

Funciona tan bien  
que te olvidas de él.



**daitsu**

NUEVOS TIEMPOS, NUEVAS TECNOLOGÍAS.



## Ahora ya sabes por qué Daitsu funciona tan bien.

Tal vez sea por su exclusiva tecnología **3-DC Inverter** y su alto coeficiente de **ahorro energético** en clase A++. Quizá porque cada función está diseñada pensando en la **durabilidad** y en hacerlo todo más fácil. Pero una cosa es segura: el Aire Acondicionado Daitsu funciona tan bien que te olvidas de que existe.



|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 2  | INTRODUCCIÓN                         |
| 4  | EFICIENCIA ENERGÉTICA                |
| 5  | TECNOLOGÍA INVERTER                  |
| 6  | LÍNEA HOGAR                          |
| 8  | SPLIT PARED INVERTER CLASE A+        |
| 12 | MULTISPLIT PARED INVERTER CLASE A+   |
| 14 | CLIMATIZADORES PORTÁTILES            |
| 16 | MANDOS                               |
| 17 | ¿CÓMO ELEGIR TU AIRE ACONDICIONADO?  |
| 18 | DESHUMIDIFICADORES PORTÁTILES        |
| 21 | PURIFICADOR                          |
| 22 | LÍNEA COMERCIAL                      |
| 23 | CORTINAS DE AIRE                     |
| 24 | SERVICIO POSTVENTA Y GARANTÍA        |
| 25 | PRESTACIONES ESPECÍFICAS DE PRODUCTO |

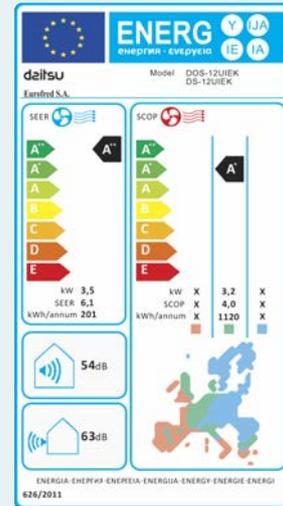
Año tras año el reto de Daitso es ofrecer una gama de productos que se adapte a las máximas exigencias de los consumidores. Por ello, presenta una gama totalmente renovada de clase energética A, gas refrigerante R410 A y con un diseño nuevo e innovador, según la nueva normativa europea.

Regulación gradual clasificación hasta A+++ (2013 - 2019)

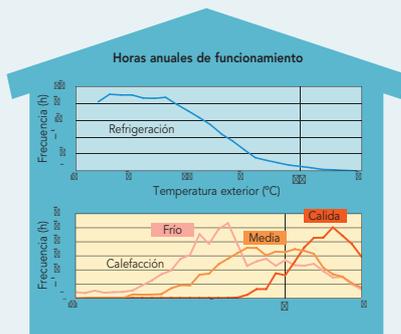
- 2013~: A, B, C, D, E, F, G
- 2015~: A+, A, B, C, D, E, F
- 2017~: A++, A+, A, B, C, D, E
- 2019~: A+++, A++, A+, A, B, C, D

|             | SEER (Modo Frío)   | SCOP (Modo calefacción) |
|-------------|--------------------|-------------------------|
| <b>A+++</b> | SEER ≥ 8.50        | SCOP ≥ 5.10             |
| <b>A++</b>  | 6.10 ≤ SEER < 8.50 | 4.60 ≤ SCOP < 5.10      |
| <b>A+</b>   | 5.60 ≤ SEER < 6.10 | 4.00 ≤ SCOP < 4.60      |
| <b>A</b>    | 5.10 ≤ SEER < 5.60 | 3.40 ≤ SCOP < 4.00      |
| <b>B</b>    | 4.60 ≤ SEER < 5.10 | 3.10 ≤ SCOP < 3.40      |
| <b>C</b>    | 4.10 ≤ SEER < 4.60 | 2.80 ≤ SCOP < 3.10      |
| <b>D</b>    | 3.60 ≤ SEER < 4.10 | 2.50 ≤ SCOP < 2.80      |
| <b>E</b>    | 3.10 ≤ SEER < 3.60 | 2.20 ≤ SCOP < 2.50      |
| <b>F</b>    | 2.60 ≤ SEER < 3.10 | 1.90 ≤ SCOP < 2.20      |
| <b>G</b>    | SEER < 2.60        | SCOP < 1.90             |

Nueva Etiqueta Energética



CARGAS ESTACIONALES



Objetivos de la nueva reglamentación

- medir el nivel de eficiencia anual

Icon: Thermometer

→ **Nuevo Etiquetado energético**

**Eficiencia estacional**

  - Rendimiento para calcular cargas parciales.
  - Calculado para varias zonas climáticas de temp.

→ **SEER** **SCOP**
- Reducir al máximo el consumo total de energía

Icon: Plug

→ **Consumo de energía total**

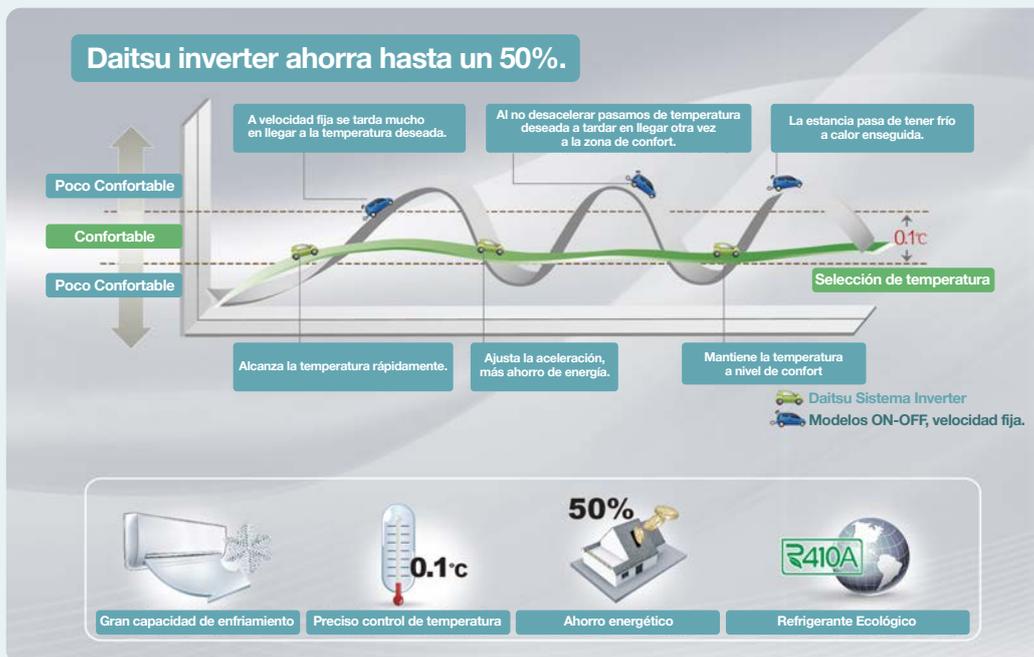
  - Consumo total en modo funcionamiento
  - Consumo de energía en modo standby
  - Modo resistencia de cárter activado y apagado
  - Modo desactivado por termostato
- Productos de bajo nivel sonoro

