ISLANDICUS PRIMA FIRST

VOTRE GAMME DE POMPES À CHALEUR EN MONOPHASÉ









ECHANGEUR DOUBLE FLUX



ÉVAPORATEUR OPTIMISÉ



DÉGIVRAGE PAR VENTILATION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
	PRIMA FIRST MONO 20	PRIMA FIRST MONO 30	PRIMA FIRST MONO 40	PRIMA FIRST MONO 55	PRIMA FIRST MONO 70
Volume bassin max.*	20 m ³	30 m^3	40 m ³	55 m ³	70 m ³
Plage de fonctionnement	+7°C à +35°C				
Restituée à 24°C	3,1 KW	4,6 KW	6,8 KW	9,1 KW	12,2 KW
Absorbée à 24°C	0,64 KW	0,90 KW	1,26 KW	1,72 KW	2,31 KW
COP à 24°C	4,84	5,11	5,4	5,29	5,28
Restitué à 15°C	2,6 KW	3,7 KW	5,2 KW	7 KW	9,1 KW
Intensité absorbée max.	4,7 A	5 A	8,9 A	13,1 A	13,4 A
Alimentation	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz	230 V / 50Hz
Débit mini	1,5 m³/h	2,2 m ³ /h	3 m ³ /h	4,5 m ³ /h	5,3 m ³ /h
Compresseur	rotatif	rotatif	rotatif	rotatif	rotatif
Echangeur	titane garantie 5 ans contre la corrosion				
Puissance acoustique à 1m	49 dBa	51 dBa	53 dBa	54 dBa	55 dBa
Puissance acoustique à 10m	37 dBa	38 dBa	42 dBa	42 dBa	42 dBa
Direction ventilateur	horizontal	horizontal	horizontal	horizontal	horizontal
Longueur	765 mm	765 mm	975 mm	975 mm	975 mm
Largeur	341 mm	341 mm	418 mm	418 mm	418 mm
Hauteur	575 mm	575 mm	605 mm	605 mm	605 mm
Poids	36 Kg	37 Kg	50 Kg	59 Kg	82 Kg
Fluide frigorigène	R32	R32	R32	R32	R32
Commande déporté	digitale	digitale	digitale	digitale	digitale
Dégivrage par ventilation	oui	oui	oui	oui	oui
Raccords	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø50 mm	Ø 50 mm
Réversible	non	non	non	non	non
Revêtement ABS traité UV	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc

^{*} Selon données construcreur. Condition des tests : Piscine privée avec couverture et température de l'eau à 27°C. ** COP (Coefficient de performance) = Puissance restituée / puissance absorbée.