



ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO MINISPLIT Unidades de Pared Inverter

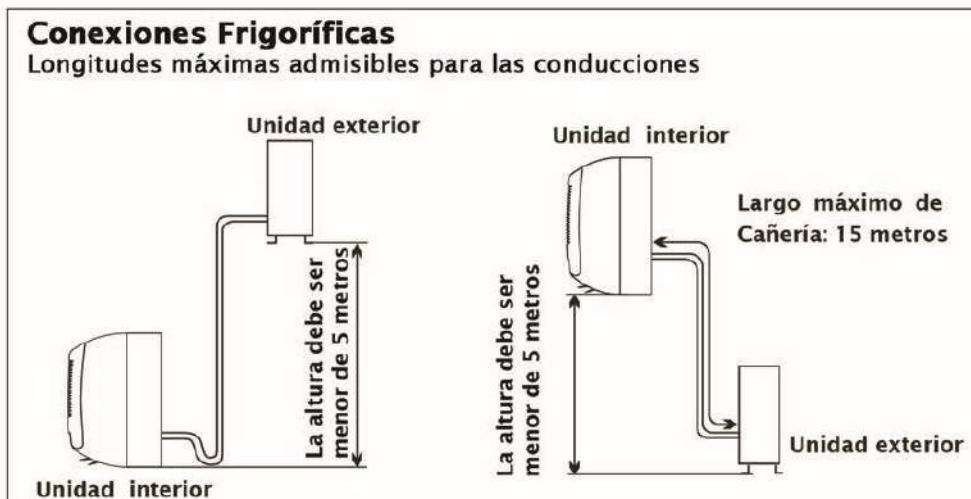


Características principales

- 4MXW: Unidad interior bomba de calor inverter
- Control remoto inalámbrico
- Display led oculto
- Bajo nivel de ruido
- Cinco modos de operación: Enfriamiento, Calefacción, Deshumidificación, Ventilación, Automático
- Operación programable. Permite determinar el funcionamiento del equipo por un período de tiempo programable para encendido y apagado
- Modo Nocturno (Sleep). Ajusta la temperatura automática al dormir, generando mayor confort y ahorro de energía
- Modo ECO. Modifica en 2°C el ajuste de temperatura para ahorrar energía
- Función Turbo. El sistema opera con el set point extremo a velocidad máxima para enfriar o calentar la habita-

ción con rapidez

- Función Auto recovery. La unidad arranca en forma automática luego de un corte de energía eléctrica
- Operación de Emergencia. Es posible utilizar la unidad sin la intervención del control remoto, tanto en modo enfriamiento como calefacción
- Deflectores de aire horizontales y verticales motorizados
- Filtro lavable
- Válvula de Expansión Electrónica
- Compresor y ventilador de condensador con tecnología DC
- Kit de instalación incluido (3mts para modelos 509 y 512; 4 mts para modelo 518 y 524). Incluye tuberías de refrigerante aisladas, cables de interconexión y accesorios



