et bas)



Caractéristiques

- **Conception compacte**, s'adaptant très bien sur des petits locaux techniques, encombrement inférieur à 30 cm
- **Commandes simples**, protégées par un couvercle
- **Cellule amovible**
- **Avec inversion de polarité** pour usage même dans des zones où l'eau est très calcaire
- Durée de vie des lames **6000 heures**
- **Montage** possible en vertical ou en horizontal
- Inclus coffret transfo + câbles de 3 m
- **L'affichage** indique les niveaux de sel, l'état de propreté de la cellule, le rendement du désinfectant et le débit d'eau
- **3 niveaux** de production de chlore possibles
- **Capteurs** intégrés visant à assurer un débit d'eau ceci afin de l'adapter à une production de chlore en toute sécurité
- Salinité : 3 à 4 g/l

Astuce : pour un débit > à 18 m³/h, prévoir un by pass

REF	DESIGNATION	VOLUME MAXI BASSIN	REP	€HT
STA-450-0001	SC75	90 m ³	B	679





Ei² & Ei² EXPERT

Les électrolyseurs au sel les plus faciles à installer, avec leur cellule «Quick Fix» brevetée

Mise en place rapide, à la portée de tous en moins de 10 minutes



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	Ei ²	Ei ² EXPERT
Volume d'eau traitée (climat tempéré, filtration 8h/j)	50 à 90 m ³	40 à 110 m ³
Production de chlore nominale	12 & 20 g/h	10, 18 & 25 g/h
Interface utilisateur	Leds	Ecran LCD rétroéclairé 2 lignes
Mode(s) de fonctionnement	Normal	Eté/Hiver/Boost/Low
Inversion de polarité	Oui : 5 h	Oui : 3, 5 ou 7 h (réglage d'usine = 5 h)
Taux de sel recommandé-mini	4 g/L - 3 g/L minimum	4 g/L - 3 g/L minimum
Sécurités	Capteur de présence d'air	Détecteur de débit mécanique
	Voyant ou message «manque de sel» : réduction de la production pour protéger l'électrode	
	Voyant ou message «pas de débit» : interruption de la production tant que les conditions ne sont pas optimales	
Cellules	Plaques titane, traitement ruthénium SC6	
Puissance	70/110 W (modèles 12/20)	60/100/140 W (modèles 10/18/25)

REF	DESIGNATION	REP	€HT
PSA-450-0006	Electrolyseur Ei ² 12	B	657
PSA-450-0007	Electrolyseur Ei ² 20	B	765
PSA-450-0008	Electrolyseur Ei ² Expert 10	B	896
PSA-450-0009	Electrolyseur Ei ² Expert 18	B	1 120
PSA-450-0010	Electrolyseur Ei ² Expert 25	B	1 325

EZ CHEM



Dosage automatique
PH + ORP ensemble



- Contrôle et dosage automatique du pH
- Contrôle des sondes et du calibrage
- Affichage permanent des paramètres contrôlés
- Kit ORP pour traitement au chlore liquide

REF	DESIGNATION	REP	€HT
HAY-450-0913	Régulation EZ CHEM	B	544
HAY-450-0914	Kit optionnel ORP	B	193

*Une fois les stocks épuisés, le produit sera délivré en kit complet pH/ORP avec pompe ORP incluse Réf DIY-CHEMRX

SALT & SWIM™ 3C

Système de traitement par électrolyse avec Cover détection (Confort - Coût - Convivialité)

Pour bassin jusqu'à 110 m³



Boîtier de commande

- Simple d'utilisation, Salt & Swim™ 3C dispose d'une capacité de production de chlore ultra-précise.
- Le boîtier gère la transformation du sel en chlore afin d'offrir une eau de qualité inégalée.
- L'utilisation du Salt & Swim™ 3C représente un coût d'utilisation similaire à l'utilisation de produits chimiques traditionnels tout en offrant un confort d'utilisation incomparable.

Cellule

Cellule «tout en un» pour une installation simplifiée grâce à une sonde de température et un détecteur de débit intégrés. Remplacement ultra facile, entretien minimum.



Raccordement

Installation facile et à encombrement réduit convenant à tout type de configuration. Installation possible à la verticale, à l'horizontale ou inclinée pour adaptation aux environnements les plus restreints. Raccords unions PVC Ø 50 inclus

- Electrolyseur au sel pour le traitement des bassins jusqu'à 110 m³ en continu sans manipulation de produits chlorés
- Entretien réduit et peu coûteux
- Simple d'utilisation et d'installation
- Détection de la couverture du bassin et ajustement de la production de chlore

Cellule «tout en un» pour une installation simplifiée grâce à une sonde de température et un détecteur de débit intégrés. Remplacement ultra facile, entretien minimum.

Installation possible à la verticale, à l'horizontale ou inclinée pour s'adapter aux environnements les plus restreints.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	HAY-450-0932
Volume max du bassin	110 m ³
Production de chlore	22 g/h à 3,0 g/l de sel
Débit minimum	5 m ³ /h
Raccords	Unions à coller ou à compression de 50 mm
Cellule autonettoyante	Par inversion de polarité

REF	CODE	VOLUME MAX	REP	€HT
HAY-450-0932	SAS22CLDEU	110 m ³	A	1 029



AQR-FLO / AQR-FLO ADVANCED

Electrolyseurs nouvelle génération



AQR-FLO



AQR-FLO ADVANCED

- Electrolyseurs au sel pour des volumes de bassin jusqu'à 150 m³
- Paramétrage de la production grâce à l'affichage LED
- Cellule transparente pour un contrôle visuel de la production.
- Détecteur de gaz inclus de série
- Protection IP65
- Salinité 3 à 100 g/l
- Mode chlore choc
- Régulation manuelle du chlore
- Réduction couverture (détecteur couverture pour les modèles ADVANCED)

L'AQR-FLO Advanced inclut également :

- Pilotage de la pompe de filtration (y compris les pompes à vitesse variable)
- Pilotage de l'éclairage (pour les projecteurs LED jusqu'à 50W : pas besoin d'un boîtier de contrôle additionnel)
- Sélection de la langue d'affichage
- Autonettoyage (programmable jusqu'à 999 minutes)
- En option : kits de régulation pH et ORP



En option

Kit de connexion (Wifi et Ethernet) en option pour l'Advanced uniquement qui permet de piloter et sauvegarder l'ensemble des fonctionnalités à distance via une application connectée

CARACTERISTIQUES

MODELE	AQR-FLO-16	AQR-FLO-22	AQR-FLO-AD16	AQR-FLO-AD22
Production g/h	16	22	16	22
Piscines jusqu'à	50 m ³	90 m ³	50 m ³	90 m ³
Affichage	LED		Graphique, affiche la production instantanée, couverture, (pH, mX et T° en option)	
Alarmes	Niveau de sel débit		Niveau de sel /débit nul /pH	
pH (avec pompe)			Option	Option
Redox			Option	Option
Wifi et appli de pilotage			Option	Option

REF	CODE	DESIGNATION	REP	€HT
HAY-450-0990	AQR-FLO-16	Basic 16 g	A	939
HAY-450-0991	AQR-FLO-22	Basic 22 g	A	1 079
HAY-450-0992	AQR-FLO-AD16	Advanced 16 g	A	1 285
HAY-450-0993	AQR-FLO-AD22	Advanced 22 g	A	1 425

