



# warm pac

CATALOGUE

Chers clients,

Nous sommes heureux de vous accompagner, depuis 2003, dans le développement de votre activité.

Notre expérience nous a permis de concevoir, d'importer et distribuer des Pompes A Chaleur (PAC) piscines dédiées aux professionnels soit sous marque distributeur, soit sous notre marque WARMPOOL qui est exclusivement distribuée par des pisciniers indépendants.

Depuis 2016, nous avons investi dans une force commerciale qui aujourd'hui est composée de 6 commerciaux couvrants l'ensemble du territoire national.

Grâce à votre confiance, notre société évolue, et pour vous garantir un service toujours plus performant, nous renforçons nos équipes avec la mise en place de nouvelles structures humaines, pour améliorer notre efficacité opérationnelle et la relation commerciale avec nos clients dans le traitement de leurs demandes et leurs réclamations.

De plus, nous avons construit un nouveau bâtiment offrant plus de souplesse et d'efficacité logistique. Nous en avons profité pour aménager de nouveaux espaces, un grand show-room et un centre de formation.

Notre offre produit se développe pour mieux répondre à vos attentes avec de nouvelles gammes de PAC (**Optimus** gamme verticale Full Inverter et la mini **PAC Cube**), une gamme complète **d'électrolyse au sel** professionnelle et de **régulation pH**. Enfin nous innovons en introduisant la **Domotique appliquée à la piscine**, écosystème ouvert et universel qui s'adapte à tous types de locaux et de matériels, vous permettant de proposer de nouveaux services et mettant en valeur l'image de votre société tout en renforçant notre partenariat.

L'ensemble de l'équipe Warmpac reste à votre disposition pour vous renseigner et vous servir tout au long de cette nouvelle saison,

*A Bientôt.*

---

**Bernard PHILIPPE**  
Président

**Laurent GROS**  
Directeur associé

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| FORMATION.....                    | P5  |
| PAC.....                          | P6  |
| DC FULL INVERTER.....             | P8  |
| WP FULL INVERTER.....             | P10 |
| OPTIMUS.....                      | P12 |
| EASYPAC.....                      | P14 |
| CUBE.....                         | P16 |
| EZ POOL.....                      | P22 |
| EZ 1.....                         | P24 |
| EZ 2.....                         | P25 |
| BRIGHT BLUE.....                  | P27 |
| COLIBRI.....                      | P28 |
| ELECTRAL.....                     | P30 |
| BIRDIE.....                       | P32 |
| SANUS.....                        | P34 |
| TACTUS.....                       | P36 |
| SAV.....                          | P40 |
| RÉFÉRENCES TECHNIQUES.....        | P41 |
| INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES..... | P42 |

# Warmpac

La société Warmpac fait partie d'un groupe familial français présent en Asie depuis 1978.

Son implantation à l'international lui a permis de se développer en proposant des services sur mesure afin de répondre à l'ensemble des besoins de ses clients.

- \* Une présence dans les usines pour assurer un **sourcing**, un **contrôle qualité**, une vérification des **applications normatives** tant sur les conditions de travail que sur les produits, un **suivi de production**, le respect des **plannings de production** et la mise à disposition des marchandises,
- \* Un service **d'assistance logistique** pour le « booking » des expéditions, la vérification des quantités, des prix et de l'exactitude des documents de transport (Incoterm, mode de règlement, ...), mais aussi un suivi à la carte sur le préacheminement, le transport principal et le post acheminement,
- \* **Warmpac**, une entreprise locale qui propose des services de **logistique** (réception de marchandise, stockage, préparation et expédition), de **SAV** (stock de pièces détachées, techniciens qualifiés, une hot line, SAV online...) et **une équipe commerciale** pour promouvoir une sélection de produits.

La société Warmpac, spécialiste **de la piscine** et en particulier des équipements qui constituent le local technique, a été créée pour répondre à l'ensemble des besoins des professionnels. **Exclusivement BtoB**, elle vous garantit le meilleur service et respecte l'ensemble de ses engagements. Membre FPP, elle participe à l'écriture des textes et des normes en étant présente dans les commissions Chauffage et Automatisation.

## FORMATION

La société Warmpac est présente sur le **salon de Lyon** et co-organise le **Road show des spécialistes**.

Elle est impliquée dans la **formation des jeunes apprentis** et participe à leur formation par la mise à disposition de produits, l'animation de sessions de formation dispensées dans ces centres.

La société Warmpac propose également des formations dans ses locaux. En effet, elle dispose d'une **piscine de démonstration** et d'un **espace de formation** de 90 m<sup>2</sup> qu'elle met à disposition de ses clients qui souhaitent se perfectionner sur les familles de produits qu'elle commercialise.

*Nous restons à  
votre écoute*

**NOUVEAU** La société Warmpac s'est installée dans de nouveaux locaux lui permettant d'augmenter sa capacité de stockage de marchandises et de pièces détachées et de bénéficier d'un grand show-room, d'un espace de formation et d'un espace de bureau plus spacieux pour travailler et se former dans de bonnes conditions.



# warmPOOL

La société Warmpac conçoit, importe et distribue des Pompes À Chaleur pour piscine depuis 2003. Elle les assemble chez un partenaire historique en Chine, qui est devenu le leader mondial de la PAC piscine. Nous sommes présents sur les chaînes de production et participons aux évolutions techniques et stratégiques de ce partenaire.

Nous nous sommes d'abord développés en France sous des marques distributeurs (MDD). Puis en 2016, nous avons investi dans une force commerciale, qui aujourd'hui couvre l'ensemble du territoire français et qui propose **la marque Warmpool** aux pisciniers indépendants. **Exclusivement BtoB**, cette marque n'est pas proposée sur internet afin de vous garantir des produits exclusifs.

Respectueuse des normes **NF PAC** et de la **commission Chauffage de la FPP**, nous garantissons à nos clients des produits qualitatifs.

Toujours **innovante**, nous avons été l'un des premiers importateurs à avoir commercialisé des PAC **Full Inverter** et à proposer l'ensemble de sa gamme au **R32**, un gaz respectant l'environnement.



## BILAN THERMIQUE

Soyez différents en utilisant le bilan thermique qui personnalise votre offre et **garantit la satisfaction de votre client.**

En tenant compte des caractéristiques du bassin, de son environnement et des besoins exprimés par votre client, vous proposerez plusieurs solutions qui vous permettront d'ouvrir la discussion. Avec les résultats obtenus vous présenterez les différentes technologies existantes et vous le conseillerez sur la pertinence de son choix.

Vous valoriserez ainsi l'image de votre société et vous serez perçus comme un véritable spécialiste de la PAC.

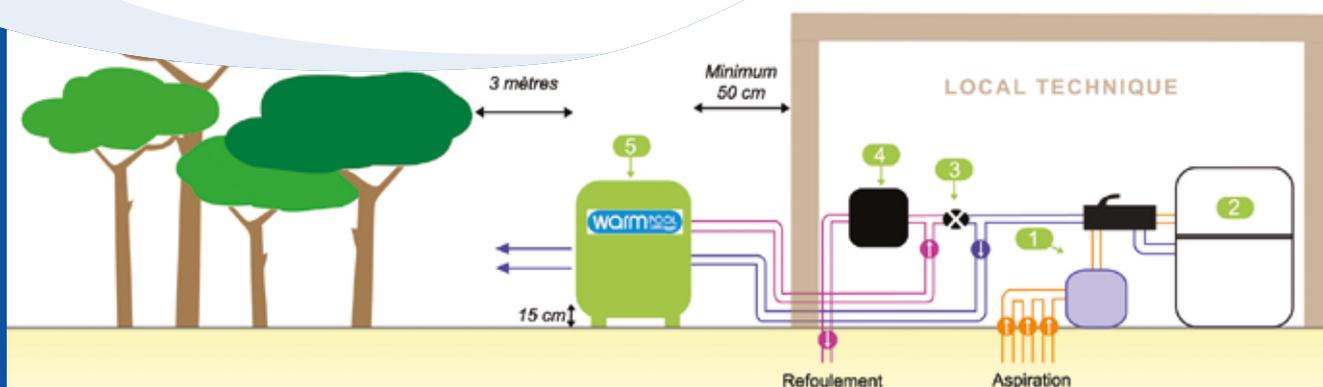
## TECHNOLOGIE

La Full Inverter est une technologie qui comprend :

Un compresseur Inverter pouvant travailler entre **20 et 100 Hz**

Un moteur de ventilateur inverter pouvant travailler de **1 à 100%**

Et surtout **une double électronique** qui permet d'adapter à l'infini les fonctionnements du compresseur et du moteur de ventilateur.



