

Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ABY100-KA split techo



FUJITSU

Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ABY100-KA split techo

Techo ECO KA Fujitsu

Código: **3NGF83095**

Modelo: **ABY100-KA**

EAN: **8432884613687**

Ref. fabricante: **ABYG36KRTA_AOYG36KATA**

Los modelos de la serie KA ECO de Fujitsu combinan la tecnología de la marca japonesa con las ventajas del gas R32, más compacto y ecológico.

Disponen de un diseño elegante y ligero, compuesto de superficies curvas, que aporta confort y bienestar, y se adapta a cualquier estancia.

Proporcionan una salida de aire potente, suficiente para climatizar salas alargadas como salas de reuniones o audiovisuales con gran profundidad.

En cuanto a la instalación, los equipos de la gama permiten una instalación flexible gracias a que la

manguera de drenaje y las tuberías se pueden ajustar a la carcasa y extraer de forma flexible en diferentes direcciones: derecha, izquierda, lateral e inferior. El nuevo diseño de montaje facilita, también, la instalación de la unidad interior.

El mantenimiento de las unidades también es sencillo gracias a que el panel frontal se puede abrir sin necesidad de retirarlo. Asimismo, la bandeja de drenaje puede extraerse fácilmente para su limpieza, mientras que los componentes de la caja de conexiones son fácilmente accesibles desde el lateral.

Funcionalidades y características



Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ABY100-KA split techo

Techo

Potencia frigorífica	kcal/h	8170 (2408-9116)
Potencia frigorífica	kW	9,5 (2,8 - 10,6)
Potencia calorífica	kW	10,8 (2,7 - 12,5)
Potencia calorífica	kcal/h	9288 (2322-10750)
SEER / SCOP		5,60 / 3,90
EER / COP		3,04 / 3,56
Clase energética frío / calor		A+ / A
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico frío / calor	kW	3,13 / 3,03
Intensidad máxima de arranque frío / calor	A	22,5 / 22,5
Intensidad absorbida frío / calor	A	- / -
Cable de alimentación	n° x s	-
Cable de interconexión	n° x s	-
Ud. Int. Caudal de aire Min / Máx	m³/h	1850
Ud. Ext. Caudal de aire máx.	m³/h	3750
Ud. Int. Presión sonora SA / A / M / B / SB	dB (A)	44 / 40 / 37 / 32 / -
Ud. Ext. Presión sonora	dB (A)	55
Ud. Int. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	235 / 1700 / 705
Ud. Ext. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo	mm	788 / 940 / 320
Ud. Int. Peso neto	Kg	38
Ud. Ext. Peso neto	Kg	52
Diámetro tubería - Líquido / Gas		3/8 / 5/8
Distancia máxima permitida total / vertical	m	30 / 30
Carga refrigerante	Kg (CO ₂ eq-T)	1,90 (1,283)
Distancia precarga	m	30
Carga adicional	g/m	-
Rango de funcionamiento frío / calor	°C	46-10/5 / 24
Área de aplicación	m²	-
Deshumidificación	l/h	2,6
Refrigerante	Tipo	R32