Icon: Fan

→ **Nivel sonoro**

Nuevos criterios

Olvídate del aire acondicionado. Los equipos Inverter de Daitsu consumen únicamente la energía que necesitan para alcanzar la temperatura seleccionada y la mantienen constante, consiguiendo: un menor gasto, mayor confort, eliminación de ruidos y prolongando la vida de tu aparato de aire acondicionado.



silencio y confort

3-DC inverter  
máxima eficiencia

mínimo consumo

**REDUCCIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO EN UN 50%**

Los climatizadores Inverter Daitsu ofrecen un excepcional ahorro de energía. Los compresores de los equipos Daitsu, después de alcanzar rápidamente la temperatura deseada, funcionan a una potencia mínima reduciendo significativamente el consumo eléctrico. Debido a este funcionamiento eficiente, con un aparato Daitsu Inverter se pueden conseguir ahorros de consumo de hasta un 50% respecto a los sistemas tradicionales, ya que se evitan continuas paradas y arranques del aparato.

**En casa como en ningún sitio.  
En DAITSU sólo queremos que  
te sientas bien para que puedas  
olvidarte de las cosas “poco”  
transcendentales, como el aire  
acondicionado.**



| POTENCIA FRIGORÍFICA  | 2.150 Kcal/h   | 3.000 Kcal/h  | 4.300 Kcal/h  | 5.400 Kcal/h   |
|---|--|---|---|--|
| <b>SPLIT PARED INVERTER CLASE A+</b><br>PÁGINA 8 A 11       | <br><b>ASD9UI-EK</b>  | <br><b>ASD12UI-EK</b>              | <br><b>ASD18UI-EK</b> | <br><b>ASD24UI-EK</b> |
| <b>MULTISPLIT PARED INVERTER CLASE A+</b><br>PÁGINA 12 A 13 | <br><b>ASD9U2I-EE</b> | <br><b>ASD912U11I-EE</b>           |   |  |
| <b>CLIMATIZADORES PORTÁILES</b><br>PÁGINA 14 A 15           | <br><b>APD9-CR</b>  | <br><b>APD12-CR<br/>APD12-HR</b> |   |  |
| CAPACIDAD DESHUMIDIFICACIÓN                                 | 12 l/días  | 20 l/días   |   |  |
| <b>DESHUMIDIFICADORES</b><br>PÁGINA 18 A 20                 | <br><b>ADDH-12</b>  | <br><b>ADDH-20</b>               |   |  |
| AREA DE APLICACIÓN  | 15/41 m <sup>2</sup>   |   |   |  |
| <b>PURIFICADOR</b><br>PÁGINA 21                             | <br><b>APU-DA30</b> |   |   |  |

# SPLIT PARED

## INVERTER CLASE A+

### ASD9-12 Ui EK

La nueva gama Daitsu EK presenta un nuevo diseño elegante y compacto de suaves líneas integrándose en cualquier tipo de ambiente.

Destaca en especial por ofrecer un gran ahorro en un excelente balance entre el nivel de confort y el menor consumo posible gracias al modo "Energy Saving".

La función "Low Voltage Start Up" permite un arranque correcto de la unidad en lugares donde la corriente es inestable o baja. (170~265 V).



Con la función TURBO incrementamos la potencia frigorífica o calorífica para acelerar el acondicionamiento de la habitación y conseguir la temperatura deseada rápidamente.



Con la función X-Fan el ventilador sigue funcionando eliminando la humedad. Evitando la aparición de moho, manteniendo la unidad, limpia y saludable.

#### MODELO

#### ASD9UI-EK

#### ASD12UI-EK

#### CÓDIGO

CAPACIDAD EN FRÍO

Kcal/h

**3NDA8245**

2.322 (473 ~ 2.752)

**3NDA8250**

3.010 (438 ~ 3.354)

W

2.700 (550 ~ 3.200)

3.500 (510 ~ 3.900)

CAPACIDAD EN CALOR

Kcal/h

2.408 (688 ~ 3.096)

3.440 (756 ~ 3.784)

W

2.800 (800 ~ 3.600)

4.000 (880 ~ 4.400)

RATIO AHORRO ENERGÉTICO

Frío/Calor

SEER/SCOP

5,60 / 3,80

6,10 / 4,00

CLASE ENERGÉTICA

Frío/Calor

A+ / A

A++ / A+

NIVEL SONORO UD. INTERIOR

Alta / Media / Baja

dB(A)

39 / 34 / 28

42 / 39 / 36

NIVEL SONORO UD. EXTERIOR

dB(A)

55

55

CAUDAL AIRE UD. INTERIOR

Min / Max

m3/h

300 / 600

300 / 600

CAUDAL AIRE UD. EXTERIOR

Max

m3/h

1.800

1.800

TENSIÓN / FASES / FRECUENCIA

V/nº/Hz

230 / 1 / 50

230 / 1 / 50

CONSUMO ELÉCTRICO

Frío / Calor

kW

870/720

1.170/1.080

INTENSIDAD MÁXIMA DE ARRANQUE

A

9,0

9,0

INTENSIDAD ABSORBIDA

Frío / Calor

A

3,80 / 3,15

5,20 / 4,79

CABLEADO ELÉCTRICO

Alimentación

(U.I) 2x2,5+T

(U.I) 2x2,5+T

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Interconexión

3x2,5+T

3x2,5+T

DIÁMETROS DE TUBERÍA (PULG.)

Fino-Grueso

pulg.

