

SPLIT TIPO SUELO-TECHO Serie MUSTR-H14

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

AIRZONE
COMPATIBLE



SEER
A++

SCOP⁽¹⁾
A+++



RG10A(F2S)BGEF
Incluido
(CL09100)



Modelos 18 a 42



Modelos 48 a 60



Alimentación sólo a la ud. exterior

La alimentación de la unidad interior se realiza mediante el mismo cable de interconexión con la unidad exterior (4x1 mm²).



Oscilación horizontal y vertical de lama

Mejor distribución del aire gracias a la oscilación automática de la lama, tanto horizontal como verticalmente.



Temporizador diario

El temporizador puede regularse desde la puesta en marcha hasta 24 horas.



Entrada de aire exterior

Posibilidad de aportar aire exterior directamente sobre la unidad interior.



Compatibilidad de tuberías

Posibilidad de aumentar una talla sobre el diámetro estándar en la tubería de gas.



Detección de fugas de refrigerante

La unidad detecta automáticamente la existencia de posibles fugas de refrigerante en el circuito.



Modo ingeniería

Ajuste de funciones y consulta de parámetros de funcionamiento mediante el control inalámbrico RG10.



Ajuste del rango de temperatura de consigna

Los controles RG10 y KJR-120N, permiten limitar la temperatura de consigna.



Compensación de temperatura

El control remoto RG10 permite ajustar la temperatura de compensación para el modo calefacción y refrigeración.



Señales remotas (CP)

La unidad interior dispone de una entrada de ON/OFF, una salida de alarma y funcionamiento.



Rearme automático

Recuperación de los ajustes previos al corte eléctrico.



Funcionamiento de emergencia

Posibilidad de hacer funcionar la unidad con el botón manual en caso de producirse algunas alarmas.



Prevención de aire frío

En calefacción la velocidad del ventilador inicial se ajusta en función de la temperatura de la batería.



Funcionamiento Turbo

Reducción del tiempo de Refrigeración/Calefacción al máximo.



Solución de problemas

Los códigos de error se muestran en el panel interior, el control de pared o en la placa exterior.



Función Twin (2x1)

Posibilidad de conectar dos unidades interiores a la misma unidad exterior. Las dos unidades funcionarán de manera unificada como si fueran una única unidad. Ideal para salas diáfanas.



GEAR

Permite fijar la capacidad del equipo al 50%, 75% o 100% (por defecto).



Refrigeración a temperaturas bajas

Funcionamiento en refrigeración hasta -15°C exteriores.



SUPER DC

Equipo que dispone tanto compresor DC Inverter como motores ventiladores DC.



R32

Equipo que utiliza el refrigerante más ecológico R32



Modo Noche

Hace que la unidad funcione de acuerdo con la curva de temperatura de noche ya preestablecida, lo que crea un ambiente ideal durante la noche y mejora la calidad del sueño.



Golden Fin

Tratamiento aplicado sobre los intercambiadores de calor, para proteger al equipo contra fenómenos atmosféricos y efectos de ambientes agresivos. También evita la proliferación de bacterias y moho.



Control centralizado CCM

Posibilidad de controlar diversas unidades con un mismo control, el cual puede regular directamente hasta 64 unidades de diferentes sistemas (opcional).



Wifi

Posibilidad de que la unidad sea controlada vía WiFi, mediante un módulo y App propios (opcional).



Unidades exteriores de un solo ventilador

Con el rediseño de las unidades de 14 y 16 kW a un solo ventilador, toda la gama dispone de unidades exteriores de un solo ventilador.



Rotación & Back up

Esta función permite el funcionamiento redundante en instalaciones con 2 unidades conectadas a un mismo control cableado KJR-120N, en caso de que en una máquina no alcance la temperatura de consigna, automáticamente las dos máquinas se pondrán en funcionamiento de forma conjunta a 24°C en el modo seleccionado. Al mismo tiempo se realiza una rotación en el funcionamiento de las 2 máquinas para que las dos funciones la misma cantidad de tiempo.