# DC FULL INVERTER



**CONTRÔLEUR**  
ECRAN DIGITAL TACTILE



3 ANS toutes pièces



Economie  
d'énergie



Technologie  
de pointe



Produit  
silencieux



## LES PLUS

- Gamme toutes saisons
- Gamme de 5 références de 30 à 115 m<sup>3</sup>
- Compresseur Inverter (20 à 95 Hz)
- Moteur de ventilateur Inverter (1 à 100%)
- Échangeur en titane twisté double rang
- Contrôleur digital tactile intuitif
- Module Wifi en option
- Réversible - Mode chaud/Auto/froid

- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Ultra silence control
- R32 gaz écologique de -5 à + 43°C
- Structure en ABS traité anti UV
- Housse d'hivernage
- Livraisons sur palette individuelle
- Classe énergétique



| CARACTERISTIQUES                   |                   | DC35                  | DC55               | DC75               | DC95               | DC115              |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Capacité bassin                    | Maxi              | 35 m <sup>3</sup>     | 55 m <sup>3</sup>  | 75 m <sup>3</sup>  | 95 m <sup>3</sup>  | 115 m <sup>3</sup> |
| Puissance de chauffage *           | kW                | 1.4 ~ 6.8             | 1.3 ~ 7.93         | 1.75 ~ 10.90       | 3.21 ~ 15.81       | 3.21 ~ 17.05       |
| Consommation*                      | kW                | 0.14 ~ 1.51           | 0.12 ~ 1.37        | 0.16 ~ 1.96        | 0.31 ~ 3.03        | 0.32 ~ 3.98        |
| COP*                               |                   | 10.0 ~ 4.5            | 11.24 ~ 5.79       | 10.88 ~ 5.56       | 10.3 ~ 5.22        | 10.01 ~ 4.82       |
| Courant nominal                    | A                 | 1.02 ~ 5.18           | 0.9 ~ 6.0          | 1.2 ~ 8.6          | 1.5 ~ 13.3         | 2.0 ~ 17.5         |
| Puissance de chauffage**           | kW                | 1.1 ~ 5.2             | 0.96 ~ 6.46        | 1.52 ~ 8.21        | 2.3 ~ 12.14        | 2.07 ~ 15.20       |
| Consommation **                    | kW                | 0.21 ~ 1.24           | 0.19 ~ 1.32        | 0.25 ~ 1.84        | 0.37 ~ 2.80        | 0.38 ~ 3.60        |
| Puissance en froid ***             | kW                | 2.2                   | 3.72               | 4.3                | 6.2                | 7.69               |
| Consommation***                    | kW                | 1.4                   | 1.45               | 1.78               | 3.3                | 2.66               |
| EER***                             |                   | 1.55                  | 2.57               | 2.43               | 1.86               | 2.89               |
| Carrosserie                        |                   | ASA                   | ASA                | ASA                | ASA                | ASA                |
| Contrôleur                         |                   | Ecran digital tactile |                    |                    |                    |                    |
| Gaz                                |                   | R 32                  | R 32               | R 32               | R 32               | R 32               |
| Echangeur                          |                   | Titane Twisté         |                    |                    |                    |                    |
| Compresseur                        |                   | Rotatif Panasonic     | Rotatif Panasonic  | Rotatif Panasonic  | Rotatif Panasonic  | Rotatif Panasonic  |
| Nombre de ventilateurs             |                   | 1                     | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  |
| Vitesse rotation ventilateur (PRM) | T/mn              | 400-700               | 400-750            | 400-800            | 300-750            | 400-750            |
| Mode                               |                   | Chaud/Froid/Auto      | Chaud/Froid/Auto   | Chaud/Froid/Auto   | Chaud/Froid/Auto   | Chaud/Froid/Auto   |
| Plage de fonctionnement            |                   | -5°C ~ 43°C           | -5°C ~ 43°C        | -5°C ~ 43°C        | -5°C ~ 43°C        | -5°C ~ 43°C        |
| Puissance acoustique à 1 m         | dB(A)             | 38 ~ 50               | 41 ~ 50            | 42 ~ 51            | 42 ~ 55            | 45 ~ 56            |
| Alimentation                       |                   | Mono 220-240V/50HZ    | Mono 220-240V/50HZ | Mono 220-240V/50HZ | Mono 220-240V/50HZ | Mono 220-240V/50HZ |
| Détendeur                          |                   | Electronique          |                    |                    |                    |                    |
| Débit d'eau                        | m <sup>3</sup> /H | 2.5                   | 2.7                | 3.5                | 5.2                | 5.6                |
| Dimension unité                    | mm                | 1000/418/605          | 1000/418/605       | 1000/418/605       | 1046/453/767       | 1160/490/862       |
| Dimension carton (l/L/h)           | mm                | 1030/435/615          | 1030/435/615       | 1030/435/615       | 1130/480/780       | 1210/510/880       |
| Poids net / poids brut             | kg                | 42/51                 | 47/58              | 51/62              | 66/79              | 74/88              |
| Garantie toutes pièces             |                   | 3ans                  | 3ans               | 3ans               | 3ans               | 3ans               |

\* 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.

# WP FULL INVERTER



CONTRÔLEUR FILAIRE DÉPORTÉ + WIFI



5 ANS toutes pièces



Economie d'énergie



Technologie de pointe



Produit silencieux



## LES PLUS

- Gamme toutes saisons
- Gamme de 6 références de 60 à 140 m<sup>3</sup>
- Compresseur Inverter (20 à 95 Hz)
- Moteur de ventilateur Inverter (1 à 100%)
- Échangeur en titane twisté double rang
- Contrôleur digital tactile intuitif couleur et déporté
- Mémorisation des 30 derniers jours d'utilisation
- Module Wifi inclus

- Réversible - Mode chaud/Auto/froid
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Ultra silence control
- R32 gaz écologique de -15 à + 43°C
- Structure en ABS traité anti UV
- Housse d'hivernage
- Livraisons sur palette individuelle
- Classe énergétique **A**

| CARACTERISTIQUES                   |                   | WP90 Inverter                                 | WP90 Inverter Tri  | WP120 Inverter     | WP120 Inverter Tri | WP140 Inverter     | WP140 Inverter Tri |
|------------------------------------|-------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Capacité bassin                    | Maxi              | 90 m <sup>3</sup>                             | 90 m <sup>3</sup>  | 120 m <sup>3</sup> | 120 m <sup>3</sup> | 140 m <sup>3</sup> | 140 m <sup>3</sup> |
| Puissance de chauffage *           | kW                | 3.77 ~ 17                                     | 3.77 ~ 17          | 4.6 ~ 19.5         | 4.6 ~ 19.5         | 5.7 ~ 24.2         | 5.7 ~ 24.2         |
| Consommation*                      | kW                | 0.3 ~ 3.02                                    | 0.3 ~ 3.02         | 0.37 ~ 3.94        | 0.37 ~ 3.94        | 0.46 ~ 4.8         | 0.46 ~ 4.8         |
| 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                    | A                 | 1.8 ~ 10.9                                    | 0.7 ~ 4.1          | 3.5 ~ 15.9         | 1.3 ~ 5.8          | 3.8 ~ 18.4         | 1.5 ~ 6.9          |
| Puissance de chauffage**           | kW                | 2.92 ~ 12.4                                   | 2.92 ~ 12.4        | 3.84 ~ 15.4        | 3.84 ~ 15.4        | 4.68 ~ 19.9        | 4.68 ~ 19.9        |
| Consommation **                    | kW                | 0.44 ~ 2.86                                   | 0.44 ~ 2.86        | 0.6 ~ 3.81         | 0.6 ~ 3.81         | 0.72 ~ 4.74        | 0.72 ~ 4.74        |
| Puissance en froid ***             | kW                | 0.48 ~ 5.18                                   | 0.48 ~ 5.18        | 0.62 ~ 6.87        | 0.62 ~ 6.87        | 0.74 ~ 8.3         | 0.74 ~ 8.3         |
| Consommation***                    | kW                | 0.39 ~ 3.28                                   | 0.39 ~ 3.28        | 0.45 ~ 4.15        | 0.45 ~ 4.15        | 0.52 ~ 5.1         | 0.52 ~ 5.1         |
| EER***                             |                   | 1.58  | 1.58               | 1.65               | 1.65               | 1.63               | 1.63               |
| Carrosserie                        |                   | ASA   | ASA                | ASA                | ASA                | ASA                | ASA                |
| Contrôleur                         |                   | Digital tactile couleur, déporté filaire+wifi |                    |                    |                    |                    |                    |
| Gaz                                |                   | R 32  | R 32               | R 32               | R 32               | R 32               | R 32               |
| Echangeur                          |                   | Titane Twisté                                 |                    |                    |                    |                    |                    |
| Compresseur                        |                   | Rotatif Mitsubishi                            | Rotatif Mitsubishi | Rotatif Mitsubishi | Rotatif Mitsubishi | Rotatif Mitsubishi | Rotatif Mitsubishi |
| Nombre de ventilateurs             |                   | 1   | 1                  | 1                  | 1                  | 2                  | 2                  |
| Vitesse rotation ventilateur (PRM) | T/mn              | 400-750                                       | 400-750            | 600-900            | 600-900            | 400-800            | 400-800            |
| Mode                               |                   | Chaud/Froid/Auto                              | 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       | -15°C ~ 43°C       |
| Puissance acoustique à 1 m         | dB(A)             | 44  | 44                 | 45                 | 45                 | 46                 | 46                 |
| 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                          |                   | Electronique                                  |                    |                    |                    |                    |                    |
| Débit d'eau                        | m <sup>3</sup> /H | 5.4   | 5.4                | 6.6                | 6.6                | 8.6                | 8.6                |
| Dimension unité                    | mm                | 1161/470/868                                  | 1161/470/868       | 1161/490/868       | 1161/490/868       | 1161/470/1274      | 1161/470/1274      |
| Dimension carton (l/L/h)           | mm                | 1210/510/880                                  | 1210/510/880       | 1210/510/880       | 1210/510/880       | 1070x459x1300      | 1070x459x1300      |
| Poids net / poids brut             | kg                | 71 / 86                                       | 71 / 86            | 93 / 108           | 93 / 108           | 114 / 130          | 114 / 130          |
| 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.

