

R410A DC Inverter mural type split

Paramètre		Unité	Valeur	Valeur	Valeur	Valeur
Modèle		--	9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	24000 BTU
Bloc d'alimentation	Tension nominale	V ~	220-240	220-240	220-240	220-240
	Fréquence nominale	Hz	un	50	50	50
	Phases	--	1	1	1	1
Mode d'alimentation		--	En plein air	En plein air	En plein air	En plein air
Section transversale du conducteur de câble d'alimentation		mm ²	1,50	1,00	1,00	2,50
Recommandé de puissance Cable(Core)		N	3	3	3	3
Min/Max. Tension		V	198/264	198/264	198/264	198/264
Capacité de refroidissement		W	2600 (450 ~ 3230)	3200 (600 ~ 3600)	4600 (650 ~ 5200)	6700 (2000 ~ 8200)
Capacité de refroidissement		BTU/h	8871.2 (1535 ~ 11020)	10918.4 (2047 ~ 12965)	15695 (2218 ~ 17742)	22860 (6824 ~ 27978)
Capacité de chauffage		W	2800 (450 ~ 4100)	3400 (600 ~ 3800)	5000 (700 ~ 5275)	7250 (2000 ~ 8500)
Capacité de chauffage		BTU/h	9553.6 (1535 ~ 13989)	11600.8 (2047 ~ 12966)	17060 (2388 ~ 17998)	24737 (6824 ~ 29002)
Entrée d'alimentation de refroidissement		W	805 (200 ~ 1420)	997 (120 ~ 1400)	1430 (150 ~ 1860)	1875 (400 ~ 3700)
Entrée d'alimentation chauffage		W	755 (200 ~ 1550)	942 (120 ~ 1500)	1380 (160 ~ 1680)	1945 (450 ~ 3800)
Courant de refroidissement		A	3.7	4,50	6.34	8.32
Courant de chauffage		A	3.4	4.4	6.12	8,63
Nominale d'entrée		W	1550	1500	1860	3800
Courant nominal		A	6.3	7.2	8.25	16.42
Puissance de chauffage courant nominale		A	6.9	7.7	7.45	16,86
EER		W/W	3.23	3.21	3.22	3,57
CONFÉRENCE DES PARTIES		W/W	3,71	3.61	3.62	3.73
Volume d'air		m3/h	560/490 // 430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	1150/1050/950/850

Volume de déshumidification		L/h	0.80	1.40	1,80	2.40
Unité intérieure	Modèle unité intérieure	--	GWH09QB-K3DNC2G/I	GWH12QB-K3DNC2D/I	GWH18QD-K3DNC2E/I	GWH24QE-K3DNC2G/I
	Type de ventilateur	--	Tangentiels	Tangentiels	Tangentiels	Tangentiels
	Ventilateur diamètre (DxL)	mm	Φ98 × 580	Φ98 × 580	Φ106 × 706	Φ108 × 830
	Vitesse de rafraîchissement	tr/min	1300/1200/1050/800	1350/1200/1050/750	1230/1130/1030/800	1250/1000/900/800
	Vitesse de chauffage	tr/min	1300/1200/1050/900	1350/1200/1050/850	1350/1200/1050/900	1250/1000/900/850
	Puissance moteur de ventilateur	W	20	20	/	35
	Ventilateur moteur RLA	A	0,215	0,215	0,35	0,35
	Condensateur de moteur de ventilateur	MF	1	1	2.5	3
	Forme de l'évaporateur	--	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium
	Diamètre du tuyau d'évaporateur	mm	Φ5	Φ5	Φ7	Φ7
	Évaporateur ligne nageoire Gap	mm	2-1.4	2-1.4	2-1.4	1.4
	Longueur de serpentín évaporateur (L × L × W)	mm	584 × 22.8 × 266.7	584 × 22.8 × 266.7	715 × 25.4 × 304.8	850 × 25.4 × 342.9
	Modèle de moteur Swing	--	MP24AA	MP24AA	MP35CJ	MP35CJ
	Moteur puissance de swing	W	1.5	1.5	2.5	2.5
	Fusible courant	A	3.15	3.15	3.15	3.15
	Plage de température de série	°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
	Niveau de pression acoustique	dB (A)	39/36/32/26	42/37/34/28	45/41/37/33	48/45/42/39
	Niveau de puissance acoustique	dB (A)	55/52/44/38	55/47/44/38	58/53/50/45	64/59/56/53
Dimension (L × H × P)	mm	790 × 275 × 200	790 × 275 × 200	970 × 300 × 224	1078 × 325 × 246	

