

SPLIT HE R32



AW042SSCHA
AW062SSCHA



AW082SNCHA
AW102SNCHA



HU062WAMNA
HU102WAMNA



ATW-A02
(optionnel)



HW-WA101DBT
(optionnel)

Modèle		Super Aqua S 4		Super Aqua S 6		Super Aqua S 8		Super Aqua S 10	
Chauffage (Sortie d'eau 35°C / température extérieure 7°C)	Capacité	kW	4.00	6.00	8.00	10.00			
	Puissance	kW	0.80	1.20	1.60	2.17			
	COP	W/W	5.02	4.98	5.00	4.60			
Chauffage (Sortie d'eau 55°C / température extérieure 7°C)	Capacité	kW	4.00	6.00	8.00	10.00			
	Puissance	kW	1.49	2.18	2.82	3.66			
	COP	W/W	2.69	2.75	2.84	2.73			
Performance chauffage Climat moyen pour une sortie d'eau à 55°C	SCOP	-	5.00	4.80	4.90	4.85			
	ns	%	197	189	193	191			
	Classe énergétique	-	A+++	A+++	A+++	A+++			
Performance chauffage Climat moyen pour une sortie d'eau à 55°C	SCOP	-	3.45	3.38	3.32	3.30			
	ns	%	135	132	130	129			
	Classe énergétique	-	A++	A++	A++	A++			
Refroidissement (Sortie d'eau 18°C / température extérieure 35°C)	Capacité	kW	4.00	6.00	8.00	10.00			
	Puissance	kW	0.85	1.26	1.9	2.50			
	EER	W/W	4.70	4.75	4.20	4.00			
Refroidissement (Sortie d'eau 7°C / température extérieure 35°C)	Capacité	kW	4.00	6.00	8.00	9.00			
	Puissance	kW	1.29	1.97	2.63	3.00			
	EER	W/W	3.10	3.05	3.04	3.00			
Unité Intérieure		HU062WAMNA		HU062WAMNA		HU102WAMNA		HU102WAMNA	
Plage de température de sortie d'eau	Chauffage	°C	15-60	15-60	15-60	15-60			
	Refroidissement	°C	5-25	5-25	5-25	5-25			
Niveau de puissance acoustique		dB(A)	42	42	42	42			
Chauffage électrique d'appoint	Capacité	kW	1+3	1+3	1+3	1+3			
	Etages	-	3	3	3	3			
Capacité du vase d'expansion		L	5	5	5	5			
Pompe	Type	-	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable			
	Puissance	W	75	75	75	75			
Débit d'eau		L/min	11.5	17	23	28.7			
Diamètre de raccordement	Entrée / sortie	pouce	R 1	R 1	R 1	R 1			
Diamètre du tuyau	Liquide	mm(pouce)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)			
	Gaz	mm(pouce)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)			
Dimensions nettes	(HxLxP)	mm	850 × 480 × 310	850 × 480 × 310	850 × 480 × 310	850 × 480 × 310			
Dimensions emballage	(HxLxP)	mm	1020 × 580 × 460	1020 × 580 × 460	1020 × 580 × 460	1020 × 580 × 460			
Poids net / brut		kg	41 / 53	41 / 53	43 / 55	43 / 55			
Alimentation électrique	~V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50			
Courant max. de fonctionnement	A		20	20	20	20			
Disjoncteur intégré	A		63	63	63	63			
Unité Extérieure		AW042SSCHA		AW062SSCHA		AW082SNCHA		AW102SNCHA	
Plage de température extérieure de fonctionnement	Refroidissement	°C	10-48	10-48	10-48	10-48			
	Chauffage	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35			
Compresseur	Quantité	-	1	1	1	1			
	Type	-	Compresseur rotatif double à courant continu						
Réfrigérant	Type	-	R32						
	Charge/CO2 Eq.	kg/T	1.2 / 0.81	1.2 / 0.81	1.6 / 1.08	1.6 / 1.08			
Diamètre du tuyau	Liquide	mm(pouce)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)			
	Gaz	mm(pouce)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)			
Longueur maximale du tuyau de réfrigérant		m	30	30	50	50			
Différence de hauteur maximale entre UI & UE		m	20	20	30	30			
Longueur du tube sans charge additionnelle		m	10	10	10	10			
Volume de charge supplémentaire		g/m	20	20	38	38			
Niveau de pression acoustique		dB(A)	44	45	49	53			
Niveau de puissance acoustique		dB(A)	58	61	65	68			
Dimensions nettes	(HxLxP)	mm	765 × 920 × 372	765 × 920 × 372	965 × 950 × 370	965 × 950 × 370			
Dimensions emballage	(HxLxP)	mm	980 × 1050 × 500	980 × 1050 × 500	1090 × 1030 × 480	1090 × 1030 × 480			
Poids net / brut		kg	55 / 67	55 / 67	76 / 86	76 / 86			
Alimentation électrique	~V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50			
Courant maximal de fonctionnement	A		12.5	13	19	22			
Disjoncteur recommandé	A		16	16	25	32			
Contrôleur externe câblé			HW-WA101DBT (Optionnel)						