(1) SCOP zona climática cálida, para más información consulte la tabla de especificaciones.

SPLIT TIPO SUELO-TECHO H14

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

CONTROL REMOTO MULTIFUNCIÓN PREMIUM

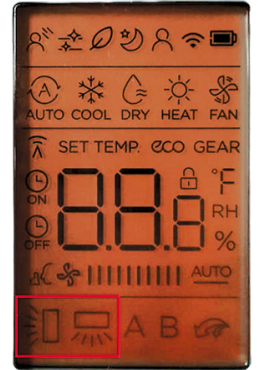


RG10A(F2S)BGEF
(CL09100)

PANTALLA RETROILUMINADA DE GRAN TAMAÑO

El control remoto RG10 dispone de una gran pantalla para poder mostrar todas las funciones de los nuevos equipos, como por ejemplo:

- Ajuste de la velocidad del ventilador desde 1% al 100% en incrementos del 1%.
- Funciones: "Sleep", "Follow me", "Clean", "Turbo", "LED", "Swing", "ECO", "Gear" y Temporizador.



MÚLTIPLES CONFIGURACIONES

También permite ajustar diferentes funciones del equipo.

Configure los parámetros según desee:

Función	Ajuste
Función Auto Restart	Activa / Inactiva
Temp. Compensación	Ajuste el valor desde 0°C hasta 6°C
Ajuste velocidad ventilador	Ajuste la velocidad del ventilador según desee
Ajuste del rango de temperatura	Refrigeración mínimo desde 16°C hasta 24°C; Calefacción máximo desde 30°C hasta 25°C

y mucho más!

AHORRA TIEMPO EN MANTENIMIENTO

Finalmente, el nuevo control remoto también permite consultar parámetros de funcionamiento.

Consulte la frecuencia de funcionamiento o las temperaturas de todos los sensores del equipo fácilmente a través del display de la unidad interior.



MANUAL MODO INGENIERÍA

Descargue el manual del modo ingeniería desde este código QR y ...

¡Descubra todas las posibilidades!

