

Pompe à chaleur Calorex GAMME 20 - 29 - 31

Pompe à chaleur air-eau destinée au chauffage des eaux de piscines.



Gamme 29



Gamme 31



Panneau de contrôle
Gamme 29 - 31

Composition du colis :

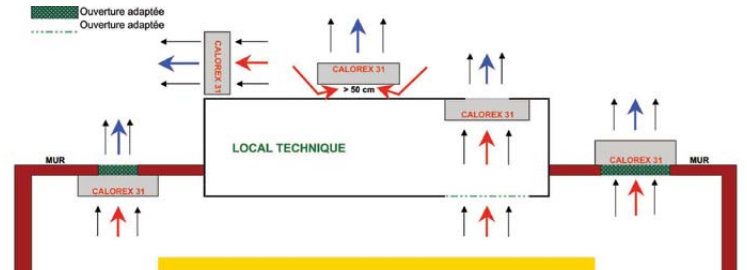
- I pompe à chaleur
- I notice multilingues

Caractéristiques techniques :

- > Implantation : intérieur* ou extérieur
- > Fonctionnement (air extérieur) : .. gamme 20 29 31 à partir de 7°C
gamme 20Y et 31Y à partir de -15°C
- > Echangeur : gamme 29 31 titane, gamme 20 cupronickel
- > Evaporateur : recouvert couche polyester
- > Compresseur : gamme 29 rotatif, gamme 20 31 scroll
- > Ventilateur : gamme 29 31 hélicoïdal, gamme 20 centrifuge
- > Fluide frigorigène : R407C
- > Carénage : acier galvanisé recouvert PVC PLASTISOL
- > Pressostats HP et BP : OUI à réarmement automatique
- > Panneau de contrôle : thermostat digital
- > Contacteur de débit : intégré (gamme 29/31)

*Prévoir une grille d'aspiration et une grille de soufflage adéquates. Nous consulter.

Implantations :



Avantages produit :

- > **Robuste** : Carénage en acier galvanisé recouvert d'une peau PVC (Plastisol) utilisé en milieu industriel. Evaporateur recouvert d'une fine couche de polyester (film plastique) permettant la protection des ailettes (grande longévité de vie).
- > **Silencieuse** : Isolation du compresseur dans une chambre hermétique (gamme 31). La partie inférieure de la PAC (compresseur / condenseur) est isolée de la partie supérieure (ventilateur / évaporateur) pour une réduction sonore optimale (gamme 31).
- > **Facile à installer** : Installation en extérieur ou en local intérieur sans équipements complémentaires. Positionnement du thermostat digital sur le côté, la pompe est reversible. Contacteur de débit pour une mise en route et un arrêt automatique de la pompe à chaleur sans asservissement électrique . Pressostats frigorifiques haute et basse pression à réarmement automatique sans intervention extérieure.
- > **Universelles** : les pompes à chaleur Y fonctionnent jusqu'à -15°C extérieur, elles permettent de chauffer le bassin toute l'année ou d'équiper les bassins intérieurs.
- > Le modèle 20, grâce à ses puissances élevées est idéal pour les applications collectives (camping, hôtel, gîtes...).

Garantie :

- > 2 ans sur les composants.
- > 5 ans sur l'échangeur en titane.

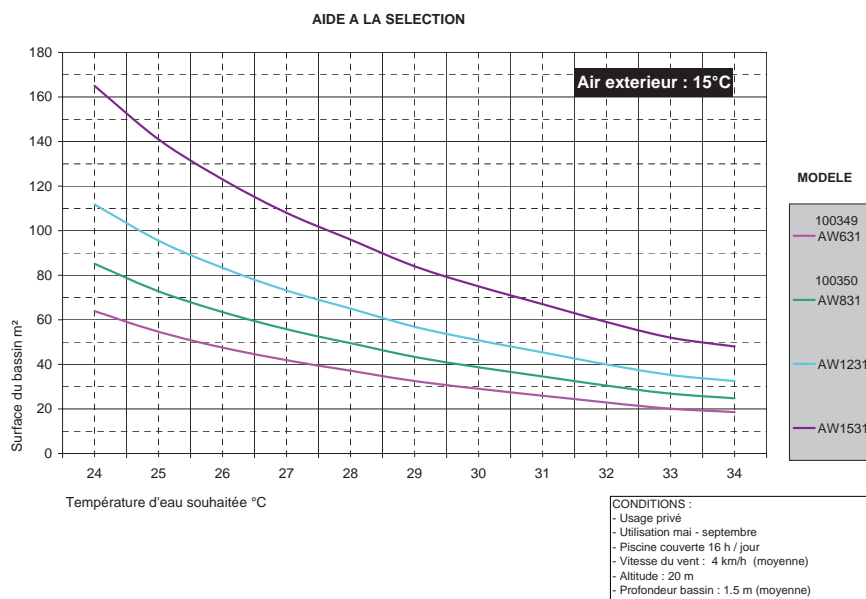
Pompe à chaleur Calorex

GAMME 20 - 29 - 31

Caractéristiques techniques :

Ref	100349	100350	AW631AM	AW631BM	AW831AM	AW831BM	AW1231AM	AW1231BM	AW1531BM	AW3020BL	AW7020BL
Gamme	29	29	31	31	31	31	31	31	31	20	20
Echangeur	Titane										
T° extérieure mini / T° eau maxi	°C 7/40										
Surface bassin*	m² 25-45										
Puissance calorifique	air 15°C eau 27°										
Puissance électrique	kW 1,95										
Alimentation électrique	tension - fréquence										
Intensité absorbée	A 11										
Débit air	m³/h 1800										
Débit eau	l/min 115										
Pression acoustique	dBA 39 à 10ml										
Raccordement eau	PVC fileté 1"1/2										
Raccordement condensat	fileté 3/4"										
Largeur	cm 104										
Profondeur	cm 57										
Hauteur	cm 78										
Poids net	kg 97										

Courbe de sélection :



Votre revendeur - conseil :

Infos Produits Consommateurs
 0 891 670 002
 0,225 € TTC/m³

AQUALUX
INTERNATIONAL