



# CATALOGUE

## 2026

warpac.fr



In W we trust !

“ —

Dans un contexte de plus en plus complexe ou les exigences techniques, environnementales et commerciales sont en permanente évolution, il est nécessaire de proposer des produits adaptés, un support technique de plus en plus précis pour accompagner nos clients dans l'installation et la maintenance des produits.

La connexion et la gestion à distance deviennent une nécessité, c'est pourquoi nous proposons cette année une solution simplifiée pour connecter les équipements et un accès facilité à ses objets connectés par l'utilisation de l'espace pro, le même que vous utilisez pour réaliser vos bilans thermiques. Nous avons d'ailleurs, cette année, passé la barre symbolique des 100000 bilans thermiques, un outil très apprécié pour dimensionner vos projets. A cette occasion nous vous remercions pour votre confiance.

Au sujet des produits, les pompes à chaleur continuent d'évoluer par l'arrivée de nouveaux designs et ainsi préparer en douceur la transition de gaz, du R32 au R290.

La gamme des traitements automatiques et d'électrolyseurs de sel, s'agrandit avec deux nouveaux produits : le SilverSel pour bénéficier de la technologie monopolaire à un prix très attractif et le LessSalt pouvant fonctionner à une salinité très faible.

Nous espérons que cette nouvelle édition du Catalogue W correspondra à vos attentes et que vous aurez autant d'intérêt à le parcourir que nous avons eu du plaisir à l'imaginer pour vous. Nous vous souhaitons une excellente saison

Bernard PHILIPPE

Laurent GROS



01

WPOOL

Bilan thermique  
SPA.....  
SPA Expert / Clim8zone / Cube + .....  
Compact .....  
DC Full Inverter.....  
WP Signature.....  
WP Full Inverter .....  
E-Optimus.....  
WPoséidon.....

02

WPURE

SilverSel.....  
InverSel .....  
LessSalt.....  
pH Sync.....  
Déshumidificateur WD.....  
Déshumidificateur WDG.....

03

WPUMP

SO Flow-S.....  
SO Power-S.....  
S4S .....  
SO Flow-V .....  
SO Power-C .....  
SO QUIET-V.....  
SO Clear 35/70.....  
SO Clear 130/170.....

04

WSERVICES

MyPoolWifi.....  
EZPool.....  
EZ 1 et EZ2.....  
EVO.....  
SAVVY.....  
Accessoires.....  
Services.....  
Bureau d'études.....  
Formation.....  
Nos sites.....  
Espace pro.....

## QUI SOMMES-NOUS ?

La société Warmpac fait partie d'un groupe familial issu du chauffage domestique. Nous concevons des pompes à chaleur de piscine depuis plus de 20 ans et nos clients ont installé **plus de 200 000 pompes à chaleur**.

Notre **siège social est basé à Vitrolles** et nous disposons également d'un **bureau d'étude à Coufouleux** pour le développement de nos nouveaux produits et les tests avant la mise sur le marché ou pour le suivi de qualité. Nous sommes également présents en **Chine, Thaïlande, Italie et au Portugal**.

Nous distribuons nos produits **exclusivement en B2B** à travers l'Europe et le Maghreb et nous accompagnons nos clients grâce à des **formations** techniques que nous réalisons au siège, en région ou dans les centres de formation piscine.

Reconnus comme spécialiste de la pompe à chaleur, nous avons fait évoluer nos gammes et avons pour objectif de devenir **un acteur majeur des équipements techniques et connectés pour la piscine**.



Warmpac France, Vitrolles (13)



Bureau d'études Warmpac, Couffouleux

## QUI SOMMES-NOUS ?

### NOTRE VALEURS



#### Partage

Nous partageons notre expertise et vous partagez votre expérience terrain afin de proposer des produits qui répondent à vos besoins et aux attentes de la piscine de demain, tant sur leurs mises en fonctionnement, leurs éco-responsabilités que sur leurs performances. Nous faisons de nombreuses formations techniques afin de partager nos expériences et de performer ensemble.



#### Agilité

Il est important de toujours s'adapter aux besoins de nos clients et de nos collaborateurs, des normes et du marché en général. Nous devons être source de solutions, être prescripteur et pro-actif pour éviter de subir le marché.



#### Exigence

Notre exigence est de proposer des produits et services de qualité, afin de vous accompagner au mieux tout au long de votre saison. Nous sommes des professionnels et devons maintenir un niveau d'exigence élevé pour donner une image professionnelle.



#### Innovation

L'innovation est au cœur de l'ensemble de nos développements. Cela permet de proposer des produits et services toujours plus performants répondant aux exigences réglementaires, mais surtout à vos besoins et attentes afin de faciliter votre travail au quotidien. L'innovation pour booster nos performances.

### NOS ENGAGEMENTS



#### IA intégrée

L'intelligence artificielle intégrée à nos produits **prévoit, ajuste et synchronise** les composants de la PAC pour garantir une performance optimale, même dans les conditions les plus variables.



#### Wconnect

Notre application permet à nos clients de **visualiser l'ensemble de leur parc machine**, de **diagnostiquer** les pannes éventuelles et **d'interagir** à distance. Cette application unique pour l'ensemble de nos produits vous permettra d'améliorer votre rentabilité et donnera une image professionnelle à votre entreprise.



#### Expertise

Nous partageons avec nos clients notre expertise en proposant des **bilans thermiques garantis et certifiés**. Avec plus de **100 000 bilans réalisés**, nous vous permettons de mieux qualifier les attentes de vos clients afin d'offrir le meilleur produit adapté aux besoins de vos clients.



#### Nos démarches RSE

Nous favorisons la **réparabilité**, la **seconde vie** des pièces détachées et l'intégration de **solutions solaires et connectées**. Une démarche éco-responsable pensée pour la piscine de demain.

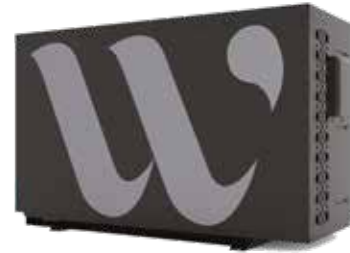


## NOS SOLUTIONS ÉCO-RESPONSABLES



### Profiter de votre bassin

Nos pompes à chaleur sont de véritable **Full Inverter** qui ont un très haut niveau de performantes, leurs classifications **énergétiques A**. Elle utilise un **gaz éco-responsable** avec un très faible impact environnemental et notre expertise dans le choix de composants font qu'elles sont très **silencieuses**.



### Traiter votre bassin en toute sérénité

Nous avons développé un produit unique pour traiter votre bassin, l'**InverSel** est un électrolyseur au sel **Monopolaire et Inverter**. Il permet de produit la quantité optimale de chlore pour une eau toujours claire et **préserve la cellule** pour maintenir un maximum de performance dans le temps.



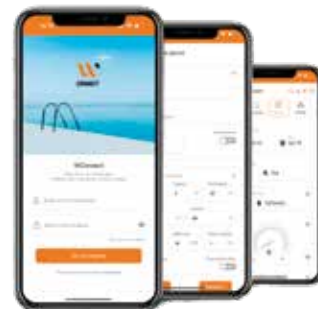
### Système de filtration éco-responsable

Nous proposons des **pompes de filtration à vitesse variable** performante permettant de réaliser des économies d'énergie. Si vous avez déjà une pompe à vitesse simple, pas de souci nous avons une solution pour vous avec notre **variateur S4S**. Enfin, nous proposons une gamme de **filtre à cartouche** permettant de réaliser des **économies d'eau** tout en maintenant une **grande finesse de filtration**.



### L'automatisme pour simplifier notre quotidien

Nous proposons des systèmes de contrôle et de pilotage à distance permettant de suivre le fonctionnement des appareils afin d'adapter, selon la période de la saison, leurs interactions. Après avoir connecté vos appareils sur une **application unique**, WConnect va permettre de suivre, d'ajuster, de vérifier et d'optimiser le fonctionnement de l'ensemble de votre local technique.



## POURQUOI PROPOSER UNE POMPE A CHALEUR

### Je ne suis pas sûr d'avoir besoin d'une pompe à chaleur

**Les bons arguments pour ne plus hésiter à proposer une PAC**  
\*Piscine de 25 m3 à Toulouse avec une couverture saison 2024

#### Sans pompe à chaleur

Mai : 23°C  
Juin : 25°C  
**Juillet et aout : 29°C**  
Septembre : 23°C

#### Avec pompe à chaleur

**29°C**

Pour moins de **10% du prix** de de ma piscine j'en profite **40% plus longtemps**,

**Le bruit** : Bien faire attention à la **technologie** et à la **puissance**

**Comment choisir** : Faire un bilan thermique pour **personnaliser** et **garantir** le bon choix de la PAC

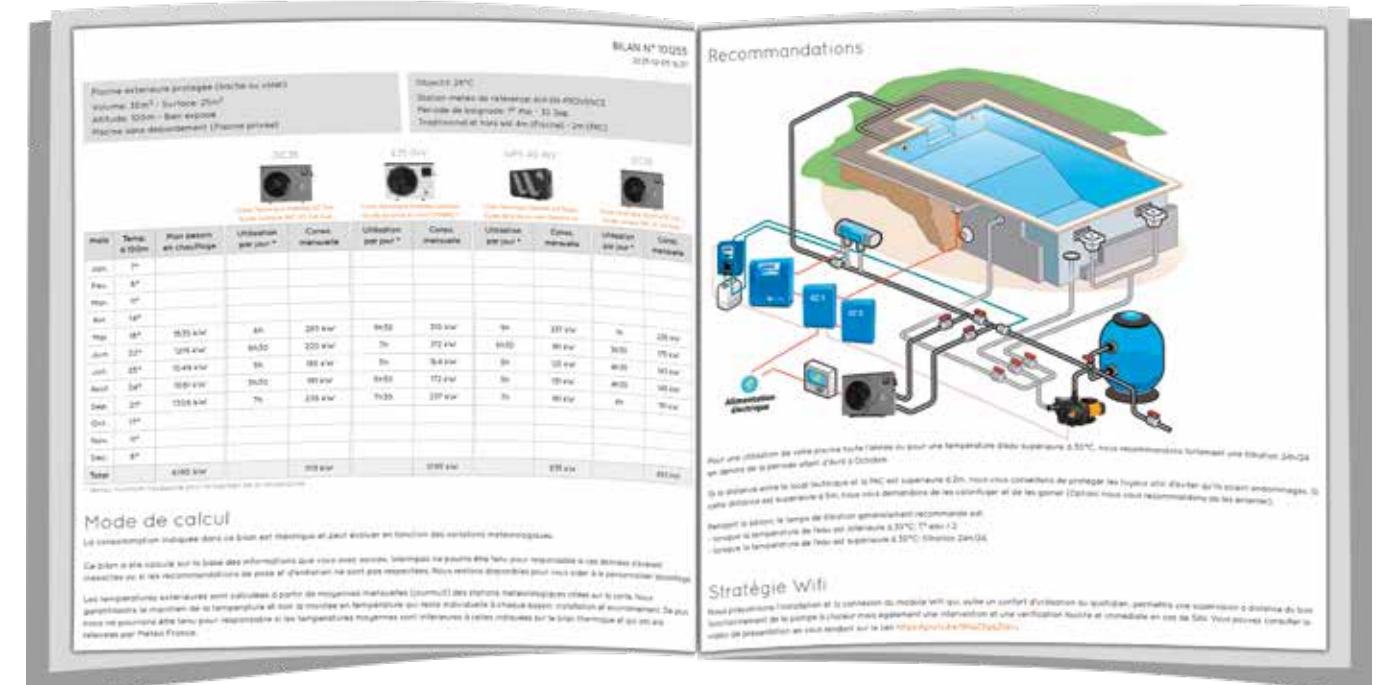
**Le prix\*** : Le **coût moyen** sur la saison en 2024 a été de **0,90 € par jour**,  
Une **bâche ou volet** c'est **35% d'économie énergétique**,  
Et **1°C** de moins sur le point de consigne c'est **7% d'économie énergétique**.

## BILAN THERMIQUE

Chaque bilan thermique génère un **rapport complet** regroupant :

- la puissance de PAC parfaitement adaptée au bassin,
- la durée estimée de chauffe selon les périodes de l'année,
- une projection de consommation énergétique,
- et les performances attendues selon la météo locale et la couverture.

Ce document vous permet d'annoncer à votre client un dimensionnement fiable, transparent et professionnel.





L'espace pro est exclusivement réservé aux « pros », il est disponible à partir de l'ensemble de nos sites : **warmpac.fr, wpool.fr, wpure.fr et wpump.fr**  
Pour y accéder il faudra se munir de votre **login** et **mot de passe** que nous vous avons communiqué lors de votre ouverture de compte.

**Compte Client**  
Il permet de modifier votre profil et de gérer les accès et les droits de vos équipes.

**Objets connectés**  
Rien de plus facile que de **créer un bassin** depuis votre **espace pro** et de **lui attribuer un appareil**.

Nous regroupons l'ensemble de produits connectés autour d'une **seule application WConnect** afin de pouvoir suivre leurs fonctionnements, interagir avec les équipements, optimiser leurs fonctionnements et diagnostiquer d'éventuel dysfonctionnement.

Cette application vous permettra de **gérer une piscine avec plusieurs appareils** des gammes W et d'avoir un **regard sur l'ensemble de votre parc machine**.

**Achat en ligne**  
Cet espace vous est dédié, vous pourrez y accéder quand vous le souhaitez, vous pourrez obtenir l'ensemble des informations commerciale à n'importe quel moment.  
il vous permet de **commander l'ensemble de nos produits**, de **visualiser vos tarifs**, de **faire des devis**, de voir les **promotions** en cours et d'accéder à vos **historiques** de commande.



**Support Client**  
Nous vous accompagnons en mettant à disposition des outils et des documents **pour faciliter l'accès aux informations nécessaire à votre suivi client**.

Un outils SAV, permettra de déclarer et suivre en temps réel le SAV d'un produit. Il est important de pouvoir renseigner le **numéro de série** et le **code panne erreur** du produit afin d'optimiser notre diagnostic.

Un support commercial, correspondant à votre bibliothèque documentaire commerciale pour répondre aux besoins de vos clients.

Un support technique, qui est votre bibliothèque documentaire technique vous permettant d'obtenir rapidement les informations techniques pour mieux maîtriser les produits et identifier les composants.

**Bureau d'études**  
Nous mettons à votre disposition notre expertise en proposant des outils permettant de **choisir des équipements adaptés aux besoins de vos client en tenant compte de l'environnement des bassins**.

Ils permettent de qualifier votre client et de sélectionner correctement les produits en prenant compte l'ensemble des paramètres nécessaire à leurs dimensionnements.

**Avec plus de 100 000 bilans réalisés**, nous serons répondre à vos projets de chauffage de piscine et SPA mais aussi de déshumidification.

WConnect, l'application unique pour gérer l'ensemble de vos bassins et de vos équipements.

## LA PRISE EN MAIN

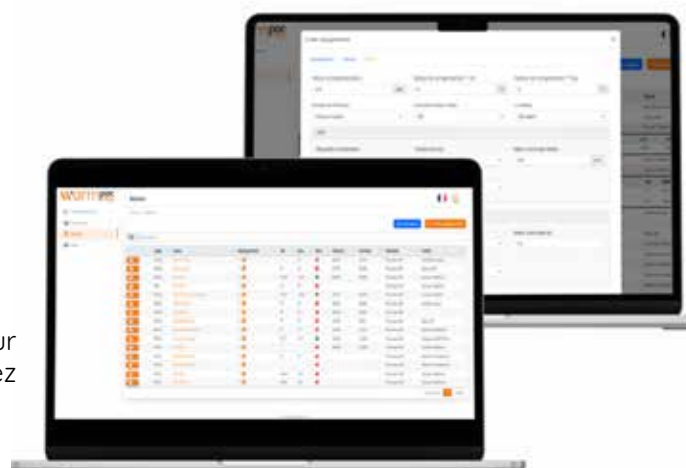
Vous y accédez depuis pour **espace PRO**, pour pourrez

### Enregistrer vos collaborateurs

Vous pouvez attribuer des droits d'accès à vos salariés

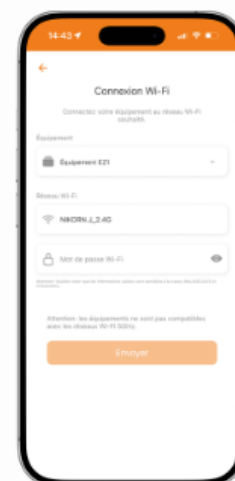
### Préparer vos chantiers

Enregistrer vos clients, piscines et vos équipements pour simplifier votre intervention lors de votre intervention chez votre client.



## CONNEXION D'UN ÉQUIPEMENT

C'est une étape clé qui se fait lors de l'installation d'un équipement et qui permet de le connecter et l'enregistrer dans l'environnement WConnect. Vous devez renseigner le nom du réseau WiFi et son mot de passe. Lorsque la connexion est établie l'appareil apparaîtra en ligne et vous pourrez le piloter et interagir à distance



## PILOTER ET MANAGER

### Suivre son tableau de bord

Vous aurez un aperçu général de vos bassins et de vos équipements.