SPLIT TIPO SUELO-TECHO H14



ESPECIFICACIONES

Modelo		MUSTR-18-H14	MUSTR-24-H14	MUSTR-30-H14	MUSTR-36-H14		
Código conjunto		CL21552	CL21553	CL21554	CL21555		
Código EAN conjunto		8432953058753	8432953058760	8432953058777	8432953058784		
Refrigeración	Capacidad nominal (min - máx)	kW	5,28 (2,71 ~ 5,86)	7,03 (3,22 ~ 7,95)	8,79 (2,23 ~ 9,38)	10,55 (2,73 ~ 11,43)	
	Consumo nominal (min - máx)	kW	1,45 (0,67 ~ 2,27)	2,30 (0,75 ~ 2,73)	2,75 (0,19 ~ 3,00)	3,90 (0,90 ~ 4,25)	
	Pdesignh (carga de diseño)	kW	5,4	7,1	10,5	10,5	
	SEER	W/W	6,2	6,3	6,4	6,4	
	Etiquetado energético		A++	A++	A++	A++	
	Eficiencia energética estacional para refrigeración de espacios	ηs,c (%)	--	--	--	--	
	Consumo de energía anual	kWh/año	305	394	574	574	
Calefacción	Capacidad nominal (min - máx)	kW	5,57 (2,42 ~ 6,30)	7,62 (2,72 ~ 8,50)	9,38 (2,70 ~ 9,73)	11,72 (2,78 ~ 12,78)	
	Consumo nominal (min - máx)	kW	1,50 (0,54 ~ 1,64)	1,98 (0,65 ~ 2,94)	2,45 (0,43 ~ 2,55)	3,35 (0,80 ~ 3,95)	
	Zona climática intermedia	Pdesignh (carga de diseño)	kW	4,0	5,9	8,6	8,6
		SCOP	W/W	4,0	4,1	4,1	4,1
		Etiquetado energético		A+	A+	A+	A+
		Eficiencia energética estacional para calefacción de espacios	ηs,h (%)	--	--	--	--
	Consumo de energía anual	kWh/año	1.400	2.015	2.937	2.937	
	Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	-7	-7	-7	-7	
	Zona climática cálida	Pdesignh (carga de diseño)	kW	5,1	5,7	10,2	10,2
		SCOP	W/W	5,1	5,4	5,1	5,1
		Etiquetado energético		A+++	A+++	A+++	A+++
		Consumo de energía anual	kWh/año	1.400	1.478	2.800	2.800
		Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	2	2	2	2
	Tol (Temp. límite funcionamiento)	°C	-15	-15	-15	-15	
	Unidad interior	Modelo		MUSTR-18-H14-I	MUSTR-24-H14-I	MUSTR-30-H14-I	MUSTR-36-H14-I
Código		UI21552	UI21553	UI21554	UI21555		
Código EAN		8432953059187	8432953059194	8432953059200	8432953059217		
Caudal de aire (Alto / Medio / Bajo)		m³/h	958 / 839 / 723	1.192 / 1.023 / 853	1.955 / 1.728 / 1.504	1.955 / 1.728 / 1.504	
Presión sonora (Alta / Media / Baja / Silence)		dB(A)	44 / 41 / 37 / 24	49,5 / 45,5 / 36,5 / 22,5	51,5 / 48 / 45 / 39	51,5 / 48 / 45 / 39	
Potencia sonora (Alta)		dB(A)	57	63	64	64	
Conexión desagüe (OD)		mm	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	
Toma aire fresco (*)		mm	Ø 120	Ø 120	Ø 120	Ø 120	
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1.068 x 235 x 675	1.068 x 235 x 675	1.650 x 235 x 675	1.650 x 235 x 675	
Peso		kg	28	28	41,5	41,5	
Unidad exterior	Modelo		MUER-18-H14-E	MUER-24-H14-E	MUER-30-H14-E	MUER-36-H14-E	
	Código		UE21542	UE21543	UE21544	UE21545	
	Código EAN		8432953059026	8432953059033	8432953059040	8432953059057	
	Caudal de aire (Alto)	m³/h	2.100	3.500	4.000	4.000	
	Presión sonora (Alta)	dB(A)	59	60,5	63	63	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	65	69	70	70	
	Compresor (Marca / Modelo)		GMCC / KSN140D21UFZ	GMCC / KTM240D46UKT2	GMCC / KTM240D43UKT	GMCC / KTF310D43UMT	
	Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	
Peso	kg	32,5	41,9	51	66,9		
Refrigerante	Tipo / PCA		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Carga	kg	1,15	1,4	1,8	2,4	
	Equivalencia CO ₂	TCO ₂ eq	0,776	0,945	1,215	1,620	
	Precarga hasta	m	5	5	5	5	
	Carga adicional (a partir de 5m)	g/m	12	24	24	24	
Tuberías frigoríficas	Líquido	mm (inch)	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	
	Gas	mm (inch)	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	
	Longitud máxima (*)	m	30	50	50	75	
	Desnivel máximo	m	20	25	25	30	
Datos eléctricos (*)	Alimentación	V-Hz-F	220-240 ~ 50, 1N	220-240 ~ 50, 1N	220-240 ~ 50, 1N	220-240 ~ 50, 1N	
	Consumo máximo	kW	2,95	3,7	4,5	5	
	Intensidad máxima	A	13,5	19	20	22,5	
	Cable alimentación (unidad exterior)	mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	
	Cable interconexión	mm²	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T	
Temperatura de funcionamiento	Interior (Refrigeración / Calefacción)	°C	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Exterior (Refrigeración / Calefacción)	°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	

Notas:

(*)1 Diámetro interior

(*)2 Longitud mínima de tubería de 3 mts.

(*)3 Las secciones del cableado eléctrico indicadas son recomendadas pero pueden ser superiores en función de cada instalación, estas se deberán adecuar a la normativa eléctrica en vigor.

