

Pompe à chaleur air/eau monobloc intérieure local technique **EDENPAC 3 LT - 5 LT** (12 - 16 kW)

- Pompes à chaleur parfaitement adaptées pour le chauffage des piscines en plein air de jusqu'à 120 m³ (mai à septembre avec couverture)
- Utilisation à partir d'une température d'air extérieur de -5°C
- Particularité: installation dans un local technique
- Avantages: esthétique et phonique
- Fonction priorité chauffage
- Ultra-robuste (carrosserie anti-corrosion)



WMA03491



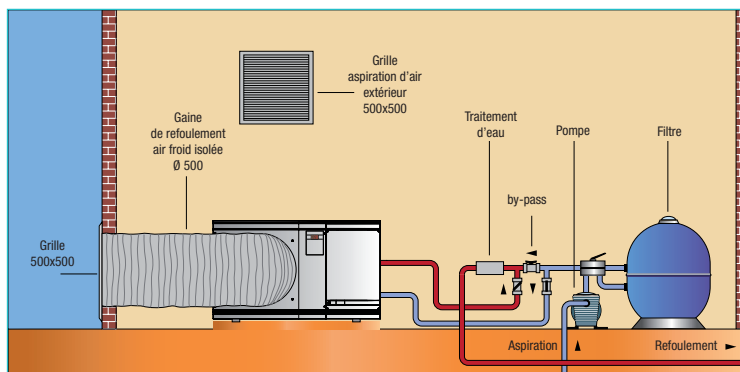
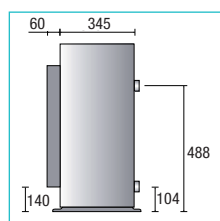
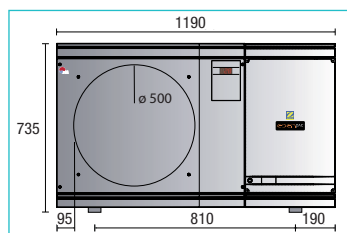
WCE03827

EDENPAC		3 LT	5 LT
		tri	tri
CODE		W20EDEN3IT	W20EDENSIT
Puissance absorbée ₁	kW	2,6	3,4
Puissance restituée ₁	kW	12	16
COP ₁		4,6	4,7
Volume max. piscine ₂	m ³	60-85	100-120
Débit d'eau moyen	m ³ /h	5	6,5
Perte de charge	mCE	1,3	1,7
Raccordement hydraulique		1/2 unions PVC Ø 50 à coller	1/2 unions PVC Ø 50 à coller
Débit d'air	m ³ /h	2500	2500
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	400/3/50+T	400/3/50+T
Intensité absorbée nominale	A	6,6	6,8
Intensité absorbée maximale	A	7,8	11,8
Section câble d'alimentation ₃	mm ²	5x2,5	5x2,5
Poids	kg	90	99

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Kit de nettoyage ₄	WMA03491	WMA03491
Module de commande déporté	WCE03827	WCE03827

- 1 Conditions performances: Air 15°C / Eau 24°C / Hygro 70% (Nominal Zodiac)
 2 Piscine privée avec couverture isotherme, du 15 mai au 15 septembre. Air à 15°C.
 3 Pour une longueur max. de 20 mètres
 4 1x5l + 2 pulvérisateurs pour +/- 30 nettoyages de l'évaporateur (à l'arrière de la PAC)



Équipement

- Échangeur condenseur à eau en titane
- Évaporateur «plate fin» très performant
- Régulateur à affichage digital avec interrupteur marche/arrêt + voyants et permettant la priorité chauffage
- Ventilateur hélicoïdal
- Contrôle du débit d'eau par l'afficheur digital
- Détecteur de phases
- Sécurité pressostat BP et HP
- Dégivrage automatique par ventilation forcée
- Thermostat antigel (arrêt à +5°C à l'intérieur du local)
- Carrosserie anti-corrosion

Installation

- Dans un local technique avec le kit comprenant 2 grilles, 2 adaptations et la gaine de 3 mètres isolée (Ø 500) pour aspirer l'air extérieur et renvoyer l'air froid dehors
- Raccordement hydraulique en PVC Ø 50 par by-pass sur la filtration (1/2 unions Ø 50 fournis)
- Prévoir un dégagement de 50 cm entre l'arrière de la pompe à chaleur et le mur
- Alimentation électrique avec protection par disjoncteur différentiel 30 mA en tête de ligne (non fourni)
- Prévoir l'évacuation des condensats

G GARANTIE:

2 ans: tous les appareils installés et mis en service par un installateur professionnel

3 ans: pour les appareils faisant l'objet d'une mise en service et d'un contrat d'entretien par une station service agréée (Accubel)

Garantie à vie contre la corrosion: tous les éléments en titane en contact avec l'eau de la piscine sont garantis à vie contre la corrosion.