### Gérer les notifications et alarmes

Vous pourrez choisir comment recevoir les informations clés des bassins de vos clients.

### Intéragir avec l'ensemble de vos équipements à distance

Il vous sera possible de vérifier le bon fonctionnement de vos équipements, de diagnostiquer les causes, de les reprogrammer et de renseigner vos clients sans vous déplacer.

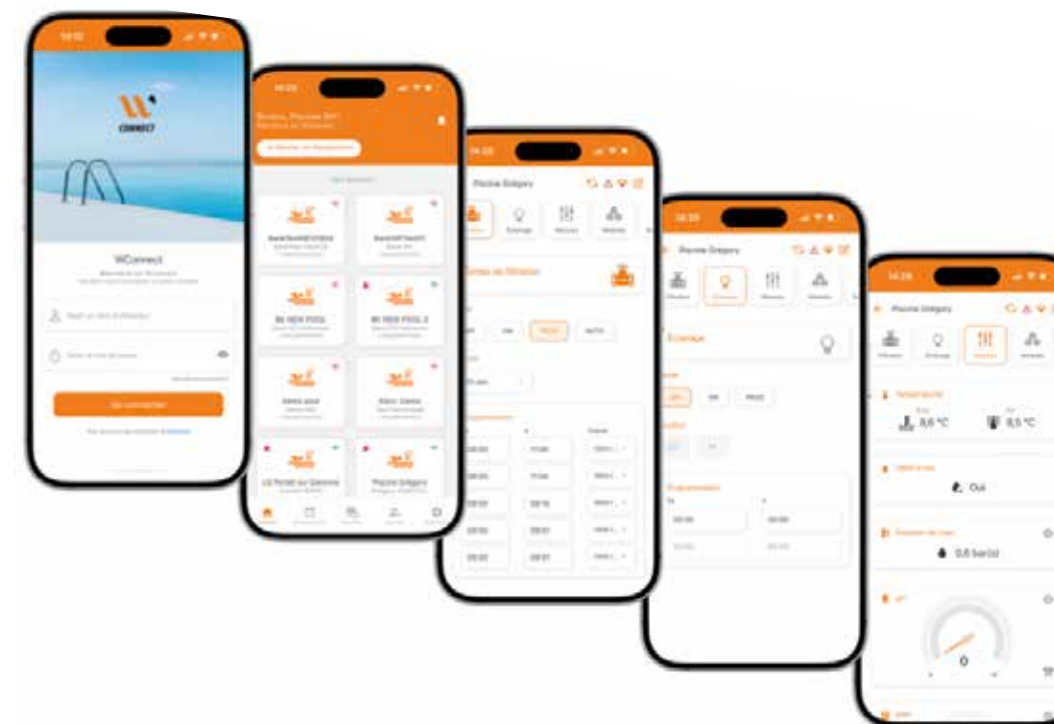
## WCONNECT PERMET

Suivre votre ou vos bassins

Piloter la pompe de filtration à vitesse simple ou à 3 vitesses

Piloter l'éclairage Et sa couleur

Consulter les températures d'air et eau Le débit et la pression d'eau L'ORP et le pH



## AJOUTER UN EQUIPEMENT

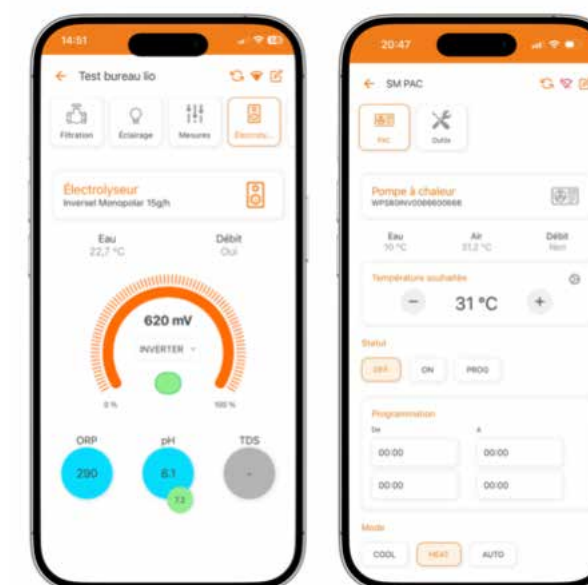
### Piloter les traitements automatiques

Comme l'électrolyseur et l'injection pH,

### Piloter la pompe à chaleur

Connectez et pilotez jusqu'à 12 accessoires supplémentaires :

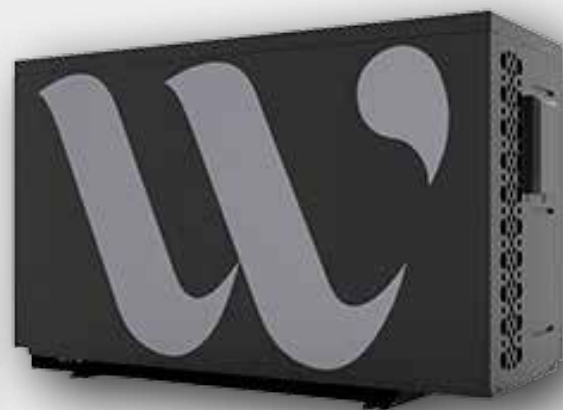
- Niveau d'eau,
- Sous compteur d'eau,
- Sous compteur d'énergie,
- Nage à contre-courant,
- Surpresseur pour robot,
- Cascade,
- Éclairage extérieur, ...



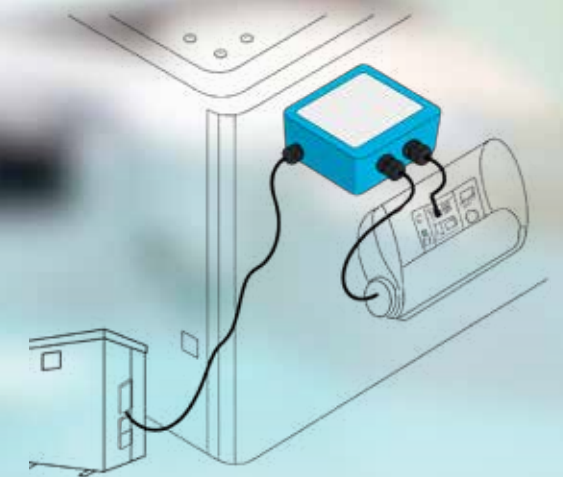
WConnect a pour objectif de faciliter et simplifier le travail du PRO en évitant des déplacements inutiles ou des litiges avec vos clients.

Cette application permet également de proposer des services additionnels pour augmenter votre chiffre d'affaires et accroître votre image et votre professionnalisme.





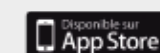
## SAVVY - Optimisation du chauffage du spa



MODÈLE	SAVVY
Compatibilité spas	Balboa, Gecko, et autres modèles (via Bureau d'Études)
Modes	Pompe à chaleur / Résistance / Pompe à chaleur + Résistance
Platers-formes / Application	Apple iOS et Android/ WConnect
Tension de sortie / Fréquence de sortie / Courant maximal	230VAC - max 3 kW / 50Hz / 12A
Température ambiante	-10 / +50°C
Humidité relative (sans condensation)	30 / 70%
Tension de fonctionnement	12 V DC ±10%
Fréquence	2,412 / 2,484 GHz (Wi-Fi & Bluetooth)
Taille	160 x 160 x 65 mm
Protection	IP65
Poids	1,100kg
Montage	Sous la jupe du spa (max 80cm du réchauffeur)

- Optimise le chauffage en utilisant la pompe à chaleur, la résistance ou les deux,
- Installation plug & play : sans coupe, sans risque, sans modification interne,
- Communication RS485 (Modbus) pour un pilotage précis et fiable,
- Analyse la consommation du spa pour maximiser les économies.

La présentation du boîtier SAVVY :







MODÈLE	CUBE 5 <sup>+</sup>	CUBE 5 <sup>+</sup> S <b>SAVVY</b>
Pour une piscine ou spa de (maxi.)	25 m³	25 m³
Puissance restituée *	5 kW	5 kW
Puissance consommée *	0.98 kW	0.98 kW
Coefficient de performance COP *	5.10	5.10
Puissance restituée **	3.30 kW	3.30 kW
Puissance consommée **	0.89 kW	0.89 kW
Coefficient de performance COP **	3.70	3.70
Alimentation	230V~/50 Hz	230V~/50 Hz
Gaz	R32	R32
Type de boîtier	ABS	ABS
Direction du ventilateur	Horizontale	Horizontale
Vitesse rotation ventilateur (PMR)	800 T/min	800 T/min
Puissance acoustique à 1 m	50 dB(A)	50 dB(A)
Débit d'eau	1.8 m³/h	1.8 m³/h
Dimension unité (l / L / h)	420 * 350 * 380 mm	420 * 350 * 380 mm
Dimension carton (l / L / h)	450 * 420 * 400 mm	450 * 420 * 400 mm
Équipements	Manuel, bouchon hivernage, câble électrique et raccord	
Contrôleur	Télécommande par App & possibilité de connexion Bluetooth	
Vanne 4 voies	Oui	Oui
Plage de température ambiante de travail	-5°C ~ 43°C	-5°C ~ 43°C
Mode	Chaud, froid, auto	Chaud, froid, auto
Garantie toutes pièces	2 ans	2 ans
Connectivité	Bluetooth	Bluetooth, RS485, compatible SAVVY

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.

ACCESSOIRES

- Raccords hydrauliques
- Manuel d'utilisation



COMPATIBLE  
**SAVVY**



MODÈLE	CLIM8ZONE	SPA EXPERT
Pour un spa	Équipé d'un réchauffeur 3 kW	Equipé d'un réchauffeur électrique 3kw
Puissance restituée *	6.3 - 2.4 kW	1.85 - 5.35 kW
Puissance consommée *	1.12 - 0.21 kW	0.30 - 1.49 kW
Coefficient de performance COP *	5,85 - 13,3	6.15 - 3.60
Puissance restituée **	4.7 - 1.8 kW	1.37 - 6.90 kW
Puissance consommée **	0.89 - 0.18 kW	1.40 - 4.10 kW
Coefficient de performance COP **	4.56 - 7.19	0.39 - 1.45
Alimentation	230 V~/ 50 Hz	220 - 240 V~/ 50 Hz
Gaz	R32	R32
Compatibilité contrôleur	SpaTouch3 - mini spa touch - TP700	
Compatibilité carte électronique	BP20 - BP21 - BP501 - BP6 - BP2 - BP1	Tous types de spa
Direction du ventilateur	Horizontal	Horizontal
Puissance acoustique à 1 m	52 - 40 dB(A)	42 - 50 dB(A)
Diamètre des raccords	ø50 mm	ø50 mm
Dimension unité (l*L*h)	850 * 407 * 414 mm	677 * 399 * 490 mm
Poids net	54 kg	55 kg
Poids brut	66 kg	40 kg
Plage de température ambiante de travail	-5°C ~ 43°C	-5°C ~ 43°C
Mode	Chaud - froid - auto	Chaud - froid - auto
Garantie toutes pièces	2 ans	3 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.



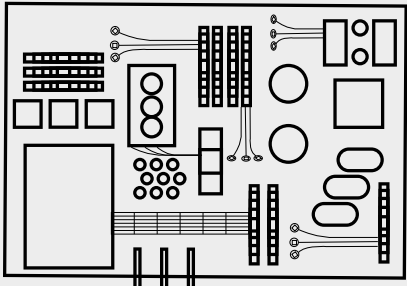


- Compresseur Inverter
- Structure ASA traitée anti-UV
- R32 gaz écologique
- Gamme réversible chaud, froid et auto
- Gamme toutes saisons
- Commande 3 boutons – facilité d’utilisation
- Respecte la directive de la FPP
- Respect des normes environnementales
- WIFI Control – Supervision et pilotage en option



Simplicité et Qualité

La pompe à chaleur Compact possède une carte électronique haute technologie de marque Ruking Emerson. Un concentré de technologie pour un tarif défiant toute concurrence.



CONSEIL DU PRO



“Il existe deux types de détendeur : capillaire et électronique. Son rôle est de faire passer le fluide frigorigène de l’état liquide à l’état gazeux.”

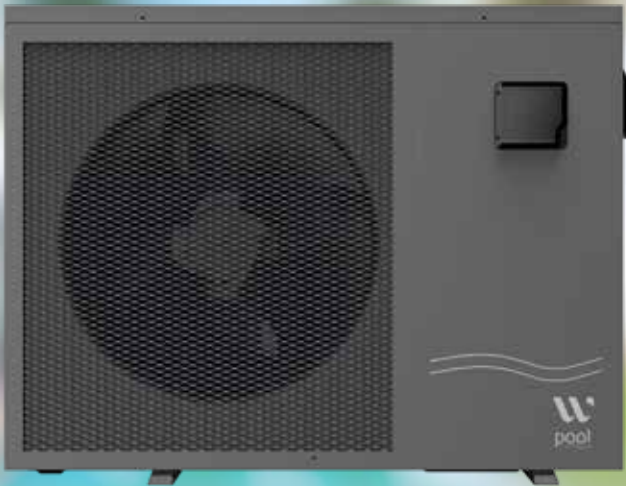
Salvino Bennardo  
Responsable secteur Italie

MODÈLE	E35 Inv	E55 Inv	E75 Inv	E95 Inv
Capacité bassin (maxi.)	35 m³	55 m³	75 m³	95 m³
Puissance de chauffage *	1.50 ~ 7.00 kW	1.80 ~ 9.30 kW	2.30 ~ 11.50 kW	2.90 ~ 15.40 kW
Consommation *	0.11-1.08 kW	0.13 ~ 1.45 kW	0.14 ~ 1.77 kW	0.27 ~ 2.70 kW
COP *	13.60 ~ 6.50	13.80 ~ 6.40	16.40 ~ 6.50	10.70 ~ 5.70
Courant nominal	0.48 ~ 4.70 A	0.57 ~ 6.30 A	0.61 ~ 7.70 A	2.11 ~ 11.50 A
Puissance de chauffage **	1.10 ~ 5.40 kW	1.30 ~ 6.60 kW	1.80 ~ 8.60 kW	2.10 ~ 11.50 kW
Consommation **	0.17-1.25 kW	0.21 ~ 1.57 kW	0.28 ~ 1.91 kW	0.33 ~ 2.61 kW
COP **	6.50 ~ 4.30	6.20 ~ 4.20	6.40 ~ 4.50	6.30 ~ 4.40
Puissance en froid ***	3.40 kW	4.42 kW	4.80 kW	8.16 kW
Consommation en froid ***	1.05 kW	1.21 kW	1.31 kW	2.38 kW
EER ***	3.24	3.64	3.66	3.42
Carrosserie	ASA	ASA	ASA	ASA
Contrôleur	Commande 3 boutons			
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Rotatif GREE	Rotatif GREE	Rotatif GREE	Rotatif GREE
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur (PMR)	600-830 T/mn	600-830 T/mn	600-830 T/mn	550-700 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto
Plage de fonctionnement	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	37-49 dB(A)	37-50 dB(A)	38-51 dB(A)	46-54 dB(A)
Alimentation	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph
Détendeur	Capillaire	Capillaire	Capillaire	Capillaire
Débit d'eau	2.2 m³/h	2.7 m³/h	3.3 m³/h	4.4 m³/h
Dimension unité	934.5*360*608.5 mm	934.5*360*608.5 mm	934.5*360*608.5 mm	1017.5*400*765.5 mm
Dimension carton (l / L / h)	970*410*630 mm	970*410*630 mm	970*410*630 mm	1060*465*790 mm
Poids net / Poids brut	40 kg / 52 kg	41 kg / 53 kg	42 kg / 54 kg	56 kg / 70 kg
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Pipette condensats
- Housse d'hivernage
- Raccords hydrauliques
- Silent bloc
- Manuel d'utilisation
- Big foot en option



- Gamme toutes saisons
- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Carte électronique Full Inverter haute performance
- Structure ASA traitée anti-UV
- R32 gaz écologique
- Respecte la directive de la FPP
- Gamme réversible en chaud, froid et auto
- Ultra silence control
- WIFI Control – Supervision et pilotage



CONTRÔLEUR  
ÉCRAN DIGITAL TACTILE



**Contrôleur : écran digital tactile, intuitif et en couleur**  
Maîtrisez facilement votre pompe à chaleur DC Full Inverter grâce à notre écran tactile intuitif qui offre un contrôle simple et agréable de la PAC. L'électronique de la DC Inverter permet de très hautes performances dans le plus grand silence.



CONSEIL DU PRO



“Une pompe à chaleur réversible peut rafraîchir la piscine, pratique pour protéger son revêtement lors de grosses chaleurs. À noter qu’il faudra 3 fois plus de puissance pour refroidir un bassin que pour le chauffer.”

