

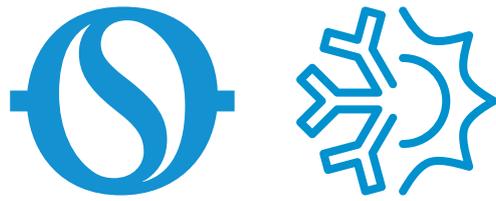


EMPRESA  
**ITALIANA**  
DESDE 1956

# AIRE ACONDICIONADO

Catálogo 2024





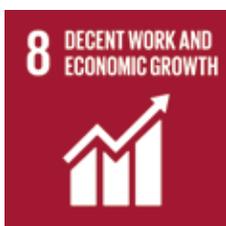
# El Confort del hogar desde 1956

Olimpia Splendid es una empresa italiana que, desde hace casi 70 años, diseña, produce y comercializa tecnologías para climatizar, calentar y tratar el aire del hogar.

Asegurar el mejor confort doméstico, en cada momento del año y a todos nuestros clientes en el mundo, es nuestro objetivo. Cuidar el clima de nuestro hogar, respetando el del Planeta, es la manera en que hemos elegido lograrlo. Por ello, creamos productos innovadores, con acabados estéticos de alta calidad, eficientes y con bajo impacto ambiental: soluciones para un confort más sostenible.

## Nuestra Casa es el Planeta

El compromiso de Olimpia Splendid con la sostenibilidad se basa en 5 puntos clave, inspirados en los objetivos definidos por la ONU en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: un programa de acciones para las personas, el planeta y la prosperidad. Desde el 2021, los resultados de Olimpia Splendid son supervisados y publicados a través del Balance de Sostenibilidad anual.



### Soluciones innovadoras e inclusivas

Nuestra estrategia para un crecimiento económico sostenible se basa en innovación y diversificación. Hay 12 patentes tecnológicas actualmente activas, creadas para superar los límites de las soluciones tradicionales y hacer del confort climático un derecho al alcance de todos.



### Procesos de carbón neutral

Para utilizar eficientemente los recursos industriales, nos hemos fijado el objetivo de reducir en un 50% nuestras emisiones directas e indirectas de gases de efecto invernadero para el año 2030 y lograr la neutralidad climática completa para el año 2040.



### Tecnologías eficientes

Investigar y desarrollar nuevos sistemas para la comodidad mediante bombas de calor es nuestra contribución directa a la creación de ciudades y comunidades sostenibles, donde los consumos domésticos están descarbonizados y la energía eléctrica disponible se utiliza de manera experta.



### Productos duraderos y regenerables

Para una gestión eco-compatible de los residuos, seleccionamos componentes y materiales en base a la reciclabilidad y reparabilidad, garantizamos piezas de repuesto por mínimo 15 años e incentivamos a la recuperación y la eliminación de los productos al final de la vida a través de los consorcios más virtuosos.



### Responsabilidad compartida

La lucha contra el cambio climático debe ser objetivo y responsabilidad compartida. Por esto nos comprometemos personalmente, para informar eficazmente a nuestros consumidores y promover comportamientos sostenibles en el uso de los productos.

## El Made in Italy en el Mundo

Cada producto de Olimpia Splendid nace en la sede de Brescia, donde el centro de R&D diseña y desarrolla soluciones capaces de destacar por su innovación, acabado estético y sostenibilidad, siguiendo los principios del LCA (Life Cycle Assessment). Las tecnologías principales se desarrollan en nuestro pabellón de producción italiano, alimentado al 100% con energía eléctrica renovable y diseñado como una fábrica inteligente con alta eficiencia productiva. Desde Italia, el confort con la marca Olimpia Splendid llega a más de 45 países en todo el mundo, a través de las 5 filiales comerciales directas y una extensa red de distribuidores.