AQUARITE® PRO™ + MODULE SENSE AND DISPENSE pH

Fiable et performant



Régulation PH/ORP

Module
Sense and
Dispense pH

=

+



Pompe

Ses atouts

- Nettoyage à inversion de polarité automatique (dans un maximum de 2 h)
- Fonction de surchloration intégrée
- Affichage digital de tous les paramètres
- LED d'indication d'états et de défauts
- Protection par détecteur de débit
- Touche de fonction à membrane étanche
- Taux de sel maximum nécessaire 3,2 gr/l
- Durabilité de la cellule : 10 000 heures
- Consommation électrique : 2 ampères

La régulation pH/ORP Sense and dispense

- Gère le taux de pH et l'Orp (mesure et régulation) et la production de l'AQUARITE® PRO™
- Installation, programmation simple et rapide
- Ne nécessite pas d'alimentation externe
- Porte sonde transparent et en dérivation pour une analyse plus fine
- Convertisseur de signaux filtrés
- Equipé d'un robinet d'échantillon
- 2 Ø de colliers pour montage sur tuyauterie en 50 ou en 63 mm

REF	DESIGNATION	REP	€HT
HAY-450-0921	Aquarite® Pro™ + Sense & Dispense 60 m ³	A	3 350
HAY-450-0922	Aquarite® Pro™ + Sense & Dispense 95 m ³	A	3 550
HAY-450-0923	Aquarite® Pro™ + Sense & Dispense 150 m ³	A	3 880

NB : AquaRite Pro Low Salt également disponible sur commande Réf HAY-450-0003



Sels conformes à la norme européenne EN16401



SEL GRANULE

Qualité A

Les procédés modernes de production de sel mis en œuvre dans les exploitations du Groupe Salins permettent l'obtention de sel de haute pureté chimique exempt de tout élément nuisible pour les revêtements des piscines.

Conseils d'utilisation

- Désinfection des eaux de piscine par électrolyse du chlorure de sodium
- Il est conseillé d'attendre au minimum 6 heures avant de mettre en route le système d'électrolyse afin que le sel soit totalement dissous dans le bassin
- Les granulés spécial électrolyse ne doivent pas être versés dans les zones du bassin où la circulation d'eau est faible, ni dans les skimmers

Sel garantie UNISEL

Le sac de 25 kg

Réf **SAL-500-0004** REP **B** **8,20 €HT**

1 palette = 40 sacs de 25 kg / Stockage intérieur recommandé



SEL POUR PISCINES

La forme en amande des pastilles facilite leur dissolution

ActiSalt

Le sac de 25 kg

Réf **ACT-500-7121** REP **B** **9,95 €HT**

1 palette = 40 sacs de 25 kg

ASTUCE : à l'ouverture du bassin, une chloration choc permet l'apport en stabilisant souhaité avec Acti Chlore Choc pastilles ou granulé



AQUASWIM ACTI+

Un sel stabilisé de très haute pureté (99,99% de NaCl) exempt de substances incompatibles comme le fer et le manganèse

4 Fonctions en 1 pour un traitement sûr, pratique et encore + efficace !

1 Sel

2 Stabilisant / Protecteur pour optimiser la durée de vie de l'électrolyseur

3 Anticalcaire pour faciliter l'entretien de la piscine

4 Anticorrosion contribue à la protection des parties métalliques

Aquaswim Acti +

Le sac de 25 kg

Réf **SAL-450-0003** REP **B** **26,50 €HT**

1 palette = 40 sacs de 25 kg



Cellules ProGenius modèles DPG

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0427	ProGenius DPG14	< 70	4 g/l	B	403
MNC-451-0428	ProGenius DPG23	70 à 115	4 g/l	B	446



Cellules EcoSalt modèles DES (Cellules en ligne)

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0436	EcoSalt DES13	< 65	4 g/l	B	403
MNC-451-0437	EcoSalt DES20	65 à 100	4 g/l	B	446
MNC-451-0438	EcoSalt DES26	100 à 300	4 g/l	B	577

Cellule EcoSalt 2

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-450-0527	EcoSalt 2 25	125	4 g/l	B	999

Cellules modèles ESC/MPS

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0100	ProMatic ESC 16 ESC16pH	< 80	4 g/l	B	546
MNC-451-0101	ProMatic ESC 24 ESC24pH	80 à 120	4 g/l	B	691
MNC-451-0101	ProMatic ESC 36 ESC36pH	120 à 160	4 g/l	B	691
MNC-451-0101	ProMatic ESC 48 MPS40	160 à 200	4 g/l	B	691
MNC-451-0268	ESC MAX 77/MPS50	250	4 g/l	B	1 470
MNC-451-0258	ESC MAX PLUS	300 à 400	4 g/l	B	1 790



ProMatic

Cellules ESR

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0159	ESR110	< 50	4 g/l	B	330
MNC-451-0139	MCM16-ESR160-ESR200	70 à 90	4 g/l	B	387
MNC-451-0160	ESR240-ESR300	90 à 150	4 g/l	B	484
MNC-451-0139*	Stroud/Aquachlor C260	< 80	4 g/l	B	387

*Dans la limite des stocks disponibles



ESR200 Plaques



ESR300 Plaques

Cellules EcoSALT modèle BMSC/MES (Cellules en "U")

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0256	EcoSalt BMSC 8	< 40	4 g/l	B	396
MNC-451-0129	EcoSalt BMSC 13	< 65	4 g/l	B	413
MNC-451-0130	EcoSalt BMSC 20	65 à 100	4 g/l	B	477
MNC-451-0131	EcoSalt BMSC 26	100 à 130	4 g/l	B	587



EcoSalt

Cellules autres marques



Cellule Clearwater plaques



Cellules CLW 130 à 250

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	PROPOSITION CELLULE DE RECHANGE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0020	CLB 130-140	Baionnette	< 80	4 g/l	B	262
MNC-451-0022	CLB 170-200-190	Baionnette	80 à 120	4 g/l	B	301
MNC-451-0025	CLB 240-250 - 300	Baionnette	120 à 150	4 g/l	B	394
MNC-451-0028	CLV 170 - 190 - 200	Filetée	60 à 80	4 g/l	B	301
MNC-451-0326	CLV 240 - 250 - 270 - 300	Filetée	80 à 120	4 g/l	B	394

Les références pour le CLW140 ou 140TS sont identiques au CLW130 ou 130 TS

Cellules Poolrite



Poolrite HC100-200

REF	MODELE APPAREIL	TYPE DE CELLULE	REP	€HT
MNC-451-0228	Poolrite HC90	Grilles 122 mm	B	257
MNC-451-0229	Poolrite HC150	Grilles 166 mm	B	368
MNC-451-0230	Poolrite HC100	Plaques 200 mm	B	277
MNC-451-0231	Poolrite HC200	Plaques 200 mm	B	322
MNC-451-0038	Poolrite HC300	Plaques 200 mm	B	394

MATERIEL DE COMPLEMENT

Pensez en complément au Nettoyant Cellule Plus LCC-500-0547



1



2

N°	REF	DESIGNATION	REP	€HT
1	VID-200-0001	Piquet de mise à la terre - 1m	A	8,90
2	VID-200-0002	Tresse de cuivre Ø 6 mm - Le ml section 25 mm ² - En couronne de 50 ml	A	8,30

Flacons étalonnage testeur

REF	DESIGNATION	REP	€HT
MNC-451-0102	Flacon solution étalon pH 7	C	6
MNC-451-0103	Flacon solution étalon pH 4	C	6
MNC-451-0132	Flacon solution étalon sel	C	6

