Haier

NOUVEAU

SERENE

A+++ ↑ D

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

hOn

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

UVC Plus

Self Clean

56°C

Steri-Clean 56 °C

Coanda Plus

Installation facile

Silencieux

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

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	m3/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 mm2	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	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
Elévation 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			

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.