

SPLIT PARED INVERTER PLUS SERIE F R-32



FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONALES



		KSTi-09/25 F R-32		KSTi-12/35 F R-32		KSTi-18/50 F R-32		KSTi-24/71 F R-32	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.700	2.800	3.200	3.500	4.600	5.200	6.155	6.448
	Min/Máx	450/3.500	450/4.200	600/3.600	600/3.800	650/5.200	700/5.400	1.800/6.400	1.600/6.600
	Kcal/h	2.322	2.408	2.752	2.923	3.955	4.471	5.292	5.544
CONSUMO ELÉCTRICO	W	820 (90-1.400)	755 (160-1.500)	997 (120-1.400)	970 (120-1.500)	1.430 (150-1.700)	1.400 (160-1.600)	1.760 (600-2.500)	1.860 (650-2.600)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°
EER/COP		3,29	3,71	3,21	3,61	3,22	3,71	3,5	3,47
SEER		6,8 [A++]		6,1 [A++]		6,1 [A++]		6,1 [A++]	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA INTERM.)		4,0 [A+]		4,0 [A+]		4,0 [A+]		4,0 [A+]	

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	330/430/490/560	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
NIVEL SONORO					
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	37/44/48/55	35/43/47/55	44/49/54/58	44/50/54/59
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	26/32/37/41	25/33/37/41	34/39/45/48	34/40/44/48
DIMENSIONES (mm)	Ancho	790	790	970	970
	Profundo	200	200	224	224
	Alto	275	275	300	300
PESO NETO	Kg	9	9	13.5	13.5

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	3,8	3,5	4,42	4,3	6,3	6,2	7,7	8,1
INTENSIDAD MÁXIMA	A	6,3		6,21		8		10,9	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO MÁXIMO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	50/59		52/62		54/63		57/67	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	776		848		842		955	
	Profundo	320		320		320		396	
	Alto	540		596		596		700	
PESO NETO	Kg	27.5		31		34		46	
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m³/h	1.600		2.200		2.200		3.200	
TIPO EXPANSIÓN		Capilar		Capilar		Capilar		Válvula electrónica	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	550	590	770	1.300
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10	10	10
	Total vert.+horiz.	15	20	20	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	16	16	16	40

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES DE INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ALIMENTACIÓN INT. O EXT.	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000006409	4000006412	4000006418	4000006424