



# Mono Splits Mural Comfort-4

## Unidades de Aire Acondicionado (1x1)

La gama de aire acondicionado Comfort-4 con clasificación energética hasta A+++ en modo calor, le posiciona en el mejor rango energético para un ahorro de energía superior.



### Dimensiones (mm):

Unidad Interior			
Modelo	Alto	Ancho	Fondo
2,6 kW	275	790	200
3,5 kW	289	845	209
5,3 kW	300	970	224
6,5 kW	325	1078	246

Unidad Exterior			
Modelo	A	B	C
2,6 kW	540	776	320
3,5 kW	540	776	320
5,3 kW	700	955	396
6,5 kW	700	955	396

### Características principales:

- ▶ Unidad de Aire Acondicionado de tipo Split 1x1.
- ▶ Modelos de: 2,6 kW; 3,5 kW, 5,3 kW y 7 kW.
- ▶ Tecnología Inverter DC.
- ▶ Eficiencia energética Clase A++ en modo frío y A+++ en modo calor en todos los modelos.
- ▶ Refrigerante R410a.
- ▶ Filtro Cold plasma.
- ▶ Compactos y silenciosos.
- ▶ Incluye mando a distancia.

### Mando a distancia por infrarrojos



- 1 Pantalla de cristal líquido
- 2 Encendido /apagado
- 3 Selección de temperatura
- 4 Velocidad del ventilador
- 5 Selección de modo
- 6 Reloj
- 7 Función Swing
- 8 Función noche

- Refrigeración
- Deshumidificación
- Ventilación
- Calefacción
- Automático
- Nocturno
- AUTO** Ventilación Automática
- Velocidad de ventilación

## Datos técnicos

Modelo		Unidades	Comfort 4 2,6 kW	Comfort 4 3,5 kW	Comfort 4 5,3 kW	Comfort 4 7 kW
Capacidad Frío	kW		<b>2,6</b> (0,5-3,2)	<b>3,5</b> (0,6-4,0)	<b>5,1</b> (1,3-6,6)	<b>6,7</b> (2,0-8,2)
	Btu/h		8871 (1535-11021)	11942 (2047-13512)	17504 (4299-22519)	22860 (6824-27978)
	Kcal/h		2236 (387-2777)	3009 (516-3405)	4411 (1083-5675)	5761 (1720-7050)
Capacidad Calor	kW		<b>2,8</b> (0,5-4,1)	<b>3,7</b> (0,6-5,1)	<b>5,3</b> (1,1-6,8)	<b>7,3</b> (2,0-8,5)
	Btu/h		9554 (1535-13989)	12522 (2047-17504)	17998 (3821-23202)	24737 (6824-29002)
	Kcal/h		2408 (387-3525)	3156 (516-4411)	4535 (963-5847)	6234 (1720-7308)
Consumo Frío		W	805	1084	1580	1875
Consumo Calor		W	755	989	1410	1945
Frío estacional	Pdesignc	kW	2,6	3,5	5,1	6,7
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,3
	Clase eficiencia energética		A++	A++	A++	A++
Calor (clima cálido/medio)	Pdesignh	kW	2,8 / 2,6	3,8 / 3,0	5,3 / 4,1	7,1 / 6,4
	SCOP	W/W	5,1 / 4,0	5,1 / 4,0	5,4 / 4,0	5,1 / 4,0
	Clase eficiencia energética		A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+
Alimentación		Ph-V-Hz	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Corriente en frío		A	3,7	5,2	7,0	8,3
Corriente en calor		A	3,4	5,0	6,3	8,6
Máximo consumo (Frío/Calor)		W	1550 / 1550	1650 / 1650	2600 / 2600	3800 / 3800
Máxima intensidad de corriente (Frío/Calor)		A	6,3 / 6,9	6,9 / 7,3	10,9 / 11,5	16,4 / 16,9
Unidad interior		Unidades	Comfort-4 UI Mural 2,6	Comfort-4 UI Mural 3,5	Comfort-4 UI Mural 5,3	Comfort-4 UI Mural 7
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto/Turbo)		m³/h	330 / 430 / 490 / 560	330 / 460 / 540 / 660	520 / 610 / 720 / 800	850 / 950 / 1050 / 1150
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto/Turbo)		dB(A)	26 / 32 / 36 / 39	26 / 33 / 39 / 42	36 / 39 / 42 / 46	39 / 42 / 45 / 48
Peso Neto/Bruto		Kg	9 / 11	10 / 12	14 / 17	17 / 21
Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo)		mm	275 x 790 x 200	289 x 845 x 209	300 x 970 x 224	325 x 1078 x 246
Unidad exterior		Unidades	Comfort-4 UE 2,6	Comfort-4 UE 3,5	Comfort-4 UE 5,3	Comfort-4 UE 7
Caudal de aire		m³/h	1600	1600	3200	3200
Nivel de presión sonora		dB(A)	52	53	56	60
Peso Neto/Bruto		Kg	28 / 31	29 / 32	45 / 50	53 / 58
Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo)		mm	540 x 776 x 320	540 x 776 x 320	700 x 955 x 396	700 x 955 x 396
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A	R410A
	GWP	-	2088	2088	2088	2088
	Cantidad carga	Kg	0,7	0,85	1,3	1,9
	Equivalente de CO <sub>2</sub>	t	1,462	1,775	2,714	3,967
	Distancia estandar	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	20	20	20	50
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	mm(pulg)	6/9,52 (1/4"-3/8")	6/9,52 (1/4"-3/8")	6/12 (1/4"-1/2")	6/16 (1/4"-5/8")
	Max. longitud	m	19	20	25	25
	Max. vertical	m	10	10	10	10
Límite exterior temperatura	Frío	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Calor	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-20~24

Los aires acondicionados Junkers contienen gas refrigerante R410A con GWP = 2088