Geoffrey Kheirat  
Commercial Sud Ouest

MODELE	DC35	DC55	DC75	DC95	DC115
Capacité bassin (maxi.)	35 m³	55 m³	75 m³	95 m³	115 m³
Puissance de chauffage *	3.04 ~ 7.6 kW	3.8 ~ 9.5 kW	4.05 ~ 13.0 kW	6.4 ~ 17 kW	7.04 ~ 20.0 kW
Consommation *	0.19 ~ 1.17 kW	0.24 ~ 1.4 kW	0.25 ~ 1.7 kW	0.4 ~ 2.4 kW	0.44 ~ 2.85 kW
COP *	16 ~ 6.5 kW	16 ~ 6.8 kW	16.2 ~ 7.5 kW	16 ~ 7 kW	16 ~ 7 kW
Courant nominal	6.8 A	9.9	11.5	14.92	15.72
Courant max absorbé	6.8 A	9.9 A	11.5 A	14.92 A	15.72 A
Puissance de chauffage **	1.26 ~ 5.4 kW	1.42 ~ 7 kW	1.73 ~ 8.9 kW	2.45 ~ 12 kW	2.73 ~ 15.20 kW
Consommation **	0.18 ~ 1.08 kW	0.2 ~ 1.57 kW	0.24 ~ 1.74 kW	0.35 ~ 2.04 kW	0.39 ~ 2.74 kW
COP **	7.0 ~ 5.0 kW	7.1 ~ 4.45 kW	7.2 ~ 5.1 kW	7.0 ~ 5.0 kW	7.0 ~ 5.0 kW
Puissance en froid ***	3.13 kW	3.9 kW	4.4 kW	8.16 kW	9.2 kW
Consommation en froid ***	0.98 kW	1.26 kW	1.42 kW	2.72 kW	2.97 kW
EER ***	3.2	3.1	3.4 ~ 3.1	3.4 ~ 3.0	3.2 ~ 3.1
Carrosserie	Aluminium / Métal	Aluminium / Métal	Aluminium / Métal	Aluminium / Métal	Aluminium / Métal
Contrôleur	Contrôleur digital : tactile, intuitif et en couleur				
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Gree	Gree	Gree	Gree	Gree
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur	600 ~ 800	550 ~ 800	500 ~ 850	500 ~ 800	500 ~ 750
Mode	Chaud / Froid / Auto				
Plage de fonctionnement	-15°C / +43°C	-15°C / +43°C	-15°C / +43°C	-15°C / +43°C	-15°C / +43°C
Puissance acoustique à 1 m	35 ~ 45	36 ~ 46	36 ~ 46	37 ~ 49	39 ~ 50
Alimentation	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ
Détendeur	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique
Débit d'eau	3.0m³ / h	4.0m³ / h	4.7m³ / h	6.3m³ / h	7.5m³ / h
Dimension unité	888 x 360 x 608mm	888 x 360 x 608mm	888 x 360 x 608mm	1002 x 453 x 767.5mm	1002 x 453 x 767.5mm
Dimension carton (l / L / h)	970 x 410 x 630mm	970 x 410 x 630mm	970 x 410 x 630mm	1130 x 485 x 780mm	1130 x 485 x 780mm
Poids net / brut	40 kg / 49kg	42 kg / 50kgs	46 kg / 58kgs	60 kg / 73kgs	60 kg / 73kgs
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Pipette condensats
- Housse d'hivernage
- Raccords hydrauliques
- Manuel d'utilisation
- Silent bloc
- Module Wifi
- Big foot en option





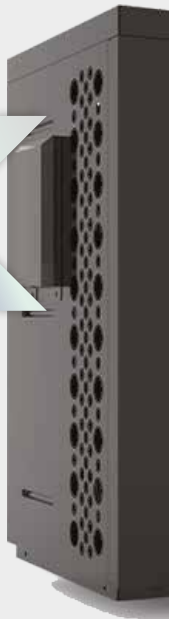
- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Double carte électronique Full Inverter
- Ultra silence control
- Contrôleur tactile intuitif et déporté (câble 10m inclus)
- WIFI Control – Supervision et pilotage
- Respecte la directive de la FPP
- Respect des normes environnementales
- Dégivrage automatique avec contrôle intelligent
- Smart defrosting
- Gamme réversible en chaud, froid et auto
- R32 gaz écologique
- Certification CE
- Gamme toutes saisons



CONTRÔLEUR  
ÉCRAN DIGITAL TACTILE



**Ventilation latérale**  
Grâce au design innovant de sa carrosserie intérieure, la WP Signature est l'une des pompes à chaleur des plus silencieuses du marché.



CONSEIL DU PRO



“Flashez ce QR Code et découvrez en vidéo la technologie innovante de la WP Signature”

**Jean-Luc Petrequin**  
Responsable Commercial



MODÈLE	WPS 40 Inv	WPS 60 Inv	WPS 80 Inv	WPS 100 Inv	WPS 120 Inv
Capacité bassin (maxi.)	40 m³	60 m³	80 m³	100 m³	120 m³
Puissance de chauffage *	1.4-7.1 kW	1.63-8.50 kW	2.42-11.53 kW	2.55-16.50 kW	3.55-18.52 kW
Consommation *	0.087-1.09 kW	0.12-1.39 kW	0.15-1.96 kW	0.15-2.78 kW	0.22-3.07 kW
COP *	16-6.5	16.23-6.11	16.53-5.87	16.52-5.93	16.32-6.03
Courant nominal	0.38-4.7 A	0.8-6.1 A	1.0-8.6 A	1.1-12.2 A	1.3-13.4 A
Courant max absorbé	7.0 A	9.5 A	10.3 A	14.0 A	13.9 A
Puissance de chauffage **	1.1-5.5 kW	1.39-6.99 kW	1.60-9.12 kW	2.36-12.82 kW	2.53-15.82 kW
Consommation **	0.157-1.22 kW	0.20-1.48 kW	0.24-1.89 kW	0.36-2.66 kW	0.36-3.07 kW
COP **	7-4.5	6.80-4.70	6.74-4.82	6.52-4.82	7.12-5.15
Puissance en froid ***	7.64 kW	8.49 kW	8.39 kW	4.78 kW	6.58 kW
Consommation en froid ***	1.29 kW	1.34 kW	1.48 kW	2.01 kW	1.62 kW
EER ***	5.92	6.30	5.68	2.38	4.06
Carrosserie	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium
Contrôleur déporté	Écran digital tactile + Wifi				
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur (PMR)	400-750 T/mn	400-750 T/mn	400-800 T/mn	400-750 T/mn	500-750 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	36 ~ 45 dB(A)	36 ~ 46 dB(A)	37 ~ 47 dB(A)	40 ~ 50 dB(A)	41 ~ 51 dB(A)
Alimentation	230V~/1Ph / 50Hz	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph
Détendeur	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Débit d'eau	2.4 m³/h	3.2 m³/h	4.1 m³/h	5.2 m³/h	5.6 m³/h
Dimension unité	1000 * 390 * 622 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1040 * 480 * 775.5 mm	1171 * 500 * 859.5 mm
Dimension carton (l / L / h)	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1130 * 505 * 780 mm	1235 * 520 * 880 mm
Poids net / Poids brut	66 kg / 81 kg	67 kg / 81 kg	68 kg / 82 kg	87 kg / 100 kg	99 kg / 117 kg
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Housse d'hivernage
- Silent bloc
- Big foot en option
- Raccords hydrauliques
- Module Wifi
- Pipette condensats
- Manuel d'utilisation



- Gamme toutes saisons
- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Carte électronique Full Inverter haute performance
- Structure ASA traitée anti-UV
- R32 gaz écologique
- Respecte la directive de la FPP
- Grand écran tactile et intuitif en couleur et déporté. Un câble de 10 mètres est inclus, et il est possible d'ajouter plusieurs câbles en cas de besoin.
- Gamme réversible en chaud, froid et auto
- Ultra silence control
- WIFI Control – Supervision et pilotage



**Grand contrôleur :**  
**Mémorisation et statistiques des 30 derniers jours d'utilisation**  
Grâce à son grand écran tactile et intuitif en couleur et déporté, explorez en détail les 30 derniers jours d'utilisation grâce aux statistiques disponibles, offrant ainsi un contrôle avisé et une gestion intelligente.



CONSEIL DU PRO



“La connexion wifi vous permet de contrôler votre PAC depuis votre smartphone, mais permet également à nos équipes d'intervenir afin de contrôler à distance les paramètres et le fonctionnement de la PAC.”

Olivier Tetard  
Responsable commercial

MODELE	WP90 Inverter	WP90 Inverter Tri	WP120 Inverter	WP120 Inverter Tri	WP140 Inverter	WP140 Inverter Tri
Capacité bassin (maxi.)	90 m³	90 m³	120 m³	120 m³	140 m³	140 m³
Puissance de chauffage *	3.77 ~ 17 kW	3.77 ~ 17 kW	4.6 ~ 19.5 kW	4.6 ~ 19.5 kW	5.7 ~ 24.2 kW	5.7 ~ 24.2 kW
Consommation *	0.3 ~ 3.02 kW	0.3 ~ 3.02 kW	0.37 ~ 3.94 kW	0.37 ~ 3.94 kW	0.46 ~ 4.8 kW	0.46 ~ 4.8 kW
COP *	12.57 ~ 5.63	12.57 ~ 5.63	12.43 ~ 4.95	12.43 ~ 4.95	12.39 ~ 5.04	12.39 ~ 5.04
Courant nominal	1.8 ~ 10.9 A	0.7 ~ 4.1 A	3.5 ~ 15.9 A	1.3 ~ 5.8 A	3.8 ~ 18.4 A	1.5 ~ 6.9 A
Courant max absorbé	14.4 A	5.7 A	9.13 A	9.13 A	24.09 A	15.9 A
Puissance de chauffage **	2.92 ~ 12.4 kW	2.92 ~ 12.4 kW	3.84 ~ 15.4 kW	3.84 ~ 15.4 kW	4.68 ~ 19.9 kW	4.68 ~ 19.9 kW
Consommation **	0.44 ~ 2.86 kW	0.44 ~ 2.86 kW	0.6 ~ 3.81 kW	0.6 ~ 3.81 kW	0.72 ~ 4.74 kW	0.72 ~ 4.74 kW
Puissance en froid ***	0.48 ~ 5.18 kW	0.48 ~ 5.18 kW	0.62 ~ 6.87 kW	0.62 ~ 6.87 kW	0.74 ~ 8.3 kW	0.74 ~ 8.3 kW
Consommation en froid ***	0.39 ~ 3.28 kW	0.39 ~ 3.28 kW	0.45 ~ 4.15 kW	0.45 ~ 4.15 kW	0.52 ~ 5.1 kW	0.52 ~ 5.1 kW
EER ***	1.58	1.58	1.65	1.65	1.63	1.63
Carrosserie	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Contrôleur	Écran digital tactile couleur, déporté filaire + wifi					
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur	400-750 T/mn	400-750 T/mn	600-900 T/mn	600-900 T/mn	400-800 T/mn	400-800 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto					
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	44 ~ 53 dB(A)	44 ~ 53 dB(A)	45 ~ 56 dB(A)	45 ~ 56 dB(A)	46 ~ 57 dB(A)	46 ~ 57 dB(A)
Alimentation	Mono 220-240V/50HZ	Tri 380-400V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Tri 380-400V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Tri 380-400V/50HZ
Détendeur	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique
Débit d'eau	5.4 m3/h	5.4 m3/h	6.6 m3/h	6.6 m3/h	8.6 m3/h	8.6 m3/h
Dimension unité	1161/470/868 mm	1161/470/868 mm	1161/490/868 mm	1161/490/868 mm	1161/470/1274 mm	1161/470/1274 mm
Dimension carton (l / L / h)	1210/510/880 mm	1210/510/880 mm	1210/510/880 mm	1210/510/880 mm	1210/495/1300 mm	1210/495/1300 mm
Poids net	71 kg / 86 kg	71 kg / 86 kg	93 kg / 108 kg	93 kg / 108 kg	114 kg / 130 kg	114 kg / 130 kg
Garantie toutes pièces	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
  - Pipette condensats
  - Housse d'hivernage
- Raccords hydrauliques
  - Manuel d'utilisation
  - Silent bloc
- Module Wifi
  - Big foot en option





- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Carte électronique Full Inverter haute performance
- Ultra silence control
- Contrôleur tactile intuitif
- WIFI Control – Supervision et pilotage
- Respecte la directive de la FPP
- Respect des normes environnementales
- Mémorisation et statistiques des 30 derniers jours d'utilisation
- Gamme réversible chaud, froid et auto
- R32 gaz écologique
- Structure ASA traitée anti-UV
- Gamme toutes saisons



CONTRÔLEUR  
ÉCRAN DIGITAL TACTILE



Ventilation verticale

Grâce à sa ventilation verticale, profitez d'une performance plus silencieuse. De plus, l'e-optimus possède un évaporateur surdimensionné ce qui permet de bénéficier d'une performance plus qualitative.



CONSEIL DU PRO



“La conception verticale de la E-Optimus permet une facilité d'installation dans les endroits les plus exigus et complexes et ses hautes performances la rende idéale pour des bassins hors normes.”

Lionel Boudas  
Responsable d'exploitation

MODELE	E-OPTIMUS 7	E-OPTIMUS 9	E-OPTIMUS 13	E-OPTIMUS 16/16T	E-OPTIMUS 19/19T	E-OPTIMUS 28T
Capacité bassin (maxi.)	55 m³	75 m³	95 m³	115 m³	140 m³	170 m³
Puissance de chauffage *	3.08 ~ 9.67 kW	3.08 ~ 13.50 kW	3.61 ~ 16.50 kW	6.10 ~ 20.50 kW 5.29 ~ 20.64 kW	6.77 ~ 24.02 kW 6.59 ~ 24.06 kW	8.30 ~ 32.87 kW
Consommation *	0.23 ~ 1.45 kW	0.24 ~ 2.23 kW	0.27 ~ 2.78 kW	0.48 ~ 3.50 kW 0.45 ~ 3.38 kW	0.45 ~ 4.01 kW 0.47 ~ 4.03 kW	0.62 ~ 5.61 kW
COP *	13.39 ~ 6.67	12.80 ~ 6.05	13.37 ~ 5.94	12.71 ~ 5.86 11.75 ~ 6.11	15.04 ~ 5.99 14.02 ~ 5.97	13.39 ~ 5.86
Courant nominal	1.01-6.43 A	1.05-9.79 A	1.18-12.2 A	2.11-15.53 A 0.72-5.24 A	1.98-17.80 A 0.77-6.25 A	1.01-11 A
Courant max absorbé	11.26 A	11.26 A	15.9 A	19.0 A / 6.9 A	21.5 A / 7.88 A	14.4 A
Puissance de chauffage **	2.37 ~ 7.21 kW	2.37 ~ 10.61 kW	2.63 ~ 12.92 kW	4.15 ~ 15.53 kW 4.46 ~ 15.57 kW	4.82 ~ 18.63 kW 4.80 ~ 18.67 kW	5.58 ~ 25.60 kW
Consommation **	0.34 ~ 1.50 kW	0.35 ~ 2.30 kW	0.38 ~ 2.81 kW	0.68 ~ 3.57 kW 0.66 ~ 3.43 kW	0.64 ~ 4.06 kW 0.66 ~ 4.10 kW	0.76 ~ 5.68 kW
COP **	6.97 ~ 4.81	6.77 ~ 4.61	6.92 ~ 4.60	6.10 ~ 4.35 6.76 ~ 4.54	7.53 ~ 4.59 7.27 ~ 4.55	7.34 ~ 4.51
Puissance en froid ***	7.26 kW	7.26 kW	8.52 kW	9.71 kW	8.93 kW	13.55 kW
Consommation en froid ***	1.99 kW	1.99 kW	1.99 kW	2.52 kW	1.89 kW	3.50 kW
EER ***	3.66	3.66	4.27	3.85	4.71	3.87
Carrosserie	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Contrôleur	Écran digital tactile couleur, déporté filaire + wifi					
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur	600-750 T/mn	600-750 T/mn	700-800 T/mn	500-700 T/mn	500-750 T/mn	500-750 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto					
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	43~ 51 dB(A)	43 ~ 52 dB(A)	44 ~ 53 dB(A)	49 ~ 56 dB(A)	50 ~ 56 dB(A)	48 ~ 58 dB(A)
Alimentation	230V~/50Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz 380V/3N~/50Hz	230V~/50Hz 380V/3N~/50Hz	380V/3N~/50Hz
Détendeur	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Débit d'eau	4.5 m3/h	6.0 m3/h	7.5 m3/h	8.8 m3/h	10.0 m3/h	13.4 m3/h
Dimension unité	705*600*925 mm	705*600*925 mm	705*600*925 mm	690*798*1090 mm	690*798*1090 mm	863*785*1257 mm
Dimension carton (l / L / h)	790*660*1070 mm	790*660*1070 mm	790*660*1070 mm	930*860*1265 mm	930*860*1265 mm	1005*910*1433 mm
Poids net	75 kg / 92 kg	75 kg / 92 kg	75 kg / 91 kg	107 kg / 142 kg 109 kg / 144 kg	110 kg / 145 kg 111 kg / 146 kg	165 kg / 130 kg
Garantie toutes pièces	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Raccords hydrauliques
- Silent bloc
- Pipette condensats
- Manuel d'utilisation
- Big foot en option
- Housse d'hivernage
- Module Wifi



- Gamme toutes saisons
- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Écran couleur tactile
- Respecte la directive de la FPP
- Gamme réversible chaud froid et auto
- Certification CE
- Accompagnement personnalisé par notre bureau d'études



ENERGY MANAGMENT

Grâce à ce panneau de contrôle, il sera possible de manager plusieurs pac WPoséidon. Vous pourrez également suivre leurs consommation et leurs niveau d'activité.