1/4"-3/8"

1/4"-3/8"

DISTANCIAS MÁXIMAS PERMITIDAS

Máx. Total/Vert.

m

15 / 10

15 / 10

REFRIGERANTE

m-gr/m

R410A

R410A

PRECARGA - CARGA ADICIONAL

m-gr/m

5 / 20

5 / 20

RANGO FUNCIONAMIENTO

Frío

°C

+18~+43

+18~+43

Calor

°C

-7~+24

-7~+24

**ASD9-12 Ui EK**



- |       |            |          |      |       |
|-------|------------|----------|------|-------|
|       |            |          |      |       |
| TURBO | SWING      | DESHUM.  | 24h  | LIGHT |
|       |            |          |      |       |
| SLEEP | 4 VELOCID. | ANTIMOHO | TEST | RESET |

# SPLIT PARED

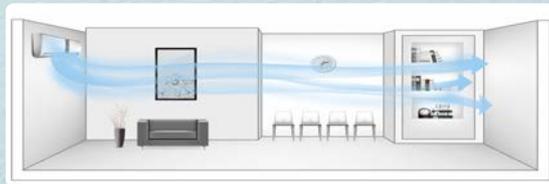
## INVERTER CLASE A+

### ASD18-24 Ui EK

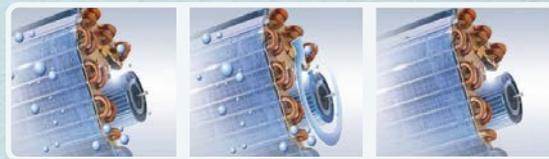
La nueva gama Daitsu EK presenta un nuevo diseño elegante y compacto de suaves líneas integrándose en cualquier tipo de ambiente.

Destaca en especial por ofrecer un gran ahorro en un excelente balance entre el nivel de confort y el menor consumo posible gracias al modo "Energy Saving".

La función "Low Voltage Start Up" permite un arranque correcto de la unidad en lugares donde la corriente es inestable o baja. (170~265 V).



Con la función TURBO incrementamos la potencia frigorífica o calorífica para acelerar el acondicionamiento de la habitación y conseguir la temperatura deseada rápidamente.



Con la función X-Fan el ventilador sigue funcionando eliminando la humedad. Evitando la aparición de moho, manteniendo la unidad, limpia y saludable.

| MODELO                        |                     |           | ASD18UI-EK            | ASD24UI-EK            |
|-------------------------------|---------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO</b>                 |                     |           | <b>3NDA8255</b>       | <b>3NDA8260</b>       |
| CAPACIDAD EN FRÍO             |                     | Kcal/h    | 4.536 (1.084 ~ 5.676) | 5.546 (2.175 ~ 5.632) |
|                               |                     | W         | 5.275 (1.260 ~ 6.600) | 6.450 (2.530 ~ 6.550) |
| CAPACIDAD EN CALOR            |                     | Kcal/h    | 4.988 (963 ~ 5.848)   | 6.019 (2.175 ~ 6.535) |
|                               |                     | W         | 5.800 (1.120 ~ 6.800) | 7.000 (2.530 ~ 7.600) |
| RATIO AHORRO ENERGÉTICO       | Frío/Calor          | SEER/SCOP | 5,61 / 3,80           | 5,10 / 3,80           |
| CLASE ENERGÉTICA              | Frío/Calor          |           | A+ / A                | A / A                 |
| NIVEL SONORO UD. INTERIOR     | Alta / Media / Baja | dB(A)     | 43 / 40 / 35          | 47 / 42 / 39          |
| NIVEL SONORO UD. EXTERIOR     |                     | dB(A)     | 55                    | 58                    |
| CAUDAL AIRE UD. INTERIOR      | Min / Max           | m3/h      | 550 / 850             | 550 / 1.000           |
| CAUDAL AIRE UD. EXTERIOR      | Max                 | m3/h      | 3.200                 | 4.000                 |
| TENSIÓN / FASES / FRECUENCIA  |                     | V/nº/Hz   | 230 / 1 / 50          | 230 / 1 / 50          |
| CONSUMO ELÉCTRICO             | Frío / Calor        | kW        | 1,62 / 1,60           | 2,18 / 2,22           |
| INTENSIDAD MÁXIMA DE ARRANQUE |                     | A         | 11,8                  | 12,4                  |
| INTENSIDAD ABSORBIDA          | Frío / Calor        | A         | 7,2 / 7,8             | 9,7 / 9,8             |
| CABLEADO ELÉCTRICO            | Alimentación        |           | (U.I) 2x2,5+T         | (U.I) 2x2,5+T         |
| CONEXIÓN ELÉCTRICA            | Interconexión       |           | 3x2,5+T               | 3x2,5+T               |
| DIÁMETROS DE TUBERÍA (PULG.)  | Fino-Grueso         | pulg.     | 1/4"-1/2"             | 1/4"-5/8"             |
| DISTANCIAS MÁXIMAS PERMITIDAS | Máx. Total/Vert.    | m         | 25 / 10               | 25 / 10               |
| REFRIGERANTE                  |                     |           | R410A                 | R410A                 |
| PRECARGA - CARGA ADICIONAL    |                     | m-gr/m    | 5 / 20                | 5 / 50                |
| RANGO FUNCIONAMIENTO          | Frío                | °C        | +18~+43               | +18~+43               |
|                               | Calor               | °C        | -7~+24                | -7~+24                |

**ASD18-24 Ui EK**



ASD18 Ui-EK  
12 kg. ANCHO 940mm.  
ALTO 298mm.  
FONDO 200mm.

ASD24 Ui-EK  
14 kg. ANCHO 1007mm.  
ALTO 315mm.  
FONDO 219mm.



ASD18 Ui-EK  
45 kg. ANCHO 955mm.  
ALTO 700mm.  
FONDO 396mm.

ASD24 Ui-EK  
60 kg. ANCHO 980mm.  
ALTO 790mm.  
FONDO 427mm.

- |           |                |               |                  |           |
|-----------|----------------|---------------|------------------|-----------|
| <br>TURBO | <br>SWING      | <br>DESHUM.   | <br>TIMER        | <br>LIGHT |
| <br>SLEEP | <br>4 VELOCID. | <br>ANTIMOCHO | <br>SELF<br>TEST | <br>RESET |

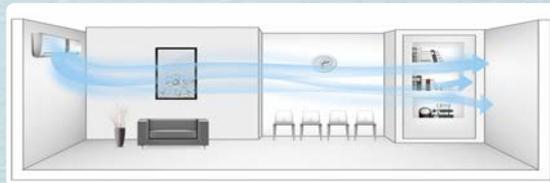
# MULTISPLIT PARED INVERTER CLASE A+

## ASD9U2I-EE / ASD912U11I-EE

La nueva gama Daitso EE presenta un nuevo diseño elegante y compacto de suaves líneas integrándose en cualquier tipo de ambiente.

