



Designed by
warmpac

Inverter



chauffage piscine
warmPOOL



CARACTERISTIQUES

MODELE	DC55	DC75	DC95	DC115
Capacité bassin	≤ 55 m ³	≤ 75 m ³	≤ 95 m ³	≤ 115 m ³
Puissance de chauffage *	1.3~ 7.93 kW	1.75~ 10.90 kW	3.21~15.81 kW	3.21~ 17.05 kW
Consommation*	0.12~ 1.37 kW	0.16~ 1.96 kW	0.31~ 3.03 kW	0.32~ 3.98 kW
COP	11.24~5.79	10.88~ 5.56	10.3~5.22	10.01~4.82
Courant nominal	0.9~6.03A	1.16~8.58A	1.5~13.27A	1.98~16.6 A
Puissance de chauffage**	0.96 ~ 6.46 kW	1.52~ 8.21kW	2.3~ 12.14 kW	2.07~ 15.20 kW
Consommation**	0.19~ 1.32 kW	0.25~ 1.84 kW	0.37~ 2.80 kW	0.38~ 3.60 kW
Courant nominal	1.29~5.81A	1.67~8.06 A	1.68~12.17A	2.32~15.29A
Puissance de chauffage***	3.72 kW	4.3kW	6.2 kW	7.69kW
Consommation***	1.45 kW	1.78kW	3.0 kW	2.66 kW
COP	2.57	2.43	2.07	2.89
Contrôleur	Ecran Digital tactile	Ecran Digital tactile	Ecran Digital tactile	Ecran Digital tactile
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32
Echangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Hatachi	Hatachi	Hatachi	Hatachi
Mode	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto
Plage de fonctionnement	-5°C ~ 43°C	-5°C ~ 43°C	-5°C ~ 43°C	-5°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	41~ 50 dB(A)	42~ 51 dB(A)	42~ 55 dB(A)	45~ 56 dB(A)
Puissance acoustique à 10 m	30~35 dB(A)	32~37 dB(A)	34~39 dB(A)	34~39 dB(A)
Alimentation	230V~/50 Hz/1	230V~/50 Hz/1	230V~/50 Hz/1	230V~/50 Hz/1
Détendeur	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique
Débit d'eau	2.7 m ³ /h	3.5 m ³ /h	5.2 m ³ /h	5.6 m ³ /h
Dimension unité	1000/418/605 mm	1000/418/605 mm	1046/435/767 mm	1160/470/862 mm
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.

** Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffage et la consommation, selon les normes FPP.

*** Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.