R32



A+++/A++



Max. 60°C
eau chaude



Courbe climatique



Contrôle 2 zones



Mode Auto



Smart Grid



Modbus



Réservoir ECS
Contrôle solaire



Chauffage piscine

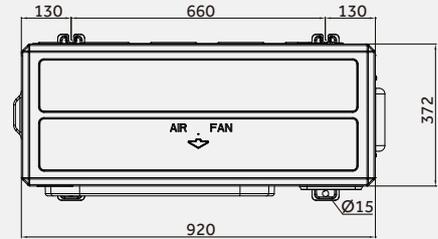
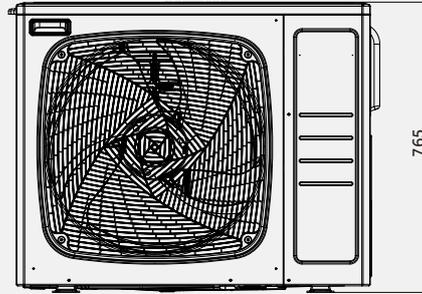
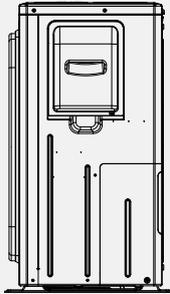


Anti-gel

SPLIT HE R32

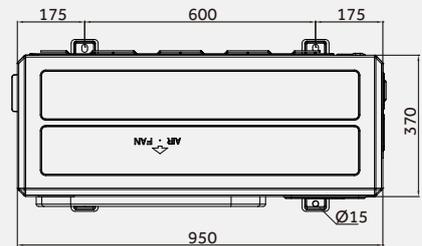
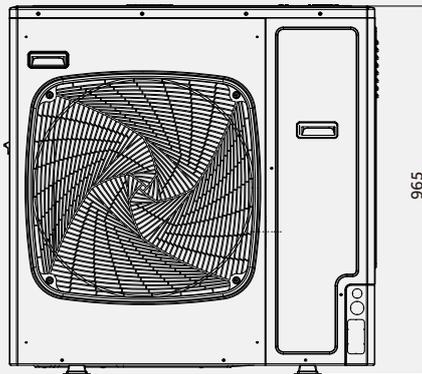
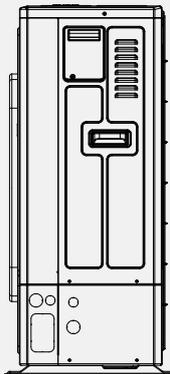
SPLIT HE

AW042SSCHA
AW062SSCHA



SPLIT HE

AW082SNCHA
AW102SNCHA



SPLIT HE (INDOOR)

HU062WAMNA
HU102WAMNA

