

Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ASY35-KJ split pared Inverter blanco



FUJITSU

Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ASY35-KJ split pared Inverter blanco

Pared KJ Fujitsu

Código: **3NGF97410**

Modelo: **ASY35-KJ**

EAN: **8432884647439**

Ref. fabricante: **ASEH12KJCAL_AOEH12KJCA**

Aire Acondicionado Fujitsu ASY35-KJ

El aire acondicionado Fujitsu ASY35-KJ es un sistema de la serie KJ de Fujitsu que combina tecnología avanzada, diseño y funciones inteligentes para ofrecer un control exacto de la temperatura y la calidad del aire en cualquier lugar. Su formato split pared permite su instalación en espacios reducidos, manteniendo un diseño elegante y funcional.

Este equipo contiene soluciones para mejorar la **climatización de cualquier ambiente**, proporcionando eficiencia energética y adaptabilidad en diferentes lugares.

Funciones generales:

- **Modo de distribución de aire inteligente:** Ajusta automáticamente la dirección del flujo según las condiciones de la sala.
- **Control adaptativo de compresor:** Optimiza la potencia en función de la carga térmica para mantener condiciones estables.
- **Modo de alta capacidad temporal:** Incrementa la velocidad del compresor y el ventilador para alcanzar rápidamente la temperatura deseada.
- **Cambio automático según condiciones ambientales:** Alterna entre calefacción y refrigeración según la temperatura interior y exterior.
- **Programación flexible por intervalos:** Ajusta la temperatura en franjas horarias y días de la semana con

facilidad.

- **Control remoto a través de LAN inalámbrica:** Permite gestionar el equipo desde dispositivos móviles sin necesidad de accesos físicos.
- **Indicadores de mantenimiento y limpieza:** Alertas visuales para mantener filtros y paneles en condiciones óptimas.

Limpieza y Mantenimiento

- **Heat Clean avanzado:** Calienta el intercambiador a más de 55 °C eliminando residuos y moho adherido, garantizando la higiene del aire.
- **Sistema de filtrado electrostático y de iones:** Captura partículas finas, polvo y polen, mejorando la calidad del aire interior.
- **Panel frontal de fácil extracción:** Facilita el mantenimiento regular y la limpieza sin herramientas adicionales.

Instalación y Adaptabilidad

- **Sensor de ocupación integrado:** Modula la capacidad del equipo según la presencia de personas en la sala.
- **Función Auto Individual:** Permite establecer temperaturas diferenciadas para calefacción y refrigeración, con cambio automático según la hora del día.
- **Protección Blue Fin:** Incrementa la durabilidad del intercambiador frente a la corrosión.

Integración en Sistemas de Climatización

EUROFRED





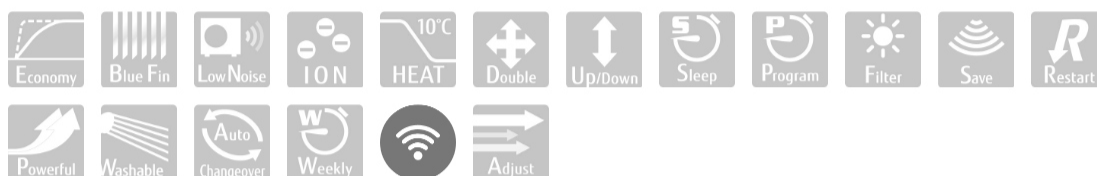
Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ASY35-KJ split pared Inverter blanco

El **aire acondicionado Fujitsu ASY35-KJ** es compatible con otros productos de la serie KJ como el aire acondicionado Fujitsu ASY40-KJ.

El **aire acondicionado Fujitsu ASY35-KJ** es una gran opción dentro de los sistemas de climatización Fujitsu,

complementando otros modelos de la serie KJ. Su diseño de **aire acondicionado de pared** permite adaptarse a instalaciones pequeñas o sobre puertas, garantizando un flujo de aire compacto y uniforme.

Funcionalidades y características





Aire acondicionado 1x1 Fujitsu ASY35-KJ split pared Inverter blanco

Split Pared

| | | |
|---|---------------------------|---------------------|
| Área de aplicación | m ² | 30 |
| Potencia frigorífica | kW | 3,4 (0,9 - 3,9) |
| Potencia calorífica | kW | 4,0 (0,9 - 5,4) |
| Consumo eléctrico frío / calor | kW | 0,870 / 0,950 |
| Consumo eléctrico anual clima frío | kWh/año | 137 |
| Consumo eléctrico anual clima cálido | kWh/año | 685 |
| EER / COP | | 3,91 / 4,21 |
| SEER / SCOP | | 8,70 / 5,10 |
| Clase energética frío / calor | | A+++ / A+++ |
| Alimentación eléctrica | V / n° / Hz | 230 / 1 / 50 |
| Intensidad absorbida frío / calor | A | 6,5 / 9,0 |
| Rango de funcionamiento frío / calor | °C | -10 ~+50 / -20 ~+24 |
| Diámetro tubería - Líquido / Gas | Pul. | 1/4 / 3/8 |
| Distancia precarga | m | 15 |
| Ud. Int. Caudal de aire | m ³ /h | 630 |
| Ud. Int. Presión sonora A / M / B / SB | dB (A) | 41 / 34 / 25 / 20 |
| Ud. Int. Potencia sonora A / M / B / SB | dB (A) | 56 |
| Ud. Int. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo | mm | 270 / 798 / 240 |
| Ud. Int. Peso neto | Kg | 10.5 |
| Ud. Ext. Presión sonora | dB (A) | 47 |
| Ud. Ext. Potencia sonora | dB (A) | 58 |
| Ud. Ext. Refrigerante | Tipo | R32 |
| Ud. Ext. Carga refrigerante | Kg (CO ² eq-T) | 0,87 (0,587) |
| Ud. Ext. Caudal de aire máx. | m ³ /h | 1690 |
| Distancia máxima permitida total / vertical | m | 20 / 15 |
| Ud. Ext. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo | mm | 542 / 799 / 290 |
| Ud. Ext. Peso neto | Kg | 31 |
| Bomba de calor | | Sí |
| Potencia frigorífica nominal | kW | 3.40 |