CONTRÔLEUR  
ÉCRAN DIGITAL TACTILE



CONSEIL DU PRO



“L’investissement pour une collectivité dans une pompe à chaleur pour une piscine se traduit par des économies énergétiques, une empreinte environnementale réduite et une meilleure satisfaction des utilisateurs, renforçant ainsi la réputation et la durabilité de l’établissement.”

Bernard Philippe  
Président

MODELE	WPodéidon 60	WPoséidon 115
Puissance de chauffage *	15.00 ~ 78.00 kW	30.00 ~ 155.00 kW
Consommation *	0.91 ~ 12.79 kW	1.88 ~ 25.40 kW
COP *	6.10 ~ 16.5	6.10 ~ 16.6
Courant nominal	18.16 A	39.22 A
Courant max absorbé	19 A	40 A
Puissance de chauffage **	11.00 ~ 57.10 kW	22.00 ~ 115.00 kW
Consommation **	1.47 ~ 12.66 kW	2.93 ~ 25.55 kW
COP **	4.5 ~ 7.5	4.5 ~ 7.5
Puissance en froid ***	28.00 kW	60.88 kW
Consommation en froid ***	11.20 kW	24.44 kW
EER ***	2.5	2.49
Carosserie	Métallique	Métallique
Contrôleur	Couleur tactile déporté 5 inches	
Gaz	R32	R32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Gree	Gree
Nombre de ventilateurs	1	2
Vitesse rotation ventilateur	500 ~ 700 rpm	500 ~ 700 rpm
Mode	Chaud / Froid / Auto	
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	58-63 dB(A)	59-64 dB(A)
Alimentation	380-415V / 3Ph / 50Hz	380-415V / 3Ph / 50Hz
Détendeur	EEV	EEV
Débit d'eau	20-27 m³/h	40-54 m³/h
Dimension unité	1195 x 980 x 1900 mm	2260 x 1150 x 2130 mm
Dimension carton (l / L / h)	1320 x 1090 x 2090 mm	2170 x 1160 x 2127 mm
Poids net / brut	300 kgs / 341 kgs	603 kgs / 710 kgs
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans
Garantie compresseur	5 ans	5 ans
Garantie échangeur	7 ans	7 ans

\* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.  
\*\* Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.  
\*\*\* Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

5G control \*\*\*\*

Supervision et pilotage à distance de la pompe à chaleur via un module DTU 4G/5G. Ce module permet de simplifier la maintenance de votre pompe à chaleur grâce à de nombreux points de contrôle, accessible en permanence où que vous soyez.





## POURQUOI SOMMES-NOUS UNIQUES ?

Après 2 années de R&D et de tests, nous avons mis sur le marché, la saison dernière, notre électrolyse au sel l'InverSel. Nous avons voulu faire un produit unique avec les meilleurs composants du marché.

### Le Monopolaire

Contrairement aux idées reçues, le monopolaire inverse bien les polarités pour nettoyer les plaques. Le monopolaire alimente toutes les plaques de la cellule, contrairement au bipolaire où seules les plaques extérieures sont alimentées. La technologie monopolaire produit 30 à 40% de plus que le bipolaire.

### L'Inverter

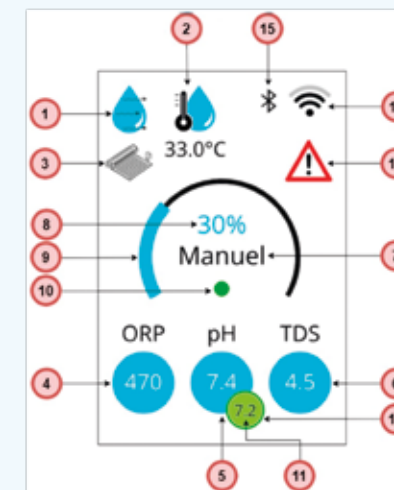
Fort de notre expérience dans les pompes à chaleur de piscine, nous avons développé l'inverter qui permet de plus ou moins travailler selon la lecture d'ORP et du point de consigne. Plus la valeur ORP est loin du point de consigne et plus l'appareil va produire et inverser. Cela a pour but de préserver la durée de vie de la cellule.

### INSTALLATION RAPIDE ET INTUITIVE... grâce à ses prises XLR



1. Filtre secteur pour éviter les surtensions
2. Branchement de la cellule
3. Sonde de température eau
4. Sonde de débit d'eau
5. Carte lecture ORP
6. Carte lecture pH
7. Carte lecture TDS (taux de sel)
8. Câble d'asservissement
9. Sonde fin de bidon
10. Injection pH

### ÉCRAN CAPACITIF TACTILE COULEUR



1. Débit dans le réseau hydraulique
2. Température de l'eau
3. Volet piscine
4. Valeur ORP
5. Valeur pH
6. Valeur TDS
7. Mode (Off, Manuel, Auto, Inverter, Slow, Slave ou Boost)
8. Consigne
9. Gauge de puissance de production
10. Production
11. Consigne pH
12. Injection pH
13. Wi-Fi
14. Bluetooth

### CONNEXION WI-FI BLUETOOTH

- **Programmer** et **configurer** l'appareil facilement
- **Suivre** son fonctionnement en temps réel
- **Accéder à l'historique** des mesures
- **Diagnostiquer** l'installation à distance
- **Mises à jour en OTA** (Over The Air)





### Monopolaire

- Alimentation Meanwell IP65,
- Filtre de protection contre les surtensions,
- Protections : Surchauffe, Sous-salinité, Absence de débit, Température d'eau, ...
- Facilité d'installation avec les prises XLR,
- Facilité d'utilisation grâce à son écran couleur capacitif et intuitif,
- Connexion Wi-Fi & Bluetooth - Pour programmer, suivre, interagir et diagnostiquer à distance,
- Mises à jour à distance régulières (OTA).

### Monopolaire

Contrairement aux idées reçues, le monopolaire inverse bien les polarités pour nettoyer les plaques.

Le monopolaire alimente toutes les plaques de la cellule, contrairement au bipolaire où seules les plaques extérieures sont alimentées. La technologie monopolaire produit 30 à 40% de plus que le bipolaire.

### LE PACK COMPREND :



Coffret Inversel + Câble alimentation + Antenne



Vase cellule + Electrode + Câble



Sonde de température d'eau



Détecteur de débit



2 x Collier de prise en charge

### CONSEIL DU PRO



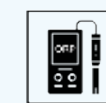
“Connecter son électrolyseur permet non seulement de vérifier son bon fonctionnement mais aussi et surtout de suivre son parc machine pour interagir ou diagnostiquer à distance. De plus cela permet d'obtenir en OTA (Over The Air) les mises à jour.”

**Gregory Santoul**  
Responsable bureau d'étude

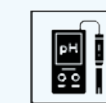
### FICHE TECHNIQUE SILVERSEL

SILVERSEL	SI-08	SI-12	SI-15	SI-20	SI-30
Production de chlore à 25°C	8g/h	12g/h	15g/h	20g/h	30g/h
Volume bassin	40m³	60m³	80m³	120m³	160m³
Taux de sel	4g/L à 6g/L				
Température de fonctionnement	De 12°C à 40°C (par défaut de 15°C à 40°C)				
Tension électrique	220/240VAC-50/60Hz				
Courant électrique	0.2A	0.3A	0.4A	0.6A	0.8A
Interface utilisateur	Ecran couleur 3.5" tactile capacitif				
Mode de production	Manuel / Boost / Slow Mode / Slave Mode / Chainage				
Connexion sans fil	Wi-Fi 2.4GHz/BLE				
Taille coffret	H 38.0cm x L 23.2cm x P 14.5cm				
Poids coffret	3.5kg				
Indice de protection	IP54				
Garantie du boîtier	3 ans				
Technologie	Monopolaire				
Inversion de polarité	Réglable de 2h à 10h (par pas de 1h)				
Corps de cellule	6mm	6mm	8mm	8mm	8mm
Raccord tuyauterie	50mm	50mm	63mm	63mm	63mm
Garantie de la cellule	3 ans ou 12.000 heures				

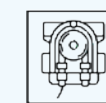
### ACCESSOIRES EN OPTION :



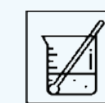
Kit ORP



Kit de mesure pH



Kit d'injection pH



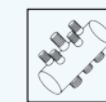
Kit Taux De Sel



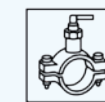
Kit fin de bidon



Bouchon d'hivernage

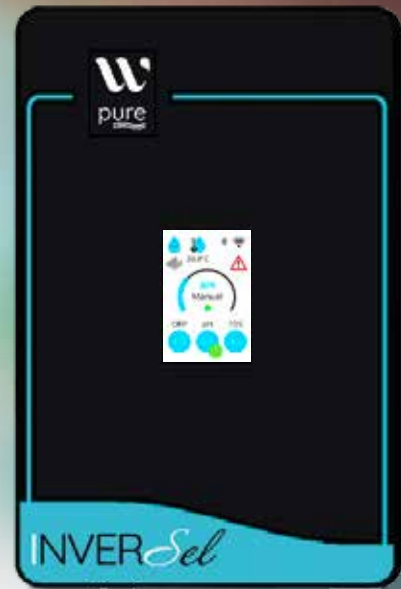


EZ Hub



Kit pool terre





## Monopolaire & Inverter

- Alimentation Meanwell IP65,
- Filtre de protection contre les surtensions et défauts d'alimentation,
- Protections : Surchauffe, Sous-salinité, Absence de débit,
- Température d'eau, ...
- Facilité d'installation avec prises XLR,
- Facilité d'utilisation grâce à son écran couleur capacitif et intuitif,
- Connexion Wi-Fi & Bluetooth - Pour programmer, suivre, interagir et diagnostiquer à distance,
- Mises à jour à distance régulières (OTA).

## LE PACK COMPREND :



Coffret Inversel + Câble alimentation + Antenne



Vase cellule + Electrode + câble



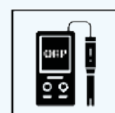
Sonde de température d'eau



Détecteur de débit



Collier de prise en charge



Kit ORP :  
- Carte ORP  
- Sonde ORP  
- Solution tampon ORP



Câble Slow / Slave / Asservissement



Chambre d'analyse EZHub avec réducteur 63/50



Pool Terre

## Monopolaire & Inverter

Fort de notre expérience dans les pompes à chaleur de piscine, nous avons développé l'inverter qui permet de plus ou moins travailler selon la lecture d'ORP et du point de consigne. Plus la valeur ORP est loin du point de consigne et plus l'appareil va produire et inversement. Cela a pour but de préserver la durée de vie de la cellule.

## CONSEIL DU PRO



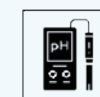
“Ce produit unique par sa technologie monopolaire et inverter va plus loin dans le traitement de votre bassin. Économique, performant, innovant et complet il vous permettra de gérer intelligemment le traitement de votre bassin. Sa cellule garantie 4 ans ou 15 000 heures couplée à notre technologie inverter en fait l'un produit les plus économique du marché.”

**Laurent Gros**  
Directeur général

## FICHE TECHNIQUE INVERSEL

INVERSEL	MP-08	MP-12	MP-15	MP-20	MP-30
Production de chlore à 25°C	8g/h	12g/h	15g/h	20g/h	30g/h
Volume bassin	40m³	60m³	80m³	120m³	160m³
Taux de sel	4g/L à 6g/L				
Température de fonctionnement	De 12°C à 40°C (par défaut de 15°C à 40°C)				
Tension électrique	220/240VAC-50/60Hz				
Courant électrique	0.2A	0.3A	0.4A	0.6A	0.8A
Interface utilisateur	Ecran couleur 3.5" tactile capacitif				
Mode de production	Manuel / Automatique / Inverter / Boost / Slow Mode / Slave Mode / Chainage				
Connexion sans fil	Wi-Fi 2.4GHz/BLE				
Taille coffret	H 38.0cm x L 23.2cm x P 14.5cm				
Poids coffret	3.5kg				
Indice de protection	IP54				
Garantie du boîtier	3 ans				
Technologie	Monopolaire				
Inversion de polarité	Réglable de 2h à 10h (par pas de 1h)				
Corps de cellule	6mm	6mm	8mm	8mm	8mm
Raccord tuyauterie	50mm	50mm	63mm	63mm	63mm
Garantie de la cellule	4 ans ou 15.000 heures				

## ACCESSOIRES EN OPTION :



Kit de mesure pH



Kit d'injection pH



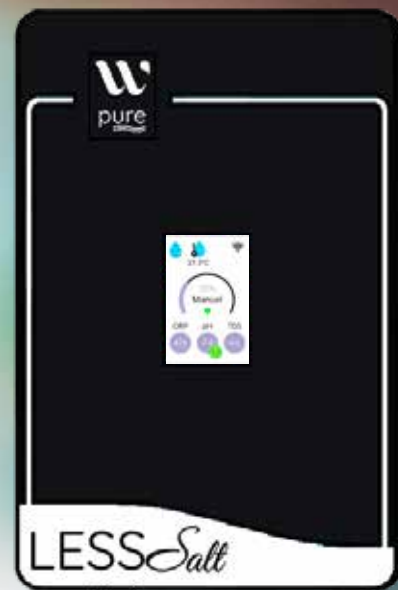
Kit Taux De Sel



Kit fin de bidon



Bouchon d'hivernage



## Monopolaire & Basse salinité 1 à 3 grs

- Alimentation Meanwell IP65,
- Filtre de protection contre les surtensions,
- Protections : Surchauffe, Sous-salinité, Absence de débit, Température d'eau, ...
- Facilité d'installation avec prises XLR,
- Facilité d'utilisation grâce à son écran couleur capacitif et intuitif,
- Connexion Wi-Fi & Bluetooth - Pour programmer, suivre, interagir et diagnostiquer à distance,
- Mises à jour à distance régulières (OTA).



## Monopolaire et basse salinité

La basse salinité permet, en plus d'apporter une sensation agréable pour les baigneurs, de préserver l'ensemble des équipements. Cela répond également aux obligations réglementaires présent dans certains pays.

## LE PACK COMPREND :



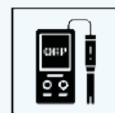
Coffret Inversel + Câble alimentation + Antenne

Vase cellule + Electrode + câble

Sonde de température d'eau

Détecteur de débit

Collier de prise en charge



Kit ORP :  
- Carte ORP  
- Sonde ORP  
- Solution tampon ORP



Câble Slow / Slave / Asservissement



Chambre d'analyse EZHub avec réducteur 63/50



Pool Terre

## CONSEIL DU PRO



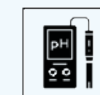
“Un contrôle redox est essentiel pour assurer la bonne production de chlore pour votre bassin. Il permet de réaliser des économies d'énergie et prolonge la durée de vie de vos équipements. Enfin il facilite l'entretien de la piscine et maintien une eau limpide et claire.”

**Bernard Philippe**  
Président

## FICHE TECHNIQUE LESS SALT

LESS SALT	LS-60	LS-90
Production de chlore à 25°C	20g/h	30g/h
Volume bassin	60m³	90m³
Taux de sel	1g/L à 3g/L	
Température de fonctionnement	De 12°C à 40°C (par défaut de 15°C à 40°C)	
Tension électrique	220/240VAC-50/60Hz	
Courant électrique	0.6A	0.8A
Interface utilisateur	Ecran couleur 3.5" tactile capacitif	
Mode de production	Manuel / Automatique / Boost / Slow & Slave Mode /Chainage	
Connexion sans fil	Wi-Fi 2.4GHz/BLE	
Taille coffret	H 38.0cm x L 23.2cm x P 14.5cm	
Poids coffret	3.5kg	
Indice de protection	IP54	
Garantie boîtier	3 ans	
Technologie	Monopolaire	
Inversion de polarité	Réglable de 2h à 10h (par pas de 1h)	
Corps de cellule	8mm	8mm
Raccord tuyauterie	63mm	63mm
Garantie cellule	2 ans ou 7.000 heures	

## ACCESSOIRES EN OPTION :



Kit de mesure pH



Kit d'injection pH



Kit Taux De Sel



Kit fin de bidon



Bouchon d'hivernage

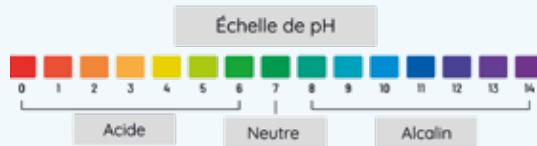




- Menu de programmation simple et intuitif
- Écran digital clair pour une lecture facile.
- Protection contre les surdosages grâce à un système de temporisation ou d'alarme.
- Fabriqué avec des matériaux résistants aux environnements corrosifs.
- Calibrage automatique avec 1 solution tampon
- Longue durée de vie de l'électrode de pH\*

Grande précision échelle Ph

Une grande précision de l'échelle du pH ( $\pm 0.01$ ) signifie que le régulateur peut réagir rapidement et précisément aux fluctuations du pH permettant un ajustement pour maintenir le niveau idéal.



