



# AEROPOOL

Performance et discrétion



La pompe à chaleur **de piscine** AEROPOOL régule sa puissance automatiquement pour assurer **les meilleures performance et un niveau sonore le plus bas possible !**

- Niveau sonore extrêmement bas
- Fonctions chauffage, refroidissement et automatique
- 3 modes intuitifs : **boost**, **smart** et **silence**
- Compresseur et ventilateur full-inverter
- COP 30 à 40 % plus efficace
- Fonctionne jusqu'à -3°C ext
- Fluide réfrigérant R32
- Carrosserie abs traitée anti-uv résistante aux intempéries
- Réversible
- Garantie 3 ans
- Connexion wifi incluse



### - 3 modes de fonctionnement :

**Mode BOOST** puissance maximale, assure une montée en température rapide

**Mode SMART** puissance et niveau sonore s'ajustent automatiquement en fonction de l'air et de l'eau

**Mode SILENCE** COP et niveau sonore sont privilégiés lorsque le bassin est à température

- Compresseur "2D" DC Twin-Rotary **Full-Inverter**, ventilateur DC brushless à vitesse variable

- Afficheur-contrôleur digital **intuitif**

- Carte électronique intelligente, précision de température de 0.1°, régulation PID

- **Démarrage progressif** (pas de pointe d'intensité au démarrage)

**ACCESSOIRES INCLUS :** couverture d'hivernage, kit de connexion hydraulique G1"½ - 50mm, 4 patins anti-vibration, kit d'évacuation des condensats

Réf.	AERPOOL 05	AERPOOL 07	AERPOOL 08	AERPOOL 10	AERPOOL 12	AERPOOL 15
SCOP selon EN 17645	7,1	7,1	7,1	7,2	7,0	7,0
Classification selon EN 17645	A	A	A	A	A	A
Taille de bassin de mai à septembre bâché	15-30 m <sup>3</sup>	30-45 m <sup>3</sup>	45-55 m <sup>3</sup>	55-70 m <sup>3</sup>	70-80 m <sup>3</sup>	80-100 m <sup>3</sup>
Puissance de chauffage <b>BOOST</b>	7,0 kW	8,9 kW	10,3 kW	12,2 kW	14,8 kW	20,4 kW
COP <b>Mode BOOST</b>	5,4	5,8	6,2	5,6	5,1	5,2
Puissance de chauffage <b>SMART</b>	7,0 ~ 3,0 kW	8,9 ~ 3,2 kW	10,3 ~ 3,7 kW	12,2 ~ 4,2 kW	14,8 ~ 4,9 kW	20,4 ~ 6,5 kW
COP <b>Mode SMART</b>	5,4 ~ 10,5	5,8 ~ 10,5	6,2 ~ 10,5	5,6 ~ 10,8	5,1 ~ 10,4	5,2 ~ 10,1
Puissance de chauffage <b>ECO SILENCE</b>	3,0 kW	3,2 kW	3,7 kW	4,2 kW	4,9 kW	6,5 kW
COP <b>Mode ECO SILENCE</b>	10,5	10,5	10,5	10,8	10,4	10,1
Puissance de chauffage* <b>BOOST</b>	5,5 kW	6,5 kW	7,3 kW	9,5 kW	10,5 kW	14,8 kW
COP* <b>Mode BOOST</b>	4,2	4,1	4,1	4,1	4,2	4,5
Puissance de chauffage* <b>SMART</b>	5,5 ~ 2,5 kW	6,5 ~ 3,0 kW	7,3 ~ 3,2 kW	9,5 ~ 3,4 kW	10,5 ~ 3,7 kW	14,8 ~ 4,9 kW
COP* <b>Mode SMART</b>	4,2 ~ 6,4	4,1 ~ 6,4	4,1 ~ 6,3	4,1 ~ 6,4	4,2 ~ 6,2	4,5 ~ 6,6
Puissance de chauffage* <b>ECO SILENCE</b>	2,5 kW	3,0 kW	3,2 kW	3,4 kW	3,7 kW	4,9 kW
COP* <b>Mode ECO SILENCE</b>	6,4	6,4	6,3	6,4	6,2	6,6
Débit d'eau minimum	2 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h	3 m <sup>3</sup> /h	4 m <sup>3</sup> /h	5 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h
Niveau sonore mini à 10 m**	24 ~ 26 dB(a)	24 ~ 28 dB(a)	28 ~ 31 dB(a)	28 ~ 32 dB(a)	28 ~ 34 dB(a)	28 ~ 34 dB(a)
Réfrigérant	R32					
Protection et taille de câble (pour 20 m)	C 10 A (3G 2,5 mm <sup>2</sup> )	C 10 A (3G 2,5 mm <sup>2</sup> )	C 10 A (3G 2,5 mm <sup>2</sup> )	C 16 A (3G 2,5 mm <sup>2</sup> )	C 16 A (3G 4 mm <sup>2</sup> )	C 20 A (3G 4 mm <sup>2</sup> )
Alimentation	230V / 1~+N / 50 Hz					
Puissance absorbée max (air 28°C)	1,3 kW	1,6 kW	1,8 kW	2,5 kW	2,9 kW	4,1 kW
Poids net (brut)	37 kg (47 kg)	37 kg (47 kg)	43 kg (53 kg)	43 kg (53 kg)	47 kg (57 kg)	60 kg (73 kg)
Dimensions (L x l x h) mm	958 x 380 x 569	1028 x 390 x 621	1099 x 490 x 711			

\*Puissance et COP (coefficient de performance) selon les directives techniques piscines privées chauffage (AC P90-387) \*\* certifié par le laboratoire indépendant français CTTM  Certifié par le laboratoire TUV

Sous réserve de modifications techniques ou du design des appareils. Valable pour la France métropolitaine uniquement. Les conditions générales de vente, de garantie et de prestation de service sont disponibles sur [warmeo.com](http://warmeo.com)