# OPTIMUS FULL INVERTER



CONTRÔLEUR FILAIRE DÉPORTÉ + WIFI



5 ANS toutes pièces



Economie d'énergie



Technologie de pointe



Produit silencieux



## LES PLUS

- Gamme toutes saisons
- Gamme de 7 références de 60 à 140 m<sup>3</sup>
- Compresseur Inverter (20 à 95 Hz)
- Moteur de ventilateur Inverter (1 à 100%)
- Échangeur en titane twisté double rang
- Contrôleur digital tactile intuitif couleur et déporté
- Mémorisation des 30 derniers jours d'utilisation
- Module Wifi inclus

- Réversible - Mode chaud/Auto/froid
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Ultra silence control
- R32 gaz écologique de -15 à + 43°C
- Structure en ABS traité anti UV
- Housse d'hivernage
- Livraisons sur palette individuelle
- Classe énergétique



| CARACTERISTIQUES                   |                   | OPTIMUS 9                                     | OPTIMUS 13           | OPTIMUS 16/16T                          | OPTIMUS 19/19T                          | OPTIMUS 28T          |
|------------------------------------|-------------------|---|----------------------|---|---|----------------------|
| Capacité bassin                    | Maxi              | 70 m <sup>3</sup>                             | 90 m <sup>3</sup>    | 120 m <sup>3</sup>                      | 140 m <sup>3</sup>                      | 180 m <sup>3</sup>   |
| Puissance de chauffage *           | kW                | 3.7 ~ 13.5                                    | 3.414 ~ 16.828       | 6.249 ~ 21.29                           | 5.601 ~ 24.88                           | 7.779 ~ 35.45        |
| Consommation*                      | kW                | 0.274 ~ 1.929                                 | 0.263 ~ 2.535        | 0.400 ~ 2.925                           | 0.3680 ~ 3.891                          | 0.640 ~ 6.775        |
| COP*                               |                   | 13.35 ~ 6.99                                  | 12.99 ~ 6.64         | 15.61 ~ 7.280                           | 15.20 ~ 6.39                            | 12.16 ~ 5.23         |
| Courant nominal                    | A                 | 1.74 ~ 8.37                                   | 1.53 ~ 11.10         | 2.5 ~ 12.8<br>(0.9 ~ 4.7)               | 2.3 ~ 16.9<br>(0.9 ~ 6.1)               | 0.5 ~ 11.0           |
| Puissance de chauffage**           | kW                | 2.666 ~ 10.010                                | 2.727 ~ 12.716       | 4.471 ~ 16.32                           | 4.384 ~ 18.66                           | 6.403 ~ 27.53        |
| Consommation **                    | kW                | 0.431 ~ 2.011                                 | 0.403 ~ 2.527        | 0.677 ~ 3.029                           | 0.559 ~ 3.852                           | 0.940 ~ 6.650        |
| Puissance en froid ***             | kW                | 1.86 ~ 6.50                                   | 1.98 ~ 7.50          | 2.87 ~ 10.5                             | 3.05 ~ 9.00                             | 5.52 ~ 15.00         |
| Consommation***                    | kW                | 0.66 ~ 2.17                                   | 0.73 ~ 2.56          | 1.20 ~ 3.67                             | 1.19 ~ 3.23                             | 2.50 ~ 5.30          |
| EER***                             |                   | 2.82 ~ 3.00                                   | 2.71 ~ 2.93          | 2.39 ~ 2.86                             | 2.56 ~ 2.79                             | 2.21 ~ 2.83          |
| Carrosserie                        |                   | ASA   | ASA                  | ASA                                     | ASA                                     | ASA                  |
| Contrôleur                         |                   | Digital tactile couleur, déporté filaire+wifi |                      |   |   |                      |
| Gaz                                |                   | R32 / 0.65 kg                                 | R32 / 0.8 kg         | R32 / 1.35 kg                           | R32 / 1.65 kg                           | R32 / 1.9 kg         |
| Echangeur                          |                   | Titane Twisté                                 |                      |   |   |                      |
| Compresseur                        |                   | Mitsubishi                                    | Mitsubishi           | Panasonic                               | Panasonic                               | Mitsubishi           |
| Vitesse rotation ventilateur (PRM) | T/mn              | 500 ~ 700                                     | 500 ~ 700            | 500 ~ 700                               | 600 ~ 750                               | 500 ~ 750            |
| 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         | dB(A)             | 44 ~ 55                                       | 46 ~ 55              | 48 ~ 57                                 | 50 ~ 57                                 | 51 ~ 59              |
| Alimentation                       |                   | Mono 220-240V/50HZ                            | Mono 220-240V/50HZ   | Mono 220-240V/50HZ<br>Tri 380-400V/50HZ | Mono 220-240V/50HZ<br>Tri 380-400V/50HZ | Tri 380-400V/50HZ    |
| Détendeur                          |                   | EEV   |                      |   |   |                      |
| Débit d'eau                        | m <sup>3</sup> /H | 5.7   | 7.1                  | 9.0                                     | 9.0                                     | 14.6                 |
| Dimension unité                    | mm                | 723 X 835 X 865                               | 723 X 835 X 865      | 770 X 990 X 970                         | 770 X 990 X 970                         | 920 X 960 X 1025     |
| Dimension carton (l/L/h)           | mm                | 773 X 885 X 915                               | 773 X 885 X 915      | 820 X 1040 X 1000                       | 820 X 1040 X 1000                       | 970 X 1010 X 1075    |
| Poids net / poids brut             | kg                | 69  | 75                   | 101                                     | 106                                     | 123                  |
| Garantie toutes pièces             |                   | 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.

# EASY PAC



## CONTRÔLEUR ECRAN DIGITAL TACTILE



3 ANS toutes pièces



## LES PLUS DES BONS

- Gamme toutes saisons
- Gamme de 3 références de 30 à 75 m<sup>3</sup>
- Compresseur On/Off (50 Hz)
- Échangeur en titane twisté double rang
- Contrôleur digital tactile intuitif
- Module Wifi option
- Réversible - Mode chaud/Auto/froid

- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- R32 gaz écologique de -5 à + 43°C
- Structure en ABS traité anti UV
- Housse d'hivernage
- Livraisons sur palette individuelle
- Classe énergétique

**B**

| CARACTERISTIQUES                   |                   | EZ35                  | EZ55               | EZ75               |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Capacité bassin                    | Maxi              | 35 m <sup>3</sup>     | 55 m <sup>3</sup>  | 75 m <sup>3</sup>  |
| Puissance de chauffage *           | kW                | 5.4                   | 8.7                | 12.5               |
| Consommation*                      | kW                | 0.98                  | 1.6                | 2.55               |
| COP*                               |                   | 5.51                  | 5.44               | 5.89               |
| Courant nominal                    | A                 | 4.35                  | 6.66               | 10.62              |
| Puissance de chauffage**           | kW                | 4.05                  | 6.7                | 8.9                |
| Consommation **                    | kW                | 0.93                  | 1.46               | 2.2                |
| Puissance en froid ***             | kW                | 3.1                   | 4.82               | 5.9                |
| Consommation***                    | kW                | 1                     | 1.95               | 2.28               |
| EER***                             |                   | 3.1                   | 2.48               | 2.58               |
| Carrosserie                        |                   | ASA                   | ASA                | ASA                |
| Contrôleur                         |                   | Ecran digital tactile |                    |                    |
| Gaz                                |                   | R 32                  | R 32               | R 32               |
| Echangeur                          |                   | Titane Twisté         |                    |                    |
| Compresseur                        |                   | Rotatif GMCC          | Rotatif GMCC       | Rotatif GMCC       |
| Nombre de ventilateurs             |                   | 1                     | 1                  | 1                  |
| Vitesse rotation ventilateur (PRM) | T/mn              | 870                   | 840                | 840                |
| Mode                               |                   | Chaud/Froid/Auto      | Chaud/Froid/Auto   | Chaud/Froid/Auto   |
| Plage de fonctionnement            |                   | -5°C ~ 43°C           | -5°C ~ 43°C        | -5°C ~ 43°C        |
| Puissance acoustique à 1 m         | dB(A)             | 49                    | 52                 | 52                 |
| Alimentation                       |                   | Mono 220-240V/50HZ    | Mono 220-240V/50HZ | Mono 220-240V/50HZ |
| Détendeur                          |                   | Capillaire            |                    |                    |
| Débit d'eau                        | m <sup>3</sup> /H | 2.2                   | 3                  | 4.5                |
| Dimension unité                    | mm                | 790x341x575           | 1000x418x605       | 1000x418x605       |
| Dimension carton (l/L/h)           | mm                | 846x360x590           | 1070x450x630       | 1070x450x630       |
| Poids net / poids brut             | kg                | 37/45                 | 53/68              | 56/68              |
| Garantie toutes pièces             |                   | 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.