* El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto.

** Los valores de nivel sonoro corresponden a valores obtenidos en cámara anecoica

SPLIT TIPO SUELO-TECHO H14



ESPECIFICACIONES

Modelo		MUSTR-42-H14	MUSTR-48-H14	MUSTR-48-H14T	MUSTR-60-H14T		
Código conjunto		CL21556	CL21557	CL21558	CL21559		
Código EAN conjunto		8432953058791	8432953058807	8432953058814	8432953058821		
Refrigeración	Capacidad nominal (min - máx)	kW	12,10 (2,93 ~ 12,31)	14,07 (3,52 ~ 15,83)	14,07 (3,52 ~ 15,24)	15,24 (4,10 ~ 16,12)	
	Consumo nominal (min - máx)	kW	4,20 (0,68 ~ 4,35)	5,00 (0,81 ~ 6,35)	5,00 (0,91 ~ 6,20)	5,90 (1,10 ~ 6,50)	
	Pdesignc (carga de diseño)	kW	14,0	14,0	14,0	15,3	
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	
	Etiquetado energético			A++	A++	A++	
	Eficiencia energética estacional para refrigeración de espacios	ηs,c (%)	--	241,0	241,0	240,8	
	Consumo de energía anual	kWh/año	1.377	1.377	1.377	1.505	
Calefacción	Capacidad nominal (min - máx)	kW	13,48 (3,37 ~ 14,07)	16,12 (4,10 ~ 17,30)	16,12 (4,10 ~ 17,59)	18,17 (4,40 ~ 19,35)	
	Consumo nominal (min - máx)	kW	3,70 (0,75 ~ 4,25)	4,75 (0,91 ~ 6,05)	4,80 (0,95 ~ 5,95)	5,95 (1,12 ~ 6,35)	
	Zona climática intermedia	Pdesignh (carga de diseño)	kW	11,2	11,2	11,2	11,8
		SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
		Etiquetado energético			A+	A+	A+
		Eficiencia energética estacional para calefacción de espacios	ηs,h (%)	--	157,0	156,8	156,9
		Consumo de energía anual	kWh/año	3.920	3.920	3.920	4.130
	Zona climática cálida	Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	-7	-7	-7	-7
		Pdesignh (carga de diseño)	kW	11,5	11,5	11,5	11,5
		SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1
		Etiquetado energético			A+++	A+++	A+++
		Consumo de energía anual	kWh/año	3.157	3.157	3.157	3.157
		Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	2	2	2	2
		Tol (Temp. limite funcionamiento)	°C	-15	-15	-15	-15
Unidad interior	Modelo		MUSTR-42-H14-I	MUSTR-48-H14-I	MUSTR-48-H14-I	MUSTR-60-H14-I	
	Código		UI21556	UI21558	UI21558	UI21559	
	Código EAN		8432953059224	8432953059231	8432953059231	8432953059248	
	Caudal de aire (Alto / Medio / Bajo)	m³/h	2.100 / 1.850 / 1.600	2.100 / 1.850 / 1.600	2.100 / 1.850 / 1.600	2.200 / 1.950 / 1.650	
	Presión sonora (Alta / Media / Baja / Silence)	dB(A)	53 / 50 / 45 / 36	53 / 49 / 42,5 / 36	51 / 49 / 43 / 35	53 / 50 / 42 / 36	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	67	67	68	70	
	Conexión desagüe (OD)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	
	Toma aire fresco (*)	mm	Ø 120	Ø 120	Ø 120	Ø 120	
	Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm	1.650 x 235 x 675	1.650 x 235 x 675	1.650 x 235 x 675	1.650 x 235 x 675	
	Peso	kg	41,7	41,7	41,7	42,3	
Unidad exterior	Modelo		MUER-42-H14-E	MUER-48-H14-E	MUER-48-H14T-E	MUER-60-H14T-E	
	Código		UE21546	UE21547	UE21548	UE21549	
	Código EAN		8432953059064	8432953059071	8432953059088	8432953059095	
	Caudal de aire (Alto)	m³/h	4.000	5.600	5.600	5.600	
	Presión sonora (Alta)	dB(A)	67	64	64	65	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	74	74	73	75	
	Compresor (Marca / Modelo)		GMCC / KTF310D43UMT	GMCC / KTQ420D1UMU	GMCC / KTQ420D1UMU	GMCC / KTQ420D1UMU	
	Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	mm	946 x 810 x 410	980 x 975 x 375	980 x 975 x 375	980 x 975 x 375	
Peso	kg	71	82,5	90	92		
Refrigerante	Tipo / PCA		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Carga	kg	2,8	2,9	2,9	3,2	
	Equivalencia CO ₂	TCO ₂ eq	1,890	1,96	1,96	2,160	
	Precarga hasta	m	5	5	5	5	
	Carga adicional (a partir de 5m)	g/m	24	24	24	24	
Tuberías frigoríficas	Líquido	mm (inch)	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	
	Gas	mm (inch)	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	
	Longitud máxima (**)	m	75	75	75	75	
	Desnivel máximo	m	30	30	30	30	
Datos eléctricos (**)	Alimentación	V-Hz-F	220-240 ~ 50, 1N	220-240 ~ 50, 1N	380-415 ~ 50, 3N	380-415 ~ 50, 3N	
	Consumo máximo	kW	5	7,3	7,3	7,5	
	Intensidad máxima	A	22,5	32	14	14	
	Cable alimentación (unidad exterior)	mm²	2 x 4 + T	2 x 6 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	
	Cable interconexión	mm²	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T	
Temperatura de funcionamiento	Interior (Refrigeración / Calefacción)	°C	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	16 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Exterior (Refrigeración / Calefacción)	°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	

