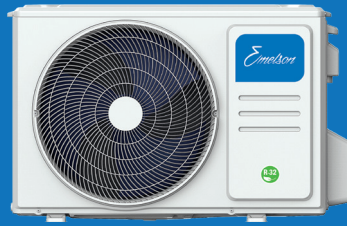


Ficha técnica



Incluye FILTRO COLD CATALIST +
CARBON ACTIVO + SILVER ION

SPLIT 1X1 IST3B

Accesorios:



Módulo USB WiFi
para Splits IST3



Mando Astral con
conexión WiFi



Kits de instalación de 3 y 5 m



WiFi
OPTIONAL



Función I-Feel



Protección
Golden Fin



Control por voz



Bomba de calor
8°C



Temporizador



Modo silencioso



Auto-limpieza



deshumidificador

		EML09IST3B-R32	EML12IST3B-R32	EML18IST3B-R32	EML24IST3B-R32
MODELOS		UI EML09IST3B-R32-INT	EML12IST3B-R32-INT	EML18IST3B-R32-INT	EML24IST3B-R32-INT
		UE EML09IST3B-R32-EXT	EML12IST3B-R32-EXT	EML18IST3B-R32-EXT	EML24IST3B-R32-EXT
Alimentación eléctrica/Conexión		V,F,HZ 220-240V (1 Fase~ 50Hz)/Unidad exterior			
RENDIMIENTO					
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW 2,6 (0,9 - 3,39)	3,5 (1,11 - 4,16)	5,2 (1,82 - 6,12)	7,1 (2,08 - 7,95)
		Frig/h 2.260 (770-2.915)	3.000 (955-3.600)	4.470 (1.565-5.200)	6.100 (1.790-6.800)
	Consumo	W 732 (100-1.240)	1.213 (130-1.580)	1.539 (140-2.360)	2.345 (160-2.960)
	SEER	- 6,3	6,1	7,1	6,1
Clasificación energética		Frío A++	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad	kW 2,91 (0,82 - 3,37)	3,8 (1,08 - 4,22)	5,56 (1,37 - 6,74)	7,3 (1,61 - 8,79)
		Frig/h 2.500 (705 - 2.900)	3.270 (930 - 3.600)	4.800 (1.180 - 5.800)	6.200 (1.400-7.600)
	Consumo	W 733 (120 - 1.200)	1.088 (100 - 1.680)	1.480 (200 - 2.410)	2.035 (260 - 3.140)
	SCOP	- 4	4	4	4
Clasificación energética		Calor A+	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS					
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A) 54	55	55	59
	Presión sonora (H/M/L)	dB(A) 38,5/32/25/21	40,5/34,5/25/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
	Caudal de aire	m³/h 466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
	Cap. de deshumidificación	L/h 1,0	1,2	1,8	2,7
	Temperatura de operación	°C 16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A) 62	65	61	67
	Presión sonora	dB(A) 55,5	56	56	59,5
	Caudal de aire	m³/h 1.750	1.800	2.500	3.000
	Temperatura de operación	°C -15~50 -15~30	-15~50 -15~30	-15~50 -15~30	-15~50 -15~30
	Compresor	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Refrigerante	Tipo/ Carga	R32/kg 0,55	0,55	1	1,6
	Carga adicional >5	g/m 12	12	12	24
DIMENSIONES Y PESO					
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 805×285×194	805×285×194	957×302×213	1.040×327×220
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 870×365×270	870×365×270	1035×385×295	1120×405×315
	Peso neto/bruto	kg 7,6/9,7	7,6/9,7	10/13	12,3/15,8
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
	Peso neto/bruto	kg 23,2/25	23,2/25	32,7/35,4	42,9/45,9
CONEXIONES					
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg. 1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m 25	25	30	50
	Desnivel máx.	m 10	10	20	25
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm 2×2,5 + T	2×2,5 + T	2×2,5 + T	2×2,5 + T
	Interconexión	mm 4×2,5	4×2,5	4×2,5	4×2,5
CÓDIGO EAN	Conjunto U.I. + U.E.	8435483830110	8435483830103	8435483830097	8435483830080
	Módulo WiFi compatible (USBWIFI01)	8435483801844			

Notas:

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar dónde se instale el equipo y el uso que se le dé.

Los valores de presión sonora se miden a 1m de distancia en una cámara semi-aneoica.

Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas, se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.

EMELSSON se reserva todos los derechos a modificar modelos y datos técnicos sin previo aviso. Información válida salvo error tipográfico o de imprenta.