

Aqueara Haute Performance bi-bloc Génération H		Monophasé				
Puissance		3 kW	5 kW	7 kW	9 kW	12 kW
Capacité de chauffage à +7°C (chauffage de l'eau à 35°C)	kW	3,20	5,00	7,00	9,00	12,00
COP à +7°C (chauffage de l'eau à 35°C)		5,00	4,63	4,46	4,13	4,74
Capacité de chauffage à -7°C (chauffage de l'eau à 35°C)	kW	3,20	4,20	5,15	5,90	10,00
COP à -7°C (chauffage de l'eau à 35°C)		2,69	2,59	2,68	2,52	2,73
Capacité de chauffage à +7°C (chauffage de l'eau à 45°C)	kW	3,20	5,00	7,00	9,00	12,00
COP à +7°C (chauffage de l'eau à 45°C)		3,60	3,38	3,33	3,23	3,54
Capacité de chauffage à -7°C (chauffage de l'eau à 45°C)	kW	3,20	3,80	5,00	5,80	9,20
COP à -7°C (chauffage de l'eau à 45°C)		2,16	2,09	2,12	2,01	2,17
Capacité de chauffage à +7°C (chauffage de l'eau à 55°C)	kW	3,20	5,00	6,80	8,90	12,00
COP à +7°C (chauffage de l'eau à 55°C)		2,67	2,65	2,62	2,40	2,88
Capacité de chauffage à -7°C (chauffage de l'eau à 55°C)	kW	1,72	3,55	4,80	5,80	8,20
COP à -7°C (chauffage de l'eau à 55°C)		3,20	1,71	1,89	1,88	1,92
Cap. de rafraîchissement à 35°C (refroid. de l'eau à 7/12°C)	kW	3,20	4,50	6,00	7,00	10,00
EER à 35°C (rafraîchissement de l'eau à 7/12°C)		3,08	2,69	2,63	2,43	2,81
Classe énergétique en chauffage 35°C / 55°C		⚡ A++ / A++				
Unité intérieure		WH-SDC03H3E5-1	WH-SDC05H3E5-1	WH-SDC07H3E5-1	WH-SDC09H3E5-1	WH-SDC12H6E5
Niveau de pression sonore Chauffage/rafraîchissement	dB(A)	28 / 28	28 / 28	28 / 28	28 / 28	33 / 33
Dimensions H x L x P mm	mm	892 x 500 x 340				
Poids	kg	44	44	44	44	45
Puissance de l'appoint électrique intégré	kW	3	3	3	3	6
Puissance acoustique unité intérieure	dB(A)	41	41	43	43	46
Unité extérieure		WH-UD03HE5-1	WH-UD05HE5-1	WH-UD07HE5-1	WH-UD09HE5-1	WH-UD12HE5
Niveau de pression sonore Chauffage/rafraîchissement	dB(A)	47 / 47	48 / 48	50 / 48	51 / 50	52 / 50
Dimensions H x L x P	mm	622 x 824 x 298	622 x 824 x 298	795 x 900 x 320	795 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Poids	kg	39	39	66	66	101
Puissance acoustique unité extérieure	dB(A)	64	65	68	69	69
Réfrigérant (R410A)	kg	1,2	1,2	1,45	1,45	2,55
Longueur de liaisons frigorifique mini/maxi	m	3 - 15	3 - 15	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Dénivelé (int./ext.)	m	5	5	20	20	20
Longueur de tuyauterie maxi avec supplément de gaz	m	25	25	40	40	40
Quantité de gaz à ajouter	g/m	20	20	30	30	50
Plage de fonctionnement Température extérieure	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Plage de température de sortie d'eau chauffage/rafraîchissement	°C	25 - 55 / 5 - 20	25 - 55 / 5 - 20	25 - 55 / 5 - 20	25 - 55 / 5 - 20	25 - 55 / 5 - 20