

12. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	2,5 kW		3,5 kW		5,0 kW		6,0 kW		7,9 kW
	FRIO	FRIO/CALOR	FRIO	FRIO/CALOR	FRIO	FRIO/CALOR	FRIO	FRIO/CALOR	FRIO/CALOR
ACCESORIO	PURIFICADOR DE AIRE								
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO (kW)	2,60	2,60	3,40	3,50	5,30	5,30	6,50	6,40	7,90
CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO (kW)	-	2,55	-	3,50	-	5,30	-	6,60	7,90
INDICE EFICIENCIA ENERGÉTICA (REFRIGERACIÓN IEE)	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,01
SUMINISTRO DE ENERGÍA	220V-240V~								
FRECUENCIA (Hz)	50								
POTENCIA ELÉCTRICA (ISO 5151) FRÍO/CALOR (W)	810	810 / 794	1060	1090 / 1026	1650	1650 / 1650	2025	1995 / 2050	2625 / 2550
POTENCIA ELÉCTRICA MÁX. FRÍO / CALOR (240V/43°C) (W)	1100	1100 / 1100	1700	1700 / 1600	2250	2150 / 2150	3100	3100 / 2900	3800 / 3500
MOTOCOMPRESOR ROTATIVO (MARCA / MODELO)	RECHI 44B193AG&PJKC	RECHI 44A203BK&FJKC	GMCC ASM135V1VDZ		HIGHLY ASH201RV-C8DU		HIGHLY ASH244GV-C8LU		GMCC PA311X3CS-4MTL
CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA FRÍO/CALOR	A	A/C	A/B		A	A/C	A	A/C	B/D
CONSUMO DE ENERGÍA ANUAL (kW)	405	405	530	545	825	825	1012,5	997,5	1312,5
CIRCULACIÓN DE AIRE (m³/h)	480	500	620		950		1200		1200
VOLUMEN DE DESHUMIDIFICACIÓN (lt/h) REFRIGERANTE (TIPO)	0,9		1,5		1,8		2,0		2,2
CARGA REFRIGERANTE (kg)	0,66		0,89	0,92	1,44		1,50	1,56	1,58
RUIDO INTERIOR/EXTERIOR (dB(A))	39/53		39/55		46/56		49/59	50/60	45/55
TIPO DE CLIMA	T1								
PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS	CLASE I								
PESO UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR (kg)	8,5 / 26	8 / 27	8,5 / 28		12,5 / 43	12,5 / 44,5	15 / 47	15 / 49	14,5 / 49
DIMENSIONES (mm) U.I. (ANCHO × ALTO × PROF.)	880 × 275 × 207		950 × 272 × 207		1050 × 320 × 235		1219 × 320 × 235		1131 × 315 × 235
U.E.	715 × 482 × 240				830 × 629 × 285		832 × 702 × 312		860 × 650 × 310
SECCIÓN MÍNIMA DE LOS CABLES DE CONEXIÓN (POTENCIA) (mm²)	3 × 1,0				3 × 1,5		3 × 2,5		3 × 1,5
SECCIÓN DE LOS CABLES DE CONEXIÓN (SEÑAL) (mm²)	-	2 × 0,75	-	2 × 0,75	-	2 × 0,75	-	2 × 0,75	3 × 0,75
DIÁMETRO DE LOS CAÑOS DE CONEXIÓN LADO LÍQUIDO LADO GAS	9,53 mm (3/8 in)		6 mm (1/4 in)		12 mm (1/2 in)		9,53 mm (3/8 in) 16 mm (5/8 in)		
LONGITUD NOMINAL DE LOS CAÑOS DE CONEXIÓN (m)	5								