Gama Comercial

Split Cassette Inverter LR

AUG 30-36-45-54 UiA-LR

Máxima eficiencia energética

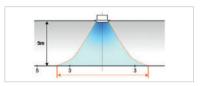
La exclusiva tecnología i-PAM de los modelos de General, su compresor DC scroll y el ventilador DC, permiten obtener rendimientos muy superiores a otros sistemas Inverter con un menor consumo energético.

Máxima superficie de caudal de aire

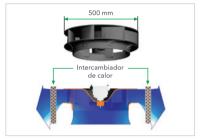
Las nuevas unidades de cassette Inverter incrementan un 20% el caudal de aire impulsado pudiendo alcanzar flechas de aire de varios metros. Así mismo disponen del modo "High Ceiling" que permite incrementar la altura de instalación de las mismas.

Nuevo ventilador Turbo

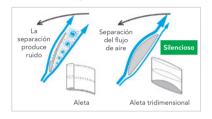
Un ventilador más amplio que permite transitar mayor flujo de aire de manera mucho más eficiente gracias a la introducción de aletas tridimensionales mucho más silenciosas.



Modo "High Ceiling".



Nuevo diseño, el ventilador de doble etapa más eficiente.



Características técnicas

Modelos			AUG 30 UiA-LR	AUG 36 UiA-LR	AUG 45 UiA-LR	AUG 54 UiA-LR
Código			3NGG8820	3NGG8825	3NGG8830	3NGG8835
Potencia frigorífica		kcal/h	7.310 (2.408~8.600)	8.600 (2.408~9.632)	10.750 (3.440~12.040)	11.438 (3.870 ~12.470)
		W	8.500 (2.800~10.000)	10.000 (2.800~11.200)	12.500 (4.000~14.000)	13.300 (4.500~14.500)
Potencia calorífica		kcal/h	8.600 (2.322~9.632)	9.632 (2.322~10.922)	12.040 (3.612~13.932)	13.760 (4.042 ~14.190)
		W	10.000 (2.700~11.200)	11.200 (2.700~12.700)	14.000 (4.200~16.200)	16.000 (4.700~16.500)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frío / Calor		6,5 / 4,3	6,3 / 4,2	EER 3,22 / COP 3,71	EER 3,01 / COP 3,41
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A++/A+	A/A	B/A
Tensión / Fases / Frecuencia		V/n°/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	2,65 / 2,77	3,20 / 3,02	3,88 / 3,77	4,42 / 4,69
Intensidad máxima de arranque	Frío / Calor	А	17 / 17	18,5 / 20	20,5 / 20,5	21,5 / 21,5
Intensidad absorbida	Frío / Calor	А	11,6 / 12,2	13,7 / 13,3	17,0 / 16,5	19,3 / 20,5
Alimentación eléctrica			(U.E) 2x2,5+T	(U.E) 2x4+T	(U.E) 2x4+T	(U.E) 2x4+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire ud. interior	Máx.	m³/h	1.600	1.800	1.900	2.000
Caudal aire ud. exterior	Máx.	m³/h	3.600	3.800	6.750	6.750
Nivel sonoro ud. interior	A/M/B/SQ	dB(A)	40/38/36/32	43/38/36/32	46/42/40/36	47/43/41/37
Nivel sonoro ud. exterior		dB(A)	53	54	55	55
Dimensiones ud. interior	Ancho/Fondo/Alto	mm	840/840/288	840/840/288	840/840/288	840/840/288
Dimensiones ud. exterior	Ancho/Fondo/Alto	mm	900/330/830	900/330/830	900/330/1.290	900/330/1.290
Peso neto u. int / ext.		Kg	26 / 61	26 / 61	26 / 86	26 / 86
Diámetros de tubería	Líquido-Gas	pulg.	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Distancias máximas	Total/Vert.	m	50/30	50/30	50/30	50 / 30
Precarga - Carga adicional		m-gr/m	20 - 40	20 - 40	20 - 40	20 - 40

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

OGENERAL

SPLIT CASSETTE INVERTER LR















Mando remoto con termosensor































AUG 30-36-45-54 UiA-LR

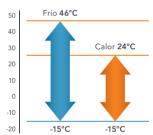


AUG 30-36 UiA-LR



AUG 45-54 UiA- LR

Rango funcionamiento



Funcionamiento óptimo a baja temperatura. (Low ambient operation)

Accesorios *

Mando inalámbrico + receptor UTY-LRHGA2



3NGG9016

Mando simplificado UTY-RSNGM



3NGG9004

Acoplamiento toma aire exterior UTZ-VXGA



3IVN9011

^{*} Para más accesorios consultar pág. 290-291