

# Aire acondicionado 1x1 Fujitsu AUY100-KA split cassette Inverter con flujo circular



FUJITSU

## Aire acondicionado 1x1 Fujitsu AUY100-KA split cassette Inverter con flujo circular

### Cassette 3D Airflow KA

Código: **3NGF88630**

Modelo: **AUY100-KA**

EAN: **8432884614318**

Ref. fabricante: **AUXG36KRLB\_AOYG36KATA\_U  
TG-UKYC-W**

Los equipos de la serie 3D Airflow KA ECO de Fujitsu combinan un diseño de flujo circular con la experiencia y prestaciones de la marca japonesa para ofrecer una solución adecuada para cualquier tipo de salas, con modelos disponibles en color blanco y color negro.

El diseño de flujo circular es exclusivo y permite que la unidad de cassette emita un caudal de aire grande en una dirección de 360° mediante el montaje del motor del ventilador DC de alto rendimiento, el ventilador turbo y el exclusivo diseño de lamapas de caudal de aire directo.

Asimismo, en los equipos de esta gama se puede ajustar individualmente cada lama mediante el mando a distancia con cable del panel táctil\* para disfrutar de la comodidad

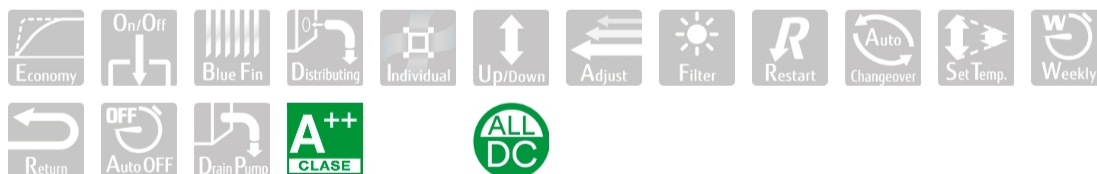
de los diferentes flujos de aire direccionales según las distintas disposiciones de la sala.

*\*Solo compatible con el panel táctil con cable RC 3IVF9041 (UTY-RNRYZ3)*

Los modelos de esta gama también pueden controlarse por smartphone, con el objetivo de poder modificar la temperatura del aire desde cualquier sitio, solo siendo necesaria la instalación de una interface Wireless LAN opcional, la cual tiene una instalación sencilla.

Posee además un sistema de detector de personas, función que aumenta el ahorro de energía, ya que el funcionamiento de ahorro de energía se inicia al detectar el movimiento de una persona. Mediante este modo se pueden seleccionar 2 modos de funcionamiento de ahorro y modo de parada.

### Funcionalidades y características



EUROFRED





## Aire acondicionado 1x1 Fujitsu AUY100-KA split cassette Inverter con flujo circular

### Cassette

|   |                           |                            |
|---|---------------------------|----------------------------|
| Potencia frigorífica                        | kW                        | 9,5 (2,8 - 11,2)           |
| Potencia calorífica                         | kW                        | 10,8 (2,7 - 12,7)          |
| Consumo eléctrico frío / calor              | kW                        | 3,06 / 2,58                |
| EER / COP                                   |                           | 3,10 / 4,19                |
| SEER / SCOP                                 |                           | 6,10 / 4,00                |
| Clase energética frío / calor               |                           | A++ / A+                   |
| Intensidad máxima de arranque frío / calor  | A                         | 22,5 / 22,5                |
| Alimentación eléctrica                      | V / n° / Hz               | 230 / 1 / 50               |
| Cable de alimentación                       | n° x s                    | (UE) 2x2,5+T               |
| Cable de interconexión                      | n° x s                    | 3x2,5+T                    |
| Ud. Int. Presión sonora A / M / B           | dB (A)                    | 44 / 41 / 38               |
| Ud. Int. Caudal de aire - Máx.              | m³/h                      | 1870                       |
| Ud. Int. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo   | mm                        | 288 / 840 / 840            |
| Ud. Int. Peso bruto                         | Kg                        | -                          |
| Ud. Int. Peso neto                          | Kg                        | 29                         |
| Ud. Int. Panel Alto / Ancho / Fondo         | mm                        | - / - / -                  |
| Ud. Int. Peso neto panel                    | Kg                        | -                          |
| Ud. Ext. Rango de Funcionamiento frío/calor | °C                        | -15 / 46 / -15 / 24        |
| Ud. Ext. Caudal de aire                     | m³/h                      | 3750                       |
| Ud. Ext. Distancias máx. vertical / total   | m                         | 30 / 30                    |
| Ud. Ext. Distancia precarga                 | m                         | 30                         |
| Ud. Ext. Refrigerante                       | Tipo                      | R32                        |
| Ud. Ext. Carga refrigerante                 | Kg (CO <sup>2</sup> eq-T) | 1,5 (1,012)                |
| Ud. Ext. Carga adicional                    | g/m                       | -                          |
| Ud. Ext. Dimensiones Alto / Ancho / Fondo   | mm                        | 788 / 940 / 320            |
| Ud. Ext. Peso neto                          | Kg                        | 52                         |
| Ud. Ext. Peso bruto                         | Kg                        | -                          |
| Serie                                       |                           | Cassette 3D Airflow ECO KA |
| Potencia frigorífica nominal                | kW                        | 9.5                        |