Destaca en especial por ofrecer un gran ahorro en un excelente balance entre el nivel de confort y el menor consumo posible gracias al modo "Energy Saving".

La función "Low Voltage Start Up" permite un arranque correcto de la unidad en lugares donde la corriente es inestable o baja. (170~265 V).



Con la función TURBO incrementamos la potencia frigorífica o calorífica para acelerar el acondicionamiento de la habitación y conseguir la temperatura deseada rápidamente.



Con la función X-Fan el ventilador sigue funcionando eliminando la humedad. Evitando la aparición de moho, manteniendo la unidad, limpia y saludable.

### MODELO

### ASD9U2I-EE

### ASD912U11I-EE

#### CÓDIGO

CAPACIDAD EN FRÍO

Kcal/h

3NDA8300

3NDA8305

2.236 x 2

2.236 + 3.010

W

2.600 x 2

2.600 + 3.500

CAPACIDAD EN CALOR

Kcal/h

2.408 x 2

2.408 + 3.268

W

2.800 x 2

2.800 + 3.800

RATIO AHORRO ENERGÉTICO

Frío/Calor

SEER/SCOP

5,60 / 3,80

5,60 / 3,80

CLASE ENERGÉTICA

Frío/Calor

A+ / A

A+ / A

NIVEL SONORO UD. INTERIOR

Alta / Media / Baja

dB(A)

(34 / 31 / 28) x 2

34 / 31 / 28 - 34 / 32 / 30

NIVEL SONORO UD. EXTERIOR

dB(A)

63

63

CAUDAL AIRE UD. INTERIOR

Min / Max

m3/h

(410 / 380 / 320) x 2

410 / 380 / 320 - 500 / 420 / 350

CAUDAL AIRE UD. EXTERIOR

Max

m3/h

3.200

3.200

TENSIÓN / FASES / FRECUENCIA

V/nº/Hz

230 / 1 / 50

230 / 1 / 50

CONSUMO ELÉCTRICO

Frío / Calor

kW

1,55 / 1,55

1,55 / 1,56

INTENSIDAD MÁXIMA DE ARRANQUE

A

5,0

5,0

INTENSIDAD ABSORBIDA

Frío / Calor

A

6,88 / 6,88

6,88 / 6,88

CABLEADO ELÉCTRICO

Alimentación

(U.I) 2x2,5+T

(U.I) 2x2,5+T

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Interconexión

3x2,5+T

3x2,5+T

DIÁMETROS DE TUBERÍA (PULG.)

Fino-Grueso

pulg.

1/4"-3/8"

1/4"-3/8"

DISTANCIAS MÁXINAS PERMITIDAS

Máx. Total/Vert.

m

20 / 10

20 / 10

REFRIGERANTE

m-gr/m

R410A

R410A

PRECARGA - CARGA ADICIONAL

°C

+18~+43

+18~+43

RANGO FUNCIONAMIENTO

Frío

°C

-7~+24

-7~+24

Calor

°C

-7~+24

-7~+24

**ASD9U2I-EE**



9 kg. ANCHO 790mm.  
ALTO 265mm.  
FONDO 170mm.

**ASD912U11I-EE**



ASD9U1-EE  
9 kg. ANCHO 790mm.  
ALTO 265mm.  
FONDO 170mm.

ASD12U1-EE  
10 kg. ANCHO 845mm.  
ALTO 275mm.  
FONDO 180mm.



50 kg. ANCHO 955mm.  
ALTO 700mm.  
FONDO 396mm.

- TURBO
- SWING
- DESHUM.
- 24h  
TIMER
- LIGHT
- SLEEP
- 4 VELOCID.
- ANTIMOCHO
- SELF  
TEST
- RESET

### APD9-12CR / APD12HR

Los nuevos portátiles de Daitsu garantizan el confort en cualquier lugar de la casa. Su elevado ahorro energético y respeto por el medio ambiente le otorgan una clasificación de eficiencia energética A.

Dispone de un completo display digital que facilita la elección de los programas y funciones: El modelo APD12HR, es un completo sistema de calefacción de bomba de calor de alto rendimiento gracias a su sistema de válvula de 4 vías.

#### SLEEP

Función de enfriamiento-calentamiento progresivo de 1°C cada 30 min. (Hasta 7 horas).

#### MODE

5 modos de funcionamiento: auto, refrigeración, deshumectación, ventilación y calefacción. (Sólo modelo APD12HR).

#### SWING

Movimiento automático de lamas para controlar la dirección de flujo del aire.

#### TIMER

Programación de encendido y apagado automático junto al selector de temperatura.

#### FAN

4 velocidades de ventilador: auto, baja, media y alta.

#### UP&DOWN

Selector de temperatura (+) y (-). En el rango posible.

#### AUTORESTART

Rearme automático en caso de caída de suministro.

| MODELO                       |                     |                   | APD9-CR      | APD12-CR     | APD12-HR     |
|------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>CÓDIGO</b>                |                     |                   | 3NDA0090     | 3NDA0095     | 3NDA0100     |
| Potencia frigorífica         |                     | Kcal/h            | 2.250        | 3.000        | 3.000        |
|                              |                     | W                 | 263          | 352          | 352          |
| Potencia calorífica          |                     | Kcal/h            | -            | -            | 2.500        |
|                              |                     | W                 | -            | -            | 293          |
| Área de aplicación           |                     | m <sup>2</sup>    | 13-22        | 18-29        | 18-29        |
| Clase energética             |                     |                   | A            | A            | A            |
| Deshumidificación            |                     | l/h               | 1,0          | 1,2          | 1,2          |
| Nivel sonoro                 | Alta                | dB(A)             | 64           | 65           | 65           |
| Volumen del Aire             | Alta / Media / Baja | m <sup>3</sup> /h | 320          | 370          | 370          |
| Tensión / Fases / Frecuencia |                     | V/nº/Hz           | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| Consumo eléctrico            | Frío / Calor        | kW                | 1,01 / -     | 1,35 / -     | 1,35 / 1,13  |
| Refrigerante                 |                     |                   | R410A        | R410A        | R410A        |
| Rango funcionamiento         | Frío                | °C                | +17 ~ +35    | +17 ~ +35    | +17 ~ +35    |
|                              | Calor               | °C                | -            | -            | +5 ~ +30     |

APD9-12CR / APD12HR



- APD9CR

30 kg. ANCHO 454mm. ALTO 700mm. FONDO 365mm.
- APD12CR

33,5 kg. ANCHO 467mm. ALTO 765mm. FONDO 397mm.
- APD12HR

34 kg. ANCHO 467mm. ALTO 765mm. FONDO 397mm.

