

SB

Compactos horizontales techo



Los modelos de la serie SB son equipos compactos que se caracterizan por su gran versatilidad. El montaje se hace sobre el techo de la cámara dejando completamente libre el volumen del interior.

La carrocería de la unidad condensadora y del evaporador está construida en plancha pintada con polvo Epoxi. El evaporador está montado en un cajón aislado térmicamente conectado a la unidad condensadora.

Los compresores son de tipo Hermético alternativo y funcionan con refrigerante R134A para media temperatura o R452A para baja temperatura. Los ventiladores de condensador pueden ser axiales o centrífugos.

Los equipos se entregan listos para instalar, testados y cargados de refrigerante.



Características

- › Compresor hermético
- › Presostato de alta
- › Presostato de baja
- › Expansión por capilar
- › Descarche gas caliente
- › Sistema de eliminación automática del agua de condensación

- › Panel de control remoto 5 m.
- › Cable para conexión del micro de puerta
- › Cable para la conexión de la resistencia de puerta (solo baja temperatura)
- › Plafón de luz con bombilla.

Datos y precios

Media temperatura [R134A / R513A]

Axial		Centrifugo		0°		HP	Voltaje	Consumo (Kw)	Carga Gas (Kg)	Caudal (m³/h)		Potencia. Desc.	Niv. Sonoro (dB)	Tn CO ₂ eq.
Modelo	P.V.P.	Modelo	P.V.P.	Watt.	m³					CND	EVP			
MSB005EA11XX	2.283 €	-		806	6,1	3/4	230/1	0,6	0,47	400	500	SBR GCA	36	0,67
MSB106EA11XX	2.389 €	MSB106EA31XX	2.647 €	1.046	9	7/8	230/1	0,8	0,40	750	550	SBR GCA	40	0,57
MSB107EA11XX	2.577 €	MSB107EA31XX	2.834 €	1.248	11	1	230/1	0,7	0,46	750	550	SBR GCA	41	0,66
MSB210EA11XX	3.300 €	MSB210EA31XX	3.785 €	1.704	17	1,5	230/1	1,0	0,75	1.400	1.100	SBR GCA	41	1,07
MSB212EA11XX	3.566 €	MSB212EA31XX	4.051 €	1.919	20	2	230/1	1,3	0,87	1.400	1.100	SBR GCA	41	1,24
MSB315EA11XX	4.043 €	MSB315EA31XX	4.528 €	3.100	40	3	230/1	1,8	0,86	1.500	2.300	SBR GCA	44	1,23
MSB320EB11XX	4.287 €	MSB320EB31XX	4.760 €	3.383	45	3,5	400/3	1,9	0,86	1.500	2.300	SBR GCA	44	1,23
MSB425EB11XX	6.181 €	MSB425EB31XX	7.100 €	3.526	47	4	400/3	2,8	2,30	3.100	2.300	SBR GCA	-	3,29
MSB530EB13XX	8.421 €	MSB530EB33XX	9.330 €	4.578	66	5	400/3	3,4	2,00	3.200	3.450	SBR GCA	-	2,86

Baja temperatura [R452A]