Notas:

(*)1 Diámetro interior

(**)2 Longitud mínima de tubería de 3 mts.

(***)3 Las secciones del cableado eléctrico indicadas son recomendadas pero pueden ser superiores en función de cada instalación, estas se deberán adecuar a la normativa eléctrica en vigor.

* El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto.

** Los valores de nivel sonoro corresponden a valores obtenidos en cámara anecoica

SPLIT TIPO SUELO-TECHO H14

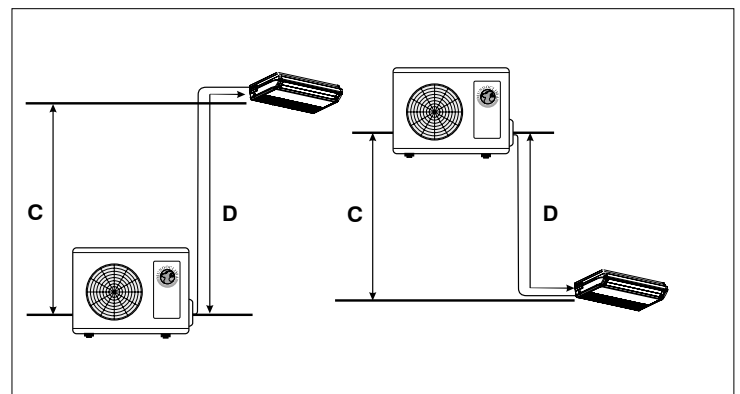
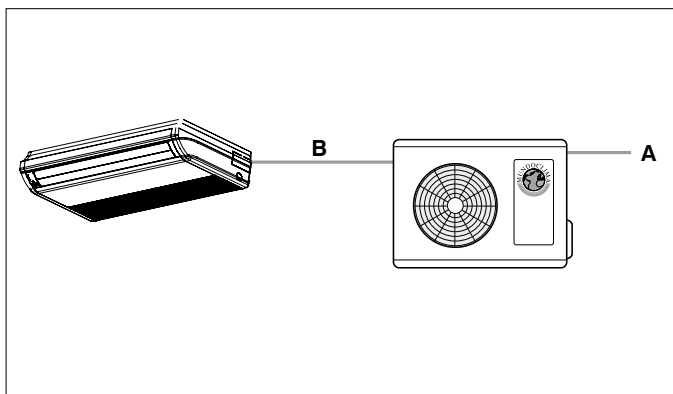