# CUBE



## LES PLUS

**Casing  
en métal  
rigide et léger**

**Protégé  
par un  
WFS**

  
**Garantie  
2 ans**

**Plug  
and  
play**

  
**Contrôle et  
connexion  
Bluetooth**

**Design  
esthétique  
et compact**

  
**Fonctionne  
au R32**

**Deux  
puissances  
disponibles**

| CARACTERISTIQUES                         |                   | CUBE 2.5                                     | CUBE 3.5          |
|--|-------------------|--|-------------------|
| Pour une piscine ou un SPA de            | Maxi              | 15 m <sup>3</sup>                            | 20 m <sup>3</sup> |
| Conditions de tests                      |                   | Air 27 °C / Eau 26 °C / Humidité 80%         |                   |
| Puissance consommée                      | kW                | 0.6  | 0.82              |
| Coefficient de Performances COP          |                   | 4.2  | 4.3               |
| Conditions de tests                      |                   | Air 27 °C / Eau 26 °C / Humidité 80%         |                   |
| Puissance consommée                      | kW                | 0.56   | 0.78              |
| Coefficient de Performances COP          |                   | 3.3  | 3.4               |
| Alimentation                             |                   | 230V ~ /50Hz                                 |                   |
| Type de boîtier                          |                   | Métal  |                   |
| Drection du ventilateur                  |                   | Horizontal                                   |                   |
| Vitesse rotation ventilateur (PRM)       | T/mn              | 700  |                   |
| Puissance acoustique à 1 m               | dB(A)             | 46   |                   |
| Connexion d'eau                          | mm                | 32 - 38                                      |                   |
| Débit d'eau                              | m <sup>3</sup> /H | 1.1  | 1.5               |
| Dimension unité                          | mm                | 420 x 370 x 420                              |                   |
| Dimension carton (l/L/h)                 | mm                | 435 x 410 x 430                              |                   |
| Équipements                              |                   | Manuel, vidange, câble électrique et raccord |                   |
| Contrôleur                               |                   | Affichage LED + App & Bluetooth              |                   |
| Plage de température ambiante de travail |                   | 10°C ~ 43°C                                  |                   |
| Mode                                     |                   | Chauffage                                    |                   |



2 ANS toutes pièces



# ACCESSOIRES



## **PLOTS HAUTE QUALITÉ EN MATIÈRES RECYCLÉES**

Pour faciliter votre installation, nous vous proposons des plots haute qualité adaptés à l'ensemble de nos pompes à chaleur. Spécialement conçus pour les PAC, ces supports permettent d'évacuer la condensation, de stabiliser la pompe et de garantir ainsi sa longévité.



## **COFFRET ÉLECTRIQUE**

Les coffrets électriques que nous proposons sont de marque Schneider Electric. Ils incluent 1 disjoncteur de puissance de 10A à 25A suivant le modèle et 5 positions libres supplémentaires. Nous en avons également pour nos modèles Triphasés.



## **KIT HIVER**

Le kit hiver a pour but de faciliter le dégivrage de la PAC. Composé d'un cordon, il se dispose aisément sur la carrosserie arrière. Il se branche sur notre électronique et fonctionnera dès lors que les températures extérieures seront inférieures à 6°C.



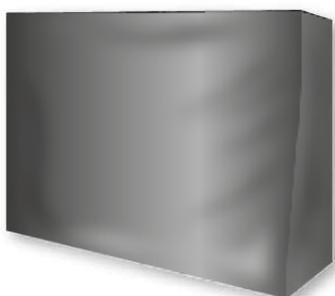
## **KIT WIFI**

Les différents kits Wifi permettent la prise de contrôle à distance de la PAC au travers des applications dédiées et accessibles sans frais sur IOS comme Android. Vous pourrez ainsi modifier votre température de consigne à distance.



### **KIT DÉPORT**

Ce kit, incluant un coffret ainsi qu'un câble de 10 mètres, permet de déporter à l'intérieur du local technique la commande de contrôle de la PAC.



### **HOUSSE D'HIVERNAGE**

Ces housses sont à utiliser, uniquement, après avoir mis votre PAC en hivernage. Elles ont pour but de protéger la PAC. Elles sont adaptées à nos modèles afin de laisser passer les raccords hydrauliques.



### **CACHE PAC**

Pour répondre à vos clients qui souhaitent cacher leur PAC, nous proposons ce cache en bois adapté à nos références Easypac et DC jusqu'à la DC95. Sa structure permet une circulation d'air optimale afin de ne pas faire baisser les performances de la PAC.



### **MALETTE SAV**

Nos malettes SAV incluent les pièces essentielles au dépannage rapide des différentes PAC : détecteur de débit, câble déporté, sonde de température, condensateur, display, ... Vous pouvez soit commander la malette type, soit la personnaliser en commandant les pièces que vous choisissez.

# DESHUMIDIFICATEUR AU R32



ECRAN TACTILE DIGITAL LED  
sur façade en verre trempé



## GAMME DE 3 PUISSANCES

- Intègre un chauffage d'appoint de 2 kW
  - Soit électrique avec la référence E
  - Soit eau chaude avec la référence HW
- Idéal pour les SPA ou piscine d'intérieur

- Facile à installer et à mettre en œuvre
- Technologie Intuitif touch



| CARACTERISTIQUES                 | MODELES                |              |              |              |
|----------------------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                  | UNITE                  | WD2.2E*      | WD3.0E*      | WD4.3E*      |
| Capacité                         | L/h                    | 2.2          | 3.0          | 4.3          |
| Extraction par jour              | L                      | 53           | 72           | 103          |
| <b>Débit d'air</b>               | <b>m<sup>3</sup>/h</b> | <b>525</b>   | <b>750</b>   | <b>1030</b>  |
| Vol. sonor.                      | dB                     | 44           | 46           | 48           |
| Niveau sonore (distance)         | m                      | 1            | 1            | 1            |
| Alimentation                     |                        | 240V/50Hz    | 240V/50Hz    | 240V/50Hz    |
| Puissance absorbée               | kW                     | 0.93         | 1.13         | 1.97         |
| Courant nominal                  | A                      | 4.1          | 5.00         | 8.7          |
| Puissance max                    | kW                     | 1.02         | 1.32         | 2.28         |
| Puissance max absorbée           | A                      | 4.3          | 5.85         | 10           |
| Humidité relative                | %RH                    | 40-90        | 40-90        | 40-90        |
| Température                      | °C                     | 10-32°C      | 10-32°C      | 10-32°C      |
| Gaz                              |                        | <b>R32</b>   | <b>R32</b>   | <b>R32</b>   |
| <b>Appoint électrique inclus</b> | <b>kW</b>              | <b>2</b>     | <b>2</b>     | <b>2</b>     |
| Diamètre bouchon condensation    | mm                     | 16           | 16           | 16           |
| Dimension unité                  | mm                     | 1295x647x220 | 1495x647x220 | 1495x647x220 |
| Dimension carton                 | mm                     | 1343x790x248 | 1543x790x248 | 1543x790x248 |
| Poids net                        | kg                     | 59           | 66           | 75           |
| Poids brut                       | kg                     | 70           | 78           | 87           |
| Garantie toutes pièces           |                        | 2 ans        | 2 ans        | 2 ans        |

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%

\* Possibilité d'obtenir cette gamme avec un appoint d'eau chaude (WD2.2HW - WD3.0HW - WD4.3HW)

A poser sur sol ou à fixer sur support mural fourni.



# ez POOL .APP

La société Warmpac est le distributeur exclusif en France des produits de la marque EZPool.

La société EZPool est une société française qui conçoit des produits d'automatisation du local technique d'une piscine afin de **connecter** une piscine, pour en **simplifier** son utilisation et permettre d'**économiser** en optimisant le fonctionnement de l'ensemble des appareils.

Connecter une piscine, c'est **interagir** par le biais d'une **application** mobile (ou web) avec l'ensemble des équipements du bassin. Agir sur la pompe de filtration, la lumière, les appareils de traitement, la pompe à chaleur, ...

Simplifier l'utilisation en **accompagnant le particulier** dans la gestion de sa piscine mais aussi et surtout permettre aux professionnels d'avoir une **supervision** et de garder le lien avec son client pour lui **vendre de nouveaux produits et services**.

Nous pensons que l'ensemble des business modèles vont fortement évoluer avec la **domotique appliquée à la piscine** qui **valorisera votre enseigne**.

ez 1



ez 2



EZPool est un écosystème ouvert et universel qui s'adapte à tous les locaux techniques et à tous les équipements.

C'est aussi une solution évolutive grâce à la technologie OTA (Over The Air). Des mises à jour seront réalisées et suivront les évolutions technologiques et fonctionnelles.

## CONNECT EZ

EZPool utilise le Wifi de la maison, un moyen simple et gratuit de connecter le boîtier EZ1,

Par ses capteurs, EZPool collectera les données de la piscine, les analysera pour optimiser son utilisation et sa maintenance,

Grace à votre application, EZPool vous offre la possibilité de piloter votre piscine à distance.

## SIMPLIFI EZ

Les informations sont immédiatement disponibles sur votre application, qui vous guidera et vous informera, soit par notification ou email, de la situation de la piscine.

La gestion des équipements en devient plus simple et efficace.

## ÉCONOMIS EZ

En ajustant parfaitement le fonctionnement des appareils nous pourrons optimiser la consommation d'électricité et des produits de traitement.



