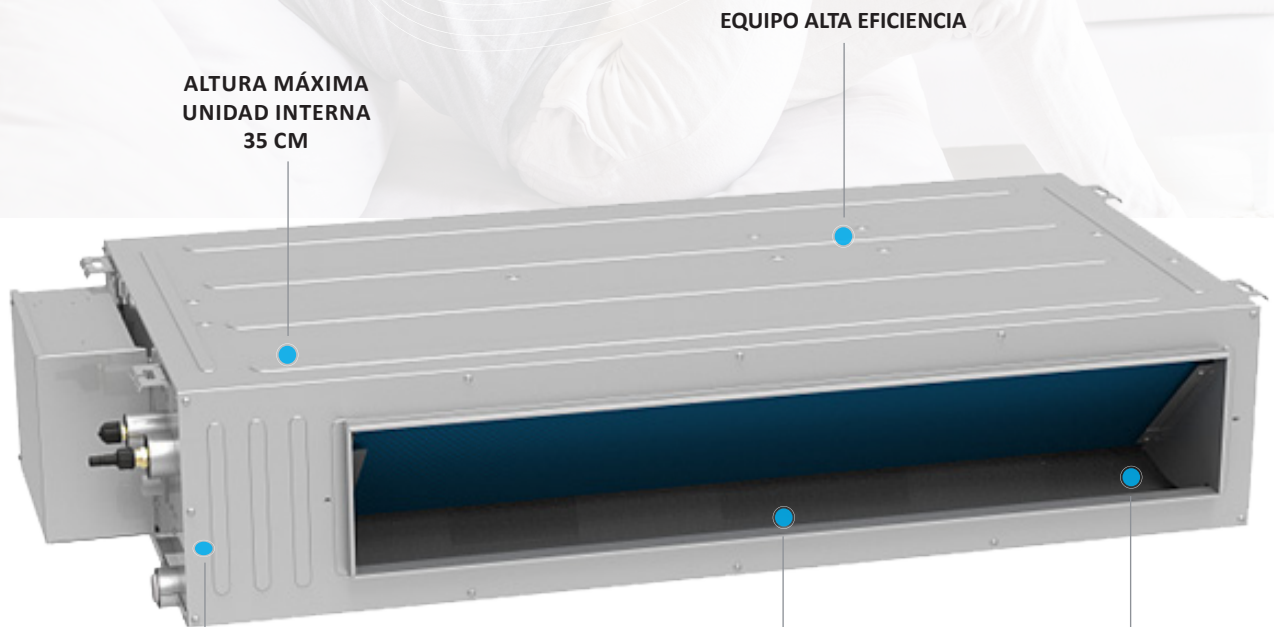


Equipo de Aire Acondicionado

# EQUIPO SPLIT DUCTO BAJA SILUETA INVERTER R32

GEDA 12-18-24-36 ECO-INV-M-R32 / GEDA 48-60 ECO-INV-T-R32



ALTURA MÁXIMA  
UNIDAD INTERNA  
35 CM

EQUIPO ALTA EFICIENCIA



RETORNO DE AIRE  
INFERIOR O  
POSTERIOR



## DESCRIPCIÓN

El nuevo equipo Split ducto de Baja Silueta posee un diseño donde el aire de retorno puede ser admitido al equipo desde su parte posterior (horizontal) o inferior (Vertical), esto permite mas flexibilidad dado el diseño arquitectónico del recinto. Trabaja con el nuevo refrigerante ecológico R32, alineado con las exigencias medioambientales establecidas en la enmienda de Kigali pues posee un índice GWP menor que el R410A.

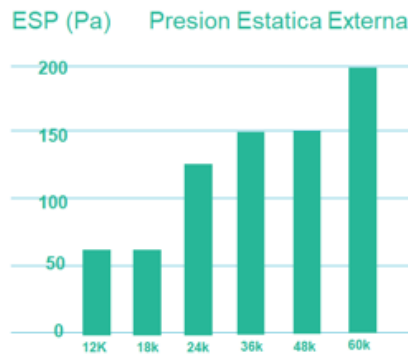
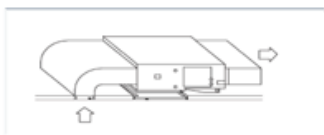
El controlador permite hasta 9 modos de presión estática externa que permite ajustar el caudal de aire requerido de acuerdo a la presión estática real de la instalación final.