Cellules autres marques



Cellule PoolRite

Cellules Poolrite

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	PROPOSITION CELLULE DE RECHANGE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0039	Poolrite/Sterilor 70 m ³	AKS-150 6 plaques	70	5 g/l	B	442
MNC-451-0235	Poolrite/Sterilor 110 m ³	AKS-250 8 plaques	110	5 g/l	B	552
MNC-451-0040	Poolrite/Sterilor 170 m ³	AKS-350 10 plaques	170	5 g/l	B	691

Cellules Clearwater



Cellule Clearwater LM2

REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	PROPOSITION CELLULE DE RECHANGE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
MNC-451-0232	Clearwater LM2 65 m ³	LM2-15 7 plaques	65	4 g/l	B	468
MNC-451-0233	Clearwater LM2 100 m ³	LM2-24 7 plaques	100	4 g/l	B	572
MNC-451-0237	Clearwater LM2 180 m ³	LM2-40 11 plaques	180	4 g/l	B	838
MNC-451-0239	Clearwater	D20 9 plaques			B	588
MNC-451-0238	Clearwater	D10 5 plaques			B	490

Cellules Compuchlor Luxe



REF	MODELE APPAREIL	TYPE DE CELLULE	REP	€HT
MNC-451-0041	Luxe 75	2 plaques 180 mm	B	253
MNC-451-0240	Luxe 150	2 plaques 310 mm	B	380
MNC-451-0241	Luxe 200	2 plaques 475 mm	B	478
MNC-451-0042	Luxe 300	4 plaques 320 mm	B	600

Cellules Chlormatic



REF	MODELE APPAREIL	TYPE DE CELLULE	REP	€HT
MNC-451-0340	CM301	Plaques	B	514
MNC-451-0341	CM601	Plaques	B	701

Cellules Ei² Zodiac

REF	MODELE APPAREIL	REP	€HT
PSA-451-0009	Cellule Ei ² Expert 25	C	414,83
PSA-451-0008	Cellule Ei ² Expert 10	C	232,76
PSA-451-0004	Cellule Ei ² 20 complète	B	362,80

Cellules autres marques

Cellules d'origine pour Hayward



REF	MODELE APPAREIL INSTALLE OU AMP CELLULE	PROPOSITION CELLULE DE RECHANGE	VOLUME INDICATIF PISCINE M ³	SALINITE MINI REQUISE	REP	€HT
HAY-451-0523	Aquarite Pro 60 m ³	T-CELL-3-E	60	3,2g/l	B	429
HAY-451-0524	Aquarite Pro 95 m ³	T-CELL-9-E	95	3,2g/l	B	552
HAY-451-0522	Aquarite Pro 150 m ³	T-CELL-15-E	150	3,2g/l	B	715
HAY-451-0043	Aquarite Pro LS 60 à 90 m ³		90	1,5g/l	B	602
HAY-451-0617	Salt & Swim 22g		110	3g/l	B	309
HAY-451-0639	Salt & Swim 15g		75	3g/l	B	309

Cellules d'origine Pentair

REF	MODELE APPAREIL	REP	€HT
STA-451-0001	Cellule SC75	B	433



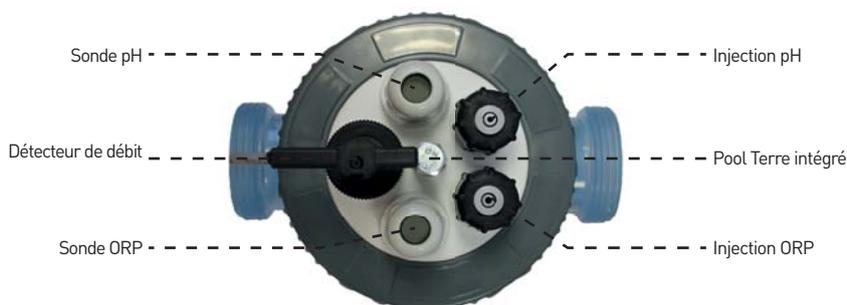
ZELIA POD

Pour une analyse de l'eau maîtrisée



- Chambre de mesure et d'injection
- Ultra-compacte
- Pour une installation facile des équipements du traitement de l'eau
- Permet de limiter les percages dans la canalisation (sondes, injecteurs, etc.)
- Fiabilité de la mesure grâce à la injection séparée à l'intérieur du Zelia Pod
- Equipement transparent pour une visualisation rapide de l'état de l'eau

Centralisation de l'information avec le Zelia Pod



Vue du détecteur de débit

Plus qu'un accessoire ; un outil complet pour le traitement de l'eau

Appareils / systèmes compatibles :

- Electrolyseur + régulation pH
- Electrolyseur + analyse ORP
- Traitement UV + dosage pH / ORP
- Appareil de régulation pH / ORP

REF	CODE	DIMENSIONS	ACCESSOIRES FOURNIS	REP	€HT
CCE-570-0492	PF10J022	185 x 65 mm	1 kit d'injection, 1 porte sonde, 1 PoolTerre	A	107

LE PARTENARIAT SCP / AVADY

- Une présence sur le marché aux côtés de SCP depuis 7 ans
- Une politique de distribution claire avec des produits dédiés pour les différents réseaux (Pro, GSB, Internet,...)
- Soutien technique spécialisé sur le terrain ou au téléphone
- Gamme de produits innovants et générateurs de marge
- 90% des produits de la marque AVADY sont fabriqués en France

Récapitulatif de la gamme 2019 dans ce catalogue

MODELE	BASSINS PRIVES	BASSINS PUBLIS	SPAS	MESURE ET REGULE	AFFICHAGE TEMPERATURE	ALARME	AFFICHAGE DIGITAL	LIE A UN ELECTROLYSEUR A SEL	INTERFACE WEB www.avadyconnect.com	GARANTIE APPAREIL	GARANTIE SONDES pH ET Rx	PAGE
PRIM Evol pH	≤ 120 m ³			pH			Oui			2 ans		276
PRIM Evol Rx	≤ 60 m ³			Rx (Cl/mV)			Oui			2 ans		276
ChloriProtect	Oui			Rx (Cl/mV)			Oui	Oui		2 ans		276
PACK OXYDO pH	Oui			pH & Timer			Oui			2 ans		277
Tempo UV	≤ 150 m ³			O ₂ / Timer Cl / Timer			Oui			2 ans		277
POOLeasypH	≤ 150 m ³		Oui	pH	Volumétrique		Oui			2 ans	1 an	278
POOLeasypH Rx	≤ 80 m ³		Oui	Rx (Cl/mV)			Oui			2 ans	1 an	278
PROpilot pH et Rx	≤ 280 m ³	≤ 180 m ³	Oui	pH Rx (Cl/mV)	Volumétrique		Oui	Oui	Option	2 ans	1 an	279
Turboxy DUO pH Cl T° Web	5 à 150 m ³	5 à 90 m ³		pH Cl (PPM, mg/l)	Volumétrique		Oui		Inclus	2 ans	1 an	280
PANturboxy DUO		5 à 220 m ³		pH Cl (PPM, mg/l)	Oui	Volumétrique	Oui		Inclus	2 ans	1 an	281
PANturboxy S20		5 à 220 m ³		pH Cl (PPM, mg/l)	Oui		Oui		Inclus	2 ans	1 an	281
PANpilot S20 pH et Rx	30 à 300 m ³	30 à 220 m ³		pH Rx (Cl/mV)	Oui		Oui		Option	2 ans	1 an	282
PANmagnet S20 pH et Rx	40 à 450 m ³	30 à 250 m ³		pH Rx (Cl/mV)	Oui		Oui			2 ans	1 an	282
PANphysico pH CLM		1 à 1500 m ³		pH Cl (PPM, mg/l)	Oui	Temporisée	Oui	Oui		2 ans	1 an	572
PROfitness pH CLM			≤ 10m ³	pH Cl (PPM, mg/l)	Oui	Temporisée	Oui			2 ans	1 an	574

PRIM® Evol pH ou Redox

Une eau parfaite pour un prix mini !