*Consultez  
notre vidéo*

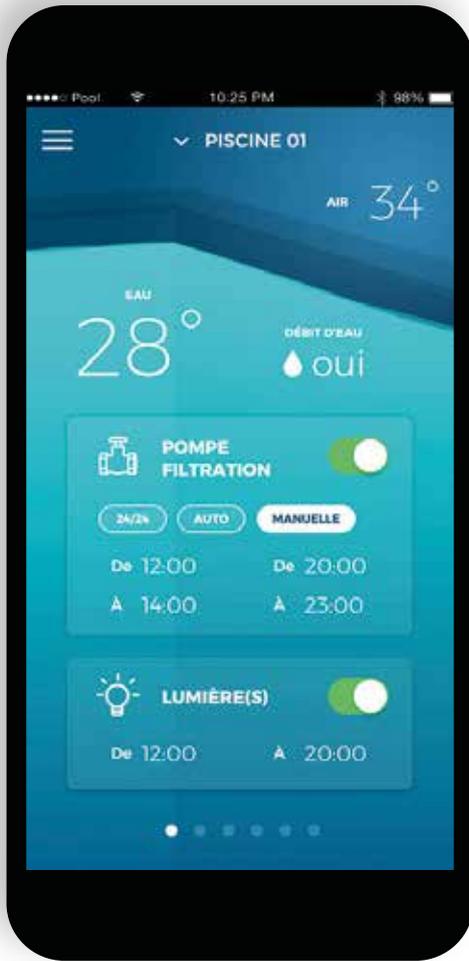


Photo non contractuelle

- **Connexion wifi**
- **Gérez plusieurs piscines**
- **Information sur la température de l'air et de l'eau**
- **Information sur le débit d'eau**
- **Gérez votre pompe de filtration et planifiez des plages de fonctionnement. Le mode hors gel est intégré dans le mode auto**
- **Éclairez votre piscine : vous pouvez planifier des plages de fonctionnement**

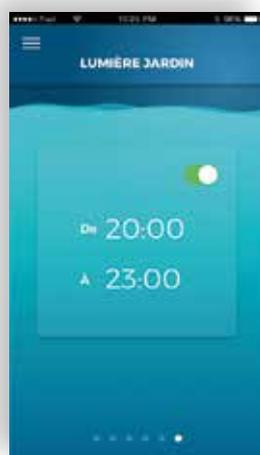
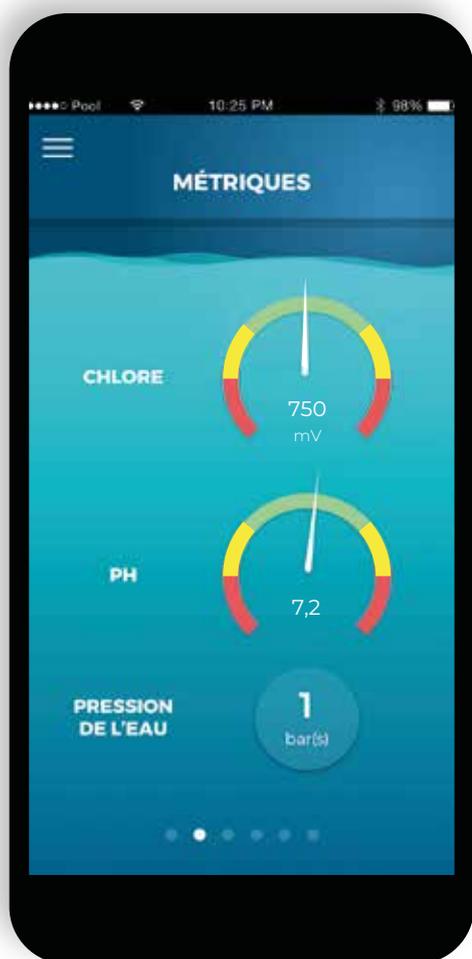


Contient:



- 1 boîte de commande à distance avec connexion wifi;
- 1 câble de branchement électrique;
- 1 sonde de température d'air;
- 1 sonde de température d'eau;
- 1 sonde de débit d'eau.





- Contrôlez votre niveau de chlore
- Contrôlez votre niveau de pH
- Contrôlez votre pression d'eau
- Vérifiez l'ouverture ou la fermeture de votre volet roulant

**En option:**

- Gérez vos appareils de traitement d'eau
- Gérez votre niveau d'eau pour les bassins à débordement
- Allumez ou éteignez votre pompe à chaleur
- Allumez ou éteignez les lumières de votre jardin
- Planifiez le fonctionnement de votre robot de piscine
- Etc.

Photos non contractuelles



NE FONCTIONNE QU'EN ASSOCIATION AVEC 

Contient:



- 1 boîtier 
- 1 sonde Redox;
- 1 sonde pH;
- 1 sonde de pression d'eau;
- 1 contact sec externe 1;
- 1 contact sec externe 2;
- 1 contact sec externe 3.





## **SONDE REDOX REF : 100001698**

Pièce essentielle pour contrôler le traitement de votre piscine, cette sonde permet de mesurer la conductivité du bassin pour affiner l'équilibre de la piscine. Câble 3m avec prise BNC



## **SONDE PH REF : 100000418**

La sonde pH permet la mesure de l'équilibre du taux d'acidité de la piscine. Câble de 3m avec prise BNC.



## **EZ HUB**

Une chambre d'analyse est un connecteur comprenant quatre positions qui permet l'installation facile de l'ensemble des sondes de votre piscine. S'adapte sur des canalisations de Ø62 et Ø50 avec une réduction.



## **POMPE PÉRISTALTIQUE REF : 100000759**

Combinée au boîtier EZ2, cette pompe permet l'injection soit du pH, soit du chlore liquide, permettant de traiter la piscine.



## **TUBE ASPIRATION AVEC SONDE FIN DE BIDON REF : 100000991**

A placer directement dans le bidon, elle indiquera à votre appareil qu'il est nécessaire de le renouveler rapidement.



## **EZ PLUG**

La prise CPL permet de déporter le réseau WIFI par l'intermédiaire du circuit électrique existant. Il permettra ainsi d'avoir un réseau internet de qualité sur l'environnement du local technique.



# BrightBlue

La société Warmpac est le distributeur exclusif en France des produits de la marque BrightBlue.

La société BrightBlue est une société familiale européenne basée au Portugal, spécialisée dans le traitement de l'eau par électrolyse au sel. La conception et la fabrication des produits sont entièrement réalisées dans la région de Lisbonne.

Elle propose une gamme complète de produits qualitatifs, mettant en avant des hautes performances, grâce à des **cellules mono-polaires** qui sont environ 30% plus performantes que les cellules bi-polaires, dont l'utilisation est **garantie 10 000, 12 500 ou 15 000 heures**. De plus, des **tests de tropicalisation** des circuits nous permettent de **garantir le Colibri 5 ans**.

**Innovante** avec sa référence **Electral**, qui réalise une électrolyse au sel avec uniquement **0,5 g/l**. Idéale pour les structures de piscines métalliques ou piscines d'intérieures.

Complète avec son modèle **Birdie** qui optimise et automatise le local technique des bassins de petites et grandes tailles.

Enfin et pour compléter cette gamme, elle propose également le **Sanus** qui est une régulation pH, simple, efficace et complète.

Nous retrouvons en BrightBlue ce qui fait la force de la société Warmpac, à savoir l'écoute des clients, le sens du service et une volonté permanente de faire évoluer ses produits.





## LES PLUS

- ▶ Cellule monopolaire autonettoyante 35% plus efficace que les unités bipolaires
- ▶ Alimentation variable pour moins de chaleur et des performances supérieures
- ▶ Durée de vie des cellules les plus longues du marché
- ▶ Ecran LCD avec menu séquentiel intuitif
- ▶ Bouton de commande central et interrupteur latéral marche-arrêt
- ▶ Production réglable de 0% à 100%
- ▶ Contact d'entrée (contact sec)
- ▶ Plus compact, plus léger et plus facile à installer
- ▶ Electrolyse électronique avec compteur de temps
- ▶ Détecteur de débit électronique et de couverture automatique
- ▶ Sonde ORP pour la lecture du chlore (optionnel)
- ▶ Capteur de température avec fonction hiver automatique

Electrolyseur de sel avec production automatique en fonction de la lecture du chlore (ORP) et de la température de l'eau.

Capacités de production de 10 à 40 g/l, idéal pour les piscines privées jusqu'à 240m<sup>3</sup>.

**Alimentation:** 220/240Vac 50/60Hz  
**Cellule:** autonettoyante avec revêtement de MMO monopolaire  
**Installation:** verticale et horizontale  
**Connexion de cellule:** ø63mm (adaptateur ø50mm inclus)  
**Durée de vie des cellules:** 12.500h\*  
**Concentration de sel:** 3 à 5 Kg/m<sup>3</sup> (réglage possible)  
**Débit d'eau:** de 5 m<sup>3</sup>/h à 30 m<sup>3</sup>/h  
**Pression d'eau:** testée à 5 Bar  
**Plage de température de l'eau:** 12°C à 40°C  
**Température ambiante:** testée à 50°C  
**Inversion de polarité:** 3h - 6h (réglable)  
**Refroidissement:** avec ventilation forcée  
**Garantie:** 5 ans électronique; 4 ans cellule




L 275mm X A 285mm X P 125mm
L 315mm Ø 63mm

\* Durée de vie variable en fonction du niveau de sel, du cycle d'inversion de polarité en cours d'exécution et du bilan hydraulique et chimique.



