



Ficha técnica

SPLIT MURAL 1X1
SERIE CANTOS

- Calefacción a baja temperatura **-20°C**
- Refrigeración a baja temperatura **-15°C**
- Soporte de la unidad interior reforzado.



MODELO		TS09CANR32		TS12CANR32		TS18CANR32		TS24CANR32			
		INT.	TS09CANR32-INT	TS12CANR32-INT		TS18CANR32-INT		TS24CANR32-INT			
		EXT.	TS09CANR32-EXT	TS12CANR32-EXT		TS18CANR32-EXT		TS24CANR32-EXT			
Alimentación eléctrica / Conexión		V, F, HZ		220-240V (1 Fase~ 50Hz) / Unidad Exterior							
RENDIMIENTO											
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	W	2.600 (940~3.320)		3.400 (1.000~3.770)		5.130 (1.250~5.920)		6.810 (1.830~7.810)		
		Frig/h	2.230 (808 – 2.854)		2.924 (860 – 3.242)		4.412 (1.075 – 5.091)		5.848 (1.574 – 6.700)		
		Btu/h	8.872 (3.200 – 11.328)		11.601 (3.412 – 12.864)		17.500 (4.265 – 20.200)		23.236 (6.244 – 26.649)		
	Consumo (min.-max.)	W	750 (240~1.230)		1.010 (290~1.320)		1.530 (330~2.250)		1.980 (410~2.800)		
	Corriente	A	4		4,7		7,2		8,9		
	SEER	–	6,5		6,5		6,3		6,5		
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío	A++		A++		A++		A++		
		kW	2.610 (940~3.380)		3.420 (1.000~3.810)		5.230 (1.350~6.280)		6.870 (1.850~7.930)		
		Kcal/h	2.244 (808 – 2.906)		2.941 (860 – 3.277)		4.498 (1.160 – 5.400)		5.676 (1.591 – 6.820)		
	Btu/h	8.905 (3.200 – 11.530)		11.670 (3.412 – 13.000)		17.845 (4.606 – 21.428)		23.441 (6.312 – 27.058)			
	Consumo (min.-max.)	W	752 (240~1.280)		990 (290~1.400)		1.550 (340~2.350)		2.050 (420~3.000)		
	Corriente	A	4,1		4,5		7,3		9		
SCOP	–	4,7		4,6		4,7		4,6			
Clasificación energética	Calor	A++		A++		A++		A++			
	CARACTERÍSTICAS										
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A)	50/47/43/35/32		50/47/43/35/32		53/50/47/43/36		54/51/48/44/40		
	Presión sonora	dB(A)	40/37/33/25/22		40/37/33/25/22		43/41/38//35/27		44/41/38/34/30		
	Caudal de aire	m3/h	420/420		550/550		800/800		970/980		
	Rango de temperatura seleccionable	°C	16 ~ 31		16 ~ 31		16 ~ 31		16 ~ 31		
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A)	60		60		65		67		
	Presión sonora	dB(A)	50		50		55		57		
	Caudal de aire	m3/h	1.900		1.900		2.600		3.000		
	Temperatura de operación frío/calor	°C	(-15 ~ 53) / (-20 ~ -30)		(-15 ~ 53) / (-20 ~ -30)		(-15 ~ 53) / (-20 ~ -30)		(-15 ~ 53) / (-20 ~ -30)		
Refrigerante	Compresor		GMCC		GMCC		SANYO		SANYO		
	Tipo / Carga	R32/Kg	R32/0,52		R32/0,55		R32/0,92		R32/1,06		
	Carga adicional >5	g/m	15		15		15		20		
Presión de diseño		Mpa	3,7/1,2		3,7/1,2		3,7/1,2		3,7/1,2		
Perímetro climatizable (dependiendo de las condiciones de la habitación)			m2	9~16		14~22		20~35		27~45	
DIMENSIONES Y PESO											
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	698×255×190		777×250×201		910×294×206		1010×315×220		
	Peso neto	Kg	6,5		8		10		13		
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	777×498×290		777×498×290		853×602×349		920×699×380		
	Peso neto	Kg	22		22		35		40		
CONEXIONES											
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 3/8"		1/4" - 3/8"		1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"		
	Longitud max.	m	25		25		25		25		
	Desnivel max.	m	10		10		10		10		
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	2 + T x 2,5		2 + T x 2,5		2 + T x 2,5		2 + T x 2,5		
	Interconexión	mm	4 x 2,5		4 x 2,5		4 x 2,5		4 x 2,5		
CÓDIGO EAN	Conjunto		8435483816206		8435483816190		8435483816183		8435483816176		