Kit complet permettant une installation simple et rapide

Très bel afficheur LCD rétro éclairé avec un fort contraste

Dosage silencieux grâce à la technologie de son moteur



Régulateur autonome de **pH- ou pH+** pour bassin **jusqu'à 120 m³**
Régule le chlore pour bassin **jusqu'à 60 m³**

Simple

- Utilisation optimale : une fonction par bouton
- Affichage en clair du pH et des messages

Intelligent

Dose proportionnellement (maintien du taux au plus près du point de consigne)

Sécurisé

La pompe s'arrête de doser si le pH est trop bas ou trop haut et affiche l'état

Prim Evol pH avec son kit complet

Réf **AVA-450-0230** REP **B** **303 €HT**

Prim Evol Redox avec son kit complet

Réf **AVA-450-0231** REP **B** **321 €HT**

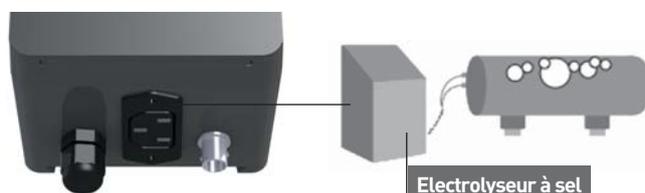
ChloriProtect®

Pilote l'électrolyseur à sel pour un dosage optimal, évitant la "surchloration"
Appareil éprouvé en Europe depuis plus de 3 ans



Kit complet permettant une installation simple et rapide

Très bel afficheur LCD rétro éclairé avec un fort contraste



Electrolyseur à sel



Arrête la production de chlore de l'électrolyseur à sel grâce à son seuil maxi redox

Fonctionne avec un taux de stabilisant inférieur à 15 ppm

Simple

- Utilisation optimale : une fonction par bouton
- Affichage en clair de la valeur redox en mV

Sécurisé

La sortie de pilotage est protégée contre les surcharges par un fusible de 3 A-230 V

ChloriProtect avec kit complet

Réf **AVA-450-0232** REP **B** **284 €HT**



Régulations automatiques AVADY

PAC OXYDO pH

Utilisation : dosage de chlore temporisé et régulation du pH – ou pH +



Kit complet permettant une installation simple et rapide

Très bel afficheur LCD rétro éclairé avec un fort contraste

Dosage silencieux grâce à la technologie de son moteur



Pour bassin **jusqu'à 120 m³**

Simple

- Utilisation optimale : une fonction par bouton
- Affichage en clair du pH et des messages

Intelligent

- Dose proportionnellement à la demande en produit pH
- Dosage temporisé de chlore à définir lors de l'installation

Sécurisé

- La pompe s'arrête de doser si le pH est trop bas ou trop haut et affiche l'état

Pack Oxydo pH

Réf **AVA-450-0252** REP B **494 €HT**

TEMPO UV

Le doseur temporisé universel qui injecte de l'oxygène actif, le chlore ou le floculant

Kit complet permettant une installation simple et rapide



Très bel afficheur LCD rétro éclairé avec un fort contraste

Dosage silencieux grâce à la technologie de son moteur



Régulateur d'oxygène actif pour bassin **jusqu'à 150 m³**

Dosage par temporisation

Universel

- Mode de dosage suivant la saison (hiver/printemps/été)
- Mode de dosage en fonction du temps de filtration
- Mode de dosage pour d'autres produits tels que le chlore, le floculant, etc

Prim TEMPO UV avec son kit complet

Réf **AVA-450-0235** REP B **290 €HT**

POOLeasys[®] pH ou Redox

La puissance au service de l'eau



Kit d'installation complet fourni



Régule automatiquement le **pH** pour bassins jusqu'à 150 m³
Régule automatiquement le **chlore** pour bassins jusqu'à 80 m³

Innovant

Le POOLeasys est régulateur de pH* avec le kit pH ou régulateur de chlore** avec le kit chlore
Adapte le dosage en fonction du besoin en produit chimique (proportionnel)

Sécurisé

Alarme volumétrique évitant toute vidange de bidon du produit chimique

Complet

Fourni avec son kit d'installation dont le **porte sonde 2 en 1**, la **sonde pH ou redox** et l'**outil de perçage**

*Incompatible avec l'acide chlorhydrique

**Pour que la mesure redox fonctionne bien, veiller à ce que le bassin ait un taux de stabilisant ne dépassant pas 15 ppm (15mg/l)

***Voir conditions sur www.avadypool.com



Scannez et découvrez la vidéo du montage !

SON ATOUT : le porte sonde injecteur 2 en 1

Innovant

- Un seul point pour la mesure et l'injection
- Sonde 100% protégée par le tube du porte sonde



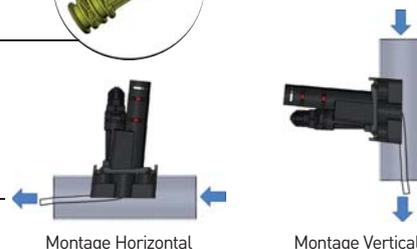
Optimal

Bouchon d'hivernage qui remplace la sonde dans le porte sonde



Pratique

S'adapte aux DN50 et DN63 - Montage vertical possible



POOLeasys pH avec son kit d'installation

Réf **AVA-450-0236** REP B 453 €HT

POOLeasys Redox avec son kit complet

Réf **AVA-450-0237** REP B 463 €HT

Accessoires et entretien en page suivante

NEW

Votre eau est calcaire, votre clapet se bouche rapidement, équipez votre PROpilot ou POOLeasys de l'injecteur CRISTALstop développé par AVADY et vous réduirez drastiquement le nombre d'interventions



Réf AVA-451-0299

PRO PILOT pH/Rx

Il surveille la production de chlore de l'électrolyseur



Kit complet d'installation fourni avec le porte sonde 2 en 1 + garantie de 1 an sur les sondes !

Le kit d'installation comprend :

- 1 kit d'installation pH dont le porte sonde 2 en 1, la sonde pH et l'outil de perçage
- 1 kit d'installation redox dont la sonde redox

SONDE GARANTIE 1 AN**

Valeur du pH

Valeur redox (chlore)



Pour le dosage du pH : il active la pompe intégrée à l'appareil

Pour le dosage du chlore : il pilote l'appareil de votre choix grâce à sa prise pré-alimentée

Le régulateur 2 en 1 pH et chlore pour bassins **jusqu'à 280 m³** (privés) **180 m³** (publics)

Innovant

- Le PRO Pilot régule en même temps le pH et le chlore (appareil externe non inclus)
- Il affiche simultanément la valeur redox (taux de chlore) et la valeur du pH
- Sonde permettant la régulation d'un électrolyseur de sel

Polyvalent

Destiné aux bassins privés ou publics

- Pompe pH intégrée* :
1,5 l/h → privé : jusqu'à 150 m³ publique : jusqu'à 100 m³
3 l/h → privé : jusqu'à 280 m³ publique : jusqu'à 180 m³
- Chloration : choisir le moyen de chloration adapté (électrolyseur, pompe doseuse,...)

