Bi-bloc HT | R407C



Aquarea HT Bi-bloc Génération F monophasé / triphasé. Chauffage seul – SHF

			Monophasé		Triphasé	
Puissance			**9 kW**	**12 kW**	**9 kW**	**12 KW**
Capacité de chauffage (A +7 °C, E 35 °C)		kW	9,00	12,00	9,00	12,00
COP (A +7 °C, E 35 °C)		W/W	4,64	4,46	4,64	4,46
Capacité de chauffage (A +2°C, E 35 °C)		kW	9,00	12,00	9,00	12,00
COP (A +2°C, E 35 °C)		W/W	3,45	3,26	3,45	3,26
Capacité de chauffage (A -7°C, E 35 °C)		kW	9,00	12,00	9,00	12,00
COP (A -7°C, E 35 °C)		W/W	2,74	2,52	2,74	2,52
Capacité de chauffage (A +7°C, E 65°C)		kW	9,00	12,00	9,00	12,00
COP (A +7 °C, W 65°C)		W/W	2,48	2,41	2,48	2,41
Capacité de chauffage (A +2°C, E 65°C)		kW	9,00	10,30	9,00	10,30
COP (A +2°C, W 65°C)		W/W	2,06	2,01	2,06	2,01
Capacité de chauffage (A -7°C, E 65°C)		kW	9,00	9,60	9,00	9,60
COP (A -7°C, W 65°C)		W/W	1,79	1,77	1,79	1,77
Classe d'efficacité énergétique à 35 °C[1] / 55 °C[1]			A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Label système 35°C / 55°C[2]			A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
ETAS - Chauffage (35°C / 55°C)		%	153% / 125%	150% / 125%	153% / 135%	150% / 135%
Unité intérieure			**WH-SHF09F3E5**	**WH-SHF12F6E5**	**WH-SHF09F3E8**	**WH-SHF12F9E8**
Pression sonore		dB(A)	33	33	33	33
Dimensions	H x L x P	mm	892 x 502 x 353	892 x 502 x 353	892 x 502 x 353	892 x 502 x 353
Poids net		kg	46	47	47	48
Raccord d'eau départ/retour		Pouces	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼
Pompe	Nombre de vitesses		7	7	7	7
	P. absorbée (Min / Max)	W	38/100	40/106	38/100	40/106
Débit nominal (ΔT=5 K. 35°C)		L/min	25,8	34,4	25,8	34,4
Appoint électrique intégré		kW	3	6	3	9
Unité extérieure			**WH-UH09FE5**	**WH-UH12FE5**	**WH-UH09FE8**	**WH-UH12FE8**
Pression sonore		dB(A)	51	52	51	52
Puissance sonore		dB	66	67	66	67
Dimensions	H x L x P	mm	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Poids net		kg	104	104	110	110
Réfrigérant (R407C)		kg / eq. TCO_2	2,90/5 145	2,90/5 145	2,90/5 145	2,90/5 145
Diamètre de tube	Liquide / Gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52) / 5/8(15,88)	3/8 (9,52) / 5/8(15,88)	3/8 (9,52) / 5/8(15,88)	3/8 (9,52) / 5/8(15,88)
Longueurs de tube		m	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30
Dénivelé (int./ext).		m	20	20	20	20
Longueur de tube pour gaz supplémentaire		m	10	10	10	10
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	70	70	70	70
Plage de fonct.	Température extérieure	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Sortie d'eau		°C	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65
Prix du kit		**€**	**7653**	**9316**	**8170**	**10006**
Prix de l'unité intérieure		€	3723	4380	3965	4760
Prix de l'unité extérieure		€	3930	4936	4205	5246

Accessoires		**Prix €**
DGC 200	Ballon 200L - Acier inoxydable	1600
PAW-TD20C1E5	Ballon 200L - Acier inoxydable	1854
PAW-TD30C1E5	Ballon 300L - Acier inoxydable	2092
PAW-TG20C1E3STD-1	Ballon 200L - Émaillé	1302
PAW-TG30C1E3STD-1	Ballon 300L - Émaillé	1764
PAW-3WYVLV-SI	Vanne 3 voies externe	180

Accessoires		**Prix €**
PAW-BTANK50L	Ballon tampon 50L	350
PA-AW-WIFI-1TE	Interface Wifi	303
PAW-A2W-BIV	Contrôle bivalent	396
PAW-FILTER	Filtre	151
PAW-A2W-RTWIRED	Thermostat d'ambiance additionel	132

La classification COP est à 230V uniquement en conformité avec la directive européenne 2003/32/CE. Pression sonore mesurée à 1m de l'unité extérieure et à 1,5m de hauteur. Niveau de pression sonore du chauffage mesuré à +7°C (chauffage de l'eau à 55°C). Calcul de la performance conformément à la norme EN14511. 1) Échelle de G à A++. 2) Échelle de D à A+++. Label système avec contrôleur.

CONTRÔLE INTERNET : en option.