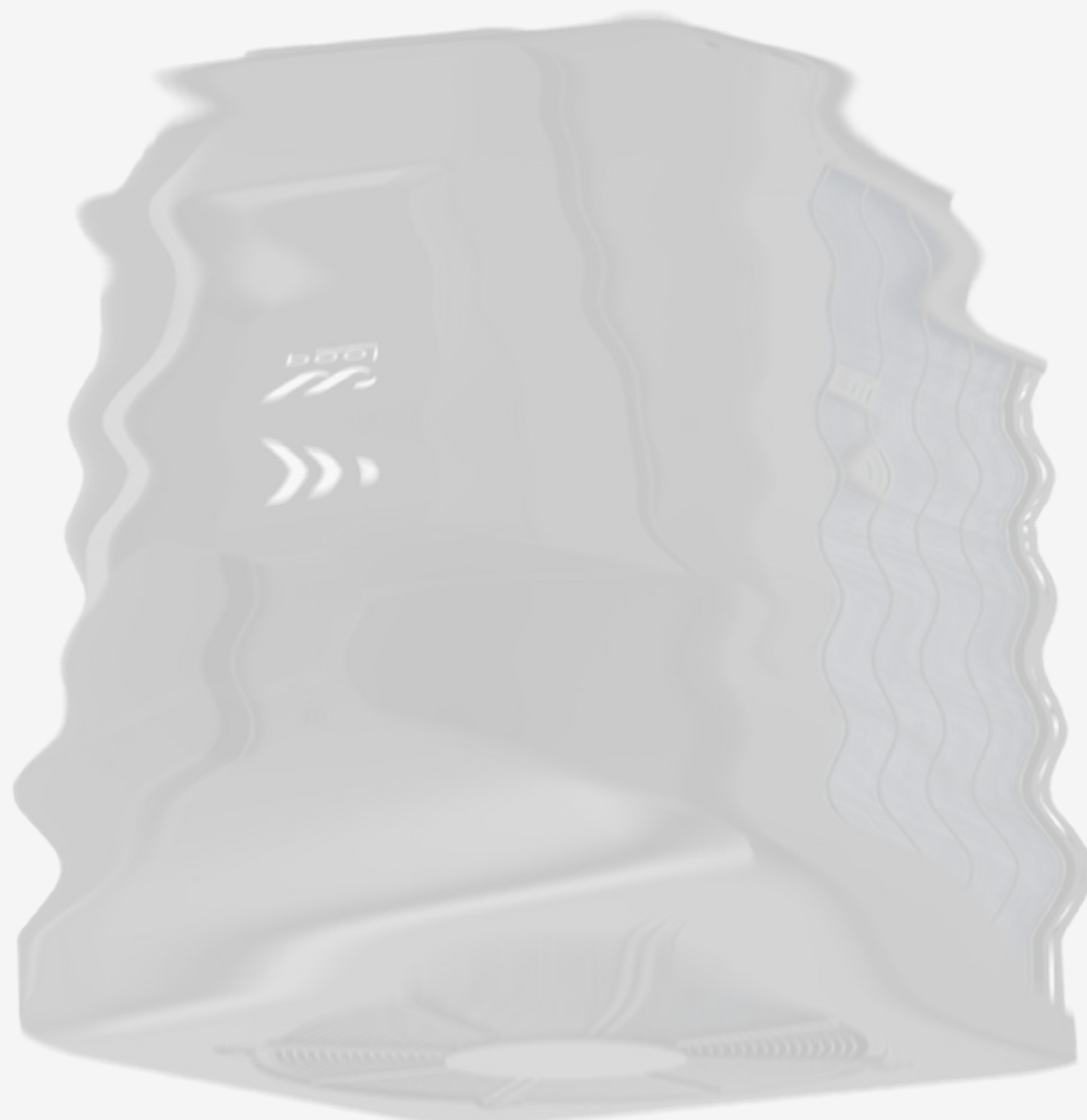


Warmpool devient



OPTIMUS FULL INVERTER





MODÈLE	OPTIMUS 9	OPTIMUS 13	OPTIMUS 16/16T	OPTIMUS 19/19T	OPTIMUS 28T
Capacité bassin (maxi.)	70 m ³	90 m ³	120 m ³	140 m ³	180 m ³
Puissance de chauffage *	3.7 ~ 13.5 kW	3.42 ~ 16.83 kW	6.25 ~ 21.29 kW	5.61 ~ 24.88 kW	7.78 ~ 35.45 kW
Consommation *	0.28 ~ 1.93 kW	0.27 ~ 2.54 kW	0.40 ~ 2.93 kW	0.37 ~ 3.90 kW	0.64 ~ 6.78 kW
COP *	13.35 ~ 6.99	12.99 ~ 6.64	15.61 ~ 7.28	15.20 ~ 6.39	12.16 ~ 5.23
Courant nominal	1.74 ~ 8.37 A	1.53 ~ 11.10 A	2.5 ~ 12.8 A 0.9 ~ 4.7 A	2.3 ~ 16.9 A 0.9 ~ 6.1 A	0.5 ~ 11.0 A
Puissance de chauffage **	2.67 ~ 10.01 kW	2.73 ~ 12.72 kW	4.48 ~ 16.32 kW	4.39 ~ 18.66 kW	6.41 ~ 27.53 kW
Consommation **	0.44 ~ 2.02 kW	0.41 ~ 2.53 kW	0.68 ~ 3.03 kW	0.56 ~ 3.86 kW	0.94 ~ 6.65 kW
Puissance en froid ***	1.86 ~ 6.50 kW	1.98 ~ 7.50 kW	2.87 ~ 10.50 kW	3.05 ~ 9.00 kW	5.52 ~ 15.00 kW
Consommation en froid ***	0.66 ~ 2.17 kW	0.73 ~ 2.56 kW	1.20 ~ 3.67 kW	1.19 ~ 3.23 kW	2.50 ~ 5.30 kW
EER ***	2.82 ~ 3.00	2.71 ~ 2.93	2.39 ~ 2.86	2.56 ~ 2.79	2.21 ~ 2.83
Carrosserie	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Contrôleur	Digital tactile couleur, déporté filaire+wifi				
Gaz	R 32 / 0.65 kg	R 32 / 0.8 kg	R 32 / 1.35 kg	R 32 / 1.65 kg	R 32 / 1.9 kg
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur (PMR)	500-700 T/mn	500-700 T/mn	500-700 T/mn	600-750 T/mn	500-750 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	44 ~ 55 dB(A)	46 ~ 55 dB(A)	48 ~ 57 dB(A)	50 ~ 57 dB(A)	51 ~ 59 dB(A)
