

Haier

NOUVEAU

SERENE



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard HJ1-W/B

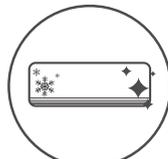


Haier Serene, la nouvelle unité intérieure avec la classe d'efficacité énergétique la plus élevée, A+++.
Le climatiseur Serene allie performance, confort et air sain. Doté de technologies avancées telles que le nouveau UVC Plus et le Steri-Clean 56 °C, il élimine efficacement les bactéries et les impuretés.
Disponible en noir et blanc en 2,5 kW, 3,5 kW, 5 kW et 7,1 kW, son fonctionnement ultra-silencieux et son contrôle à distance via hOn Wi-Fi en font le choix idéal pour un confort quotidien optimal.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



UVC Plus



Self Clean



Steri-Clean 56 °C



Coanda Plus



Installation
facile



Silencieux

MODÈLE	Intérieur		Noir	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
			Blanc	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
	Extérieur		Standard	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Données de performance							
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,60 (0,8-3,4)	3,50 (0,8-3,8)	5,30 (2,0-6,3)	7,10 (2,1-8,0)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,0 (0,7-3,7)	3,7 (0,7-4,0)	5,9 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,65 (0,3-1,2)	1,05 (0,3-1,3)	1,46 (0,21-2,2)	1,97 (0,21-2,2)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,80 (0,3-1,4)	1,08 (0,3-1,4)	1,47 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)	
Classe énergétique	EER	W/W	4,0	3,31	3,61	3,60	
	COP	W/W	3,71	3,41	4,0	3,80	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,20	5,30	7,10	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,70	5,60	
Classe énergétique	SEER		8,80 (A+++)	8,51 (A+++)	8,51 (A+++)	8,50 (A+++)	
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	103	132	218	292	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	761	852	1430	1704	
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Débit d'air max refroidissement/chauffage	H	m ³ /h	610/550	630/580	800/830	1060/910	
Déshumidification		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0	
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	58	60	60	65	
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	58	60	60	65	
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27	
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	36/31/27/19	35/32/28/20	44/40/36/31	44/40/36/31	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	812x296x203	812x296x203	983x221x322	1119x246x349	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331	
Poids net/brut		kg	8,80/11,10	8,80/11,10	12,80/15,60	15,40/18,90	
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Câble d'alimentation		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0	
Puissance acoustique	H	dB(A)	63	63	65	70	
Pression sonore	H	dB(A)	49	51	55	57	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,20/6,20	6,20/6,20	12,30/12,30	14,00/14,00	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	753x275x549	753x275x549	820x306x642	890x340x705	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	875x360x608	875x360x608	940x390x697	1010x440x764	
Poids net/brut		kg	22,4/24,8	24,0/26,4	36,3/39,1	43/47	
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	5	5	7	7	
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	25	
Élévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	15	
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,54	0,55	1,10	1,35	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,36	0,37	0,74	0,91	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20	
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43				
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24				