

Pompe à chaleur air/eau monobloc extérieure

EDENPAC 3 - 5 - 6 - 8 (12 - 28,5 kW)



EDENPAC 3-5



EDENPAC 6-8



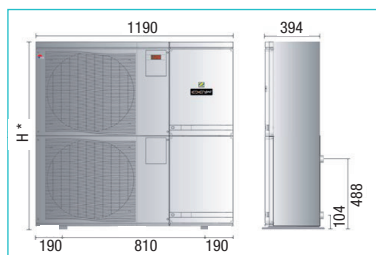
W20HOUSSEDEN



WMA03491



WCE03827



* H: 1235mm EDENPAC 6-8
735mm EDENPAC 3-5

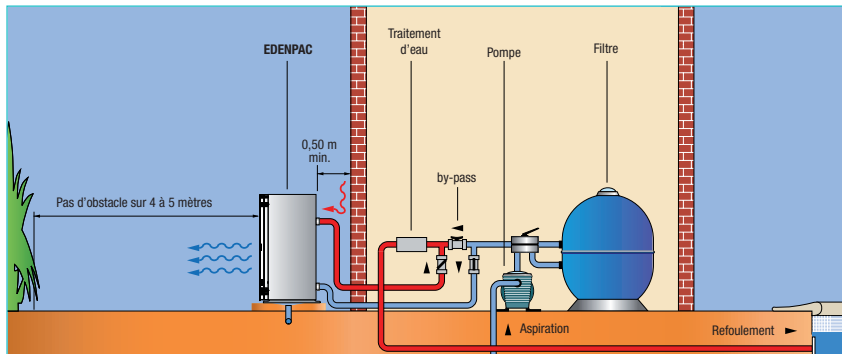
- Pompes à chaleur parfaitement adaptées pour le chauffage des piscines en plein air jusqu'à 150-200 m³ (mai à septembre avec couverture)
- Utilisation à partir d'une température d'air extérieur de +5°C
- Fonction priorité chauffage
- Ultra-robuste (carrosserie anti-corrosion)

EDENPAC		3	5	6	8
		tri	tri	tri	tri
CODE		W20EDEN3T	W20EDEN5T	W20EDEN6T	W20EDEN8T
Puissance absorbée ₁	kW	2,5	3,2	4,0	5,5
Puissance restituée ₁	kW	12	16	21	28,5
COP ₁		4,9	5,0	5,2	5,18
Volume max. piscine ₂	m ³	60-85	100-120	110 - 160	140 - 200
Débit d'eau moyen	m ³ /h	5	6,5	7,5	10
Perte de charge	mCE	1,3	1,7	1,1	1,3
Raccordement hydraulique		< --- 1/2 unions PVC Ø50 à coller --- >			
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	400/3/50+T	400/3/50+T	400/3/50+T	400/3/50+T
Intensité absorbée nominale	A	5,8	6	7	10
Intensité absorbée maximale	A	7	9	11	18
Section câble d'alimentation ₃	mm ²	5x2,5	5x2,5	5 x 2,5	5 x 4
Puissance sonore ₄	dB	66,5	70	71,5	71,6
Pression sonore à 10m ₄	dB(A)	38,5	42	43,5	43,6
Poids	kg	90	99	130	160

ACCESSOIRES OPTIONNELS

	CODE	W20HOUSSEDEN	W20HOUSSEDEN	W20HOUSSEDEN6	W20HOUSSEDEN6
Housse de protection hivernale		W20HOUSSEDEN	W20HOUSSEDEN	W20HOUSSEDEN6	W20HOUSSEDEN6
Kit de nettoyage ₅	CODE	WMA03491	WMA03491	WMA03491	WMA03491
Module de commande déporté	CODE	WCE03827	WCE03827	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 Valeurs mesurées et certifiées selon les normes EN ISO 3741 et EN ISO 354 par le CTM (Centre de Transfert de Technologie du Mans)
 5 1xSI + 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
- Contrôle du débit d'eau par l'afficheur digital
- Détecteur de phases
- Sécurité pressostat HP et BP
- Dégivrage automatique par ventilation forcée
- Thermostat antigel (arrêt à +5°C)

Installation

- À l'extérieur, à proximité du local technique
- Raccordement hydraulique en PVC Ø 50 par by-pass sur la filtration (1/2 unions Ø 50 fournis)
- Prévoir un dégagement de 50cm entre l'arrière de la pompe à chaleur et le mur et pas d'obstacles devant la machine sur 5 mètres (muret, haie...)
- Alimentation électrique avec protection par disjoncteur différentiel 30 mA en tête de ligne (non fourni)

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.