

PAC Piscine

# Heiwa BLUE

## LA TECHNOLOGIE FULL INVERTER AU SERVICE DE VOTRE CONFORT

La PAC piscine Heiwa BLUE est la solution idéale pour profiter d'une eau chaude dans votre piscine tout au long de l'année et ce à moindre coût.



### Une PAC piscine responsable

L'ensemble de la gamme PAC piscine Heiwa BLUE fonctionne au fluide écologique R32.



### Faites des économies d'énergie

Grâce à la technologie Full Inverter, votre PAC piscine ajuste sa puissance de compression et la vitesse de son ventilateur en fonction de l'effort demandé.



### Une gamme ultra silencieuse

Grâce à la pression acoustique à partir de 38dB, la pompe à chaleur piscine s'adaptera parfaitement à votre extérieur et vous permettra de profiter de votre bassin en toute tranquillité.



### Un produit simple à installer et à utiliser

Les notices d'installation et d'utilisation sont fournies en format papier avec la pompe à chaleur piscine Heiwa BLUE mais vous pouvez également les retrouver sur notre site [www.heiwa-france.com](http://www.heiwa-france.com).



### Des produits garantis 5 ans

Profitez sereinement de votre piscine à bonne température : nos PAC sont garanties 5 ans pièces.



### Application Aqua Temp

Grâce au wifi intégré à votre pompe à chaleur piscine Heiwa BLUE et à l'application Aqua Temp disponible sur les appareils Android et iOS, vous pourrez contrôler la température de votre piscine, partout, tout le temps.



### Contrôleur à affichage digital Simple d'utilisation et déportable !

Un contrôleur à affichage digital placé en façade de votre PAC piscine Heiwa BLUE vous permettra de programmer votre pompe à chaleur. Ce contrôleur est déportable afin de rester accessible quel que soit l'emplacement de votre PAC.

GARANTIE  
**5** ANS



FULL INVERTER

Full Inverter



COMPRESSEUR

Compresseur  
Mitsubishi Electric



Silencieux



WIFI inclus



Echangeur titane  
double serpentin



R32

Bâche de protection incluse gratuitement avec le produit.

PAC Piscine Heiwa Blue			PAC Piscine Heiwa Blue jusqu'à 35m <sup>3</sup>	PAC Piscine Heiwa Blue jusqu'à 55m <sup>3</sup>	PAC Piscine Heiwa Blue jusqu'à 75m <sup>3</sup>	PAC Piscine Heiwa Blue jusqu'à 95m <sup>3</sup>	PAC Piscine Heiwa Blue jusqu'à 115m <sup>3</sup>
	Références		<b>HBHP35V1</b>	<b>HBHP55V1</b>	<b>HBHP75V1</b>	<b>HBHP95V1</b>	<b>HBHP115V1</b>
Mode Chaud Sortie d'eau à 28°C DT = 2°C	Puissance à +27°C extérieur	KW	1,82 - 7,24	2,23 - 9,00	1,97-11,66	3,25~16,00	3,50~18,70
	Puissance absorbée à +27°C extérieur	KW	0,15 - 1,28	0,18 - 1,54	0,16 - 2,00	0,30 - 2,91	0,32 - 3,65
	COP à +27°C extérieur		12,13 - 5,66	12,39 - 5,84	12,57 - 5,84	10,83 - 5,50	10,94 - 5,12
	Puissance à +15°C extérieur	KW	1,39 - 5,64	1,58 - 7,00	1,79 - 8,62	2,55 - 12,60	2,55 - 15,20
	Puissance absorbée à +15°C extérieur	KW	0,24 - 1,28	0,27 - 1,47	0,29 - 1,91	0,44 - 2,80	0,47 - 3,24
	COP à +15°C extérieur		5,79 - 4,41	5,85 - 4,76	6,17 - 4,52	5,80 - 4,50	5,43 - 4,6
Mode Froid Sortie d'eau à 29°C DT = 1°C	Puissance à +35°C extérieur	KW	2,2	3,72	4,3	6,2	7,69
	Puissance absorbée à +35°C extérieur	KW	1,4	1,45	1,78	3,3	2,66
	EER à +35°C extérieur		1,55	2,57	2,43	1,86	2,89

Caractéristiques							
Plage de fonctionnement en mode chaud	°C	.....			-7/+43	.....	
Nombre de ventilateurs		.....			1	.....	
Débit d'eau nominal	m3/h	2,4	3	3,7	5,2	6	
Puissance acoustique à 1m	dB(A)	38-50	39-51	42-53	43-54	43-55	
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	..... 1000 x 418 x 605			.....	1046 x 453 x 767	1160 x 490 x 862
Poids net	Kg	42	47	51	66	74	
Raccord au réseau d'eau (Entrée / Sortie)	mm	.....			50 / 50	.....	
Type de compresseur		.....			Inverter Mitsubishi	.....	
Type de détendeur		.....			Electronique	.....	
Type d'échangeur		.....			Titane twisté	.....	

Fluide frigorigé							
Fluide "écologique"		.....			R32	.....	
PRG		.....			675	.....	
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,35	0,43	0,48	0,6	0,67	

Raccordement électrique							
Alimentation électrique et protection		.....			1 Phase, Neutre, Terre - 170V-265V / 50Hz	.....	
Section de câble pour l'alimentation de la PAC (jusqu'à 15m)	mm <sup>2</sup>	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	
Protection électrique de l'alimentation de la PAC	A	16	16	20	25	25	

Les câbles et raccordements électriques doivent respecter la norme NF C 15-100