CONSOLE NOUVEAU



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW



Standard YR-HQS01











A++ / A+









52 Câble thermique avec version Nordic

• Faible niveau sonore

- Double flux d'air
- Design compact
- Fonction Nuit pour un plus grand confort de sommeil
- Contrôle Wi-Fi intégré
- Steri-Clean 56°C
- Détecteur R32

Jusqu'à épuisement des stocks

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
UNITÉ EXTÉRIEURE STANDARD	Modèle		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2
UNITÉ EXTÉRIEURE NORDIC	Modèle		1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1		-
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)	5,0 (1,80-5,20)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)	5,40 (1,80-5,60)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)	1,59 (0,70-1,70)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)	1,67 (0,70-2,10)
Classe énergétique	EER	W/W	3,80	3,60	3,23	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11	3,24
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 ℃	kW	2,50	3,40	4,20	5,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10°C)	kW	2,40	2,90	3,20	3,40
Classe énergétique	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)	6,30 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)
Consommation électrique annuelle - REFROIDISSEMEN	NT	kWh/a	107	157	208	278
Consommation électrique annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	798	962	1115	1392
Unité intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m³/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380	600/550/500/450/400
Puissance sonore max.		dB(A)	52	55	58	61
Pression sonore		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28	50/42/37/32
Dimensions nettes	lxpxh	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensions d'emballage	lxpxh	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Poids Net / Total	ľ	kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Unité extérieure		3	.,	.,	.,	.,
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Câble électrique		Nxmm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		Nxmm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore		dB(A)	59	61	63	67
Pression sonore		dB(A)	47	48	50	53
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8.0	9.5	8.0	13
Intensité au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	lxpxh	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553	820x305x643
Dimensions d'emballage	lxpxh	mm	902x375x607	902x375x607	902x375x607	940x390x697
Poids Net / Total	i Ap Aii	kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0	35,7/38,5
Type de compresseur		Ng	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif
Données d'Installation			inverter rotatii	inverter rotati	inverter rotati	inverter rotati
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)	9,52 (3/8)	12,70 (3/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	20	25
Dénivelé max U.I. – U.E.		m	10	10	10	15
Charge Initiale Usine		kg	0,63	0,78	0,94	1,1
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,43	0,53	0,63	0,74
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	℃	-20~43			
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C	-20~24			