

# WARM POOL

Designed by  
warmpac

## OPTIMUS SERIES



\*photo non contractuelle



5 ANS toutes pièces



[www.warmpool.fr](http://www.warmpool.fr)



## CARACTERISTIQUES

MODELE		Optimus 9	Optimus 28
Capacité bassin	Maxi	60 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>
Puissance de chauffage*	kW	2.8 ~ 12	8.2 ~ 34.7
Consommation*	kW	0.23 ~ 2.12	0.66 ~ 6.9
COP*		5.66 ~ 12.17	5.03 ~ 12.42
Courant nominal	A	1.20 ~ 10.00	1.41 ~ 10.96
Puissance de chauffage**	kW	2.2 ~ 9.7	6.5 ~ 27.7
Consommation**	kW	0.33 ~ 2.08	0.97 ~ 6.46
COP**		4.66 ~ 6.67	4.29 ~ 6.7
Puissance en froid***	kW	0.34 ~ 5.35	1.92 ~ 10.67
Consommation en froid***	kW	0.28 ~ 2.28	1.08 ~ 6.03
EER***		1.08 ~ 2.20	1.50 ~ 2.14
Carrosserie		ASA	ASA
<b>Contrôleur</b>		<b>Digital tactile couleur, déportée filaire + wifi</b>	
Gaz		R410 a	R410 a
Echangeur		Titane Twisté	Titane Twisté
Compresseur		Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi
Nombre de ventilateurs		1	1
Vitesse rotation ventilateur (PRM)	T / mn	500 - 750	500 - 750
Mode		Chaud / Froid / Auto	Chaud / Froid / Auto
Plage de fonctionnement		-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	dB (A)	44	55
Alimentation		Mono 220 - 240V / 50HZ	Tri 380 - 400V / 50HZ
Détendeur		Electronique	Electronique
Débit d'eau	m <sup>3</sup> / H	4.2	11.5
Dimension unité	mm	835 / 723 / 865	920 / 960 / 1025
Dimension carton (l / L / h)	mm	865 / 765 / 875	1000 / 1000 / 1160
Poids net / poids brut	kg	63 / 75	115 / 138
Garantie toutes pièces		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.