ELCell  
Vie de cellule Prolongée



12.500  
Heures



Léger



PCBox  
Boîtier en Polycarbonate



Faible Consommation



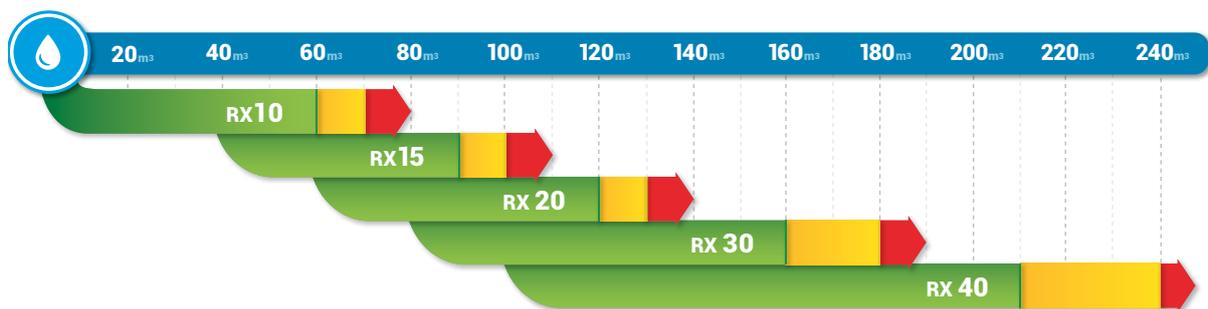
Garantie



NOUVEAU  
Capteur de Température



NOUVEAU  
Control ORP



### COLIBRI RX MODÈLES

| CODE                   | MODÈLE       | PISCINE AVEC VOLUME JUSQU'À M3 |
|------------------------|--------------|--------------------------------|
| 100001189 <sup>A</sup> | Colibri RX10 | 60                             |
| 100001190 <sup>A</sup> | Colibri RX15 | 90                             |
| 100001191 <sup>A</sup> | Colibri RX20 | 120                            |
| 100001192 <sup>A</sup> | Colibri RX30 | 160                            |
| 100001193 <sup>A</sup> | Colibri RX40 | 210                            |

# ELECTRAL



## LES PLUS

- ▶ Fonctionne avec une concentration de sels minéraux compris entre 0,5 et 1,5 g/l
- ▶ Cellule monopolaire autonettoyante 35% plus efficace que les unités bipolaires
- ▶ Alimentation variable pour moins de chaleur et des performances supérieures
- ▶ Ecran LCD avec menu séquentiel intuitif
- ▶ Bouton de commande central et interrupteur latéral marche-arrêt
- ▶ Production réglable de 0% à 100%
- ▶ Contact d'entrée (contact sec)
- ▶ Plus compact, plus léger et plus facile à installer
- ▶ Electrolyse électronique avec compteur de temps
- ▶ Détecteur de couverture automatique et manuelle
- ▶ Détecteur de débit électronique

Electrolyseur d'eau douce avec affichage numérique et boîtier en polycarbonate très résistant. Idéal pour les piscines intérieures ou des piscines avec des éléments métalliques en contact avec le sel.

**Alimentation:** 220/240Vac 50/60Hz  
**Cellule:** autonettoyante avec revêtement de MMO monopolaire  
**Installation:** verticale et horizontale  
**Connexion de cellule:** ø63mm (adaptateur ø50mm inclus)  
**Durée de vie des cellules:** 6.000h\*  
**Concentration de sel:** 0.5 à 1.5 Kg/m<sup>3</sup> (réglage possible)  
**Débit d'eau:** de 5 m<sup>3</sup>/h à 30 m<sup>3</sup>/h  
**Pression d'eau:** testée à 5 Bar  
**Plage de température de l'eau:** 12°C à 40°C  
**Température ambiante:** testée à 50°C  
**Inversion de polarité:** 3h - 6h (réglable)  
**Refroidissement:** avec ventilation automatique  
**Garantie:** 2 ans



L 275mm X H 285mm X P 125mm

H 315mm Ø 63mm

|  |  |   |   |   |   |  |
|--|--|---|---|---|---|--|
| <br>6.000<br>Heures | <br>Léger | <br>Capteur de Température | <br>Mode Automatique | <br>Boîtier en Polycarbonate | <br>Faible Consommation | <br>2 ANS<br>Garantie |
|--|--|---|---|---|---|--|



**ELECTRAL** MODÈLE

CODE 100000920A

MODÈLE Electral 60

COURANT ÉLECTRIQUE DANS LA CELLULE 13A

# BIRDIE



## LES PLUS

- ▶ Système IntelliFilter™ - calcul automatique du cycle de fonctionnement basé sur la température de l'eau
- ▶ Système PowerBoost™ - augmentation automatique de la période de cycle quotidien si l'eau est > 25 °C
- ▶ Système WinterSave™ - réduction automatique du nombre de cycles hebdomadaires si l'eau est <10 °C\*
- ▶ Kit ORP pour la régulation automatique du niveau de chlore
- ▶ Kit Chauffage pour la gestion de votre appareil
- ▶ Kit Lumières pour le contrôle automatique des lumières de la piscine
- ▶ Pompe d'injection du pH péristaltique ou électromagnétique
- ▶ Electrolyse électronique avec compteur de temps
- ▶ Détecteur de couverture électronique
- ▶ Détecteur de débit électronique

Système multi-paramètres qui remplace le tableau électrique, l'électrolyse de sel et la régulation pH. Idéal pour les piscines privées jusqu'à 240m<sup>3</sup>.

**Alimentation:** 220/240Vac 50/60Hz  
**Cellule:** autonettoyante avec revêtement de MMO monopolaire  
**Installation:** verticale et horizontale  
**Connexion de cellule:** ø63mm (adaptateur ø50mm inclus)  
**Durée de vie des cellules:** 12.500h\*  
**Concentration de sel:** 3 à 5 Kg/m<sup>3</sup> (réglable)  
**Débit d'eau:** de 5 m<sup>3</sup>/h à 30 m<sup>3</sup>/h  
**Pression d'eau:** testée à 5 Bar  
**Plage de température de l'eau:** 12°C à 40°C  
**Température ambiante:** testée à 50°C  
**Inversion de polarité:** 3h - 6h (réglable)  
**Refroidissement:** avec ventilation automatique  
**Garantie:** 5 ans électronique; 4 ans cellule

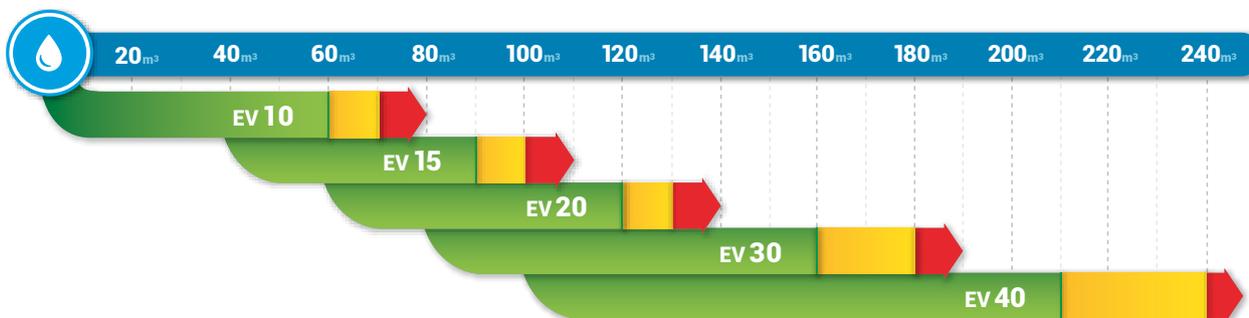


L 300mm X H400mm X P200mm

H315mm Ø63mm

\* Durée de vie variable en fonction du niveau de sel, du cycle d'inversion de polarité en cours d'exécution et du bilan hydrique et chimique.

|        |                        |          |             |                              |                      |                       |          |
|--------|------------------------|----------|-------------|------------------------------|----------------------|-----------------------|----------|
| 12.500 | °C                     | pH       | ORP         | ↻                            | 🌊                    | 💡                     | 5/4 ANS  |
| Heures | Capteur de Température | Sonde pH | Capteur ORP | Gestion Pompe de Circulation | Gestion Niveau d'eau | Contrôle des Lumières | Garantie |



## BIRDIE EV MODÈLE

| CODE                   | MODÈLE      | PRODUCTION DE CHLORE g/l | POMPE pH      | INJECTION pH l/h |
|------------------------|-------------|--------------------------|---------------|------------------|
| 100001194 <sup>A</sup> | Birdie EV10 | 10                       | Péristaltique | 4.5-2            |
| 100001195 <sup>A</sup> | Birdie EV15 | 15                       | Péristaltique | 4.5-2            |
| 100001196 <sup>A</sup> | Birdie EV20 | 20                       | Péristaltique | 4.5-2            |
| 100001197 <sup>A</sup> | Birdie EV30 | 30                       | Péristaltique | 4.5-2            |
| 100001198 <sup>A</sup> | Birdie EV40 | 40                       | Péristaltique | 4.5-2            |

## OPTIONAL

| CODE                   | DESCRIPTION  |
|------------------------|--|
| 100000866 <sup>A</sup> | ORP KIT - Système redox pour lire et réguler le niveau de chlore dans l'eau      |
| 100000729 <sup>A</sup> | Niveaux KIT - Kit de Niveau d'eau pour la régulation automatique du niveau d'eau |

# SANUS COMPACT



## LES PLUS

- ▶ Menu de programmation simple et intuitif (avec mot de passe)
- ▶ Système ENCODER avec interface conviviale et simple
- ▶ Tube d'aspiration avec sonde de niveau de pH (en option)
- ▶ Calibrage automatique avec 2 solutions : tampons ou DPD
- ▶ Plage de mesure du pH très large (0 à 13,8)
- ▶ Grande précision de l'échelle de pH 0,01
- ▶ Injection progressive du pH
- ▶ Collier de serrage sans vis fourni
- ▶ Longue durée de vie de l'électrode de pH
- ▶ Tampons inclus

Système de mesure et de régulation numérique du pH pour les piscines privées, publiques et collectivités.

