



Climatização 2019



Comprometidos com o meio ambiente.
Compensamos 100% das nossas Emissões de CO₂ com plantações de árvores em áreas desflorestadas.

SPLIT SUELO-TECHO INVERTER LV



ABG 18-24 UiA-LV

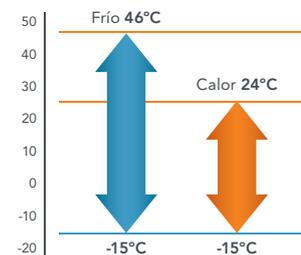


ABG 18 UiA-LV



ABG 24 UiA-LV

Rango funcionamiento



Funcionamiento óptimo a baja temperatura. (Low ambient operation)

Accesorios *

Mando por cable UTY-RNNGM



3NGG9006

* Para más accesorios consultar pág. 290-291

Gama Comercial

Split Suelo - Techo Inverter LV

ABG 18-24 UiA-LV

Máxima eficiencia energética

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

Mínimo nivel sonoro

El ventilador de las unidades interiores incorpora el modo "Super Quiet" o muy silencioso que permite trabajar con un mínimo nivel sonoro.

Gran caudal de aire

Estas unidades permiten climatizar amplias superficies tanto en posición suelo como en posición techo gracias a la posibilidad de realizar barridos dobles tanto en horizontal como en vertical.

Modo "High Ceiling"

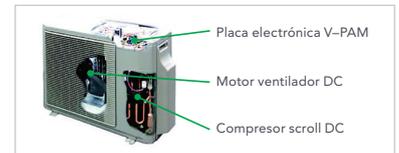
Esta función permite regular el funcionamiento cuando la instalación se realiza en techos de gran altura de forma que el rendimiento sea el más óptimo, en modo calor.

Características técnicas

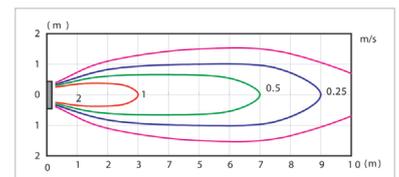
Modelos

			ABG 18 UiA-LV	ABG 24 UiA-LV
Código			3NNG8300	3NNG8305
Potencia frigorífica		kcal/h	4.472 (774-5.074)	5.848 (774-6.880)
		W	5.200 (900-5.900)	6.800 (900-8.000)
Potencia calorífica		kcal/h	5.160 (774-6.450)	6.880 (774-7.826)
		W	6.000 (900-7.500)	8.000 (900-9.100)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frío / Calor		6,1 / 4,0	5,6 / 3,9
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A+/A
Tensión / Fases / Frecuencia		V/n°/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	1,62 / 1,66	2,21 / 2,26
Intensidad máxima de arranque	Frío / Calor	A	9 / 12,5	12 / 13,5
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	7,2 / 7,4	9,7 / 9,9
Alimentación eléctrica			(U.E) 2x2,5+T	(U.E) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire ud. interior	Máx.	m³/h	780	980
Caudal aire ud. exterior	Máx.	m³/h	2.000	2.470
Nivel sonoro ud. interior	A / M / B / SQ	dB(A)	43/40/34/31	48/44/40/35
Nivel sonoro ud. exterior		dB(A)	50	52
Dimensiones ud. interior	Ancho/Fondo/Alto	mm	990/655/199	990/655/199
Dimensiones ud. exterior	Ancho/Fondo/Alto	mm	790/300/578	790/315/578
Peso neto u. int / ext.		Kg	27 / 40	27 / 44
Díametros de tubería	Líquido-Gas	pulg.	1/4"-1/2"	1/4"-5/8"
Distancias máximas	Total/Vert.	m	25 / 15	30 / 20
Prearga - Carga adicional		m-gr/m	15 - 20	15 - 20

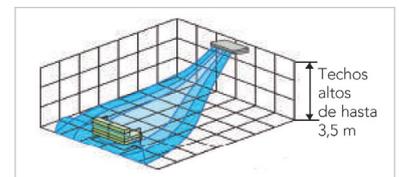
Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.



Clase energética A.



Gran flecha de aire.

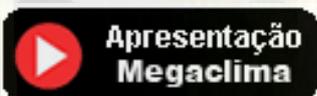


Modo "High Ceiling".

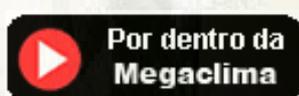


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt