



ISLANDICUS

PRIMA START

distribué par **VALIMPORT**

**VOTRE GAMME DE
POMPES À CHALEUR
EN MONOPHASÉ**



CARACTÉRISTIQUES

- + Facile et rapide à installer
- + Auto dégivrante par inversion de cycle
- + Échangeur garantie 5 ans contre la corrosion
- + Gaz plus écologique et plus performant
- + Moniteur de contrôle tactile déporté
- + Échangeur double flux
- + Évaporateur optimisé
- + Fonctionne jusqu'à -5°C
- + Réversible

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	MONO 20PS	MONO 30PS	MONO 40PS	MONO 55PS	MONO 70PS	MONO 80PS
Volume bassin max.*	20 m ³	30 m ³	40 m ³	55 m ³	70 m ³	80 m ³
Plage de fonctionnement	-5°C à +35°C					
Restituée à 24°C	3,1 KW	4,6 KW	6,8 KW	9,1 KW	12,2 KW	13,1 KW
Absorbée à 24°C	0,64 KW	0,90 KW	1,26 KW	1,72 KW	2,31 KW	2,38 KW
COP à 24°C	4,84	5,11	5,4	5,29	5,28	5,5
Restitué à 15°C	2,6 KW	3,7 KW	5,2 KW	7 KW	9,1 KW	10 KW
Intensité absorbée max.	4,7 A	5 A	8,9 A	13,1 A	13,4 A	13,4 A
Alimentation	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz
Débit mini	1,5 m ³ /h	2,2 m ³ /h	3 m ³ /h	4,5 m ³ /h	5,3 m ³ /h	6 m ³ /h
Compresseur	rotatif	rotatif	rotatif	rotatif	rotatif	rotatif
Echangeur	titane garantie 5 ans contre la corrosion					
Pression acoustique à 1m	49 dBa	51 dBa	53 dBa	54 dBa	55 dBa	56 dBa
Pression acoustique à 10m	37 dBa	38 dBa	42 dBa	42 dBa	42 dBa	44 dBa
Direction ventilateur	horizontal	horizontal	horizontal	horizontal	horizontal	horizontal
Longueur	765 mm	765 mm	975 mm	975 mm	975 mm	1135 mm
Largeur	341 mm	341 mm	418 mm	418 mm	418 mm	490 mm
Hauteur	575 mm	575 mm	605 mm	605 mm	605 mm	865 mm
Poids	36 Kg	37 Kg	50 Kg	59 Kg	82 Kg	85 Kg
Fluide frigo.	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Commande à distance	digitale	digitale	digitale	digitale	digitale	digitale
Dégivrage inversion cycle	automatique					
Raccords	Ø50 mm	Ø50 mm	Ø50 mm	Ø50 mm	Ø50 mm	Ø50 mm
Réversible	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Revêtement ABS traité UV	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc

* Volume recommandé pour un bassin utilisé du 15/05 au 15/09 chauffé à 27°C recouvert au minimum d'une bâche à bulles.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT D'UNE POMPE À CHALEUR



$\frac{\text{Chaleur totale vers la piscine}}{\text{Energie consommée}} = \text{Coefficient de performance}$

valimport

ACCESSOIRES ESSENTIELS POUR PISCINE
www.valimport.com

Distributeur