**A<sup>+</sup>** inverter

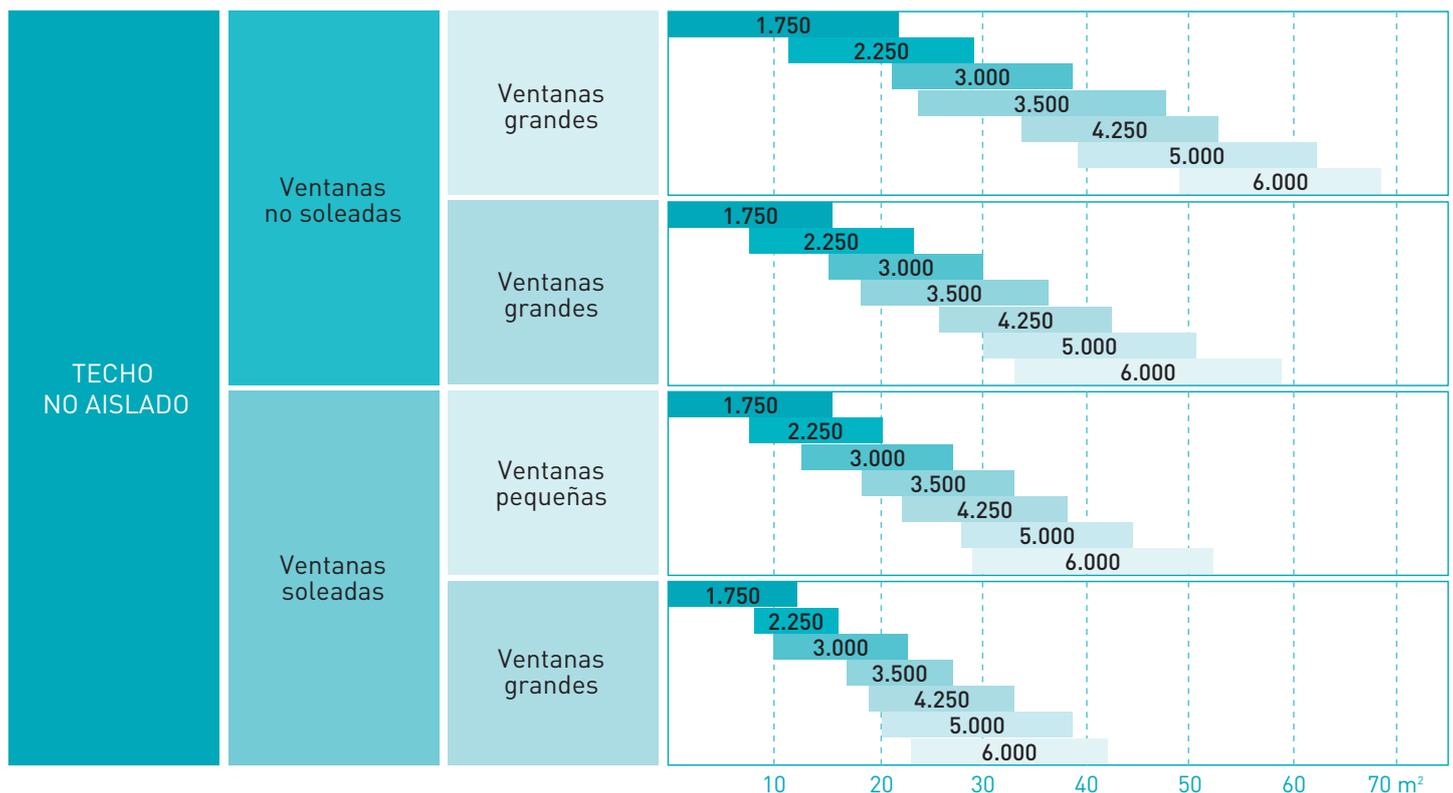
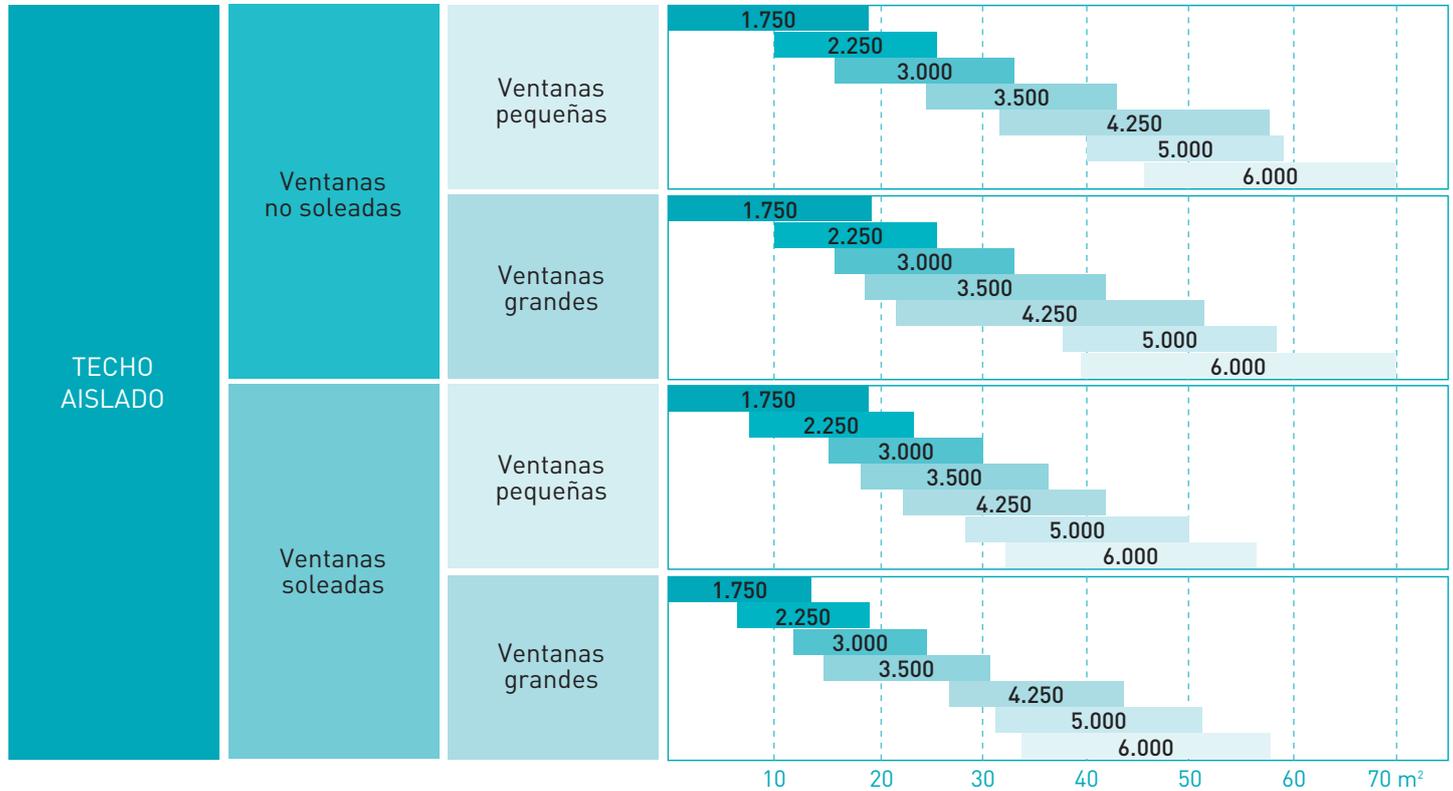
- SWING
- DESHUM.
- 24h TIMER
- SLEEP
- 4 VELOCID.
- RESET