**Alimentation:** 220/240Vac 50/60Hz  
**Pompe de pH:** péristaltique  
**Débit d'injection:** 1,5 l/h  
**Pression d'injection:** 2,5 Bar  
**Plage de température de l'eau:** 12°C-40°C  
**Température ambiante:** testée à 50°C  
**Tampons:** 4 & 7  
**Garantie:** 2 ans



L 155mm X H 94mm X P 80mm

|   |  |   |   |  |   |
|---|--|---|---|--|---|
|  00 ↔ 13.8 |  ± 0,01 |   |   |  EL Probe |  2<br>ANS |
| Échelle pH  | Précision pH   | Encodeur  | Alarme  | Vie de sonde Prolongée   | Garantie  |

## Accessoires



## SANUS Compact

|                                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| <b>CODE</b> 100000765 <sup>A</sup> | <b>MODÈLE</b> SANUS Compact                                 | <b>FLUX DE PRESSION</b> l/h - Bar 1.5-2.5 |
| <b>CODE</b> 100000991 <sup>A</sup> | <b>DESCRIPTION</b> Réservoir pH Boia avec tube d'aspiration |   |

# TACTUS



## LES PLUS

- ▶ Système de fonctionnement automatique sans programmation
- ▶ Clapet de détecteur de défaillance pour éviter une vidange involontaire du bassin
- ▶ Détecteur de pluie permettant une utilisation du système pendant la période hivernale
- ▶ Kit «cinq capteurs» pour les piscines à débordement
- ▶ Protection de la pompe de circulation pour empêcher le travail à sec
- ▶ Capteurs de niveau en acier inoxydable ASI 316
- ▶ Indicateur d'état LED

Régulateur automatique de niveau d'eau comprenant un boîtier central, cinq capteurs de niveau et une électrovanne. Convient pour tous les types de piscines.

**Alimentation:** 220/240Vac 50/60Hz  
**Capteurs de niveau:** 5 unités ASI316  
**Electrovanne:** 3/4" ; 1" ; 1 1/2" ; 2"  
**Pression:** 1 – 10 Bar  
**Débit d'eau:** 5 – 35 m<sup>3</sup>/h  
**Température ambiante:** testée à 50°C  
**Garantie:** 2 ans



L 195mm X H150mm X P80mm



Niveau d'eau  
Gestion



5 Capteurs



Electrovanne



Plug & Play



Mode Hiver



2  
ANS

Garantie

## TACTUS MODÈLES

|             |                        |               |               |           |      |                          |      |                              |           |
|-------------|------------------------|---------------|---------------|-----------|------|--------------------------|------|------------------------------|-----------|
| <b>CODE</b> | 100000724 <sup>A</sup> | <b>MODÈLE</b> | Tactus WL 3/4 | <b>EV</b> | 3/4" | <b>BARRE DE PRESSION</b> | 1-10 | <b>DÉBIT m<sup>3</sup>/h</b> | 0.05 - 5  |
| <b>CODE</b> | 100000725 <sup>A</sup> | <b>MODÈLE</b> | Tactus WL 1.0 | <b>EV</b> | 1.0" | <b>BARRE DE PRESSION</b> | 1-10 | <b>DÉBIT m<sup>3</sup>/h</b> | 0.05 - 9  |
| <b>CODE</b> | 100000726 <sup>A</sup> | <b>MODÈLE</b> | Tactus WL 1.5 | <b>EV</b> | 1.5" | <b>BARRE DE PRESSION</b> | 1-10 | <b>DÉBIT m<sup>3</sup>/h</b> | 0.05 - 34 |
| <b>CODE</b> | 100000727 <sup>A</sup> | <b>MODÈLE</b> | Tactus WL 2.0 | <b>EV</b> | 2.0" | <b>BARRE DE PRESSION</b> | 1-10 | <b>DÉBIT m<sup>3</sup>/h</b> | 0.05 - 34 |

# CELLULES



**ELECTROLYSE BBPD10**  
CELLULE ELECTROLYSE 3 PLAQUES POUR COLIBRI RX10



**ELECTROLYSE BBD15**  
CELLULE ELECTROLYSE 4 PLAQUES POUR COLIBRI RX15



**ELECTROLYSE BBPLUMA P20**  
CELLULE ELECTROLYSE 5 PLAQUES POUR ELECTRAL



**ELECTROLYSE BBP20**  
CELLULE ELECTROLYSE 6 PLAQUES POUR COLIBRI RX20



**TUBE CELLULE**  
TUBE CELLULE COLIBRI - ELECTRAL



**COUVERTURE TUBE CELLULE**  
COUVERTURE TUBE CELLULE COLIBRI - ELECTRAL



**JOINT TORIQUE DE CELLULE**  
POUR COLIBRI - ELECTRAL



**BOUCHON D'HIVERNAGE**  
POUR COLIBRI - ELECTRAL



## **KIT ORP REF : 100001724**

Ce kit permet d'automatiser le traitement de l'eau de votre bassin. Il inclut la carte d'analyse qui sera à connecter à votre appareil compatible, ainsi que la sonde Redox et les solutions de calibrage.



## **SONDE REDOX REF : 100001698**

Pièce essentielle pour contrôler le traitement de votre piscine, cette sonde permet de mesurer la conductivité du bassin pour affiner l'équilibre de la piscine. Câble XXm avec prise BNC.



## **SONDE PH REF : 100000418**

La sonde pH permet la mesure de l'équilibre du taux d'acidité de la piscine. Câble de XXm avec prise BNC.



## **PORTE SONDE**

Le porte sonde permet de positionner la sonde sur le collier de prise en charge.



## **KIT POOL TERRE REF : 100001586**

Le pool terre est un équipement qui permet d'évacuer vers la terre les courants (statiques, de défaut de l'habitation, ou d'appareillages de la piscine), présents dans l'eau de votre piscine lors de l'utilisation d'un électrolyseur au sel.



## **TUBE SANTOPRÈNE REF : 100000836**

Ce tube, placé dans la pompe péristaltique et combiné avec son action, permet de créer le phénomène de circulation pour le dosage du liquide de régulation.

Soucieux d'apporter le meilleur service à nos clients, nous nous engageons à vous soutenir lors des rares cas SAV.



### UNE HOTLINE

Nous avons une équipe de professionnels disponible pour répondre et vous accompagner dans vos interventions.



### DES DÉLAIS D'INTERVENTION RAPIDES,

avec une expédition de vos pièces détachées sous 48h.



### UNE CHARTE SAV

qui nous engage afin de garantir votre satisfaction et celle de vos clients.



### UN SAV ONLINE

pour vous faire gagner du temps et valoriser l'image de votre société.

## SAV EN LIGNE

Nous investissons sur ce nouveau moyen **d'information** et de **formation** qui vous apportera de nombreux avantages.

**1** Plus de **déplacements superflus**. 2 photos suffisent, celle de la plaque signalétique et celle du display affichant le code panne. En intégrant les informations sur votre **espace personnalisé**, vous obtenez ainsi un **pré-diagnostic de la panne et de l'action SAV à réaliser**.

**2** Vous aurez accès aux **tutoriaux vidéo** qui vous guideront tout au long de votre intervention.

**3** Ce pré-diagnostic **ouvre un ticket SAV** qui nous est transmis automatiquement par email nous informant de l'ouverture d'un cas SAV.

**4** Nous envoyons les pièces détachées vous permettant de dépanner votre client.

**5** Vous n'intervenez alors qu'une seule fois et vous véhiculez une image professionnelle.

**6** En cas de non utilisation de l'une des pièces, vous avez 10 jours pour les retourner ou nous mettre à disposition les pièces défectueuses. Passé ce délai et sans information de votre part, les pièces vous seront facturées.