Las capacidades de 12-18-24 y 36 KBTUH son con alimentación monofásica 220V/50Hz/1Ph, mientras que las capacidades de 48 y 60 KBTUH mantienen su alimentación eléctrica trifásica 380V/50HZ/3Ph.



## FLEXIBILIDAD DEL SETEO DE PRESIÓN ESTÁTICA EXTERNA

### 9 Modos ESP



## CARACTERÍSTICAS

- Alta Eficiencia a Carga Parcial
- Mayores índices SEER.
- Unidades Externas más Compactas y livianas.
- Largo alcance de conexión de Cañerías
- Toma de Aire de Retorno posterior o inferior.
- Incluye Control Alámbrico e Inalámbrico.
- Incluye Kit de Cañería de 5 mt.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### EQUIPO SPLIT DUCTO BAJA INVERTER N2

MODELO	MODULO DE OPERACIÓN	GEDA12ECO-INV-M-R32		GEDA18ECO-INV-M-R32		GEDA24ECO-INV-M-R32		GEDA36ECO-INV-M-R32		GEDA48ECO-INV-T-R32		GEDA60ECO-INV-T-R32	
		FRÍO - CALOR		FRÍO - CALOR		FRÍO - CALOR		FRÍO - CALOR		FRÍO - CALOR		FRÍO - CALOR	
Alimentación Eléctrica	V/Hz/Ph	220 / 50 / 1		220 / 50 / 1		220 / 50 / 1		220 / 50 / 1		380 / 50 / 3		380 / 50 / 3	
Capacidad Nominal	Btu/H	11900	13600	18000	19100	24200	27200	35800	39200	47700	54600	54500	61400
Consumo Eléctrico Nominal	KW / Amp	1,08 / 4,9	1,05 / 4,8	1,59 / 7,2	1,5 / 6,8	2,01 / 9,2	2,1 / 9,6	3,13 / 14,4	2,93 / 13,4	4,81 / 7,3	4,61 / 7,0	5,77 / 8,3	5,27 / 7,6
Consumo Eléctrico Máximo	KW / Amp	1,3 / 6		1,9 / 9,5		2,8 / 14		4,7 / 21		5,7 / 10		6,4 / 11	
Eficiencias EER / COP	W/W	3,4	4,0	3,5	3,95	3,7	4,0	3,5	4,1	3,04	3,64	2,91	3,6
Eficiencia SEER	W/W	6,5		6,3		6,6		6,4		5,6		5,1	
Caudal de Aire (SH, H, M y L) *	M3/h	600/550/500/400		900/800/700/600		1100/1000/900/800		1700/1600/1400/1200		2200/2000/1800/1500		2800/2500/2200/1800	
Nivel Ruido (SH, H y M) **	dB(A)	35/33/32		36/35/33		37/35/33		39/38/37		46/45/44		47/44/43	
Dimensiones (L,W,H) ***	mm	700/450/200		1000/450/200		900/655/260		1340/655/260		1340/655/260		1400/700/300	
PEE Nominal / Rango	Pa	25 / (0-80)		25 / (0-80)		25 / (0-160)		37 / (0-160)		50 / (0-160)		50 / (0-200)	
Peso Neto U	Kg	17		23		28,5		42		42		52	
Caudal de Aire Maximo	M3/h	1800		2200		3600		4800		5200		5200	
Nivel Ruido	dB(A)	48		52		55		57		59		60	
Dimensiones (L,W,H) ***	mm	675/285/553		745/300/555		889/340/660		940/370/820		940/370/820		940/370/820	
Peso Neto	Kg	24,5		30,5		41,5		65		79		83	
Rango Operación en Frío	°C	-20 a 52		-20 a 52		-20 a 52		-20 a 52		-15 a 48		-15 a 48	
Rango Operación en Calor	°C	-20 a 24		-20 a 24		-20 a 24		-20 a 24		-15 a 24		-15 a 24	
Conexion de Cañerías	Pulgadas	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8	
Distancia Cañerías	mt	30/15		30 / 20		30 / 20		75 / 30		75 / 30		75 / 30	
Pre Carga R32 / Carga Adicional	Kg / grxmt	0,57 / 16		0,85 / 16		1,5 / 20		2,1 / 20		2,4 / 35		2,9 / 35	

Notas sobre especificaciones técnicas.

\* Caudal de Aire a Velocidades SH: Super alta, H: Alta, M: Media y L: Baja

\*\* Niveles de Ruido a Velocidades SH: Super alta, H: Alta M: Media

\*\*\* Dimensiones L: Largo, W: Fondo, H: Alto