Alimentation	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ Tri 380-400V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ Tri 380-400V/50HZ	Tri 380-400V/50HZ
Détendeur	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Débit d'eau	5.7 m ³ /h	7.1 m ³ /h	9.0 m ³ /h	9.0 m ³ /h	14.6 m ³ /h
Dimension unité	723 / 835 / 865 mm	723 / 835 / 865 mm	770 / 990 / 970 mm	770 / 990 / 970 mm	920 / 960 / 1025 mm
Dimension carton (l / L / h)	773 / 885 / 915 mm	773 / 885 / 915 mm	820 / 1040 / 1000 mm	820 / 1040 / 1000 mm	970 / 1010 / 1075 mm
Poids net	69 kg	75 kg	101 kg	106 kg	123 kg
Garantie toutes pièces	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 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 chauffe 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.

LES PLUS

- ✓ Gamme toutes saisons
- ✓ Compresseur Inverter
- ✓ Moteur de ventilateur Inverter
- ✓ Carte électronique Full Inverter haute performance
- ✓ Ventilation verticale
- ✓ Structure ASA traitée anti-UV
- ✓ R32 gaz écologique de -15 à +43°C
- ✓ Respecte les normes de la FPP
- ✓ Contrôleur tactile intuitif en couleur et déporté
- ✓ Gamme réversible en chaud, froid et auto
- ✓ Ultra silence control
- ✓ WIFI Control - Supervision et pilotage
- ✓ Mémorisation et statistiques des 30 derniers jours d'utilisation

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Housse d'hivernage
- Cylindres blocs
- Big foot
- Raccords hydrauliques
- Module Wifi
- Tubes condensats
- Manuel d'utilisation