**7** Enfin vous aurez une traçabilité et un historique de vos SAV.

Nous mettons à votre disposition des documents techniques et commerciaux que vous retrouverez sur notre site internet [www.warmpool.fr](http://www.warmpool.fr)



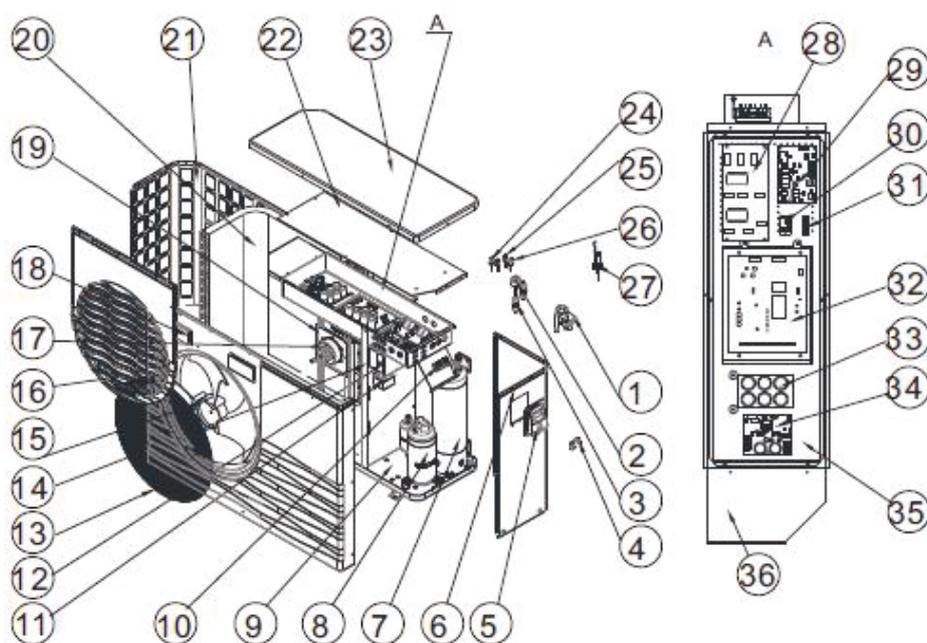
Respectueuse de la norme **NF PAC**, nous maintenons un niveau de disponibilité des pièces détachées permettant de dépanner une machine, 10 ans après la dernière vente de la référence. Nous garantissons ce niveau de service grâce à un espace dédié dans nos nouveaux locaux.

Nous vous rappelons qu'un **espace formation** est à votre disposition afin de vous perfectionner sur l'installation et l'utilisation de nos produits.



De plus, nous mettons à la vente des **malettes SAV** qui vous donneront une plus grande réactivité. Ces malettes peuvent être **entièrement personnalisées** et nous vous invitons à la composer selon vos désirs.

Enfin, pour que vous puissiez identifier simplement les pièces détachées, nous vous invitons à télécharger les vues éclatées de nos machines, à partir de notre site internet rubrique support. Vous pourrez ainsi les commander à votre guise.



| No. | Code            | Partname                     | Spec                          | Note |
|-----|-----------------|------------------------------|-------------------------------|------|
| 1   | 2001-1491       | 4-way valve                  | SHF-20A-46                    | 1    |
| 2   | 20000-140450    | Electronic expansion valve   | DPF(TS)12.0C-03               | 1    |
| 3   | 2004-1444       | Filter                       | Φ 9,7-Φ 9,7 (Φ 28) T2Y2       | 2    |
| 4   | 2000-1460       | Triplet                      | Φ 6,5-2 × Φ 6,5(T) × 0,75 T2M | 2    |
| 5   | 32009-220029    | Junction box body            | ABS Black                     | 1    |
| 6   | 80700581        | Right side plate             | White                         | 1    |
| 7   | 80600098        | Titanium tube heat exchanger | Φ 16 × 7,3m + Φ 12,7 × 5,7m   | 1    |
| 8   | 301010-00000006 | Compressor                   | MVB42FCBMC-L                  | 1    |

## warm pac

**Warmpac vous accompagne dans tous vos projets d'importation depuis l'Asie.**



Nous vous assurons une présence dans les usines pour assurer un sourcing, une qualité optimale et une vérification des applications normatives tant sur les conditions de travail que sur les produits eux-mêmes.



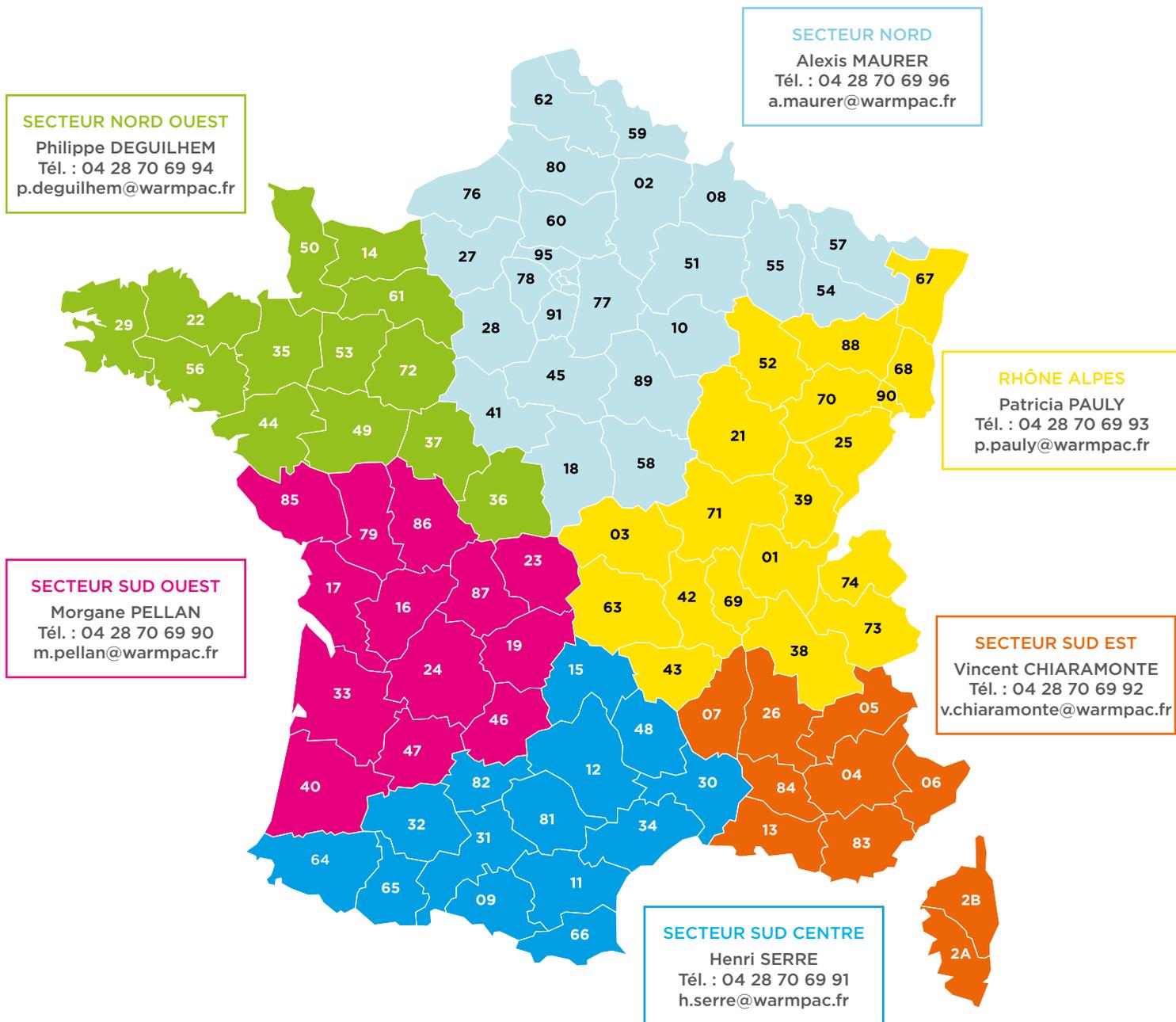
Un soutien logistique pour la gestion des expéditions, la vérification de la marchandise, les prix et la conformité des documents de transports (incoterm, mode de règlement).



Warmpac vous accompagne en vous proposant ses services en logistique avec notamment la gestion de la réception de votre marchandise, son stockage, la préparation et les expéditions.



Nous vous permettons une gestion client simplifiée avec un service SAV compétent et un stock de pièces détachées, des techniciens qualifiés, une hot line, SAV online ... et une équipe commerciale pour promouvoir une sélection de produits.



**Service administratif moitié EST :**  
Corinne GILMAN : 04.28.70.69.74  
[c.gilman@warmpac.fr](mailto:c.gilman@warmpac.fr)



**Standard :**  
04.28.70.69.99  
[info@warmpac.fr](mailto:info@warmpac.fr)



**Service administratif moitié OUEST :**  
Anne Lore DERBAY : 04.28.70.69.99  
[al.derbay@warmpac.fr](mailto:al.derbay@warmpac.fr)



**Service SAV :**  
Michele TREMOUREUX :  
04.28.70.69.80  
[m.tremoureux@warmpac.fr](mailto:m.tremoureux@warmpac.fr)



chauffage piscine  
**warm**POOL

**ez** POOL  
.APP

 **BrightBlue**

Warmpac -1 Avenue de Londres, 13127 Vitrolles - 04 42 41 61 71 - info@warmpac.fr - www.warmpool.fr  
SARL au capital de 62 500€ - Numéro TVA : FR08 519 634 851