CONSEIL DU PRO



“Un régulateur de pH doit toujours être installé en dernier dans le circuit hydraulique d’une piscine, juste avant le refoulement. En effet, cet équipement injecte de l’acide tout au long de son cycle d’utilisation, ce qui pourrait endommager tout équipement se trouvant immédiatement après son injection. Pour maintenir une piscine saine, la vérification du pH doit s’effectuer au moins une fois par semaine en intersaison et au minimum deux fois par semaine en saison.”

**José Ronaldo**  
Technico-commercial secteur Portugal / Espagne

FICHE TECHNIQUE pH SYNC / pH SYNC+

MODÈLE	pH Sync	pH Sync +
Alimentation	230 Vac	250 Vac
Pompe de pH	Péristaltique	Péristaltique
Échelle pH	2 - 12	1 - 14
Précision pH	$\pm 0,01$	$\pm 0,01$
Débit d'injection	1.5 l/h	de 1.5 à 3 l/h
Pression d'injection	1.5 Bar	1.5 Bar
Plage de température de l'eau	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C
Température ambiante	Jusqu'à 60°C	Jusqu'à 60°C
Solution Tampon	pH 7	pH 7 et 9
Garantie	2 ans hors pièces d'usures (sonde, tubings, moteur, porte-galet)	2 ans hors pièces d'usures (sonde, tubings, moteur, porte-galet)

ACCESSOIRES :

- |                            |                              |                             |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| - Sonde pH avec câble 1.5m | - Injecteur                  | - Tube aspiration PVC 2m    |
| - Solution étalon pH7      | - Réduction ½ - 3/8"         | - Tubing refoulement PE 2m  |
| - Crépine                  | - Collier de prise en charge | - Étrier de fixation murale |
|                            | - Porte-sonde                |                             |

\* Durée de vie variable en fonction de l'installation, des conditions d'utilisation et de la qualité de l'eau.



# DÉSHUMIDIFICATION

## POURQUOI PROPOSER UNE POMPE A CHALEUR

L'évaporation de l'eau d'une piscine ou d'un spa génère de l'humidité. Sans traitement adapté, elle entraîne **condensation, moisissures, corrosion, dégradation des matériaux**, et un **inconfort important** pour les utilisateurs.

Le déshumidificateur est donc essentiel pour prévenir la condensation et les dégâts structurels, éviter la corrosion et la migration de chlore, protéger les équipements, améliorer la qualité de l'air ainsi qu'assurer le confort dans le local piscine ou spa.

## BILAN DE DÉSHUMIDIFICATION

Trouvez le déshumidificateur optimal qui répondra à vos besoins et à votre installation.

Nos bilans de déshumidification optimisent l'hygrométrie recommandée de 65% en fonction du volume de la pièce, de la surface du bassin et du point de rosée ; afin de déterminer les différentes solutions de déshumidificateur (mural, encastrable ou par gaines) et de PAC pour chauffer l'eau.

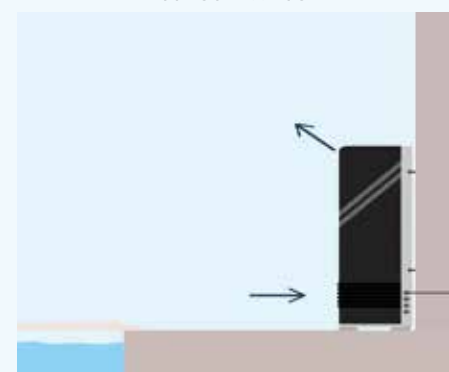
Pourquoi faire un bilan thermique ?

- Chaque projet étant unique, il est important d'adapter le produit aux besoins et à son environnement,
- Il permet de gérer idéalement l'hygrométrie de la pièce dans laquelle il est installé,
- Il permet de sélectionner l'appareil qui permettra d'être le plus efficace tout en réalisant des économies d'énergie,
- Enfin, il permettra d'éviter tous problèmes liés à l'humidité.

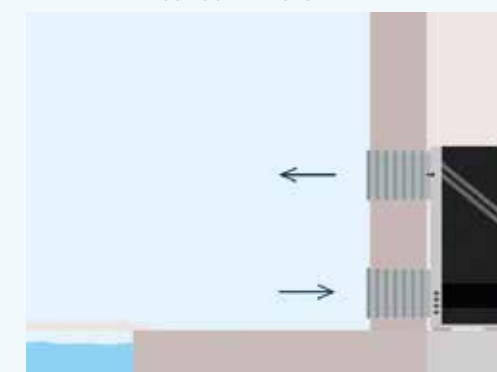
## TYPES DE DÉSHUMIDIFICATEURS

Pour répondre à vos besoins il existe 3 types de déshumidificateurs :

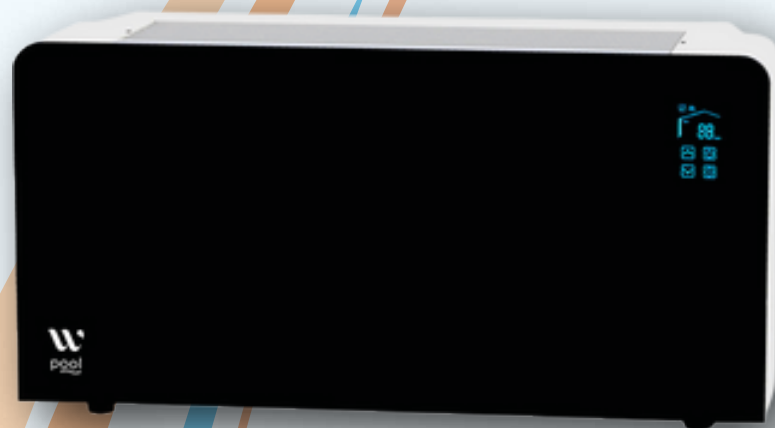
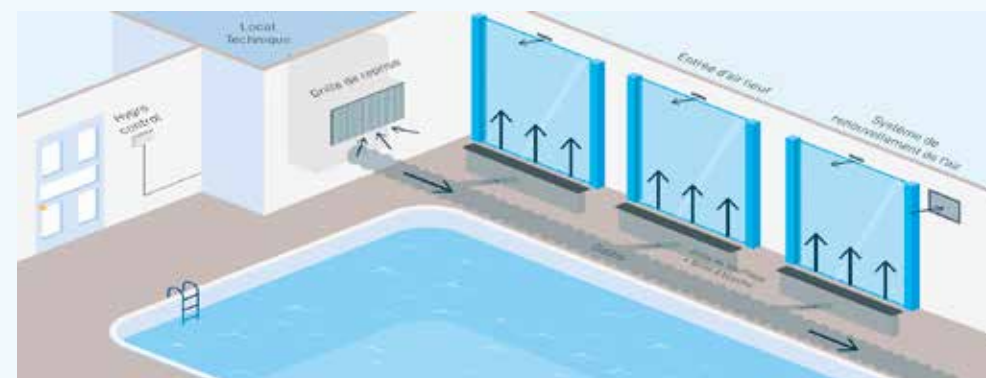
CONSOLE À POSER



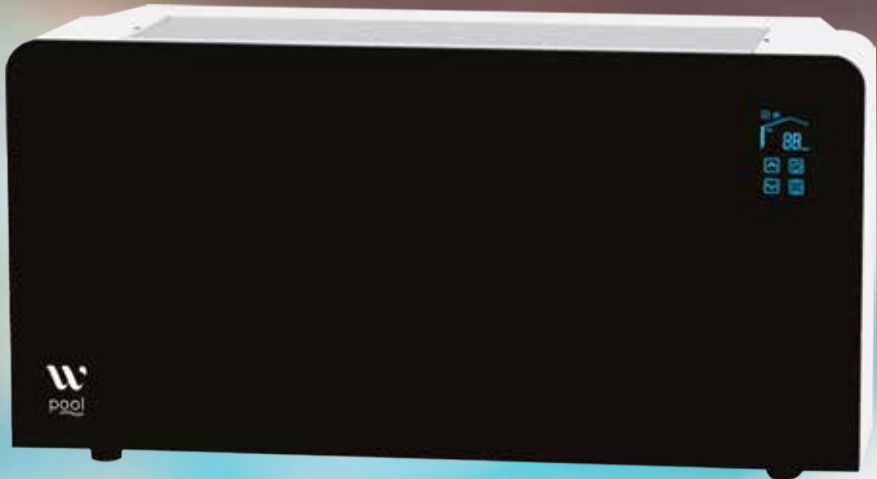
CONSOLE ENCASTRABLE



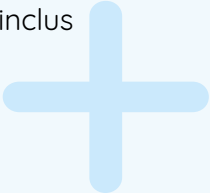
SYSTÈME GAINABLE







- Installation facile grâce au support mural inclus
- Intuitif touch - Ecran tactile digital LED
- Idéal pour SPA ou piscine d'intérieur
- Respecte la directive de la FPP
- Chauffage d'appoint électrique de 2 kW
- R32 gaz écologique
- Certification CE



Design - Façade verre trempé

Associez l'efficacité à l'esthétisme avec notre déshumidificateur WD arborant un design exceptionnel grâce à sa façade en verre trempé, conçue pour offrir non seulement des performances de déshumidification supérieures, mais aussi une touche moderne à votre espace.



ÉCRAN TACTILE DIGITAL LED  
SUR FAÇADE EN VERRE TREMPÉ

CONSEIL DU PRO



“Un déshumidificateur piscine peut absorber entre 50 à 100 litres d'eau par jour contribuant ainsi de manière significative à maintenir un environnement sec et confortable dans la zone de la piscine.”

Laurent Gros  
Directeur Général

MODÈLE	WD2.2E *	WD3.5E *	WD4.5E *
Capacité	2.2 L/h	3.5 L/h	4.5 L/h
Extraction par jour	53 L	84 L	108 L
Débit d'air	525 m³/h	750 m³/h	1030 m³/h
Volume sonore	44 dB	46 dB	48 dB
Niveau sonore (distance)	1 m	1 m	1 m
Alimentation	240 V / 50 Hz	240 V / 50 Hz	240 V / 50 Hz
Puissance absorbée	0.93 kW	1.13 kW	1.97 kW
Courant nominal	4.1 A	5.0 A	8.7 A
Puissance maxi.	1.02 kW	1.32 kW	2.28 kW
Puissance maxi. absorbée	4.3 A	5.85 A	10 A
Courant max absorbé	13.6 A	15 A	19.5 A
Humidité relative	40-90 %RH	40-90 %RH	40-90 %RH
Température	10-32°C	10-32°C	10-32°C
Gaz	R 32	R 32	R 32
Appoint électrique inclus	2 kW	2 kW	2 kW
Diamètre bouchon condensation	16 mm	16 mm	16 mm
Dimension unité	1300 * 615 * 209 mm	1479 * 615 * 209 mm	1690 * 647 * 207 mm
Dimension carton (l / L / h)	1343 * 790 * 248 mm	1543 * 790 * 248 mm	1743 * 790 * 248 mm
Poids net	63 kg	77 kg	82 kg
Poids brut	73 kg	89 kg	94 kg
Garantie toutes pièces	2 ans	2 ans	2 ans

\* Disposer le déshumidificateur à plus de 3,5 mètres de la source d'eau et à plus de 30 cm du sol.  
\* Chauffage d'appoint électrique adapté pour les espaces intérieurs de maximum 15m².  
\* Test réalisé à 30°C de température d'air et 80% d'humidité.  
\* Limite de fonctionnement:  
- Température: 10°C - 32°C  
- Humidité relative: 40% - 90%

Ces modèles sont disponibles avec un chauffage d'appoint eau chaude sur commande uniquement.  
Attention, des délais plus longs peuvent s'appliquer.

ACCESSOIRES

- Support mural fourni
- Manuel d'utilisation
- Tube d'évacuation de condensats
- Pieds amovibles



- Technologie Inverter
- Gaz R32
- Commande CAREL déportable
- Accès rapide au filtre et à la sonde d'humidité
- Equipée de résistances chauffantes
- Design épuré et moderne



Le kit déshumidificateur prêt à poser

Nous avons conçu ce produit pour qu'il soit simple et adapter à la plupart des installations. De plus les kits de reprise et de soufflage sont faciles à définir et vous permettent de faire rapidement vos devis.

CONSEIL DU PRO



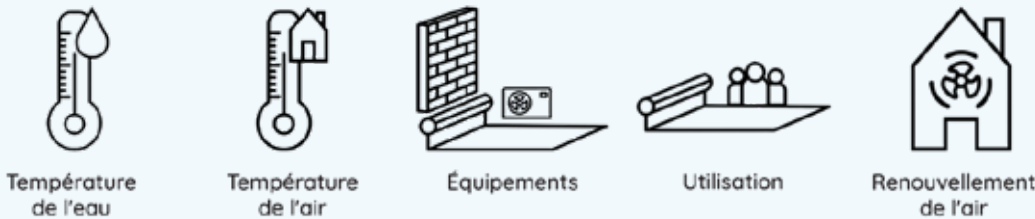
“Nos bilans de déshumidification, disponibles sur votre espace PRO, vous permettront de sélectionner rapidement le modèle nécessaire à maintenir un taux d'humidité idéal à votre projet. De plus nos kits de reprise et de soufflage vous permettront de vous adapter au mieux à l'environnement de votre installation.”

Olivier Tetard  
Responsable commercial

FICHE TECHNIQUE WDG

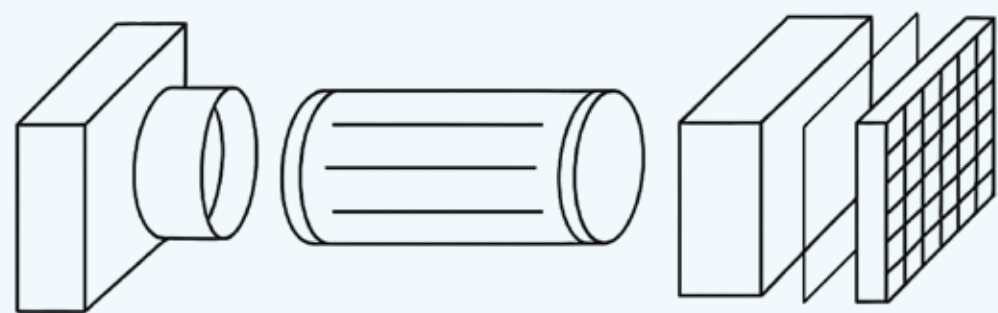
MODÈLE	WDG 5.4	WDG 6.8	WDG 8.5	WDG 12.8	WDG 12.8 TRI
Capacité de déshumidification 27°C / 80%	5.4l/h	6.8l/h	8.5l/h	12.8l/h	12.8l/h
Capacité de chauffage	2kW	3.5kW	4.5kW	5.5kW	5.5kW
Alimentation technique	230v/mono/50Hz	230v/mono/50Hz	230v/mono/50Hz	230v/mono/50Hz	380v/tri/50Hz
Puissance d'entrée correspondante	0.5-2.2kW	0.9-4kW	0.9-5kW	1.56-6kW	1.5-6kW
Courant (Max)	12A	18A	22A	26A	15A
Volume d'air m³/h	1 020	1 360	1 700	2 550	2 550
Pression statique	60Pa	80Pa	100Pa	120Pa	120Pa
Bruit avec conduit d'air	45dB(A)	48dB(A)	50dB(A)	51dB(A)	52dB(A)
Type de compresseur	DC Inverter				
Type de ventilateur	Ventilateur Centrifuge				
Type de détente	EEV/Électronique				
Gaz réfrigérant	R32				
Dimensions du produit (en mm)	605 x 595 x 935			650 x 595 x 1150	
Dimensions armoire (en mm)	520 x 443 x 850	600 x 585 x 935	600 x 585 x 935	630 x 600 x 1150	630 x 600 x 1150
Soufflage (en mm)	215 x 225 ou Ø250	215 x 225 ou Ø315	265 x 305 ou Ø400		
Reprise (en mm)	480 x 450 ou Ø400	480 x 450 ou Ø500	Ø600		
Poids de l'unité (en kg)	95			115	