Sécurisé

- Alarme volumétrique évitant toute vidange de bidon du produit chimique
- Dose proportionnellement à la demande en pH et chlore

*Incompatible avec l'acide chlorhydrique
**Voir conditions sur www.avadypool.com



PRO Pilot avec son kit d'installation 1,5 l/h

Réf **AVA-450-0238** REP **B** **793 €HT**

PRO Pilot avec son kit d'installation 3 l/h

Réf **AVA-450-0245*** REP **B** **849 €HT**

*Avec une pompe électromagnétique, prévoir le clapet adaptateur Magnet pour injecteur 2 en 1 Réf AVA-451-0249

NEW

Votre eau est calcaire, votre clapet se bouche rapidement, équipez votre PROpilot ou POOLeasy de l'injecteur CRISTALstop développé par AVADY et vous réduirez drastiquement le nombre d'interventions
(Réf AVA-451-0299)

Accessoires et entretien PoolEasy et ProPilot

REF	DESIGNATION	REP	€HT
AVA-450-0060	Magnet S10 - 2l/h	B	223,00
AVA-450-0148	Magnet S10 - 6l/h	B	223,00
AVA-450-0072	Magnet S20 - 8l/h	B	310,00
AVA-451-0299	Injecteur CRISTAL Stop pour sonde 2 en 1	C	67,50
AVA-451-0292	Solution de nettoyage 250 ml	C	26,80
AVA-451-0291	Solution de stockage 100 ml pour sonde pH/Rx	C	10,50
AVA-451-0243	Tube péristaltique	C	16,00
AVA-451-0300	Clapet cristal Stop diam 4 (3 pièces)	C	68,70
AVA-450-0240	Périfix 1,5l/h	B	134,00
AVA-450-0242	Périfix 3l/h	B	154,00

Turboxy® Duo pH Cl T° Web (Ampéro)

Utilisation : régule simultanément le pH et chlore pour les piscines privées de 5 à 150 m³ (piscines publiques de 5 à 90 m³)

GARANTIE +1* AN**



Le kit d'installation comprend :
1 kit d'installation pH et Chlore Turboxy avec leur porte sonde universel DN50 et DN63 et l'outil de perçage

Température

Valeur du pH

Chlore ppm





Assistance :
Avady vous accompagne à distance pour paramétrer le matériel et vous guide dans l'usage de l'interface web Avady Connect. Kit Avady Connect inclus

Dosage du pH et du chlore intégré
Pompes péristaltiques silencieuses

Entrée niveau du pH
Entrée niveau chlore

Innovant

- Le TURBOXY Duo régule en même temps le pH* et le chlore ppm ampérométrique
- Il affiche simultanément la valeur Cl (taux de chlore) et la valeur du pH
- Interface web sur www.avadyconnect.com pour piloter à distance l'ensemble des paramètres du matériel

Polyvalent

- Compatible avec la présence de stabilisant dans l'eau, de 0 à 50 ppm
- Destiné aux bassins privés jusqu'à 150 m³, bassins publics jusqu'à 90 m³
- Pompes intégrées : → pH 1,5 l/h → Chlore 3 l/h

Sécurisé

- Alarme volumétrique évitant toute vidange de bidon du produit chimique
- Dose proportionnellement à la demande en pH et chlore

Préconisations d'installation

- Montage sur canalisation DN50 horizontale
- Débit de pompe de filtration minimum de 5 m³/h et maximum de 12 m³/h
- Pour les débits supérieurs, le montage de la sonde Turboxy en By Pass est nécessaire
- Stabilisant

Turboxy Duo pH

Réf **AVA-450-0251** REP **B** 1 510 €HT

Accessoires et entretien

REF	DESIGNATION	REP	€HT
AVA-451-0293	Canne d'aspiration avec prise jack	C	121,00
AVA-451-0259	Kit de maintenance DN50	B	57,80
AVA-451-0292	Solution de nettoyage 250 ml	C	26,80
AVA-451-0291	Solution de stockage 100ml pour sonde pH/Rx	C	10,50
AVA-451-0243	Tube péristaltique	C	16,00
AVA-451-0253	Kit porte galet + capot + tube	C	56,20

PANturboxy

Pour bassins semi publics et privés, régulations et dosage du pH et du chlore libre en ppm
Dose proportionnellement à la demande en pH et chlore

Innovant

- Installation murale adaptable
- Sa chambre d'analyse permet une surveillance et une maintenance simplifiée
- Sa prise d'échantillon facilite les analyses manuelles obligatoires

Sécurisé

- Alarme volumétrique évitant toute vidange de bidon de produit chimique
- Interface web www.avadyconnect.com pour pilotage à distance

Polyvalent

- En version PANturboxy Duo : pour une installation silencieuse
- En version PANturboxy S20 : pour les piscines à grand volume d'eau

Fourni avec :

- Le kit de connexion à internet
- 2 clapets d'injection 1/2"
- Chambre d'analyse avec prise d'échantillon
- Electrodes pH et Rx
- Solutions de calibrage
- 2 vannes d'arrêt
- 6 mètres de tube 10X14
- 8 colliers de prise en charge (X4 D50 et X4 D63)
- 2 mètres de tube d'aspiration et de refoulement pour chaque pompe
- 1 préfiltre
- Dimensions 58 x 38 x 15 cm



Assistance :
Avady vous accompagne à distance pour paramétrer le matériel et vous guide dans l'usage de l'interface web Avady Connect. Kit Avady Connect en option



1



2

1 PANturboxy Duo pH Cl T° Web (Ampéro)

Pour piscines publiques de 5 à 90 m³
Pour piscines privées de 5 à 150 m³
pH 1.5 l/h - Chlore 3 l/h

Réf **AVA-450-0267** REP **B** **2 331 €HT**

2 PANturboxy S20 pH Cl T° Web (Ampéro)

Pour piscines publiques de 5 à 220 m³
Pour piscines privées de 5 à 300 m³
pH 3l/h Magnet - S20 Chlore 8l/h

Réf **AVA-450-0273** REP **B** **2 560 €HT**

Accessoires et entretien

REF	DESIGNATION	REP	€HT
AVA-450-0100	Bac 60l polyéthylène	P	215,00
AVA-450-0101	Bac 100l polyéthylène	P	223,00
AVA-450-0106	Sous bac de sécurité pour bac 60 & 100l	P	311,00
AVA-451-0293	Canne d'aspiration de niveau prise Jack pour bac 25l	C	121,00
AVA-451-0301	Canne d'aspiration PVC pour bac 60 & 100l	C	189,00
AVA-451-0292	Solution de nettoyage 250 ml	C	26,80
AVA-451-0291	Solution de stockage 100ml pour sonde pH/Rx	C	10,50
AVA-470-0243	Tube péristaltique	C	16,00
AVA-451-0253	Kit porte galet + capot + tube	C	56,20
AVA-451-0259	Kit de maintenance DN50	B	57,80
AVA-451-0194	Clapet d'injection 1/2" - 4X6	C	25,80
AVA-451-0195	Clapet d'injection poimpe électromagnétique fileté 1/2"	C	33,60
AVA-451-0196	Cartouche filtrante lavable 5" pour PAN Turboxy	C	16,40

PANpilot S20 pH & Rx & PANmagnet S20 pH & Rx

Pour bassins semi publics et privés, régulations et dosage du pH et du chlore par le Redox

Innovant

Régule le pH et le chlore (Redox)

