

CENTRÍFUGA INVERTER



KC-01
(INCLUIDO)



KC-02
(OPCIONAL)

Amplia gama de opcionales

CARACTERÍSTICAS		MONOFÁSICAS				TRIFÁSICAS					
		KSTi-48/140 CD ibloc mono		KSTi-60/160 CD ibloc mono		KSTi-48/140 CD ibloc mono		KSTi-60/160 CD ibloc mono		KSTi-70/200 CD ibloc mono	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	13.200	14.400	17.200	18.700	13.200	15.500	17.200	18.700	20.500	22.300
	Min/Máx	11,00/	12,00/	17,00/	14,00/	13,00/	12,00/	17,00/	15,00/	17,00/	18,00/
		16,00	18,00	21,00	21,00	16,00	18,00	21,00	23,00	25,00	28,00
	Btu/h	45.040	49.135	56.983	62.101	45.040	49.135	56.983	62.101	69.945	76.090
	Kcal/h	11.350	11.436	14.359	15.649	11.350	11.436	14.359	15.649	17.627	19.174
CONSUMO ELÉC. COMP.	W	4.650	4.650	4.920	4.920	4.650	4.650	4.920	4.920	6.750	6.750
EER/COP		2.83	3.09	3.3	3.6	2.83	3.09	3.3	3.6	3.03	3.3
RANGO DE TEMP. DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°

UNIDAD INTERIOR

CAUDAL DE AIRE	m³/h	2.736	3.518	2.736	3.518	4.300
PRESIÓN ESTÁTICA DISP.	Pa	250	240	250	240	220
NIVEL POT. SONORA	dB[A]	48.9	49.9	48.9	49.9	50.9
DIMENSIONES (mm)	Ancho	1.224	1.224	1.224	1.224	1.449
	Profundo	836	836	836	836	836
	Alto	370	370	370	370	370
PESO NETO	Kg	70	80	70	80	83

UNIDAD EXTERIOR

INTENSIDAD NOMINAL	A	32	36	13,86	16,4	22,2
INTENSIDAD MÁXIMA	A	160	180	69,3	82	111
ALIMENTACIÓN	V-hp-Hz	220/240-1-50			380/420-3-50	
NIVEL POT. SONORA (A 10 M)	dB[A]	43	44	43	44	45
	Ancho	1.398	1.398	1.398	1.398	1.398
DIMENSIONES (mm)	Profundo	790	1.115	790	1.115	1.434
	Alto	574	667	574	667	667
	PESO NETO	Kg	155	210	155	210
CAUDAL AIRE	m³/h Máx.	5.962	7.768	5.962	7.768	9.280
PRESIÓN ESTÁTICA DISP.	Pa	100	100	100	100	100

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	TIPO	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
CARGA REFRIGERANTE MÁQUINA		Sin precarga fábrica (con nitrógeno)				
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Gas	3/4"	7/8"	3/4"	7/8"	7/8"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	3	3	3	3	3
	Total	12	12	12	12	12
CARGA REFRIGERANTE	g	2.800	3.600	2.800	3.600	4.400
CARGA ADICIONAL	g/m	30	33	30	33	33

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES INTERCONEX.	mm²	Ventilador 3x1,5 + sondas 2x(2x0,75+Pantalla)				
ALIMENTACIÓN EXTERIOR	mm²	3x2,5			5x4	
Nº CABLES INTERCONEX. TERMOSTATO	mm²	Alimentación termostato 2x1 + comunicación termostato 3x0,75+Pantalla				

CÓDIGO	4050040048	4050040060	4050040049	4050040061	4050040071
---------------	------------	------------	------------	------------	------------