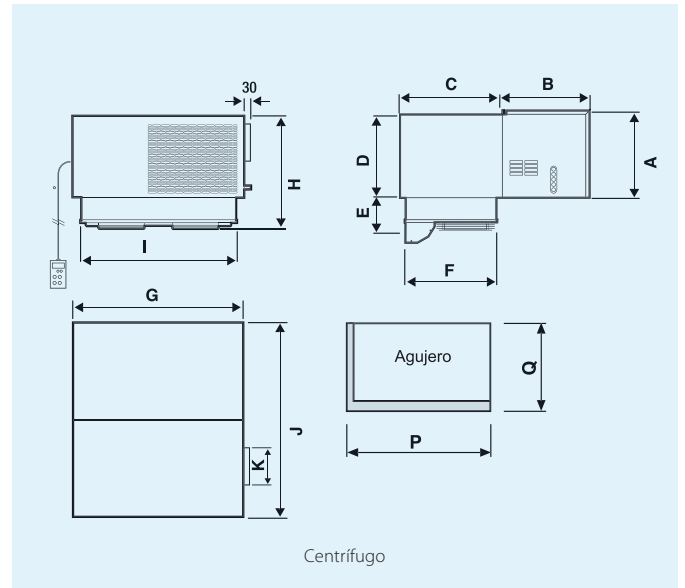
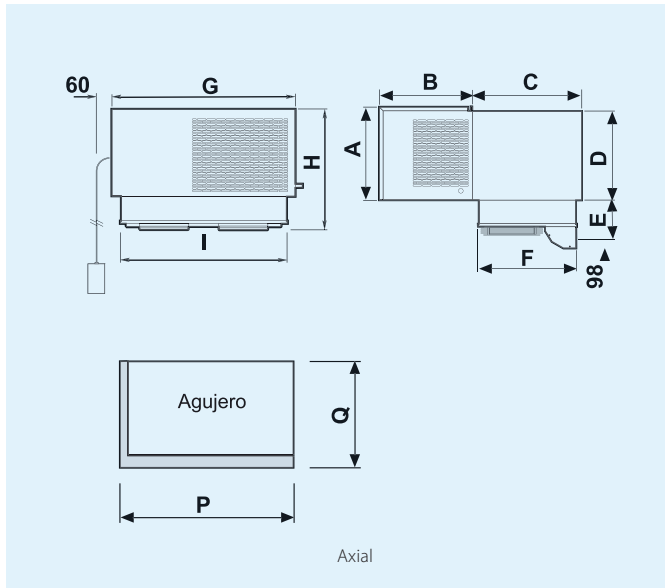
Axial		Centrifugo		-20°		HP	Voltaje	Consumo (Kw)	Carga Gas (Kg)	Caudal (m³/h)		Potencia. Desc.	Niv. Sonoro (dB)	Tn CO ₂ eq.
Modelo	P.V.P.	Modelo	P.V.P.	Watt.	m³					CND	EVP			
BSB010DA11XX	2.706 €	-		583	1,7	5/8	230/1	0,5	0,57	400	500	SBR GCA	36	1,22
BSB117DA11XX	3.023 €	BSB117DA31XX	3.280 €	1.074	7	1,2	230/1	1,0	0,54	750	550	SBR GCA	41	1,16
BSB218DA11XX	3.563 €	BSB218DA31XX	4.048 €	1.213	9	1,2	230/1	1,1	0,83	1.400	1.100	SBR GCA	40	1,78
BSB220DA11XX	3.949 €	BSB220DA31XX	4.434 €	1.569	13	1,7	230/1	1,2	0,83	1.400	1.100	SBR GCA	40	1,78
BSB330DB11XS	4.825 €	BSB330DB31XS	5.297 €	2.358	24	2,5	400/3	1,8	1,18	1.500	2.300	SBR GCA	44	2,53
BSB440DB11XS	6.669 €	BSB440DB31XS	7.583 €	2.838	29	3	400/3	2,3	1,90	3.150	2.300	SBR GCA	-	4,07
BSB545DB13XS	9.105 €	BSB545DB33XS	10.024 €	3.542	43	5	400/3	2,9	2,15	3.100	3.450	SBR GCA	-	4,60
BSB550DB13XS	9.280 €	BSB550DB33XS	10.189 €	4.423	53	6,5	400/3	3,7	2,00	3.100	3.450	SBR GCA	-	4,28

Opcionales

Código	P.V.P.	Descripción
WINT KIT	257 €	Resistencia de carter + Pres. Vent. Cond + doble solenoide (SBO1/2/10)
	518 €	Resistencia de carter + Variad. veloc. Presost. + doble solenoide (SB220/3/4/5)
FRS EVP	5%	Cataforesis en evaporador
FRS CND	5%	Cataforesis en condensador
MON TEN	284 €	Monitor de tensión
VOL DIF	5%	Cambio de Voltaje
CND H2O	15%	Condensación por agua
TUB200	144 €	Conducto flexible de D.200 mm

Código	P.V.P.	Descripción
3TVA102320	99 €	Adaptador 108 x 237 con salida para TUB200
TUB350	147 €	Conducto flexible de D.350 mm
3TVA174835	120 €	Adaptador 170 x 485 con salida para TUB350
3PRM042	1.005 €	Mando a distancia múltiple para controlar hasta 4 equipos en la misma cámara
KIT SUP	76 €	Modulo para conexión a sistema de telegestión (3SCH131)
SUP R513A	1%	Suplemento por carga refrigerante R513A (GWP=631) en media temperatura
INS SEM	150 €	Insonorización simple en compresor

Dimensiones



Axial

mm.	SB0	SB1	SB2	SB3	SB4	SB5
A	378	357	390	427	540	542
B	470	337	427	427	540	542
C	301	382	382	502	502	502
D	307	340	360	410	410	520
E	147	150	150	220	122	220
F	301	332	332	452	452	452
G	430	620	820	820	920	1.075
H	525	506	540	645	760	785
I	350	545	745	745	745	1.000
P	355	550	750	750	750	1.015
Q	306	337	337	458	458	458

Centrífugo

mm.	SB1	SB2	SB3	SB4	SB5
A	357	390	427	565	565
B	437	497	497	612	612
C	382	382	502	502	502
D	340	360	410	410	420
E	122	122	122	122	122
F	332	332	452	452	452
G	620	820	820	1075	1075
H	506	540	652	687	687
I	545	745	745	745	1000
J	816	878	998	1114	1114
K	236x108	Ø200	Ø200	485x170	485x170
P	550	750	750	750	1005
Q	337	337	458	458	458

Conexiones eléctricas

Modelo	SB0	SB1	SB2	SB 315	SB 320/330	SB4	MSB5	BSB5
Acometida	3 x 1,5 mm ²		3 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	5 x 1,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	5 x 6,0 mm ²
Mando a distancia	2 x 0,75 mm ²							
Cable luz cámara	2 x 0,75 mm ²							
Cable micro de puerta	2 x 0,75 mm ²							
Cable resistencia puerta (solo BT)	3 x 0,75 mm ²							