

# Especificaciones técnicas

19dB (A)

---

## Control por voz

Aire acondicionado Brissa CA70BT1A

GENERAL

ESPECIFICACIONES

SOPORTE

**Garantía 3+5**

---

Filtro de carbono

---

Wi-Fi Ready

---

Temporizador 24 h

---

## Descripción general

Set modelo N.º	Modelo interior N.º
CA70BT1A	CA70BT1AG
Modelo exterior N.º	Tipo
CA70BT1AW	T1, H/P, INVERTER

## Rendimiento

Pdesign Refrigeración	Pdesign Promedio de calefacción
2600 W	2000 W
SEER	SCOP
6,1 Refrigeración	4 Promedio de calefacción
Clase energética	Clase energética
A++ Refrigeración	A+ Promedio de calefacción
Capacidad frigorífica	Capacidad calorífica
2600(1000-3000) W	2700(1000-3000) W
Refrigeración nominal de entrada	Calefacción nominal de entrada
855(190-1500) W	700(190-1500) W
Eliminación de humedad	Circulación de aire
0,9 L/H.r	550 m3/h
EER para refrigeración	COP para calefacción
3,04 W/W	3,85 W/W
Corriente máx	Refrigerante
7,5 A	R32
Volumen de carga de refrigerante	Nivel de ruido de la unidad interior - Potencia del sonido
460 g	56 dB (A)
Nivel de ruido de la unidad interior - Presión sonora	Nivel de ruido de la unidad exterior - Potencia del sonido
39/37/35/33/30/28 dB (A)	62 dB (A)
Nivel de ruido de la unidad exterior - Presión sonora	Consumo anual de energía (refrigeración)
51 dB (A)	149 kWh/a
Consumo anual de energía (calefacción)	Consumo anual de energía (calefacción)
700 Promedio	/ Más frío

## Fuente de alimentación

Voltaje, Frecuencia, Fase

220-240V~,50Hz,1P

Corriente nominal calefacción (A)

3,1

Corriente nominal refrigeración (A)

3,9

## Sistema

Tipo de compresor

Rotatorio

Compresor MFG

GMCC

Evaporador

Tubo de cobre y aleta de aluminio

Número de modelo del compresor

KSK89D59UEZC

Dispositivo de expansión

Capilar

Condensador

Tubo de cobre y aleta de aluminio

## Diámetro del tubo de conexión

Tubería de líquido

1/4 pulgada

Tubería de gas

3/8 pulgada

## Funciones

Pantalla en el panel frontal

LED

Panel extraíble y lavable

Sí

Temporizador de 24 horas

Sí

Persianas verticales de oscilación automática

Sí

Mando a distancia inalámbrico LCD

Sí

Filtro de PP lavable

Sí

Control del ventilador interior de 3 velocidades y automático

Sí

Operación sueño

Sí

<b>Función inteligente</b>	<b>Super Función</b>
Sí	Sí
<b>Reinicio automático</b>	<b>Modo silencioso</b>
Sí	Sí
<b>Regulador</b>	<b>Conexión de drenaje de 2 vías (izquierda o derecha)</b>
Sí	Sí
<b>Refrigeración a baja temperatura ambiente</b>	<b>Persianas horizontales de oscilación automática</b>
Sí	No
<b>Super silencioso</b>	<b>8°C calefacción</b>
RC	RC
<b>5 velocidades y control automático del ventilador interior</b>	
RC	

## Otro

<b>Dimensión neta An x Al x Pr (mm) Unidad interior</b>	<b>Dimensión neta An x Al x Pr (mm) Unidad exterior</b>
790×255×200	660×483×240
<b>Peso neto (Kg) Unidad interior</b>	<b>Peso neto (Kg) Unidad exterior</b>
7,1	21,7
<b>Dimensión con embalaje An x Al x Pr (mm) Unidad interior</b>	<b>Dimensión con embalaje An x Al x Pr (mm) Unidad exterior</b>
850×320×260	780×530×315
<b>Peso bruto (Kg) Unidad interior</b>	<b>Peso bruto (Kg) Unidad exterior</b>
8,6	25
<b>Capacidad de carga (20'/40'/40'HC ) Sin tubo</b>	<b>Capacidad de carga (20'/40'/40'HC ) con tubo</b>
158/316/352	146/298/335
<b>Estándar de prueba</b>	<b>Aprobaciones</b>
EN 14511, EN 14825, EN 12102	CE
<b>Funcionamiento de rango de temperatura (°C) Refrigeración</b>	<b>Funcionamiento de rango de temperatura (°C) Calefacción</b>
-15°C-43°C	-15°C-24°C
<b>Longitud máxima admisible de los tubos en el momento del envío</b>	<b>límite de la longitud del tubo</b>
	15 m