CABLEADO ELÉCTRICO

Modelo	Alimentación (Solo Ud. Exterior)		"Interconexión (B)"	Control cableado (E)
	Tipo	Sección (A)		
18-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
24-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
30-H14	230V (1N~)	2 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
36-H14	230V (1N~)	2 x 4 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
42-H14	230V (1N~)	2 x 4 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
48-H14	230V (1N~)	2 x 6 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
48-H14T	400V (3N~)	4 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)
60-H14T	400V (3N~)	4 x 2,5 + T (mm ²)	3 x 1 + T (mm ²)	2 x 0,5 (mm ²)

TUBERÍAS FRIGORÍFICAS Y CARGA ADICIONAL (R-32)

Modelo	Tubería		Distancia máx.		Carga adicional refrigerante	Precarga hasta
	Líquido	Gas	Vertical (C)	Total (D)		
18-H14	1/4"	1/2"	20 m	30 m	12 g/m	5 m
24-H14	3/8"	5/8"	25 m	50 m	24 g/m	5 m
30-H14	3/8"	5/8"	25 m	50 m	24 g/m	5 m
36-H14	3/8"	5/8"	30 m	75 m	24 g/m	5 m
42-H14	3/8"	5/8"	30 m	75 m	24 g/m	5 m
48-H14	3/8"	5/8"	30 m	75 m	24 g/m	5 m
48-H14T	3/8"	5/8"	30 m	75 m	24 g/m	5 m
60-H14T	3/8"	5/8"	30 m <td 75 m	24 g/m	5 m	



OPCIONALES

Control inalámbrico



RG10A1(F2S)BGEF
(CL97807)

Más información de los opcionales en "SISTEMAS DE CONTROL MUNDOCLIMA"

Control cableado con WIFI

RECOMENDADO



KJR-120N(X6W)/BGEF
(CL09212)



KJR-120P(X6W)/EF
(Negro)
(CL09213)



KJR-120P(X6W)/EF
(Blanco)
(CL09215)

BMS



MD-AC-MBS
(CL99097/
CL99114-116)



MD-AC-KNX
(CL94792 /
CL99094-095)



INBACMID
(CL99222 /
CL99210)

Control centralizado



CCM180A/WS
(CL09300)



CCM30/BKE
(CL92871)



CCM-15(A)
(CL92872)

Accesorios



JC-02
(CL94724)

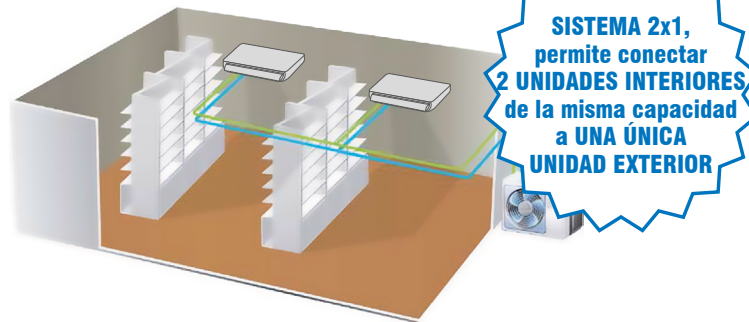


M-CHECK
(CL09410)

SPLIT TIPO SUELO-TECHO H14

SISTEMA TWIN SUELO-TECHO (2x1)

