

Inverter estándar

# CONDUCTO BAJASILUETA

PRESIÓN ESTÁTICA BAJA -  
CB09L / CB12L / CB18L / CB24L



Conducto

INTERIOR				CB12L N22	CB18L N22	CB24L N32
Capacidad	Refrigeración	Min / Nom / Max	kW	1,4 / 3,4 / 3,7	2,0 / 5,0 / 6,0	4,0 / 7,1 / 7,7
	Calefacción	Min / Nom / Max	kW	1,6 / 4,0 / 4,5	2,2 / 6,0 / 7,2	2,0 / 7,5 / 8,3
Capacidad a baja temperatura	Calefacción -7°C	Máx.	kW	4,4	6,7	8,2
Consumo (conjunto)	Refrigeración	Nom	kW	1,00	1,55	2,36
	Calefacción	Nom	kW	1,05	1,50	2,05
Consumo (interior)		Min / Max (Nom ESP)	W	80 / 100	100 / 140	110 / 160
Corriente funcionamiento	Refrig/Calef	Nom	A	4,3 / 4,6	6,8 / 8,4	10,4 / 9,0
Alimentación eléctrica			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,41	3,11	3,01
COP				3,81	3,41	3,61
SEER				5,61	6,10	5,60
SCOP				3,81	3,95	3,90
Pdesign (@ -10°C)			kW	3,0	4,0	5,8
Etiqueta Energética	Refrig/Calef			A+ / A	A++ / A	A+ / A
Consumo anual energía	Refrig/Calef		kWh	213 / 1.105	287 / 1.418	444 / 2.082
	Líquido		mm	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)
Conexiones tuberías	Gas		mm	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)
	Drenaje	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	Ø32,0 / 25,0	Ø32,0 / 25,0
			m³/min	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Caudal de aire						
Presión sonora	Refrigeración	Alto / Medio / Bajo	dBA	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Tasa deshumidificación			l/h	1,2	1,7	2,2
Dimensiones	Cuerpo	An x Al x F	mm	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700
Peso neto	Cuerpo		kg	23,0	23,0	27,0
Presión estática externa		Mín - Máx	mmAq (Pa)	0-5 (0-49)	0-5 (0-49)	0-5 (0-49)

EXTERIOR				UU12W ULD	UU18W UE4	UU24W U44
Compresor	Tipo			Rotativo	Rotativo doble	Rotativo doble
Caudal de aire		Nom	m³/min	32	50	58
Presión sonora	Refrigeración	Nom	dBA	47	47	48
	Calefacción	Nom	dBA	48	52	52
Potencia sonora	Refrigeración	Máx.	dBA	57	63	67
Dimensiones	An x Al x F		mm	770 x 540 x 245	870 x 655 x 320	950 x 834 x 330
Peso neto			kg	32,0	44,8	56,1
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A
	Carga		g	1.000	1.300	2.000
	Carga adicional (después de 7,5m)		g/m	20	20	40
Rango operación (Exterior)	Refrigeración	Mín - Máx	°C BS	-10 - 43	-15 - 48	-15 - 48
	Calefacción	Mín - Máx	°C BH	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18
Alimentación eléctrica			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Cable alimentación eléctrica			No.xmm²	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5
Cable transmisión			No.xmm²	4C x 0,75	4C x 0,75	4C x 0,75
Protección			A	15	20	25
Total longitud tubería		Mín - Máx	m	5-15	5-30	5-50
Diferencia elevación tubería	UI - UE	Máx.	m	10	30	30
Conexiones tuberías	Líquido		mm	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)
	Gas		mm	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)

Nota: 1. Debido a nuestra política de innovación, ciertas especificaciones pueden variar sin previo aviso.

2. Definición de condiciones entrada potencia nominal - Rendimiento testado bajo EN14511

3. Capacidades basadas en las siguientes condiciones:

Refrigeración: - Temperatura interior 27°C BS / 19°C BH / temperatura exterior 35 C BS / 24C BH Calefacción: - Temperatura interior 20°C BS / 15°C BH / temperatura exterior 7C BS / 6C BH

4. Consumo anual energía: basado en un uso medio de 350 horas en refrigeración y 1.400 horas en calefacción anuales

5. Este producto contiene gases fluorados de efecto invernadero (R410A)

GAMA COMERCIAL