- 1 ON/OFF BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO
- 2 MODE UTILICE ESTE BOTÓN PARA SELECCIONAR EL MODO DE FUNCIONAMIENTO: REFRIGERACIÓN, CALEFACCIÓN, DESHUMECTACIÓN, VENTILACIÓN, AUTOMÁTICO.
- 3 FAN CON ESTE BOTÓN SE AJUSTA LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR SIGUIENDO LA SECUENCIA AUTO, ALTA, MEDIA O BAJA.
- 4 5 CONFIGURACIÓN TEMPERATURA SE UTILIZAN PARA CONFIGURAR LA TEMPERATURA AMBIENTE Y EL TEMPORIZADOR.
- 6 SWING SIRVE PARA ACCIONAR O DESACTIVAR LA OSCILACIÓN DE LAS REJILLAS VERTICALES Y PARA AJUSTAR LA DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE HACIA ARRIBA O HACIA ABAJO
- 7 SLEEP SE EMPLEA PARA ACTIVAR O DESACTIVAR EL MODO DE DESCONEXIÓN NOCTURNA
- 8 CLOCK SIRVE PARA CONFIGURAR LA HORA
- 9 10 TIMER ON/OFF SE EMPLEA PARA ACTIVAR O DESACTIVAR EL TEMPORIZADOR
- 11 TURBO INCREMENTA LA POTENCIA FRIGORÍFICA O CALORÍFICA PARA ACELERAR EL ACONDICIONAMIENTO DE LA HABITACIÓN Y CONSEGUIR LA TEMPERATURA DESEADA RÁPIDAMENTE.
- 12 LIGHT FUNCIÓN QUE PERMITE QUE TODOS LOS INDICADORES LUMINOSOS DE LA UNIDAD INTERIOR SE APAGUEN.
- 13 X-FAN ELIMINA LA HUMEDAD DE LA UNIDAD INTERIOR PARA EVITAR LA FORMACIÓN DE MOHO.

kcal/h por área, aislamiento y orientación

Valor en kcal/h: **3.500**    Conversión:  $\text{BTU/h} \xrightarrow{\times 4} \text{kcal/h}$      $\text{kcal/h} \xrightarrow{\div 4} \text{BTU/h}$      $\text{BTU/h} \xrightarrow{\times 0,86} \text{W}$      $\text{W} \xrightarrow{\div 0,86} \text{BTU/h}$



## ADDH12-20

### GRAN CAPACIDAD DE DESHUMECTACIÓN

Reduce al máximo el nivel de humedad en la sala y mantiene el aire seco y confortable.

### BAJO NIVEL SONORO

### AMPLIO RANGO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona correctamente incluso en temperaturas externas. (Hasta a +5°C).



### DISPLAY ELECTRÓNICO

Con iluminación de fácil selección.

### CONTROL DE HUMEDAD

Ajustable y de gran precisión (+/- 5%)

### ALARMAS

Aviso de limpieza de filtros y de vaciado de depósito.

### FUNCIÓN DESESCARCHE

### APAGADO AUTOMÁTICO

### FÁCIL MANIPULACIÓN

Ligero, compacto y fácilmente transportable gracias a las ruedas de serie.

#### MODELO

#### ADDH-12

#### ADDH-20

| CÓDIGO                      |              |                   | 3NDA0047  | 3NDA0056     |
|-----------------------------|--------------|-------------------|-----------|--------------|
| CAPACIDAD DESHUMIDIFICACIÓN | 30°C, HR 80% | l. / día          | 12        | 20           |
| ÁREA DE APLICACIÓN          |              | m <sup>2</sup>    | 16,8      | 28           |
| CAPACIDAD DEPÓSITO          |              | l.                | 4,0 / 4,8 | 4,9 / 5,7    |
| CAUDAL AIRE TRATADO         |              | m <sup>3</sup> /h | 170       | 150/130/115  |
| NIVEL SONORO                |              | dB(A)             | 43        | 45 / 43 / 41 |
| TENSIÓN / FASES             |              | V/n°/Hz           | 230/1/50  | 230/1/50     |
| CONSUMO ELÉCTRICO           | 27°C, HR 60% | W                 | 220       | 330          |
|                             | 30°C, HR 80% | W                 | 330       | 480          |
| INTENSIDAD ABSORBIDA        | 27°C, HR 60% | A                 | 1         | 1,4          |
|                             | 30°C, HR 80% | A                 | 1,4       | 2,1          |
| REFRIGERANTE                |              |                   | R134A     | R134A        |
| RANGO DE FUNCIONAMIENTO     |              | °C                | +5 ~ +35  | +5 ~ +35     |

**ADDH12-20**



ADDH12  
12 kg. ANCHO 343mm.  
ALTO 523mm.  
FONDO 262mm.

ADDH20  
14 kg. ANCHO 343mm.  
ALTO 523mm.  
FONDO 270mm.

## ADDH12

### GRAN CAPACIDAD DE DESHUMECTACIÓN

Reduce al máximo el nivel de humedad en la sala y mantiene el aire seco y confortable.

### BAJO NIVEL SONORO

### AMPLIO RANGO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona correctamente incluso en temperaturas externas. (Hasta a +5°C).



### SENCILLO PANEL DE MANDOS DE FÁCIL MANEJO

### CONTROL DE HUMEDAD

Control mecánico regulable con modo OFF y modo continuo.

