

Equipo de Aire Acondicionado

SPLIT DUCTO INVERTER DE ALTA CAPACIDAD

GEDA85ECO-INV-N2 / GEDA102ECO-INV-N2 / GEDA136ECO-INV-N2

PRESIÓN ESTÁTICA
EXTERNA 120 PA
(RANGO 0-250)

ALIMENTACIÓN
ELECTRICA
380V/50HZ/3PH


R410A
REFRIGERANTE

TECNOLOGÍA
Inverter

CAPACIDAD DE
FRIO 85,000,
102,000 Y 136,000
BTUH /H

ALIMENTACIÓN
ELECTRICA
380V/50HZ/3PH.




ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN



Split de Ducto de Alta Capacidad para proyectos Comerciales. Equipo Split para conexión a ductos con unidad Externa e Interna con Descarga Horizontal, Compresor Scroll Inverter de Alta Eficiencia, Bomba de Calor y refrigerante R410A. Alimentación eléctrica 380V/50HZ/3Ph. Controlador Alámbrico con Control remoto Inalámbrico Opcional.

CARACTERÍSTICAS

- Compresores Scroll Inverter Mitsubishi e Hitachi.
- Condensador de tubo de cobre y aletas de aluminio, con Alto performance.
- Cubierto con tratamiento anticorrosivo.
- Largo alcance de conexión de Cañerías 75 mt. total y 30 mt. de Altura máxima.
- Rango de Operación en Frio -7°C a 48°C y Calor -15°C a 24°C.
- Facil Instalación Mecánica, Eléctrica y de control.
- Unidad Condensadora cargada con gas. refrigerante R410A para 7,5 mt. de conexión de cañerías.
- No considera KIT de Cañerías.
- Campo de Aplicación: Hoteles, Colegios, Oficinas, Bodegas, Fabricas.



control remoto



1 unidad exterior
Modelo 85k y 102k



Incluye 2 unidades exteriores
Modelo 136k

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SPLIT DUCTO INVERTER DE ALTA CAPACIDAD							
MODELO		GEDA85ECO-INV-N2		GEDA102ECO-INV-N2		GEDA136ECO-INV-N2	
Modo de Operación		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Alimentación Eléctrica		V/Hz/PH	380-415 / 50 / 3	380-415 / 50 / 3	380-415 / 50 / 3	380-415 / 50 / 3	380-415 / 50 / 3
Capacidad Nominal		Btu/H	85300 93800	102400 112600	136500 146700	136500 146700	136500 146700
Consumo Electrico Nominal		Kw/Amp	9,44 / 18.9 8,9 / 17.2	11,3 / 22.7 10,3 / 20.7	15,4 / 27.8 13,9 / 26.4	15,4 / 27.8 13,9 / 26.4	15,4 / 27.8 13,9 / 26.4
Eficiencias SEER		W/W	4.61 3,61	4.7 3,4	4.65 3,5	4.65 3,5	4.65 3,5
U. Interior	Caudal de aire	M3/h	4200	5200	7000	7000	7000
	Nivel Ruido (H, M, L)*	dB(A)	53/52/51	55/54/53	56/55/54	56/55/54	56/55/54
	Dimensiones (L, W, H)**	mm	1520/840/450	1520/840/450	1680/900/650	1680/900/650	1680/900/650
	Presion estática externa Nominal / Rango	Pa	120 / 0-250	120 / 0-250	120 / 0-250	120 / 0-250	120 / 0-250
	Peso Neto	Kg	99	105	165	165	165
U. Exterior	Cantidad		1	1	2	2	2
	Nivel Ruido	dB(A)	63	65	66	66	66
	Compresor Tipo / Marca		1 Rotativo inverter / Mitsubishi	1 Scroll inverter / Hitachi	1 Rotativo inverter/Mitsubishi	1 Rotativo inverter/Mitsubishi	1 Rotativo inverter/Mitsubishi
	Dimensiones (L, W, H)**	mm	940/460/1615	940/460/1615	940/320/1430(x2)	940/320/1430(x2)	940/320/1430(x2)
	Peso Neto	Kg	146	175	120(x2)	120(x2)	120(x2)
Rango Operación Frío		°C	-7 a 48	-7 a 48	-7 a 48	-7 a 48	-7 a 48
Rango Operación Calor		°C	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
KIT de tuberías			No incluye	No incluye	No incluye	No incluye	No incluye
Conexión de Tuberías (liq/gas)		Pulgadas	3/8 - 7/8	1/2-1	3/4(x2)-3/8(x2)	3/4(x2)-3/8(x2)	3/4(x2)-3/8(x2)
Distancia Cañerías (Largo / Vertical)		mt	70 / 30	70/30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
Pre Carga / Carga Adicional		Kg / grxmt	8.0 / 60	9,5/120	6,4x(2)/60x(2)	6,4x(2)/60x(2)	6,4x(2)/60x(2)

Notas sobre Especificaciones Técnicas.
* Caudal de Aire a Velocidades H: Alta, M: Media, L: Baja
*** Dimensiones L: Largo, W: Fondo, H: Alto