



Spécifications techniques

GAZ Type de R410A

Paramètre	Unité	Valeur	
Modèle	--	GVA48AH-M3NNA5B	
Bloc d'alimentation	Tension nominale	V ~	380-415
	Fréquence nominale	Hz	50
	Phases	--	3
Mode d'alimentation	--	Indoor	
Capacité de refroidissement	W	12310	
Capacité de chauffage	W	14650	
Entrée d'alimentation de refroidissement	W	4720	
Entrée d'alimentation chauffage	W	5050	
Courant de refroidissement	A	8.03	
Courant de chauffage	A	8.59	
Nominale d'entrée	W	6400	
Courant nominal	A	10.88	
EER	W/W	2.61	
CONFÉRENCE DES PARTIES	W/W	2,90	
Volume d'air	m3/h	1800	
Volume de déshumidification	L/h	5,00	
Unité intérieure	Modèle unité intérieure	--	GVA48AH-M3NNA5B/I
	Type de ventilateur	--	Centrifuge
	Longueur de diamètre du ventilateur (D×L)	mm	Φ379 × 180.5
	Vitesse de rafraîchissement	tr/min	550/490/440/390
	Vitesse de chauffage	tr/min	550/490/440/390
	Puissance moteur de ventilateur	W	150
	Ventilateur moteur RLA	A	1,50
	Condensateur de moteur de ventilateur	MF	6

	Entrée d'alimentation de radiateur	W	2500
	Forme de l'évaporateur	--	Tube de cuivre Fin en aluminium
	Diamètre du tuyau d'évaporateur	mm	Φ7
	Évaporateur ligne nageoire Gap	mm	2-1.4
	Longueur serpentin évaporateur (L × D × W)	mm	876.3 × 25.4 × 472
	Modèle de moteur Swing	--	MP35AA
	Moteur puissance de swing	W	2.5
	Fusible courant	A	5,00
	Plage de température de série	°C	16 ~ 30
	Niveau de pression acoustique	dB (A)	52/50/48/46
	Niveau de puissance acoustique	dB (A)	62/60/58/56
	Dimension (L × H × P)	mm	581 × 1870 x 395
	Dimension de la boîte de Carton (L × W × H)	mm	2080 x 735 x 530
	Poids net	kg	60,0
	Poids brut	kg	86,0
Unité extérieure	Modèle unité extérieure	--	GVA48AH-M3NNA5B/O
	Marque de compresseur	--	SANYO
	Modèle de compresseur	--	C-SBP160H38A
	Huile pour compresseur	--	FV68S
	Type de compresseur	--	Défilement
	Compresseur LRA.	A	72.00
	Compresseur RLA	A	8.61
	Compresseur puissance absorbée	W	4600
	Compresseur limiteur de surcharge	--	INTERAL
	Type de ventilateur	--	Axial-flow
	Diamètre du ventilateur	mm	Φ472
	Vitesse du ventilateur moteur	tr/min	840
	Puissance moteur de ventilateur	W	68
	Ventilateur moteur RLA	A	0,65
	Condensateur de moteur de ventilateur	MF	3.5

	Volume du débit d'Air unité extérieure	m3/h	6000
	Forme de condenseur	--	Tube de cuivre Fin en aluminium
	Diamètre de tube de condenseur	mm	Φ7
	Condensateur lignes nageoire Gap	mm	2-1.4
	Longueur de bobine condensateur (L × D × W)	mm	1218 x 44 x 748
	Pression de service admissible Excessive pour le côté refoulement	MPa	4.3
	Pression de service admissible Excessive pour l'aspiration	MPa	2.5
	Pression maximale admissible	MPa	4.4
	Gamme de température ambiante de fonctionnement refroidissement	°C	18 ~ 43
	Gamme de température ambiante de fonctionnement de chauffage	°C	-7 ~ 24
	Méthode de limitation	--	Capillaire
	Méthode de décongélation	--	Dégivrage automatique
	Isolement	--	J'ai
	Protection contre l'humidité	--	IP24
	Niveau de pression acoustique	dB (A)	59
	Niveau de puissance acoustique	dB (A)	69
	Dimension (L × H × P)	mm	1032 x 1250 x 412
	Dimension de la boîte de Carton (L × W × H)	mm	1110 x 450 x 1280
	Poids net	kg	105,0
	Poids brut	kg	116,0
	Fluide frigorigène	--	R410A
	Charge de réfrigérant	kg	3.20
Tuyau de raccordement	Longueur	m	5
	Frais supplémentaires de gaz	g/m	100
	Diamètre extérieur du tuyau de liquide (GREE Allocation)(Metric)	mm	Φ12
	Diamètre extérieur du tuyau de gaz (GREE Allocation)(Metric)	mm	Φ19
	Hauteur maximale de la Distance	m	20
	Longueur maximale de la Distance	m	30
Quantité de chargement	20GP	unité	17

	40GP	unité	35
	40HQ	unité	41