

CENTRÍFUGA INVERTER



KC-01
(INCLUIDO)



KC-02
(OPCIONAL)



		TRIFÁSICAS					
		KSTi-48/140 CD ibloc mono		KSTi-60/160 CD ibloc mono		KSTi-70/200 CD ibloc mono	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	13.200	15.500	17.200	18.700	20.500	22.300
	Min/Máx	13,00/ 16,00	12,00/ 18,00	17,00/ 21,00	15,00/ 23,00	17,00/ 25,00	18,00/ 28,00
	Btu/h	45.040	49.135	56.983	62.101	69.945	76.090
	Kcal/h	11.350	11.436	14.359	15.649	17.627	19.174
CONSUMO ELÉC. COMP.	W	4.650	4.650	4.920	4.920	6.750	6.750
EER/COP		3,1	3,6	3,1	3,6	3,1	3,6
RANGO DE TEMP. DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°	15°/47°	-7°/22°

UNIDAD INTERIOR

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

UNIDAD EXTERIOR

INTENSIDAD NOMINAL	A	13,86	16,4	22,2
ALIMENTACIÓN	V-hp-Hz	220/240-1-50		
NIVEL POT. SONORA (A 10 M)	dB[A]	43	44	45
DIMENSIONES (mm)	Ancho	1398	1398	1398
	Profundo	790	1115	1434
	Alto	574	667	667
PESO NETO	Kg	155	210	260
CAUDAL AIRE	m³/h Máx.	5962	7768	9280
PRESIÓN ESTÁTICA DISP.	Pa	100	100	100

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	TIPO	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"
	Gas	5/8"	3/4"	3/4"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	3	3	3
	Total	12	12	12
CARGA REFRIGERANTE	g	2.800	3.600	4.400
CARGA ADICIONAL (LÍNEA LÍQUIDO)	g/m	30	33	33

CONEXIONES ELÉCTRICAS

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

CÓDIGO	4050040049	4050040061	4050040071
---------------	------------	------------	------------