

# GAINABLE - BASSE PRESSION

2,5 kW

5,0 kW

3,5 kW

7,1 kW



Commande Wi-Fi  
intégrée

Cette gainable est la solution idéale pour ceux qui souhaitent allier performances puissantes et flexibilité maximale. Grâce à son design ultra-fin et compact, cet appareil s'intègre facilement dans diverses installations. Disponible en 2,5 kW, 3,5 kW, 5,0 kW et 7,1 kW, il offre la capacité parfaite pour chaque situation. Le module de stérilisation UVC avancé aide à neutraliser activement les virus et les bactéries, pour une qualité d'air plus fraîche et plus hygiénique. Grâce à la commande wifi hOn, vous pouvez facilement régler la température via votre smartphone ou votre tablette, où que vous soyez.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



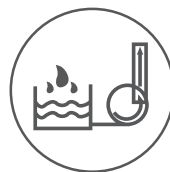
Silencieux



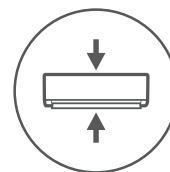
Stérilisation  
UVC



3D



Pompe de  
relevage  
intégrée



Design  
compact



Installation  
Flexible

### COMMANDES



HW-BA101ABT  
(00104038)



HW-SA301AFK  
(00127228)



HW-PB101AFK  
(00128415)



YR-HQS01  
(00104043)

### GRILLE

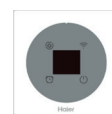


P1B-890IA/D  
(00104060)



P1B-1210IA/D  
(00104095)

### RÉCEPTEUR



HA-SB101DB  
(00105327)

*Pas nécessaire si vous optez pour des grilles*

MODÈLE	Unité intérieure		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
	N° art. Frigo		00104055	00104056	00104057	00104058	00104058
	Unité extérieure		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2J2FA-2	1u71S2ST1FA	1u71S2SR3FA
	N° art. Frigo		00104101	00104102	00104104	00104105	00107935
<b>Données de performance</b>							
Puissance frigorifique	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	6,80 (2,00-7,30)	7,10 (2,00-7,60)
Puissance calorifique	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,00)	7,50 (2,50-8,30)
Puissance absorbée - refroidissement	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,00 (0,50-2,60)	2,20 (0,50-3,00)
Puissance absorbée - chauffage	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,97 (0,50-2,60)	2,01 (0,60-2,90)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,40	3,24
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	3,80	3,73
Pdesign - refroidissement	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10	7,10
Pdesign - chauffage	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00	5,00
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	3,80 (A+)	3,80 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consommation électrique annuelle - refroidissement		kWh/a	210	146	240	406	406
Consommation électrique annuelle - chauffage		kWh/a	1398	945	1491	1831	1836
<b>Unité intérieure</b>							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380	600/480/420	900/750/600	1000/850/750	1000/850/750
Pression statique externe		Pa	0/10/20/40				
Puissance acoustique en grande vitesse		dB	50	53	54	59	59
Pression sonore	L x P x H	dB(A)	32/28/26	33/28/25	36/34/32	46/44/42	46/44/42
Dimensions nettes	L x P x H	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensions totale		mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Poids net / total		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4	25,2/28,4
Panneau (en option)	Modèle		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	890x190x100 (panneau de sortie) 890x290,5x32,4 (panneau d'entrée)		1210 x 190 x 100 (panneau de sortie) 1210 x 290,5 x 32,4 (panneau d'entrée)		
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Poids net/brut du panneau		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0	5,0/6,0
<b>Unité extérieure</b>							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5
Volume d'air	H	dB	59	61	63	68	68
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51	54	54
Intensité nominale refroidissement/chauffage - Max		A	8,0	8,0	10,68	13,1	13,1
Intensité nominale au démarrage refr./chauffage - Max		A	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	L x P x H	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642	890x340x705	890x340x705
Dimensions d'emballage	L x P x H	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780	1046x460x780
Poids net / total		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0	45,0/50,0
Type de compresseur			Compresseur rotatif inverter		Compresseur double rotatif inverter		
<b>Données d'Installation</b>							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur de tuyauterie préchargée		m	7	7	7	10	10
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25	50	50
Dénivelé max. entre unité intérieure et unité extérieure		m	10	10	15	30	30
Charge initial usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,23	1,30
		TCO2eq	0,43	0,53	0,74	0,83	0,87
Charge de réf. additionnel sur la longueur standard		g/m	20	20	20	45	45
Plage de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-43			-20-46	
Plage de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24				