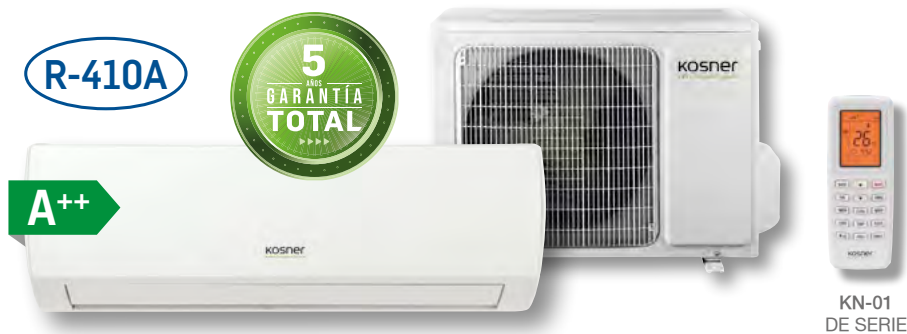


SPLIT PARED INVERTER PLUS SERIE F R-410A

FUNCIONES DESTACADAS



		KSTi-09/25 F R-410A		KSTi-12/35 F R-410A		KSTi-18/50 F R-410A		KSTi-24/71 F R-410A	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.500	2.800	3.200	3.400	4.600	5.000	6.155	6.200
	Min/Máx	600/2.800	600/3.200	600/3.600	600/3.800	650/5.200	700/5.275	1.750/6.300	1.750/6.750
	Kcal/h	2.150	2.408	2.752	2.923	3.955	4.299	5.292	5.331
CONSUMO ELÉCTRICO	W	780 (120-1.300)	755 (120-1.400)	997 (120-1.400)	942 (120-1.500)	1.430 (150-1.860)	1.380 (160-1.680)	2.000 (450-2.200)	1.900 (450-2.430)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°/48°	-15°/24°	-15°/48°	-22°/24°	-15°/48°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°
EER/COP		3,21	3,61	3,21	3,61	3,22	3,62	3,08	3,26
SEER		6,1 [A++]		6,1 [A++]		6,1 [A++]		6,5 [A++]	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		4,6 [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	210/320/370/480	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
NIVEL SONORO					
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	39/44/47/50	38/44/47/55	45/50/53/58	46/51/55/59
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	29/34/36/40	28/34/37/42	33/37/41/45	34/39/43/47
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	3,6	3,5	4,5	4,4	6,34	6,12	9,35	10
INTENSIDAD MÁXIMA	A	6,7		7,2	7,7	8,25	7,45	10,56	
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]	51/60		52/62		54/63		57/67	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	782		848		848		955	
	Profundo	320		320		320		396	
	Alto	540		596		596		700	
PESO NETO	Kg	25.5		29.5		33		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-410a	R-410a	R-410a	R-410a
CARGA DE REFRIGERANTE	g	700	900	1.100	1.500
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	20	20	20	50

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		4000005409	4000005412	4000005418	4000005424