CE QU'IL FAUT PRENDRE EN COMPTE





KIT DE REPRISE



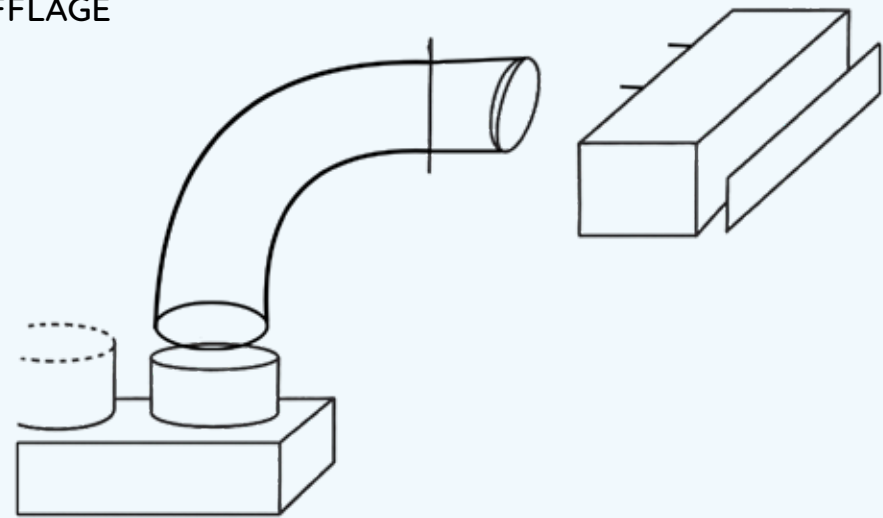
Référence Kit de Reprise WDG 5.4		
Code article	00002187	
WDG 5.4	Quantité	Détail
Grille	1	500 x 400
Plenum machine	1	480 x 450 / Ø400
Plenum mur	1	Ø400 / 500 x 400
Filtre	1	500 x 400
Accessoires	1	Scotch
Gaines	2	Gaine Ø400

Référence Kit de Reprise WDG 8.5		
Code article	00002195	
WDG 5.4	Quantité	Détail
Grille	1	500 x 400
Plenum machine	1	480 x 450 / Ø500
Plenum mur	1	Ø500 / 500 x 400
Filtre	1	500 x 4001
Accessoires	1	Scotch
Gaines	2	Gaine Ø500

Référence Kit de Reprise WDG 6.8		
Code article	00002191	
WDG 6.8	Quantité	Détail
Grille	1	500 x 400
Plenum machine	1	480 x 450 / Ø500
Plenum mur	1	Ø500 / 500 x 400
Filtre	1	500 x 400
Accessoires	1	Scotch
Gaines	2	Gaine Ø500

Référence Kit de Reprise WDG 12.8		
Code article	00002199	
WDG 6.8	Quantité	Détail
Grille	1	600 x 600
Plenum machine	1	480 x 450 / Ø600
Plenum mur	1	Ø600 / 600 x 600
Filtre	1	600 x 600
Accessoires	1	Scotch
Gaines	2	Gaine Ø600

KIT DE SOUFFLAGE



KIT DE SOUFFLAGE

Référence	Kit de Soufflage - 1 Grille		Kit de Soufflage - 2 Grilles		Kit de Soufflage - 4 Grilles	
Code article	00002184		00002185		00002186	
WDG 5.4	Quantité	Détail	Quantité	Détail	Quantité	Détail
Grille	1	1000 x 150	2	600 x 150	4	300 x 150
Plenum machine	1	215 x 225 / Ø250	1	215 x 225 / 2 x Ø160	1	215 x 225 / 4 x Ø160
Plenum mur	1	Ø250 / 1000 x 150	2	Ø160 / 600 x 150	4	Ø160 / 300 x 150
Accessoires	4	Colliers	10	Colliers	18	Colliers
Gaines	1	Souple 250	2	Gaines souples 160	4	Gaines 160

Référence	Kit de Soufflage - 1 Grille		Kit de Soufflage - 2 Grilles		Kit de Soufflage - 4 Grilles	
Code article	00002188		00002189		00002190	
WDG 6.8	Quantité	Détail	Quantité	Détail	Quantité	Détail
Grille	1	1000 x 150	2	600 x 150	4	300 x 150
Plenum machine	1	215 x 225 / Ø315	1	215 x 225 / 2 x Ø160	1	215 x 225 / 4 x Ø160
Plenum mur	1	Ø315 / 1000 x 150	2	Ø160 / 600 x 150	4	Ø160 / 300 x 150
Accessoires	4	Colliers	10	Colliers	18	Colliers
Gaines	1	Souple 315	2	Gaines souples 160	4	Gaines 160

Référence	Kit de Soufflage - 2 Grilles		Kit de Soufflage - 3 Grilles		Kit de Soufflage - 6 Grilles	
Code article	00002192		00002193		00002194	
WDG 8.5	Quantité	Détail	Quantité	Détail	Quantité	Détail
Grille	2	1000 x 150	3	600 x 150	6	300 x 150
Plenum machine	1	215 x 225 / 2 x Ø250	1	215 x 225 / 3 x Ø160	1	215 x 225 / Ø315
Plenum mur	2	Ø250 / 1000 x 150	3	Ø160 / 600 x 150	6	Ø160 / 300 x 150
Accessoires	6	Colliers	14	Colliers	22	Colliers
Gaines	2	Souple 250	3	Gaines souples 160	6	Gaines 160

Référence	Kit de Soufflage - 2 Grilles		Kit de Soufflage - 5 Grilles		Kit de Soufflage - 10 Grilles	
Code article	00002196		00002197		00002198	
WDG 12.8	Quantité	Détail	Quantité	Détail	Quantité	Détail
Grille	2	1000 x 150	5	600 x 150	10	300 x 150
Plenum machine	1	265 x 305 / Ø315	1	265 x 305 / 5 x Ø160	1	265 x 305 / 10 x Ø160
Plenum mur	2	Ø315 / 1000 x 150	5	Ø160 / 600 x 150	10	Ø160 / 600 x 150
Accessoires	6	Colliers	22	Colliers	22	Colliers
Gaines	2	Souple 315	5	Gaines souples 160	10	Gaines 160



S4S



MODÈLE TABLEAU EN 1	S4S
Plage de vitesses moteur	1.200 à 3.000 tours par minute
Type de pompe	Monophasée
Puissance de pompe	Jusqu'à 2CV (environ 1.5kW)
Tension de sortie / Fréquence de sortie / Courant maximal	10..220 VAC / 10..50 Hz / 12 A
Température ambiante	-10 / +40°C
Humidité relative (sans condensation)	30 / 70%
Tension de fonctionnement	Monophasé 220VAC +/-15%
Fréquence	50/60Hz
Taille	248mm x 200mm x 139mm
Protection	IP65
Poids	3,050kg
Montage	Par la plaque arrière sur un mur

- Transforme une pompe classique en pompe à vitesse variable,
- Compatible avec toutes les pompes de filtration jusqu'à 2 CV,
- Jusqu'à 80 % d'économie d'énergie selon l'utilisation,
- Réglages simples via écran LCD,
- Protection thermique & anti-surchauffe intégrée,
- Modes automatiques ou personnalisés,
- Installation rapide, sans modification du local technique,
- Fonctionnement silencieux grâce à la réduction de vitesse,
- Prolonge la durée de vie du moteur,
- Système intelligent d'optimisation de la consommation.





COMPATIBLE  
**S4S**



- Pompe de filtration à vitesse simple
- Intuitive et simple d'utilisation
- Compatible également en eaux salées
- Auto-amorçante
- Silence control : peu de vibration et très silencieuse
- Robuste et fiable grâce à la qualité de matériaux utilisés
- Peu d'entretien grâce à un large panier pré-filtre



**De simple à variable**  
Notre pompe de filtration SO FLOW-S est compatible avec le variateur d'intensité S4S qui permet de rendre cette pompe de filtration à vitesse simple : variable. Pour un maximum d'économie d'énergie lors de son utilisation.



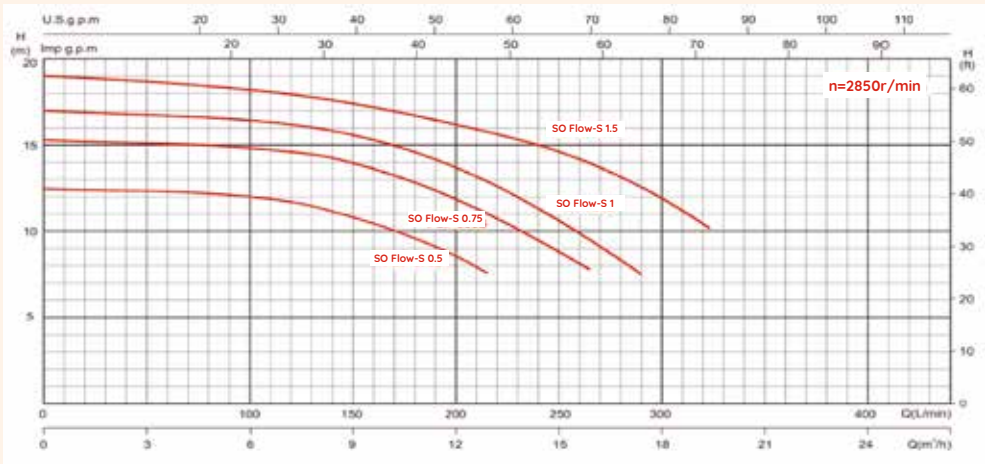
CONSEIL DU PRO



“ La particularité de cette pompe réside dans sa capacité d'auto-amorçage, rendue possible par le design spécifique soigneusement élaboré de son diffuseur et de ses turbines.”

**José Alfredo**  
Responsable commercial secteur Portugal / Espagne

MODÈLE	SFS 0.5	SFS 0.75	SFS 1	SFS 1.5
Vitesse de rotation	2850 T/mn			
Puissance utile	0.5 CV 370 W	0.75 CV 550 W	1 CV 750 W	1.5 CV 1100 W
Courant nominal	3 A	4 A	4.85 A	7.85 A
Consommation	680 W	950 W	1115 W	1800 W
Diamètre de raccord	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm
Type de moteur	Asynchrone deux pôles			
Carrosserie	Polypropylène et fibre de verre			
Roulement	Roulement graphite et céramique			
Axe moteur	INOX AISI 420			
Corps du moteur	Aluminium L-2521			
Bouchon de vidange	Oui			
Fermeture du couvercle	Fermeture quart de tour			
Débit à 8 mce	12.5 m³/h	15 m³/h	17 m³/h	19 m³/h
Puissance acoustique à 1 m	65 dB	67 dB	68 dB	70 dB
Alimentation	220-240V/50Hz			
Dimension unité (l/L/h)	550x238x330 mm	550x238x330 mm	550x238x330 mm	570x238x330 mm
Dimension carton (l/L/h)	560x265x360 mm	560x265x360 mm	560x270x370 mm	580x270x370 mm
Poids net	8.7 kg	9.3 kg	10.5 kg	13.7 kg
Poids total	10.2 kg	10.8 kg	12 kg	14.7 kg
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans



ACCESSOIRES

- Panier pré-filtre (Volume: 1.9 Litres)
- Câble d'alimentation inclus

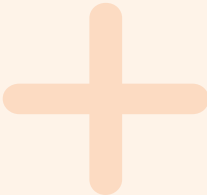




COMPATIBLE  
**S4S**



- Pompe de filtration à vitesse simple
- Intuitive et simple d'utilisation
- Compatible également en eaux salées
- Auto-amorçante
- Silence control : peu de vibration et très silencieuse
- Robuste et fiable grâce à la qualité de matériaux utilisés
- Durée de vie optimale
- Système intelligent de protection intégré



**Large panier pré-filtre**

La grandeur du panier pré-filtre de la SO Power-S permet aux clients de diminuer la fréquence des entretiens.



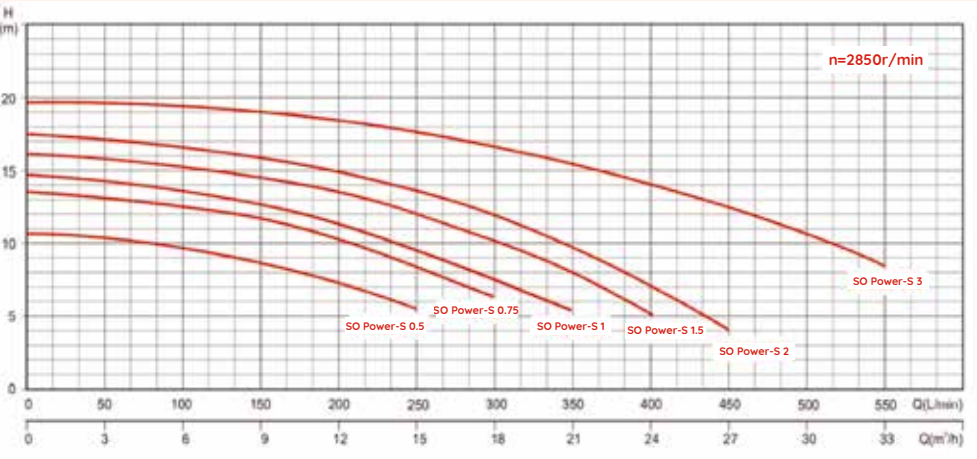
CONSEIL DU PRO



“ Si le pré-filtre de votre pompe de filtration est trop plein, la pompe force, ce qui entraînera une perte de puissance et donc de performance.”

**Olivier Tetard**  
Responsable commercial

MODÈLE	SPS 0.5	SPS 0.75	SPS 1	SPS 1.5	SPS 2	SPS 3
Vitesse de rotation	2850 T/mn					
Puissance utile	0.5 CV 370 W	0.75 CV 550 W	1 CV 750 W	1.5 CV 1100 W	2 CV 1500 W	3 CV 2200 W
Courant nominal	2.96 A	4.13 A	4.85 A	7.39 A	9.13 A	11.30 A
Consommation	680 W	950 W	1115 W	1700 W	2100 W	2600 W
Diamètre de raccord	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm	ø50 mm
Type de moteur	Asynchrone deux pôles					
Carrosserie	Polypropylène et fibre de verre					
Roulement	Garniture EagleBurgman BT					
Axe moteur	INOX AISI 420					
Corps du moteur	Aluminium L-2521					
Bouchon de vidange	Oui					
Fermeture du couvercle	Fermeture quart de tour					
Débit à 8 mce	10 m³/h	15.5 m³/h	17 m³/h	21 m³/h	23 m³/h	33 m³/h
Puissance acoustique à 1 m	60 dB	62 dB	62 dB	62 dB	64 dB	68 dB
Alimentation	220V/50Hz					
Dimension unité (l/L/h)	595x256x273 mm	595x256x273 mm	615x256x273 mm	615x256x273 mm	640x256x273 mm	640x256x273 mm
Dimension carton (l/L/h)	630x270x320 mm	630x270x320 mm	630x270x320 mm	630x270x320 mm	680x270x320 mm	680x270x320 mm
Poids net	10.9 kg	11.8 kg	12.4 kg	14.3 kg	15 kg	17.7 kg
Poids total	12.4 kg	13.3 kg	13.9 kg	15.8 kg	16.5 kg	19.7 kg
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans



ACCESSOIRES

- Panier pré-filtre (Volume: 2.2 Litres)
- Câble d'alimentation inclus





- Pompe de filtration à vitesse variable
- Optimisation du rendement de filtration
- Intuitive et simple d'utilisation
- Compatible également en eaux salées
- Peu d'entretien grâce à un panier pré-filtre
- Auto-amorçante
- Silence control : peu de vibration et très silencieuse
- Durée de vie optimale
- Système intelligent de protection intégré
- Robuste et fiable grâce à la qualité des matériaux utilisés
- Compatible RS485



Pompe automatique avec  
mémoire des derniers  
modes de fonctionnement

Simplifiez l'entretien de votre piscine avec notre pompe de filtration automatique qui offre un confort optimal. Dotée d'une fonction de mémorisation des derniers modes de fonctionnement, elle s'adapte intelligemment à vos besoins.



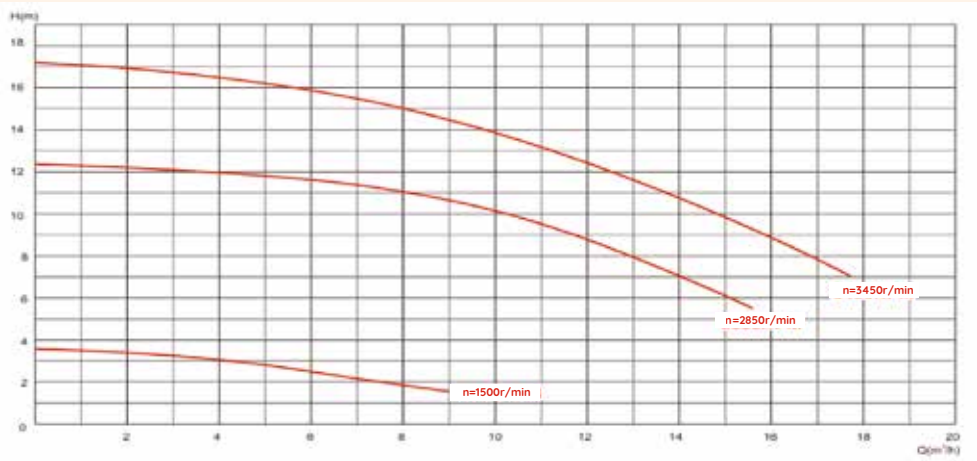
CONSEIL DU PRO



“ Avec une pompe de filtration à vitesse variable, il est possible de moduler le débit en fonction de la propreté du bassin, de la fréquentation de la piscine, des conditions climatiques...”