### ALARMAS

Aviso de limpieza de filtros a 250 horas de funcionamiento y de vaciado de depósito.

### APAGADO AUTOMÁTICO

### FÁCIL MANIPULACIÓN

Ligero, compacto y fácilmente transportable gracias a las ruedas de serie.

ADDH12



ANCHO 343mm.  
ALTO 523mm.  
FONDO 262mm.

#### MODELO

#### ADDH-12

|                             |              |                   |           |
|-----------------------------|--------------|-------------------|-----------|
| CÓDIGO                      |              |                   | 3NDA0046  |
| CAPACIDAD DESHUMIDIFICACIÓN | 30°C, HR 80% | l. / día          | 12        |
| ÁREA DE APLICACIÓN          |              | m <sup>2</sup>    | 16,8      |
| CAPACIDAD DEPÓSITO          |              | l.                | 4,0 / 4,8 |
| CAUDAL AIRE TRATADO         |              | m <sup>3</sup> /h | 170       |
| NIVEL SONORO                |              | dB(A)             | 43        |
| TENSIÓN / FASES             |              | V/n°/Hz           | 230/1/50  |
| CONSUMO ELÉCTRICO           | 27°C, HR 60% | W                 | 220       |
|                             | 30°C, HR 80% | W                 | 330       |
| INTENSIDAD ABSORBIDA        | 27°C, HR 60% | A                 | 1         |
|                             | 30°C, HR 80% | A                 | 1,4       |
| REFRIGERANTE                |              |                   | R134A     |
| RANGO DE FUNCIONAMIENTO     |              | ° C               | +5 ~ +35  |

## APU-DA30

### EFICAZ Y SALUDABLE

Elimina el 99,97% del polvo y el 100% del humo del tabaco y de los malos olores.

### GENERADOR DE IONES

Muy saludable, genera casi un millón y medio de iones por centímetro cúbico (En Función turbo), y nos proporciona un aire limpio y agradable.

### FÁCIL MANEJO

Selección de los programas con el mando a distancia. Presenta un bajo consumo eléctrico, muy silencioso y respetuoso con el medio ambiente.



TIMER



SLEEP



RESET



LOCK



ANCHO 396mm.  
ALTO 576mm.  
FONDO 245mm.

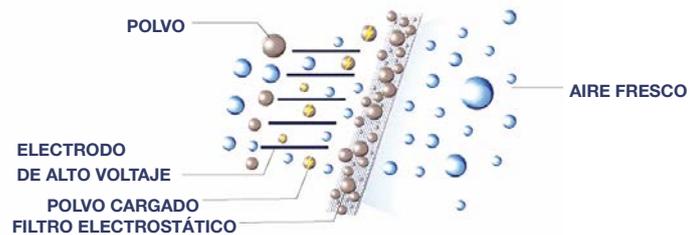
SUS 7 FILTROS MONTADOS EN SERIE GARANTIZAN LA ELIMINACIÓN Y LA DESTRUCCIÓN DE LAS ESTRUCTURAS MOLECULARES DE MATERIALES NOCIVOS Y DE LAS PARTÍCULAS MÁS PEQUEÑAS DE POLVO.



### MODELO

### APU-DA30

| CÓDIGO                        |                             |         | 3NDA0030          |
|-------------------------------|-----------------------------|---------|-------------------|
| Caudal Aire Unidad            |                             | m3/h    | 300               |
| Área de aplicación            |                             | m2      | 15 / 41*          |
| Presión sonora                | Turbo / Alta / Media / Baja | dB(A)   | 50 / 44 / 36 / 26 |
| Dimensiones                   | Ancho / Fondo / Alto        | mm      | 396 / 245 / 576   |
| Peso bruto/neto               |                             | Kg      | 12-10             |
| Tensión / Fases / Frecuencia  |                             | V/nº/Hz | 230 / 1 / 50      |
| Consumo eléctrico             |                             | W       | 95                |
| Intensidad Máxima de arranque |                             | A       | 0,41              |



\* En modo turbo



VOLUMEN DE AIRE

1.400 m<sup>3</sup>/h

1.756 m<sup>3</sup>/h

CORTINAS  
DE AIRE



AUD 90



AUD 120

## AUD 90-120

### AISLAMIENTO

Aisla el local comercial de temperaturas extremas y de la alta polución.

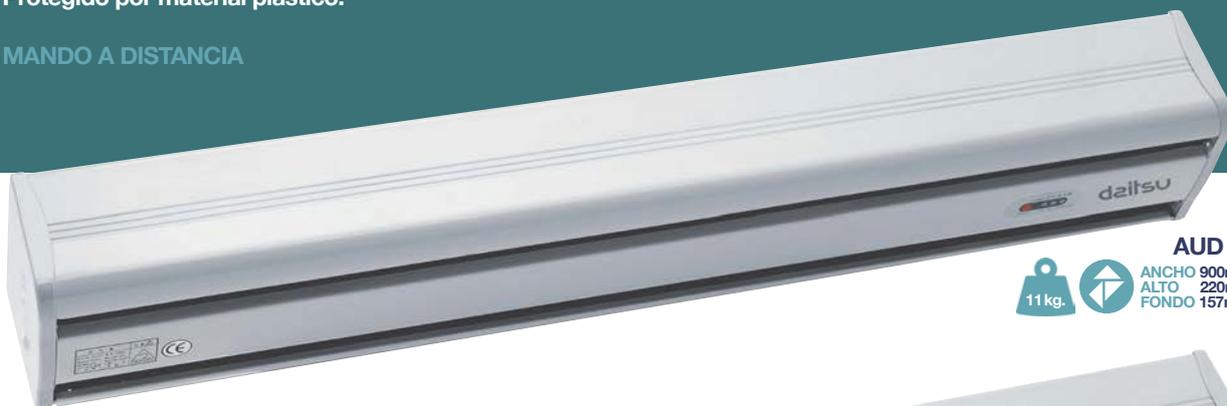
### ATRACTIVO DISEÑO

Válido para su instalación en cualquier ubicación.

### VENTILADOR AXIAL MONOFÁSICO

Protegido por material plástico.

### MANDO A DISTANCIA



#### AUD 90

ANCHO 900mm.  
ALTO 220mm.  
FONDO 157mm.



#### AUD 120

ANCHO 1200mm.  
ALTO 220mm.  
FONDO 157mm.