Solide

Boîtier en polypropylène renforcé anti acide

Polyvalent

- En version PANpilot S20 : l'usage du contrôleur du pH et Redox bénéficie de toute la simplicité des menus du PROpilot et de la puissance de dosage du chlore.
- En version PANmagnet S20 : l'accès aux volumes est possible grâce à la puissance des pompes Magnet S20 (chambre d'analyse sans détection de flux)

Simple

Système électromagnétique nécessitant très peu d'entretien et simple à utiliser

Compact

Fourni avec :

- 2 clapets d'injection 1/2"
- Chambre d'analyse avec prise d'échantillon
- Solutions de calibrage
- 2 vannes d'arrêt
- 6 mètres de tube 10x14
- 8 colliers de prise en charge (X4 D50 et X4 D63)
- 2 mètres de tube d'aspiration et de refoulement pour chaque pompe
- 1 préfiltre
- Dimensions 58 x 38 x 15 cm



Assistance :
Avady vous accompagne à distance pour paramétrer le matériel et vous guide dans l'usage de l'interface web Avady Connect. Kit Avady Connect en option



PANpilot S20 pH & Rx Flux

Pour piscines publiques de 30 à 220 m³
Pour piscines privées de 30 à 300 m³

PANpilot S20 pH & Rx comprenant :

- Un PROpilot pH/Rx pH 3/h
- Une Magnet S20 chlore 8/h

Réf **AVA-450-0272** REP **B** 1 460 €HT



PANmagnet S20 pH & Rx

Pour piscines publiques de 30 à 250 m³
Pour piscines privées de 30 à 450 m³

PANmagnet S20 pH & Rx comprenant :

- Une Magnet S20 pH 8 l/h
- Une Magnet S20 Rx 8 l/h

Réf **AVA-450-0138** REP **B** 1 830 €HT

Accessoires et entretien, voir page précédente

Accessoires et entretien PanMagnet S20

REF	DESIGNATION	REP	€HT
AVA-450-0248	Lance d'aspiration H50 4x6 - Connecteurs 4 pôles	C	121
AVA-451-0302	Lance d'aspiration H80 4x6 - Connecteurs 4 pôles	C	189

AVADY POUR VOS INSTALLATIONS PUBLIQUES

Retrouvez tout le matériel pour vos installations publiques dans l'onglet sur les piscines collectives

Vous y retrouverez

PANNEAU PHYSICO pH CLM

Idéal pour le contrôle du pH et du chlore pour les bassins publics intérieurs ou extérieurs (camping, hôtels, résidences, spas)

P572



PROFITNESS pH CLM

Contrôle du pH et du chlore libre dans les spas publics et pataugeoires jusqu'à 10 m³

P574



Pompes MAGNET

Pompes doseuses électromagnétiques

P573



Pompe PERIFIX

Pompe doseuse péristaltique

P573



Accessoires de remplacement AVADY

SONDES & PORTE SONDE



N°	REF	DESIGNATION	REP	€HT
1	AVA-451-0106	Sonde pH 5 ml - Longueur 120 mm (Prim - Magnet S20)	C	103,00
2	AVA-451-0107	Sonde Rx 5 ml - Longueur 120 mm	C	113,00
3	AVA-451-0100	Sonde pour panneau pH 1m Longueur 120 mm	C	83,90
4	AVA-451-0101	Sonde Rx 1 ml - Longueur 120 mm	C	110,00
5	AVA-451-0121	Porte sonde à insertion M1/2" pour sonde long 120 mm	C	23,80
6	AVA-451-0190	Sonde pH 1m long 80 mm (Simpool)	C	82,80
7	AVA-451-0191	Sonde pH 5 m long 80 mm (PoolEasy2-1)	C	104,00
8	AVA-451-0213	Sonde Rx 5 m long 80 mm (PoolEasy)	C	113,00
9	AVA-451-0084	Porte sonde injecteur 2-1 horiz/vert Ø 50 ou 63 (PoolEasy/Propilot)	C	137,00
	AVA-451-0255	Sonde Rx Propilot/ChloriProtect or 5 m	C	166,00
	AVA-561-0001	Joint de sonde x10	C	16,70
10	AVA-451-0218	Capuchon de sonde	C	2,60
11	AVA-451-0303	Sonde Turboxy avec kit d'installation	C	1 190,00
12	AVA-451-0304	PANchambre Turboxy pH	C	671,00

Accessoires de remplacement AVADY

AUTRES ACCESSOIRES



N°	REF	DESIGNATION	REP	€HT
1	AVA-451-0194	Clapet d'injection 1/2" - 4 x 6 (Prim Evol - Turboxy Duo)	C	25,80
2	AVA-451-0195	Clapet d'injection pompe électromagnétique fileté 1/2"	C	33,60
3	AVA-451-0193	Crépine de pied 4 x 6 (Magnet S20)	C	25,50
4	AVA-451-0197	Crépine de pied pour péristaltique	C	22,80
5	AVA-451-0196	Cartouche filtrante lavable 5" pour PANmagnet	C	16,40
6	AVA-450-0100	Bac 60 l polyéthylène	P	215,00
6	AVA-450-0101	Bac 100 l polyéthylène	P	223,00
7	AVA-450-0106	Bac de rétention pour bac 60 et 100 l	P	311,00
8	AVA-450-0248	Canne d'aspiration de niveau H50 4x6 4 pôles	C	121,00
8	AVA-451-0293	Canne d'aspiration de niveau H50 4x6 Prise Jack	C	121,00
8	AVA-451-0301	Canne d'aspiration de niveau H80 4x6 Prise jack	C	189,00
8	AVA-451-0302	Canne d'aspiration de niveau H80 4x6 4 pôles	C	189,00
9	AVA-451-0292	Solution nettoyage 250 ml pour sonde pH/Rx	C	26,80
10	AVA-451-0291	Solution stockage 100 ml pour sonde pH/Rx	C	10,50
11	AVA-470-0071	Tube péristaltique pour PoolEasy Bleue et Péri 3 Var Bleu	C	16,00
12	AVA-470-0072	Tube péristaltique pour Prim Bleu et Tempo UV Bleu	C	14,70
	AVA-451-0243	Tube péristaltique pour PoolEasy/Prim Tempo UV/Propilot noir (compatible Isipool)	C	16,00
13	AVA-451-0249	Clapet adaptateur Magnet pour injecteur 2 en 1	C	75,00
14	AVA-451-0238	Clapet d'injection 2 en 1	C	26,30
14	AVA-451-0299	Injecteur CRISTALstop pour injecteur porte-sonde 2 en 1	C	67,50
	AVA-451-0300	Clapet CRISTALstop - x3	C	68,70

Flacons 100 ml étalon P422
pH Liquide P404

Régulations automatiques Pentair

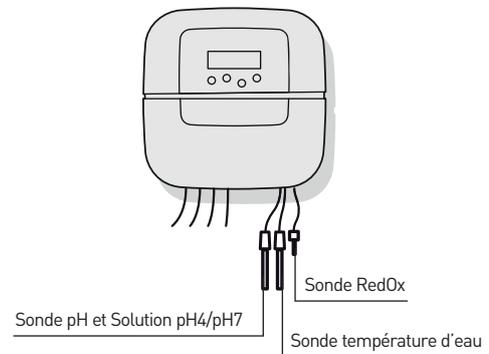


SOLEO

Système de traitement et de régulation automatique
Compatible avec toutes les pompes standards mono vitesse