Lionel Boudas  
Responsable d'exploitation

MODÈLE	SFV 1
Vitesses prédéfinies	Basse 1500 T/mn   Moyenne 2850 T/mn   Haute 3450 T/mn
Vitesse de rotation	750 - 3450/25 T/mn
Puissance utile	1 CV 750 W
Courant nominal	0.4 - 5.2 A
Consommation	Basse 100-200 W   Moyenne 300-600 W   Haute 600-1200 W
Diamètre de raccord	ø50 mm
Type de moteur	Synchrone à aimant permanent
Carrosserie	Polypropylène et fibre de verre
Roulement	Roulement graphite et céramique
Axe moteur	INOX AISI 420
Corps du moteur	Aluminium L-2521
Bouchon de vidange	Oui
Fermeture du couvercle	Fermeture quart de tour
Débit à 8 mce	17 m³/h
Puissance acoustique à 1 m	52 ~ 65 dB
Alimentation	220-240V/50-60Hz
Dimension unité (l/L/h)	621x238x330 mm
Dimension carton (l/L/h)	630x270x370 mm
Poids net	10.5 kg
Poids total	12 kg
Garantie	3 ans



ACCESSOIRES

- Panier pré-filtre (Volume: 1.9 Litres)
- Câble d'alimentation inclus





- Pompe de filtration à vitesse variable
- Optimisation du rendement de filtration
- Intuitive et simple d'utilisation
- Compatible également en eaux salées
- Silence control : peu de vibration et très silencieuse
- Peu d'entretien grâce à un large panier pré-filtre
- Auto-amorçante
- Pompe automatique avec mémorisation des derniers modes de fonctionnement
- WIFI Control
- Robuste et fiable grâce à la qualité des matériaux utilisés
- Compatible RS485

Contrôleur : écran LCD et clavier

Soyez aux commandes de votre piscine avec notre pompe de filtration équipée d'un contrôleur intuitif. Doté d'un écran LCD et d'un clavier, ce dispositif vous offre un contrôle total sur les paramètres de la pompe.



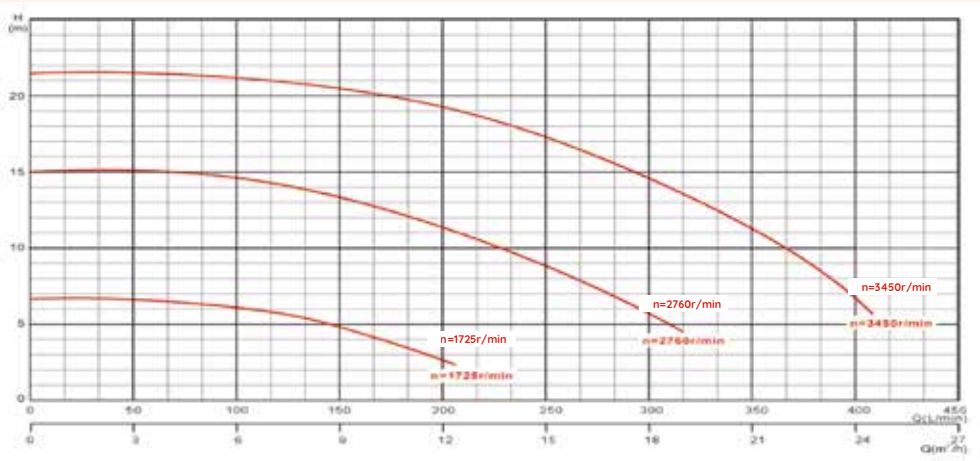
CONSEIL DU PRO



“ L'ensemble du volume de la piscine doit être filtré entre 4 et 6 heures pour obtenir un résultat optimal. Le débit de la pompe doit donc être adapté pour répondre à ces besoins.”

Bernard Philippe  
Président

MODÈLE	SPC 1.5
Vitesses prédéfinies	Basse 1725 T/mn   Moyenne 2760 T/mn   Haute 3450 T/mn
Vitesse de rotation	750 - 3450/25 T/mn
Puissance utile	1.5 CV 1100 W
Courant nominal	0.65 - 7.39 A
Consommation	Basse 150-300 W   Moyenne 500-900 W   Haute 800-1700 W
Diamètre de raccord	ø50 mm (ø48 mm)
Type de moteur	Synchrone à aimant permanent
Carrosserie	Polypropylène et fibre de verre
Roulement	Garniture EagleBurgman BT
Axe moteur	INOX AISI 420
Corps du moteur	ADC12 Aluminium
Bouchon de vidange	Oui
Fermeture du couvercle	Fermeture quart de tour
Débit à 8 mce	22 m³/h
Puissance acoustique à 1 m	45 ~ 65 dB
Alimentation	220-240V/50-60Hz
Dimension unité (l/L/h)	635x256x190 mm
Dimension carton (l/L/h)	660x280x340 mm
Poids net	13.5 kg
Poids total	14.5 kg
Garantie	3 ans



ACCESSOIRES

- Panier pré-filtre (Volume: 2.2 Litres)
- Câble d'alimentation inclus







- Pompe de filtration à vitesse variable
- Haute performance grâce à son moteur à aimant permanent
- Intuitive et simple d'utilisation
- Compatible en eaux salées
- Silence control
- Large panier pré-filtre permettant peu d'entretien
- Auto-amorçante
- Contrôleur LCD

### Refroidissement par eau

Le moteur de la pompe de filtration SO QUIET-V dispose d'un refroidissement par eau qui offre une dissipation de la chaleur plus rapide et d'une efficacité énergétique supérieure par rapport à une technologie plus classique à air. Cela permet à la pompe SO QUIET-V d'être plus performante et de posséder une durée de vie accrue, tout en silence.



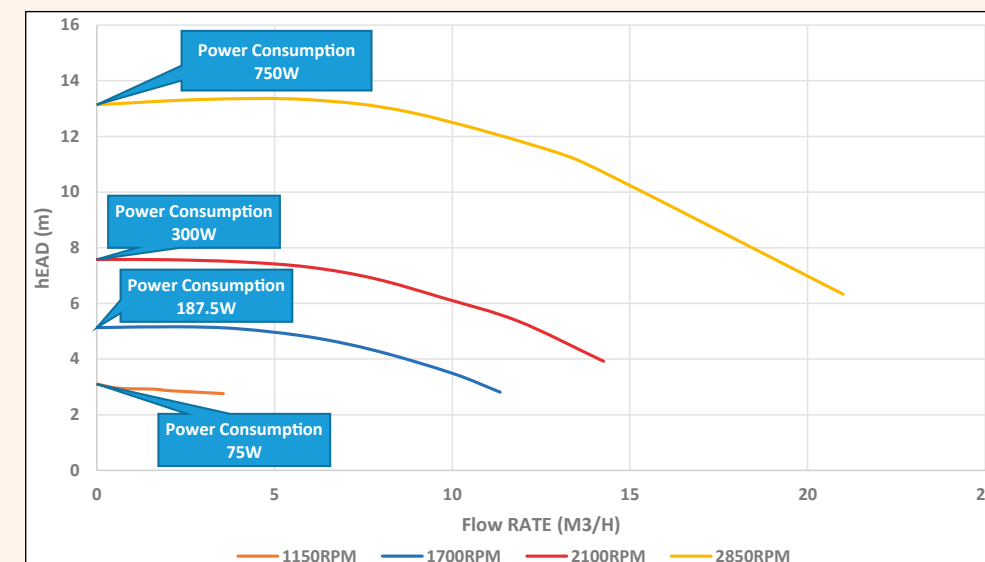
### CONSEIL DU PRO



“ La pompe de filtration SO QUIET-V possède un moteur synchrone à aimant permanent qui permet de maximiser son efficacité : économies énergétiques, performances constantes et maintenance réduite qui assurent une eau d'une clarté impeccable pour vos clients toute l'année ! ”

**Philippe Deguilhem**  
Commercial secteur Nord / Ouest

MODÈLE	SQV
Vitesses prédéfinies	Basse : 1200T/mn Moyenne 1700 T/mn Haute 2100 T/mn Full 2850 T/mn
Vitesse de rotation	1150-3850 / 25T/mn
Puissance utile	1CV 750 W
Courant nominal	3.74 A
Diamètre de raccord	ø50 mm
Type de moteur	Synchrone à aimant permanent
Carrosserie	Polypropylène
Roulement	Graphite, céramic et inox + EPDM
Axe moteur	INOX AISI
Corps du moteur	Polypropylène
Bouchon de vidange	Oui
Fermeture du couvercle	Fermeture quart de tour
Débit à 8 mce	17 m <sup>3</sup> /h
Puissance acoustique à 1 m	62.3 Db
Alimentation	220-240 V -50-60Hz
Dimension unité (l/L/h)	498.9x196.1x281 mm
Dimension carton (l/L/h)	535x230x315 mm
Poids net	9.5 Kg
Poids total	10.5 Kg
Garantie	3 ans



### ACCESSOIRES

- Panier pré-filtre 2,1 L
- Silent bloc





- Cartouche haute qualité réutilisable
- Facile d'entretien
- Compatible en eaux salées
- Économe en eau
- Facilité d'installation
- Grande finesse de filtration : 25 microns

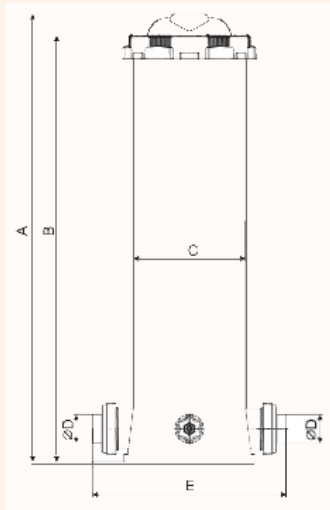


ACCESSOIRES

Raccords hydrauliques  
Purge d'air  
Manomètre

CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE	SO-Clear 35	SO-Clear 70		
Volume de bassin max	Jusqu'à 35 m³	Jusqu'à 70 m³		
Surface de filtration	4.7 m²	9.3 m²		
Diamètre de raccord	ø50 mm	ø50 mm		
Structure	Polypropylène chargé de fibre de verre			
Débit max	5.7 m³/h	11.4 m³/h		
Pression maximale	3 bars	3 bars		
Nombre de cartouche	1	1		
Garantie	2 ans	2 ans		
DIMENSIONS				
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
So-Clear 35	675	630	235	402
So-Clear 70	928	883	235	402



- Cartouches haute qualité réutilisable
- Facile d'entretien
- Compatible en eaux salées
- Économe en eau
- Facilité d'installation
- Grande finesse de filtration : 25 microns

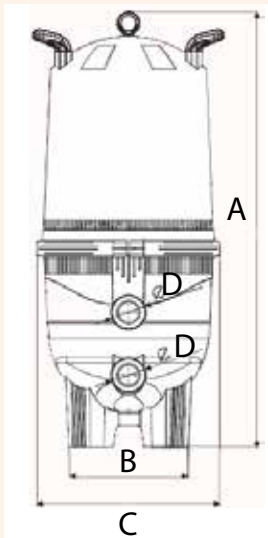


ACCESSOIRES

Raccords hydrauliques  
Purge d'air  
Manomètre

CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE	SO-Clear 130	SO-Clear 170	
Volume de bassin max	Jusqu'à 130 m³	Jusqu'à 170 m³	
Surface de filtration	22.3 m²	29.7 m²	
Diamètre de raccord	ø63 mm	ø63 mm	
Structure	Polypropylène chargé de fibre de verre		
Débit max	27.3m <sup>3</sup> /h	29.8m <sup>3</sup> /h	
Pression maximale	3 bars	3 bars	
Nombre de cartouches	4	4	
Garantie	2 ans	2 ans	
DIMENSIONS			
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)
So-Clear 130	862	430	560*616
So-Clear 170	1014	431	560*617







## MYPOOL WIFI



- Solution idéale pour recréer un Wi-Fi autour du local technique et de la piscine,
- Compatible avec l'ensemble des installations piscine des gammes W,
- Connexion automatique sans appairage,
- Installation simple et rapide,
- Portée Wi-Fi longue distance jusqu'à 100 m (mode passerelle)

## BOÎTIER 3 EN 1 :

ROUTEUR ETHERNET / CPL WI-FI



PASSERELLE WI-FI



MODEM 4G





- Gestion de manière autonome de la programmation de la pompe de filtration (On, Off, Programmation, Automatique)
- Gestion autonome des lumières (On, Off, Programmation)
- Mesure de la température de l'air (capteur fourni)
- Mesure de la température de l'eau (capteur fourni)
- Mesure du débit d'eau (capteur fourni)
- Pilotage de la pompe de filtration mode auto, qui ajuste le temps de filtration en fonction de la température (avec mode hors gel)

LE PACK COMPREND :



Coffret W



1 sonde détecteur de débit avec son câble de 3 mètres



1 sonde de température d'eau avec son câble de 3 mètres



1 sonde de température d'air avec son câble de 3 mètres



1 adaptateur mâle-mâle pour la sonde de détection de débit



2 x Collier de prise en charge

L'automatisation pour les nuls

Nous avons développé ce coffret pour vous faciliter son installation principalement grâce aux prises XLR précâblées et sa connexion en Wi-Fi ou Bluetooth. Il vous permettra de suivre et d'interagir à distance sur la pompe de filtration et la lumière du bassin grâce à notre nouvelle application WConnect.

CONSEIL DU PRO



“Ce coffret permet une approche simple et intuitive à l’automatisme d’une piscine. Via WConnect, il sera maintenant possible de gérer l’ensemble de vos équipements W autour d’une seule et même application. Vous pourrez ainsi suivre l’ensemble de vos équipements et conseiller ou proposer de nouveaux services à vos clients.”

Michael Bodeau  
Responsable d'atelier

FICHE TECHNIQUE COFFRET MINI EVO

MODÈLE	COFFRET MINI EVO
Boîtier	Plastique
Taille	410mm x 260mm x 145mm
Protection	IP55
Poids	4.5kgs
Montage	Par 4 vis sur un mur
Température ambiante	-10% / 50°C
Humidité relative (sans condensation)	30 / 70%
Tension de fonctionnement	Monophasé 230VAC +/-5%
Fréquence	50 - 60Hz
Protections électriques : Pompe de filtration	Disjoncteur 1P + 1N pour moteur monophasé réglable de 6.3A à 10A
Protections électriques : Éclairage	Disjoncteur 1P + 1N 2A courbe C
Protections électriques : Mini Evo	Disjoncteur 1P + 1N 2A courbe C
Sorties alimentations : Pompe de filtration	Départ 230VAC monophasé, jusqu'à 2cv, via contacteur 3 NO
Sorties alimentations : Eclairage	Départ 12VAC via un domino
Rail DIN	3 espaces rail DIN pour protections supplémentaires
Capteur de température d'air	Départ depuis le connecteur externe XLR 3 points bleu
Capteur de température d'eau	Départ depuis le connecteur externe XLR 3 points vert
Détecteur de débit	Départ depuis le connecteur externe XLR 3 points noir
Capteur de pression d'eau	Départ depuis le connecteur externe XLR 3 points blanc
Modbus via RS485	Départ depuis le connecteur externe XLR 4 points noir
Fréquence et protocole Wi-Fi	2,412 / 2,484 GHz / IEEE 802.11 b/g/n
Fréquence et protocole Bluetooth	2,412 / 2,484 GHz / Low energy

ACCESSOIRES EN OPTION :



Câble Modbus



Sonde de pression



Pincas ampèremétriques



COFFRET W



w pure



w pool

GESTION AUTOMATISÉE DU LOCAL TECHNIQUE AVEC UNE SEULE APPLICATION







Le boîtier EVO mesure de nombreuses informations :

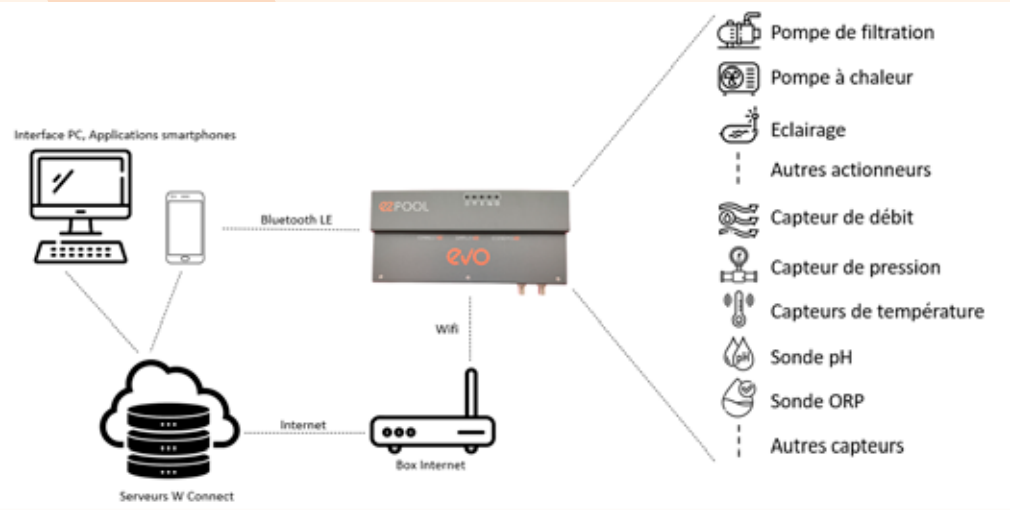
- La température de l'air (capteur fourni)
- La température de l'eau (capteur fourni)
- Le débit d'eau (capteur fourni)
- La pression de l'eau (capteur fourni)
- Le niveau de pH (capteur fourni)
- Le niveau ORP (capteur fourni)
- La fin de bidon de produit désinfectant
- La fin de bidon de pH liquide
- Le niveau d'eau
- Le statut de la couverture
- Mise à jour du boîtier en OTA qui ouvrira de nouvelles fonctions avec de nouveaux capteurs.