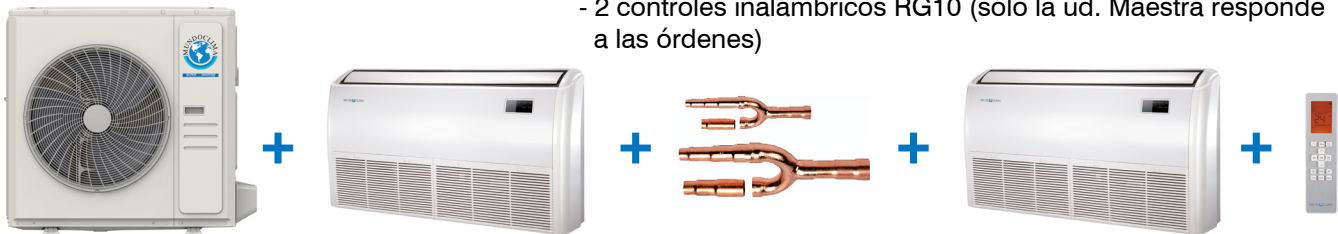
MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER



SISTEMA 2x1,
permite conectar
2 UNIDADES INTERIORES
de la misma capacidad
a **UNA ÚNICA**
UNIDAD EXTERIOR

Los sistemas Twin Suelo-Techo (2x1) incluyen: - 1 Unidad exterior (axial de un solo ventilador).

- 2 Unidades interiores suelo-techo de la misma capacidad.
- 1 distribuidor FQZHN-01D.
- 2 controles inalámbricos RG10 (sólo la ud. Maestra responde a las órdenes)



Se deben configurar las uds. interiores como Principal y Secundarias, la configuración se debe realizar en el micro-interruptor SW8 de las unidades interiores. Para más información consulte el manual de instalación.

Para calcular la carga de gas adicional en el sistema Twin, consultar el apartado 6. TUBERÍA DE REFRIGERANTE en el manual de instalación y usuario.

IMPORTANTE: En un sistema Twin las unidades interiores SIEMPRE funcionan de forma conjunta y de la misma manera, NO SE PUEDEN INDEPENDIZAR.

ESPECIFICACIONES

Modelo			MUSTR-18X2-H14	MUSTR-24X2-H14	MUSTR-24X2-H14T
Código conjunto			CL21925	CL21926	CL21927
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	5,28 + 5,28	7,03 + 7,03	7,03 + 7,03
	Calefacción	kW	5,57 + 5,57	7,62 + 7,62	7,62 + 7,62
Uds. Interiores	Modelo		MUSTR-18-H14-I	MUSTR-24-H14-I	MUSTR-24-H14-I
	Código		UI21552	UI21553	UI21553
	Cantidad		2	2	2
Ud. Exterior	Modelo		MUER-36-H14-E	MUER-48-H14-E	MUER-48-H14T-E
	Código		UE21545	UE21547	UE21548
	Cantidad		1	1	1
Distribuidor	Modelo		FQZHN-01D	FQZHN-01D	FQZHN-01D
	Código		CL09500	CL09500	CL09500
	Cantidad		1	1	1
Tuberías frigoríficas	Ud. Exterior hasta Distribuidor (Liq./Gas)	inch	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Uds. Interiores hasta Distribuidor (Liq./Gas)	inch	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Datos eléctricos (*)	Alimentación	V-Hz-F	220-240 ~ 50, 1N	220-240 ~ 50, 1N	380-415 ~ 50, 3N
	Consumo máximo	kW	5	7,3	7,3
	Intensidad máxima	A	22,5	32	14
	Cable alimentación (unidad exterior)	mm ²	2 x 4 + T	2 x 6 + T	4 x 2,5 + T
	Cable interconexión (unidad exterior y interior principal)	mm ²	3 x 1 + T	3 x 1 + T	3 x 1 + T
	Cables entre uds. interiores (Principal/Secundaria) (*)	mm ²	3 x 0,75 (apantallado) + 2 x 1 + T		

Notas:

(*) Las secciones del cableado eléctrico indicadas son recomendadas pero pueden ser superiores en función de cada instalación, estas se deberán adecuar a la normativa eléctrica en vigor.

(*) Para la conexión entre unidades interiores, se debe usar dos cables, uno apantallado de 3x0,75mm² y otro de 2x1+T para al alimentación eléctrica de las unidades interiores secundarias. Nunca se debe usar el mismo cable para la alimentación e interconexión.