TRADEGRADE
BY PENTAIR

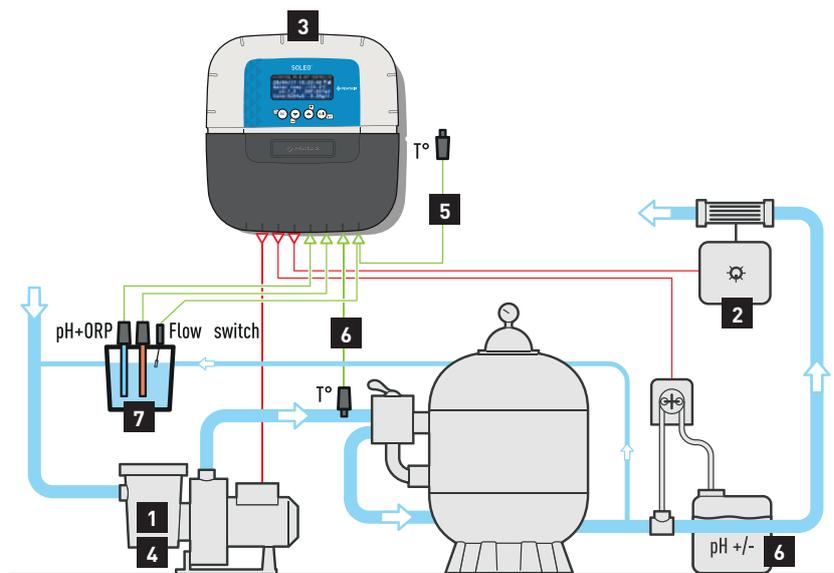


Réf **PAC-570-0003**

CODE SB-PF-SOL-003B

REP **B**

481 €HT



- 1 Contrôle des **cycles de filtration** (selon la température de l'eau ...)
- 2 Contrôle de l'**électrolyseur** (fourni séparément) ou d'une pompe doseuse de chlore par **régulation du RedOx**, affichage de la **salinité de l'eau** en g/l
- 3 Système **antidégivrage**
- 4 Adaptable avec **pompe à vitesse variable**
- 5 Gestion de la **température de l'eau** (via équipement de chauffage non fourni)
- 6 Ajustement de la consigne de **pH** et affichage digital de la valeur réelle
- 7 Ajustement de la consigne **RedOx** et affichage digital de la valeur réelle

Option : Pour une intégration d'une pompe VS (possible dans un 2^{ème} temps)

REF	CODE	DESIGNATION	REP	€HT
PAC-570-0006	SB-PF-SPO-0038	SPEEEDO sur une installation SOLEO	B	439



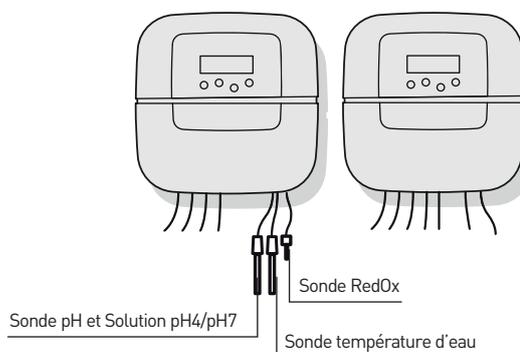
Régulations automatiques Pentair

Soleo VS

Système de traitement et de régulation automatique spécialiste des pompes VS2 IntelliFlo VSD2 et VSF
Compatible avec toutes les pompes VS/IntelliFlo



TRADEGRADE
BY PENTAIR

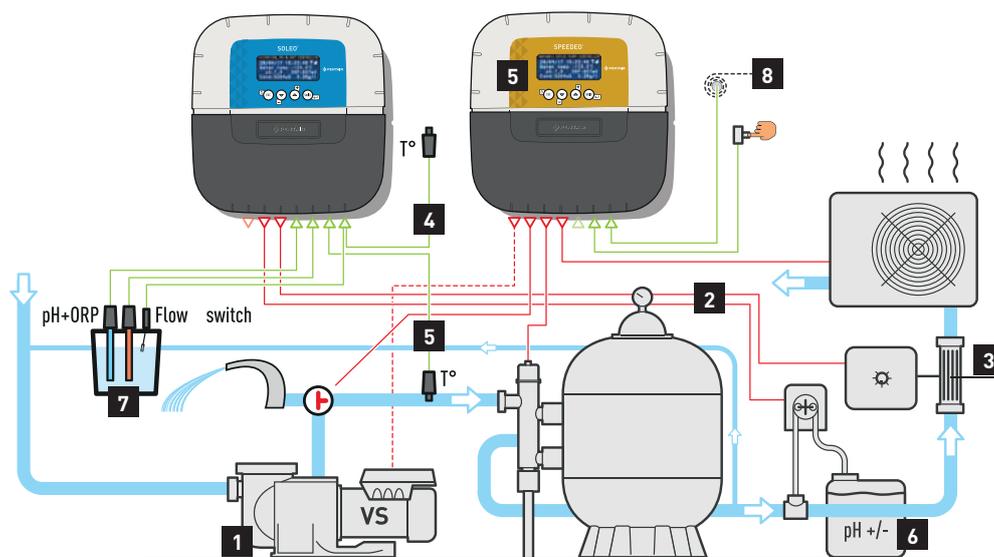


Réf **PAC-570-0004**

CODE SB-PF-ENS-005B

REP **B**

1 120 €HT



- 1** Contrôle et diagnostic avancé des Pompes VS ou IntelliFlo (si connexion avec l'IntelliCom II)
- 2** Programmation des contre lavages et contrôle des vannes automatiques telles que Pentair ProValve
- 3** Contrôle de l'**électrolyseur** (fourni séparément) par **régulation du RedOx** ou d'une pompe doseuse de chlore
- 4** Système **antidégivrage**
- 5** Gestion de la **température de l'eau** (via équipement de chauffage non fourni) et affichage de celle-ci
- 6** Ajustement de la consigne de pH et affichage digital de la valeur réelle
- 7** Ajustement de la consigne **RedOx** et affichage digital de la valeur réelle
- 8** **Détection** de l'ouverture ou fermeture du volet automatique pour adapter les autres paramètres en fonction (filtration, désinfection, chauffage ...)

Régulations automatiques Pentair



MAESTRO

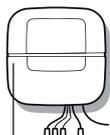
Système de traitement et de régulation automatique qui maîtrise tout, y compris à distance !
Compatible avec toutes les pompes VS/Intelliflo (avec intellicomm II)



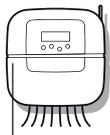
TRADEGRADE
BY PENTAIR



Les éléments composants



Chambre d'analyse
Sonde pH et Solution pH4/pH7
Sonde RedOx



Coffret principal
Sonde de connectivité
Sonde température d'eau



Station d'intérieur



Relais



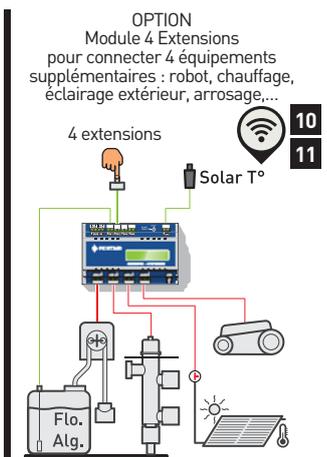
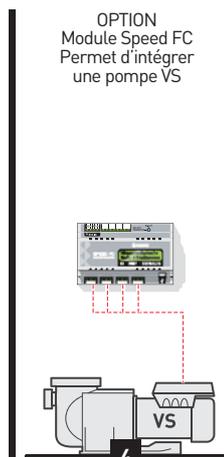
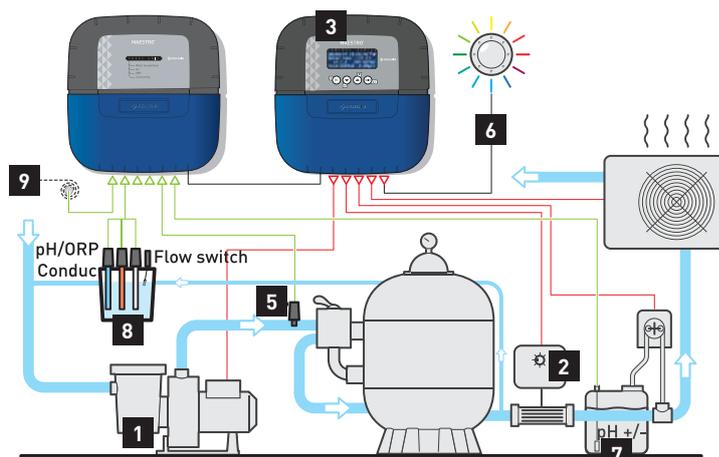
Relais internet
Alimentation