**Connectez**  
Facile à installer, il vous permettra de suivre l'ensemble des appareils dans le local technique.

**Simplifiez**  
Il permettra d'interagir et de diagnostiquer à distance l'ensemble de vos installations

**Économisez**  
Moins de déplacements, et plus d'optimisation sur le fonctionnement des appareils



CONSEIL DU PRO



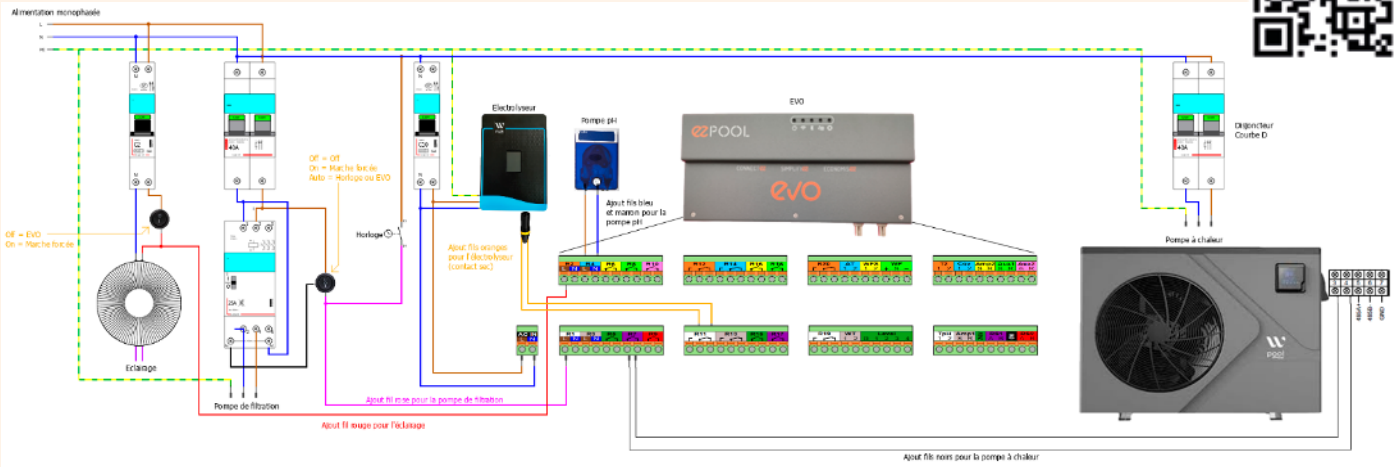
“Ce produit a été conçu et fabriqué par notre bureau d'étude, il est complet et évolutif. Il permet de gérer l'ensemble des équipements d'un bassin et plus encore grâce à ces 14 relais. C'est un produit ouvert et universel qui s'adapte à l'ensembles des locaux techniques, qu'ils soient neufs ou existants et des équipements. Les évolutions que nous faisons s'installe en OTA et sont disponibles sur notre application WConnect, il vous suffit d'un brancher les capteurs pour bénéficier de nouveaux développements.”

**Lionel Boudas**  
Responsable d'exploitation

FICHE TECHNIQUE EVO

MODÈLE	EVO
Boîtier	Plastique
Taille	285mm x 158mm x 53mm
Protection	IP44
Poids	850g
Montage	Par 4 vis sur un mur
Température ambiante	-10% / 50°C
Humidité relative (sans condensation)	30 / 70%
Tension de fonctionnement	100 / 250 VAC
Fréquence	50 - 60Hz
Consommation électrique	10W
Courts circuits et surconsommations	Fusible temporisé (250VAC / 0.5A)
Surtensions	Circuiterie interne
Fréquence Wi-Fi et protocole Wi-Fi	2.412 / 2.484 GHz / IEEE 802.11 b/g/n
Fréquence et protocole Bluetooth	2.412 / 2848 GHz / Low Energy
Plate-formes	Apple iOS et Android
Traduction	Français, Anglais, Espagnol, Italien, Portugais, Allemand, Thaï

EXEMPLE D'UN LOCAL TECHNIQUE CONNECTÉ



# OPTIONS EVO

## PINCE AMPÈRMÉTRIQUE



La pince ampermétrique mesure instantanément la consommation d'un équipement et détecte les surconsommations avant la panne. L'installation est simple, sans coupure de câble. Elle offre une vision précise des coûts pour optimiser l'énergie et diagnostiquer l'installation à distance.

Modèle	Pince ampèremétrique pour la mesure de la consommation électrique dans le local technique
Installation	Autour d'un conducteur de puissance
Alimentation	Par l'EVO
Consommation	< 1W
Connexion équipement(s)	Aucune
Tension équipement	< 300VAC
Courant évalué	2 modèles : 30A/100A
Connexion EVO	Par 2 fils
Informations	Courant instantané (A)
Affichage informations	Sur l'application Web

## PV EVO



Le PV EVO mesure la production solaire et la consommation de la maison pour identifier le surplus disponible. Ce surplus est transmis en temps réel à l' EVO, qui alimente intelligemment la filtration et la pompe à chaleur plutôt que de renvoyer l'énergie sur le réseau. Compact et simple à installer, il optimise automatiquement l'auto-consommation et valorise chaque kilowattheure produit, sans compromis sur le confort de baignade.

Modèle	PV EVO
Dimensions	90mm x 68mm x 66mm
Poids	180g
Température ambiante	-10 / +50°C
Humidité relative	30 / 70%
Tension de fonctionnement	100 / 250VAC
Fréquence	50 / 60Hz
Consommation électrique	2W
Courts-circuits et surconsommations	Fusible temporisé (250VAC / 0.5A)
Surintensités	Circuiterie interne
Fréquence et protocole Wi-Fi	2,412..2,484 GHz / IEEE 802.11 b/g/n
Fréquence et protocole Bluetooth	2,412..2,484 GHz / Low Energy
Application	Wconnect

## SOUS-COMPTEUR ÉLECTRIQUE



Le sous-compteur électrique en Modbus-RS485 mesure instantanément et cumule la consommation du local ou d'un équipement, tout en détectant les surconsommations avant la panne. Installé en série sur un conducteur, il communique en RS485 (Modbus). Il offre une vision précise des coûts pour optimiser l'énergie et diagnostiquer l'installation à distance.

Modèle	Compteur électrique pour la mesure de la consommation électrique dans le local technique
Installation	Rail DIN, dans le compteur électrique piscine
Alimentation	230VAC - 50/60Hz
Consommation	< 2W
Connexion équipement(s)	En série sur la Phase de l'équipement
Tension équipement	175 à 275VAC
Courant maximal	100A
Courant évalué	30A
Connexion EVO	Par 2 fils, en RS485
Informations	Tension (V), Courant instantané (A), Energie totale consommée (kWh)
Affichage informations	Sur le compteur et sur l'application Web

## SOUS-COMPTEUR D'EAU

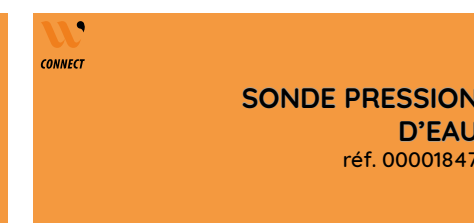
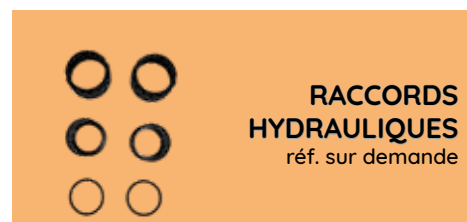
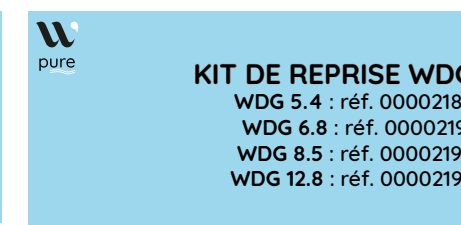
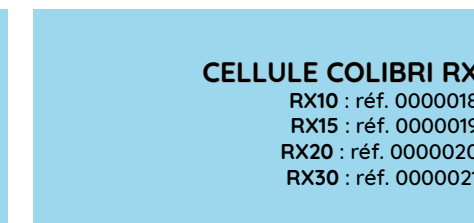
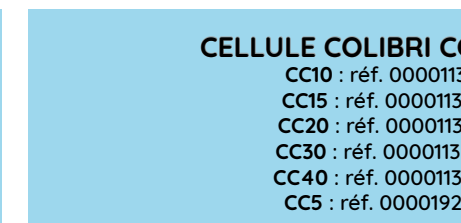
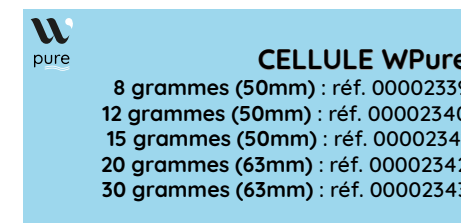
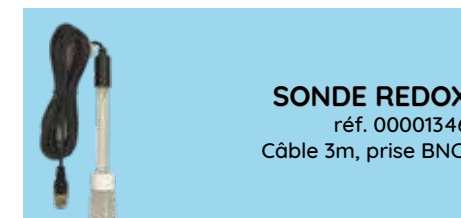
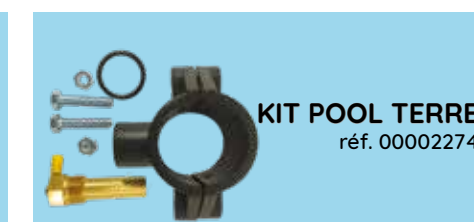
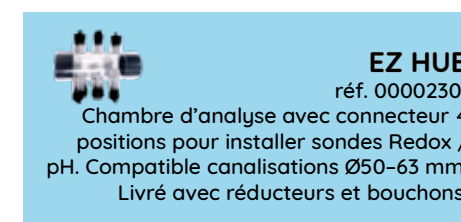


Le sous-compteur d'eau mesure instantanément et cumule la consommation d'eau du bassin, pour un suivi précis des remplissages. Il permet de détecter rapidement une fuite ou une évaporation anormale. Un outil essentiel pour sécuriser l'installation, réduire les pertes et maîtriser les coûts.

Modèle	Compteur d'eau pour la mesure de la consommation d'eau dans le local technique		
Installation	En série sur le réseau hydraulique		
Alimentation	24VDC par l'EVO		
Consommation	< 1W		
Diamètre DN	20mm	25mm	32mm
Débit maximal	4m3/h	6.3m3/h	10m3/h
Débit minimal	0.02m3/h	0.032m3/h	0.05m3/h
Connexion EVO	Par 4 fils		
Batterie	Oui, 8 ans, pour une mesure permanente		
Informations	Débit (m3/h), Consommation totale d'eau (m3)		
Affichage informations	Sur le compteur et sur l'application Web		



# ACCESSOIRES



## FORMATIONS

Chez Warmpac, nous sommes convaincus que **la formation est l'un des leviers les plus puissants pour gagner en expertise et en performance.**

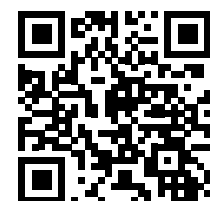
C'est pourquoi nous proposons des programmes adaptés à tous les niveaux : que vous découvriez notre univers ou que vous maîtrisiez déjà les équipements, nous ajustons chaque module pour répondre précisément à vos besoins.

Nous mettons à votre disposition :

- **Des formations thématiques** : techniques, commerciales, installation, mise en service...
- **Des niveaux progressifs** afin que chacun puisse évoluer à son rythme.
- **Des sessions en ligne interactives**, animées en direct par nos équipes, avec la possibilité de poser toutes vos questions.
- **Des modules courts** (≈ 30 minutes) pour vous former facilement, même pendant vos journées chargées.
- **Des vidéos et tutoriels** accessibles à tout moment pour réviser ou approfondir un sujet.
- **Un accompagnement personnalisé** pour établir avec vous un parcours de formation adapté à votre activité.

Toutes nos formations sont gratuites et accessibles à l'ensemble des professionnels de la piscine et du spa.

Scannez le QR code pour  
consulter les prochaines sessions :



## PARTENAIRES



## RÉSEAUX SOCIAUX



**SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX !**

Vous êtes fiers de votre travail ? Nous aussi ! Partagez-vous vos plus belles installations, et nous serons ravis de mettre en lumière votre travail en le partageant sur nos plateformes ! Inscrivez vous à notre newsletter.

@warmpac

@warmpac

@warmpac

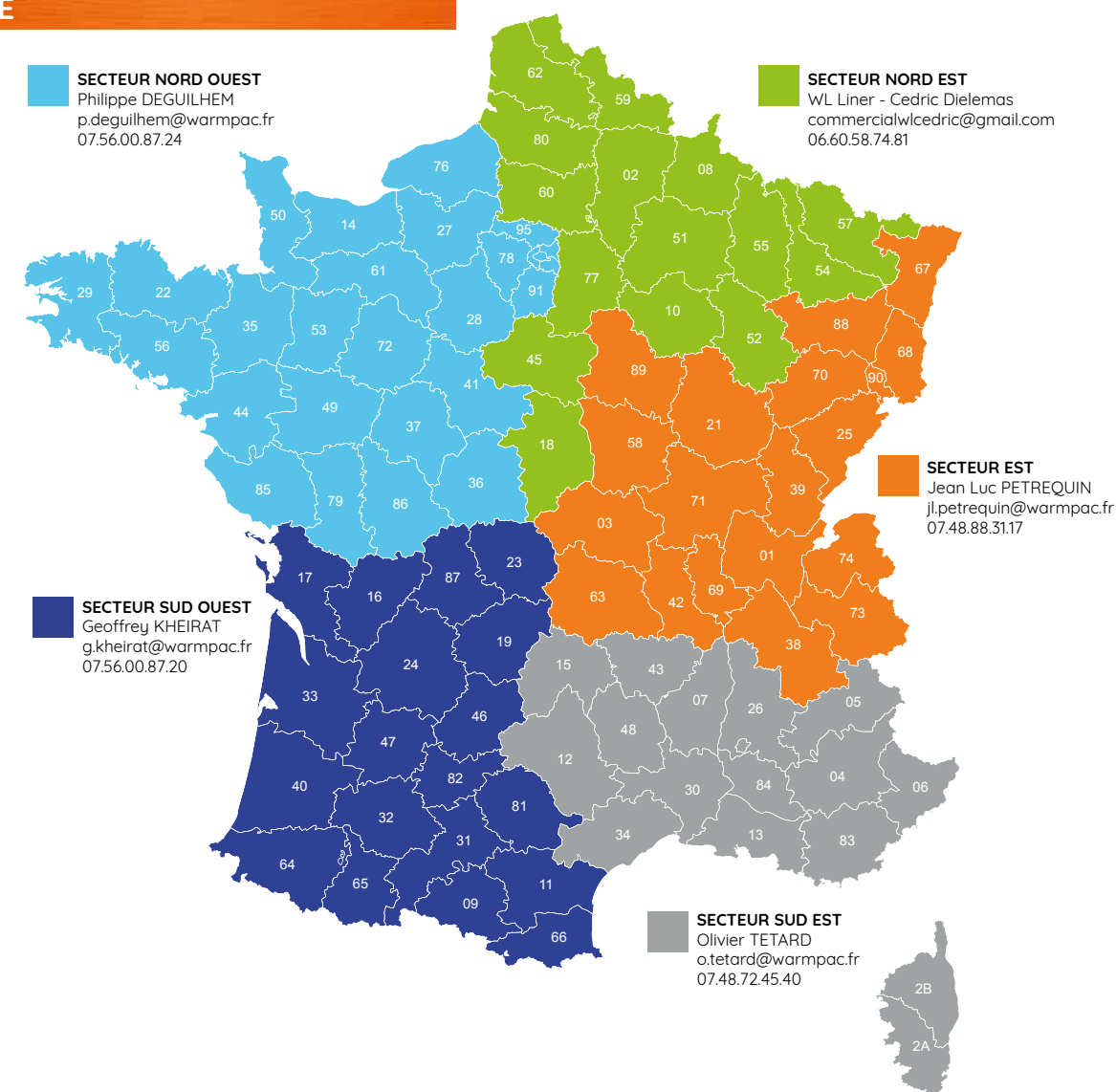
@warmpac2624

SCANNE-MOI



## CARTE DES COMMERCIAUX

### FRANCE



### EUROPE





**Pour plus d'informations :**

**+33 (0)4 28 70 69 77**

**ou**

**[info@warmpac.fr](mailto:info@warmpac.fr)**

**Siège social : Warmpac, 1 Avenue de Londres, 13127 Vitrolles  
SAS au capital de 62 500€ - Numéro TVA : FR08519634851**