	Dimension de la boîte de Carton (L x W x H)	mm	863 x 268 x 352	850 x 339 x 262	1038 x 380 x 305	1145 x 410 x 335
	Poids net	kg	9	9	13.5	17
	Poids brut	kg	11	11	16,5	20.5
Unité extérieure	Modèle unité extérieure	--	GWH09QB-K3DNA1G/O	GWH12QB-K3DNA6D/O	GWH18QD-K3DNA6E/O	GWH24QE-K3DNA1G/O
	Marque de compresseur		GREE	GREE	GREE	GREE
	Modèle de compresseur	--	QXA-A086zC190	QXA-B102zE190	QXA-B102zE190A	QXAS-D23zX090A
	Huile pour compresseur	--	RB68EP	RB68EP	RB68EP	FV50S
	Type de compresseur	--	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Compresseur LRA.	A	40,00	35,00	35,00	25
	Compresseur RLA	A	3.10	4,80	4,80	11 h 50
	Compresseur puissance absorbée	W	850	1020	1020	2550
	Compresseur limiteur de surcharge	--	1NT11L-6233	/	/	1NT11L-6233/HPC 115/95 /KSD115 °C
	Type de ventilateur	--	Axial-flow	Axial-flow	Axial-flow	Axial-flow
	Diamètre du ventilateur	mm	400	438	438	Φ520
	Vitesse du ventilateur moteur	tr/min	900	900	900	800
	Puissance moteur de ventilateur	W	30	30	30	60
	Ventilateur moteur RLA	A	0,36	0,4	0,4	0,58
Volume du débit d'Air unité extérieure	m3/h	1600	2200	2200	3200	
Forme de condenseur	--	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium	Tube de cuivre Fin en aluminium	

Diamètre de tube de condenseur	mm	Φ7	Φ7.94	Φ7	Φ7
Condensateur lignes nageoire Gap	mm	1-1.4	1-1.4	1-1.4	2-1.4
Longueur de bobine condensateur (L x L x W)	mm	710 x 19.05 x 508	731 x 19.05 x 550	742 x 38.1 x 550	935 x 38.1 x 660
Pression de service admissible Excessive pour le côté refoulement	MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
Pression de service admissible Excessive pour l'aspiration	MPa	2.5	2.5	2.5	2.5
Pression maximale admissible	MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
Gamme de température ambiante de fonctionnement refroidissement	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
Gamme de température ambiante de fonctionnement de chauffage	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Méthode de limitation	--	Vanne à détente électronique	Capillaire	Capillaire	Vanne à détente électronique
Méthode de décongélation	--	Dégivrage automatique	Dégivrage automatique	Dégivrage automatique	Dégivrage automatique
Isolement	--	J'ai	J'ai	J'ai	J'ai
Protection contre l'humidité	--	IP24	IP24	IPX4	IP24
Niveau de pression acoustique	dB (A)	52	52	54	60
Niveau de puissance acoustique	dB (A)	61	62	63	68
Dimension (L x H x P)	mm	776 x 540 x 320	842 x 596 x 320	842 x 596 x 320	955 x 700 x 396
Dimension de la boîte de Carton (L x W x H)	mm	848 x 360 x 580	878 x 360 x 630	878 x 360 x 630	1026 x 455 x 735
Poids net	kg	28	29,5	33	53

	Poids brut	kg	31	32,5	36	57,5
	Fluide frigorigène	--	R410A	R410A	R410A	R410A
	Charge de réfrigérant	kg	0,7	0,9	1.1	1,9
Tuyau de raccordement	Longueur	m	5	5	5	5
	Frais supplémentaires de gaz	g/m	20	20	20	50
	Diamètre extérieur du tuyau de liquide (GREE Allocation)(Metric)	mm	Φ6	Φ6	Φ6	Φ6
	Diamètre extérieur du tuyau de gaz (GREE Allocation)(Metric)	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ16
	Hauteur maximale de la Distance	m	10	10	10	10
	Longueur maximale de la Distance	m	19	20	20	25