Réf **PAC-570-0005**

CODE SB-PF-ENS-002C

REP **B**

1 920 €HT



- 1 Contrôle des **cycles de filtration** (selon la température de l'eau ...)
- 2 Contrôle de l'**électrolyseur** (fourni séparément) ou d'une pompe doseuse de chlore par régulation du **RedOx**, affichage de la **salinité de l'eau** en g/l
- 3 Système **antidégivrage**
- 4 Adaptable avec **pompe à vitesse variable** (avec module Speed FC en option) ou Intelliflo (Intellicom II)
- 5 Gestion de la **température de l'eau** (via équipement de chauffage non fourni) et affichage de celle-ci
- 6 Gestion de la **lumière**
- 7 Ajustement de la consigne de **pH** et affichage digital de la valeur réelle
- 8 Ajustement de la consigne **RedOx** et affichage digital de la valeur réelle
- 9 **Détection** de l'ouverture ou fermeture du **volet automatique** pour adapter les autres paramètres en fonction (filtration, désinfection, chauffage...)
- 10 **Système connectable sans fil au modem** de la maison pour offrir un contrôle et une information en temps réel
- 11 **L'installateur a également la main à distance** pour faciliter ses opérations de maintenance



Options

REF	CODE	DESIGNATION	REP	€HT
PAC-300-0716	INTP-1030	4x Extension SPEED FC	B	303
PAC-570-0010	SB-PF-INA-003B	SPEED FC	B	326
PAC-300-0711	521109-EU	IntelliCom II	B	224



*hors lampe et manchon quartz

UV HIGH REFLECTION

L'indice de réflexion UV le plus élevé du marché



Une eau plus naturelle, moins chimique pour une protection accrue

- Réflecteur interne en E-PTFE bien supérieur au réflecteur INOX traditionnels pour une meilleure exposition des microorganismes (95% pour l'E-PTFE contre 28% pour l'INOX)
- L'EPTFE est un matériau très glissant (comparable à la glace) qui empêche la formation de biofilm et dépôts dans la chambre de réaction. Le réflecteur reste propre.
- Compatible eau salée - eau de mer

Version simple : complément idéal pour les traitements traditionnels

- Permet de réduire de 1/2 l'utilisation de produits chimiques dans la piscine
- Permet de supprimer les odeurs/picotements/désagrément lié aux produits de traitement
- Elimine les chloramines/bromamines
- La meilleure protection antibactérienne : une eau saine et désinfectée à 99.99%

Version avec pompe doseuse : le traitement sans chlore

- Traitement sans chlore avec pompe doseuse d'oxygène actif

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Pression maximale d'utilisation	3 bars
Puissance lampe	55 kW / 110 kW
Durée de vie lampe	2 ans
Débit mini	4 m³/h
Débit Maxi	3 m³/h tube simple ou 25 m³/h (tube double)
Pour piscines	Jusqu'à 50 m³ (tube simple) ou 100 m³ (tube double)
Etanchéité	IP65
Connexions	63 ou 50 mm
Dosage	30 mJ/cm² à débit maximale
Compatibilité	100% ok eau de mer
CE	Approuvé

REF	DESIGNATION	REP	€HT
ELE-450-0501	55 W Seul	B	490
ELE-450-0502	55 W + Pompe doseuse	B	690

REF	DESIGNATION	REP	€HT
ELE-450-0503	110 W Seul	B	690
ELE-450-0504	110 W + Pompe doseuse	B	950

QUANTUM

Oxydation Photocatalytique : la force de désinfection la plus puissante

Convient aux piscines de 65 à 130 m³

Le Quantum n'est pas un UV. Les UV traditionnels se limitent à neutraliser les microorganismes, le Quantum attaque, détruit et brûle les microorganismes et matières organiques présents dans l'eau.

En utilisant l'UV pour créer un oxydant, le quantum décuple la force de désinfection de votre piscine.

Technologie Quantum

- **Les parois de l'appareil** sont composées d'une céramique spéciale - la chambre de catalyse. L'UV est projeté sur ces parois qui au passage de l'eau et va créer une puissante réaction : l'oxydation photocatalytique.
- **L'oxydation photocatalytique** est la forme de désinfection connue la plus puissante. Elle provoque aussi une altération moléculaire de l'eau qui engendre dans un deuxième temps une quantité importante de Radicaux Hydroxyles, un puissant oxydant naturel.
- Compatible eau salée et eau de mer



Débit maxi 17 m³/h



Débit maxi 31 m³/h

Avantages

- Une eau saine, cristalline et pure - une chimie réduite au minimum
- Dépasse l'efficacité de l'ozone et permet de supprimer les déchets organiques tels que l'urées, les matières fécales, les huiles solaires et autres matières organiques
- La meilleure protection antibactérienne : une eau saine et désinfectée à 99.99%
- Prévient la formation d'une ligne d'eau grasse dans le bassin

Version simple : un niveau de chimie minimal pour un confort de baignade inégalé

- Permet de réduire jusqu'au ¾ l'utilisation de produits chimiques dans la piscine
- Elimine les chloramines/bromamines
- Supprime les odeurs/picotements/désagréments liés aux produits de traitement
- Permet d'assurer un niveau de désinfection inégalé par rapport à une piscine traditionnelle

Version équipée : traitement sans chlore - facilité d'entretien

- Traitement sans chlore avec pompe doseuse d'oxygène actif
- Une eau encore plus facile à maintenir grâce à la force de désinfection du Quantum

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Quantum	Puissance	220 V - 240V 50/60Hz
	Durée de vie des lampes	2 ans
	Consommation	1 x 55 W / 2 x 55 W
	Pression opérationnelle max	3 bar
	Puissance des lampes	1 ou 2 x 55 W
	Lampes	Bas - haut rendement
	Débit maximal	17 m ³ /h ou 31 m ³ /h
	Etanchéité	IP65
	Détecteur de débit / Indicateur fin de vie	Oui
	Connections	2" / 63 mm avec réducteurs 1"1/2 - 50 mm
	CE	Approuvé

Pompe doseuse Intelligente intégrée Sonde de température / Indicateur de fin de vie / Tube Santoprène

REF	DESIGNATION	REP	€HT	REF	DESIGNATION	REP	€HT
ELE-450-0015	55 W + Pompe doseuse	B	1 145	ELE-450-0013	110 W + Pompe doseuse	B	1 455
ELE-450-0016	55 W Seul	B	945	ELE-450-0014	110 W Seul	B	1 275