MINISPLIT ON-OFF SPECIFICATIONS


		INVERTER		
		2250 Kcal/h		3000 Kcal/h
Trane Model	Indoor		4MXW1109AB000AA	4MXW1112AB000AA
	Outdoor		4TXK1109AB000AA	4TXK1112AB000AA
Type			Heat Pump	Heat Pump
Control type			Wireless	Wireless
Nominal cooling capacity	Btu/h		8,906	11,502
	W		2,610	3,371
	Kcal		2,246	2,900
Nominal heating capacity	Btu/h		7,780	11,567
	W		2,280	3,390
	Kcal		1,962	2,917
EER	W/W		3.22	3.21
COP	W/W		3.21	3.21
Moisture removal	Liters/h		1.0	1.2
Pressure	High(DP)	MPa	4.5	4.5
	Low(SP)	MPa	1.9	1.9
Indoor noise level at cooling	High	dB(A)	40	38
	Med.	dB(A)	36	36
	Low	dB(A)	32	34
Outdoor noise level	dB(A)		52	55
Power supply			220/50/1	
Rated current (according to ISO5151 conditions)	Cooling	A	3.9 / 4.53 / 4.4	5.3 / 6.14 / 5.03
	Heating	A	3.8 / 4.22 / 3.88	5.2 / 6.01 / 5.0
Rated input (according to ISO5151 conditions)	Cooling	W	810	1050
	Heating	W	710	1055
Annual energy consumption	kwh (cooling)		405	525
Max Current	Cooling	A	5.1	6.3
	Heating	A	5	6.2
Max Power input	Cooling	W	1107	1375
	Heating	W	1196	1360
Refrigerant Type			R410A	R410A
Refrigerant Charge	gr		560	610
Indoor air circulation (Cooling/Heating)	m ³ /h		550/550	480/500
Indoor fan type			Cross flow	Cross flow
Indoor fan speed H/M/L	Cooling	rpm	1150/950/850	1150/950/850
	Heating	rpm	1150/1000/900	1150/1000/900
	Dry	rpm	850	850
	Sleep	rpm	850/900	850/900
Indoor fan motor output	W		20	14
Outdoor fan type			Propeller	Propeller
Outdoor fan speed	rpm		840/760/660/490	860
Outdoor fan motor output	W		33	25
Connecting Pipe	Gas	Inches	3/8"	3/8"
	Liquid	Inches	1/4"	1/4"
Net dimensions (W x H x D)	Indoor	mm	777×250×205	777×250×205
	Outdoor	mm	700×256×552	700×256×552
Net weight	Indoor	kg	8	8
	Outdoor	kg	25	26
Packing dimensions (W x H x D)	Indoor	mm	848×315×275	848×315×275
	Outdoor	mm	803×361×600	803×361×600
Gross weight	Indoor	kg	10	10
	Outdoor	kg	30	31

MINISPLIT ON-OFF SPECIFICATIONS


			INVERTER	
			4500 Kcal/h	6000 Kcal/h
Trane Model	Indoor		4MXW1118AB000AA	4MXW1124AB000AA
	Outdoor		4TXK1118AB000AA	4TXK1124AB000AA
Type			Heat Pump	Heat Pump
Control type			Wireless	Wireless
Nominal cooling capacity	Btu/h		17,573	22,691
	W		5,150	6,650
	Kcal		4,431	5,722
Nominal heating capacity	Btu/h		17,914	21,599
	W		5,250	6,330
	Kcal		4,517	5,446
EER	W/W		3.22	3.21
COP	W/W		3.21	3.21
Moisture removal	Liters/h		1.8	2.5
Pressure	High(DP)	MPa	4.5	4.5
	Low(SP)	MPa	1.9	1.9
Indoor noise level at cooling	High	dB(A)	45	53
	Med.	dB(A)	41	48
	Low	dB(A)	38	44
Outdoor noise level	dB(A)		57	63
Power supply			220/50/1	
Rated current (according to ISO5151 conditions)	Cooling	A	8.2 / 7.25 / 7.57	10.1 / 9.26 / 9.19
	Heating	A	8 / 7.52 / 7.69	10.2 / 9.13 / 9.25
Rated input (according to ISO5151 conditions)	Cooling	W	1600	2069
	Heating	W	1635	1970
Annual energy consumption	kwh (cooling)		800	1034
Max Current	Cooling	A	10.8	13.5
	Heating	A	12.0	17.5
Max Power input	Cooling	W	2150	2800
	Heating	W	2350	3200
Refrigerant Type			R410A	R410A
Refrigerant Charge		gr	1350	2000
Indoor air circulation (Cooling/Heating)		m ³ /h	780/800	1050/1100
Indoor fan type			Cross flow	Cross flow
Indoor fan speed H/M/L	Cooling	rpm	1250/1000/900	1200/1050/900
	Heating	rpm	1250/1000/900	1200/1050/900
	Dry	rpm	900	900
	Sleep	rpm	900	900
Indoor fan motor output		W	25	45
Outdoor fan type			Propeller	Propeller
Outdoor fan speed		rpm	860	900
Outdoor fan motor output		W	52	100
Connecting Pipe	Gas	Inches	1/2"	5/8"
	Liquid	Inches	1/4"	1/4"
Net dimensions (W x H x D)	Indoor	mm	910x292x205	1010x315x220
	Outdoor	mm	780x290x605	902x307x650
Net weight	Indoor	kg	10	13
	Outdoor	kg	37	46
Packing dimensions (W x H x D)	Indoor	mm	977x367x276	1094x386x300
	Outdoor	mm	883x412x653	1015x425x720
Gross weight	Indoor	kg	13	16
	Outdoor	kg	43	55