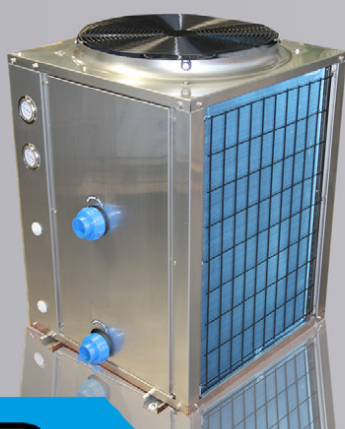




Puissance de 9kW à 240kW

Chauffage Piscine Toutes Saisons

Échangeur Titane

Compresseur Scroll

Fonctionnement jusqu'à -10°C

AZUR

9kW

13kW

17kW

20kW

24kW

28kW

38kW

48kW

60kW

70kW

80kW

100kW

120kW

140kW

160kW

200kW

240kW

Piscine

Balnéo

Spa Jacuzzi



Réfrigérant
R410a



Sortie d'eau
+30°C



COP
> 4



Faible Niveau
Sonore

Carrosserie INOX

Régulation CAREL ou électronique

Echangeur Titane

Ventilateur grand diamètre

Compresseur Scroll

Échangeur Hydrophile

Détendeur électronique ou mécanique (selon modèle)

Dégivrage automatique

Options sur
demande :



Réversible
Chaud / Froid



Échangeur
Déporté

Conçue pour le chauffage de votre piscine en toutes saisons, la PAC AZUR vous permet de profiter de votre piscine tout au long de l'année et ce même avec des températures extérieures basses en utilisant l'air comme principal source d'énergie.

Avec un COP élevé, la PAC AZUR consomme moins d'énergie pour plus de puissance restituée. L'intégration de matériaux et de composants de qualité contribue à diminuer encore la consommation d'énergie. Son compresseur Scroll autorise des performances hors du commun. Son échangeur Titane lui permet aussi de résister aux différents traitements de l'eau de votre piscine.

De plus, sa carrosserie Inox lui permet d'être exposée aux conditions climatiques les plus extrêmes.



Caractéristiques techniques

AZUR		6M	9M	13M	17M	20M	13T	20T	26T
Puissance calorifique	kW	6,2	8,5	12,5	17	20	12,5	20	25,5
Puissance absorbée	kW	1,1	1,6	2,3	3,1	3,8	2,3	3,8	4,9
COP		5,5	5,5	5,5	5,5	5,2	5,5	5,2	5,2
Tension	V/Ph/Fq	230V/1ph/50Hz					400/3+N/50Hz		
Nombre compresseur		1							
Fluide		R410a							
Débit d'eau	m3/h	2.7	3.8	5	7,3	6.5	5	6.5	10
Hauteur	mm	550	830		1050		830	1050	
Largeur	mm	930	720		715		720	715	
Profondeur	mm	360	720		715		720	715	
Poids	kg	60	70	90	110	115	90	115	130
Niveau sonore	dB(A)	52	55	54	57	58	54	58	60

AZUR		39T	48T	54T	70T	80T	100T	140T	200T
Puissance calorifique	kW	39,5	48	54	70,5	79	99	140	198
Puissance absorbée	kW	7,6	9,2	10,4	13,5	15,2	19	27	38
COP		5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Tension	V/Ph/Fq	400/3+N/50Hz							
Nombre compresseur		2						4	
Fluide		R410a							
Débit d'eau	m3/h	17	20	23	30	35	40	55	80
Hauteur	mm	1050			1975			1975	
Largeur	mm	1405			2000			2000	
Profondeur	mm	800			1005			2010	
Poids	kg	250	280	300	460	480	530	920	1060
Niveau sonore	dB(A)	62	65	68	69	75	78	78	78

Conditions nominales : T°Ext +24°C/63%HR Sortie eau +27°C
Autres puissances sur demande