

Mono Splits Mural Excellence-4

Unidades de Aire Acondicionado (1x1)

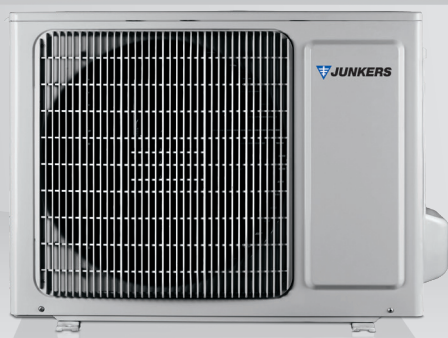
Los equipos de aire acondicionado de Junkers, garantizan la temperatura perfecta, frío o calor con ahorro de energía y destacan por su funcionamiento silencioso.



A+++ → D



A+++ → D



Dimensiones (mm):

Unidad Interior			
Modelo	Alto	Ancho	Fondo
2,6 kW	274	848	189
3,5 kW	274	848	189
5,3 kW	298	945	211
6,5 kW	315	1018	237

Unidad Exterior			
Modelo	Alto	Ancho	Fondo
2,6 kW	540	776	320
3,5 kW	540	776	320
5,3 kW	700	955	396
6,5 kW	790	980	427

Características principales:

- ▶ Unidad de Aire Acondicionado de tipo Mono Split 1x1.
- ▶ Modelos de: 2,6 kW; 3,5 kW, 5,3 kW y 7 kW.
- ▶ Tecnología Inverter DC.
- ▶ Eficiencia energética Clase A++ en frío para toda la familia.
- ▶ 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 Selección de modo
- 5 Velocidad del ventilador
- 6 Función Swing
- 7 Función I Feel
- 8 Función Sleep
- 9 Reloj

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

Datos técnicos

Modelo	Unidades	Excellence 4 2,6 kW	Excellence 4 3,5 kW	Excellence 4 5,3 kW	Excellence 4 7 kW	
Capacidad Frío	kW	2,6 (0,6-3,2)	3,5 (0,6-3,9)	5,3 (1,3-6,6)	6,5 (2,5-6,8)	
	Btu/h	8871 (2047-10918)	11942 (2047-13307)	18000 (4299-22519)	22000 (8632-23202)	
	Kcal/h	2236 (516-2751)	3009 (516-3353)	4536 (6048-5675)	5544 (2175-5847)	
Capacidad Calor	kW	3,0 (0,8-3,6)	4,0 (0,9-4,4)	5,8 (1,1-6,8)	7,0 (2,5-7,6)	
	Btu/h	10236 (2730-12283)	13648 (3003-15013)	19790 (3821-23202)	24000 (8632-25931)	
	Kcal/h	2579 (688-3095)	3439 (757-3783)	4987 (963-5847)	6048 (2175-6535)	
Consumo Frío	W	870	1170	1625	2180	
Consumo Calor	W	900	1200	1760	2220	
Frío estacional	Pdesignc	kW	2,7	3,5	5,2	6,4
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
	Clase eficiencia energética		A++	A++	A++	A++
Calor (clima cálido/medio)	Pdesignh	kW	3,0 / 2,8	3,0 / 3,2	5,3 / 4,5	6,0 / 5,8
	SCOP	W/W	4,6 / 4,0	4,8 / 4,0	4,5 / 4,0	4,8 / 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	3,8	5,2	7,2	9,7	
Corriente en calor	A	3,9	5,3	7,8	9,8	
Máximo consumo (Frío/Calor)	W	1300 / 1400	1400 / 1550	2650 / 2650	2650 / 2800	
Máxima intensidad de corriente (Frío/Calor)	A	6 / 6,5	6,5 / 7	11,8 / 11,8	9,8 / 12,4	
Unidad interior	Unidades	Excellence-4 UI Mural 2,6	Excellence-4 UI Mural 3,5	Excellence-4 UI Mural 5,3	Excellence-4 UI Mural 7	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto/Turbo)	m³/h	300 / 400 / 500 / 600	300 / 400 / 500 / 600	550 / 650 / 780 / 850	550 / 700 / 800 / 1000	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto/Turbo)	dB(A)	28 / 34 / 39 / 42	30 / 35 / 40 / 42	33 / 37 / 43 / 45	39 / 42 / 47 / 51	
Peso Neto/Bruto	Kg	10 / 12	10 / 12	13 / 16	15 / 19	
Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo)	mm	274 x 848 x 189	274 x 848 x 189	298 x 945 x 211	315 x 1018 x 237	
Unidad exterior	Unidades	Excellence-4 UE 2,6	Excellence-4 UE 3,5	Excellence-4 UE 5,3	Excellence-4 UE 7	
Caudal de aire	m³/h	1600	1600	3200	4000	
Nivel de presión sonora	dB(A)	51	53	56	58	
Peso Neto/Bruto	Kg	28 / 31	29 / 32	45 / 50	55 / 60	
Dimensiones (Alto/Ancho/Fondo)	mm	540 x 776 x 320	540 x 776 x 320	700 x 955 x 396	790 x 980 x 427	
Refrigerante	Tipo	-	R410a	R410a	R410a	
	GWP	-	2088	2088	2088	
	Cantidad carga	Kg	0,7	0,85	1,35	1,8
	Equivalente de CO₂	t	1,462	1,775	2,819	3,758
	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	15	15	25	25
	Max. vertical	m	10	10	10	10
Límite exterior temperatura	Frío	°C	-15~43	-15~48	-15~48	-15~48
	Calor	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

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