DIRECCION DEL FLUJO DEL AIRE

| MODELO             |                      |                   | AUD 90          |         |     |     | AUD 120          |     |     |     |
|--------------------|----------------------|-------------------|-----------------|---------|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|
| CÓDIGO             |                      |                   | 3NDA0720        |         |     |     | 3NDA0725         |     |     |     |
| Distancia          |                      | m                 | 0               | 1       | 2   | 3   | 0                | 1   | 2   | 3   |
| Velocidad del aire | Alta                 | m/s               | 10,3            | 3,5     | 2,6 | 1,5 | 10,3             | 3,5 | 2,6 | 1,5 |
| Volumen del aire   |                      | m <sup>3</sup> /h |                 | 1.400   |     |     | 1.760            |     |     |     |
| Nivel sonoro       | Alta / Baja          | dB(A)             |                 | 52 / 51 |     |     | 54 / 53          |     |     |     |
| Dimensiones        | Ancho / Fondo / Alto | mm                | 900 / 157 / 220 |         |     |     | 1200 / 157 / 220 |     |     |     |
| Peso neto          |                      | kg                | 11,2            |         |     |     | 14,5             |     |     |     |
| Consumo eléctrico  |                      | W                 | 120             |         |     |     | 145              |     |     |     |



**EL GRUPO EUROFRED CUENTA CON UNA RED NACIONAL DE SERVICIOS TÉCNICOS DEDICADOS EXCLUSIVAMENTE A DAR SOPORTE A LAS INCIDENCIAS QUE PUEDAN SURGIR EN LOS EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN QUE COMERCIALIZA.**

**PARA SOLICITAR ASISTENCIA TÉCNICA DISPONE DE LAS SIGUIENTES OPCIONES:**

**WEB**

**SELECCIONANDO LA PROVINCIA SE MUESTRAN LOS SERVICIOS TÉCNICOS MÁS CERCANOS.**

**[www.eurofred.com/secciones/servicio/red.aspx](http://www.eurofred.com/secciones/servicio/red.aspx)**

**BUZÓN DE VOZ**

**ACTIVO 24H. TECLEANDO CÓDIGO POSTAL SE INDICA EL SERVICIO TÉCNICO MÁS CERCANO.**

**Tel.: 902 117 498**

**GARANTÍA**

Todos los equipos distribuidos por EUROFRED, S.A. ofertados en el presente catálogo tienen una garantía de dos años en piezas y mano de obra. El compresor tiene una garantía de 2 años en piezas y 2 años en mano de obra. La garantía comprende material, mano de obra y desplazamientos, siempre que la anomalía proceda de un defecto del aparato y no pueda ser atribuible a la instalación. Para hacer frente a la garantía EUROFRED, S.A. se precisará: • Factura de compra del aparato del instalador al usuario.

**PRECIOS**

Los precios facilitados en el presente catálogo son correctos exceptuando errores de imprenta, en cualquier caso EUROFRED, S.A. se reserva el derecho a modificarlos previa notificación. Todos los precios están exentos de I.V.A. y otros impuestos.

**PORTES**

Los equipos de aire acondicionado son a portes pagados en Península y Baleares. En Canarias, Ceuta, Melilla, Gibraltar, Andorra, Portugal y Francia, serán a portes pagados a partir de un pedido mínimo. Los accesorios serán a portes pagados a partir de 600 Euros de precio tarifa del total de accesorios. Por un importe inferior se enviarán a portes debidos.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Las características técnicas de los equipos pueden variar sin previo aviso para introducir mejoras o novedades. Los rendimientos de los equipos de aire acondicionado especificados en las tablas de características están calculados en base a las siguientes condiciones según normas CE-JIS:

La longitud de la tubería frigorífica entre la unidad interior y la unidad exterior es 5 m.

Función Frío: Temperatura interior 27°C Ts-19,5°C Th  
Función Calor: Temperatura interior 21°C Ts

Temperatura exterior 35°C Ts  
Temperatura exterior 7°C Ts-6°C Th

# DAITSU

## PRESTACIONES ESPECÍFICAS DE PRODUCTO



### TURBO

INCREMENTA LA POTENCIA FRIGORÍFICA O CALORÍFICA PARA ACELERAR EL ACONDICIONAMIENTO DE LA HABITACIÓN Y CONSEGUIR LA TEMPERATURA DESEADA RÁPIDAMENTE.



### FILTRO CARBÓN ACTIVADO

ACTÚA COMO DESINFECTANTE Y ABSORBE PEQUEÑAS PARTÍCULAS DE POLVO, HUMO PREVINIENDO REACCIONES ALÉRGICAS.



### SWING

LAS LAMAS DE SALIDA DEL AIRE SE MUEVEN VERTICALMENTE DE FORMA AUTOMÁTICA PARA DISTRIBUIR HOMGÉNEAMENTE EL AIRE.



### DRY

REDUCE LA HUMEDAD EN LA ESTANCIA.



### TIMER

PERMITE UNA PROGRAMACIÓN COMPLETA DURANTE 24 H.



### LIGHT

FUNCIÓN QUE PERMITE QUE TODOS LOS INDICADORES LUMINOSOS DE LA UNIDAD INTERIOR SE APAGUEN.



### SLEEP

REGULA EL NIVEL DE TEMPERATURA DE LA ESTANCIA PARA OBTENER EL MÁXIMO CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO.



### CUATRO VELOCIDADES DE CLIMATIZACIÓN:

ALTA PARA UNA ÓPTIMA DESHUMIDIFICACIÓN.

MEDIA PARA UN FUNCIONAMIENTO NORMAL.

BAJA PARA UN FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO.

OPCIÓN AUTO EL EQUIPO SELECCIONA LA VELOCIDAD ADECUADA EN CADA MOMENTO.

VENTILACIÓN: OPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO EN MODO VENTILADOR.



### X-FAN

SECADO INTERNO DE LA UNIDAD INTERIOR PREVINIENDO LA FORMACIÓN DE MOHO.



### TEST

REVISA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO Y MUESTRA EL CÓDIGO DE ERROR EN EL PANEL DE LA UNIDAD INTERIOR.



### RESET



### LOCK





# daitsu

NUEVOS TIEMPOS, NUEVAS TECNOLOGÍAS.

[www.daitsu.com](http://www.daitsu.com)



## EUROFRED

**EUROFRED S.A.**

Marqués de Sentmenat, 97, 08029 Barcelona

CANAL PROFESIONAL

Tel. 902 55 78 49 - Fax 902 55 72 63

CANAL DISTRIBUCIÓN

Tel. 93 493 23 01 - Fax 902 091 859

[www.eurofred.com](http://www.eurofred.com)

[www.grupoeurofred.com](http://www.grupoeurofred.com)