### FRANCE

Parigi  
Commercial subsidiary

### USA

New York  
Commercial subsidiary

### CHINA

Shanghai  
Trading subsidiary

### ITALY

Cellatica-BS  
Headquarters and production site

Gualtieri-RE  
Logistic hub

### SPAIN

Madrid  
Commercial subsidiary

### AUSTRALIA

Melbourne  
Commercial subsidiary

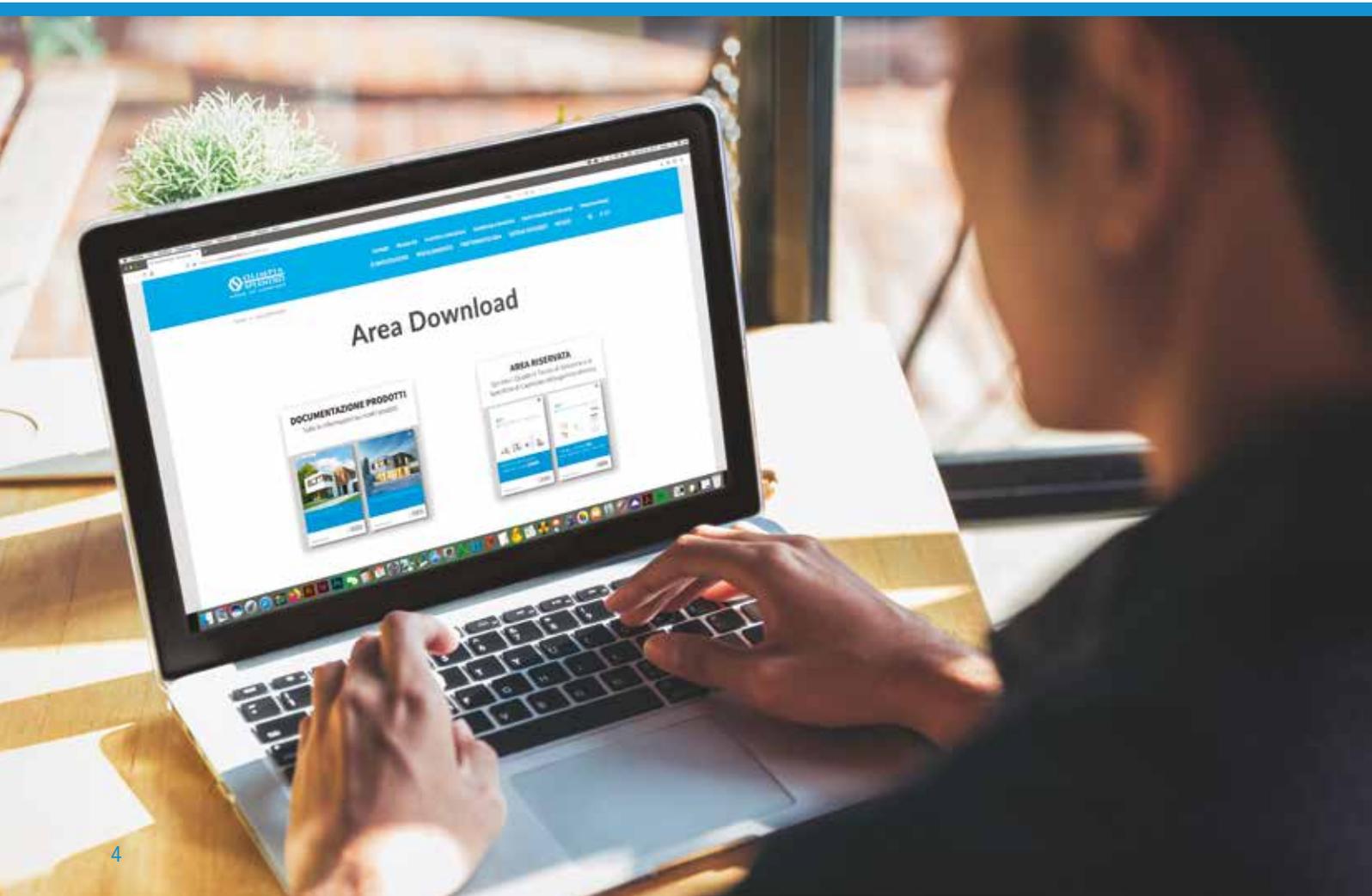


# SERVICIO EN LÍNEA

## Zona de descargas

En la sección área de descarga del sitio [www.olimpiasp splendid.es](http://www.olimpiasp splendid.es) puedes encontrar toda la documentación necesaria para la instalación y el uso de nuestras máquinas.

Aquí podrás encontrar las etiquetas de energía, plantillas, manuales de uso e instalación y el catálogo del producto.



## 7 DOLCECLIMA

Climatizadores portátiles para un confort que te sigue a todas partes

12	DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB
13	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG
14	DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB
15	DOLCECLIMA 10 HP WIFI
16	DOLCECLIMA SILENT 10
17	DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ
18	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP
19	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP
20	DOLCECLIMA AIR PRO A++
21	DOLCECLIMA AIR PRO 13
22	DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP
23	DOLCECLIMA EASY 10

## 29 UNICO

Climatizadores y bombas de calor aire-aire sin unidad externa

38	UNICO NEXT
39	UNICO AIR
41	UNICO ART
43	UNICO TWIN
44	UNICO EASY
45	UNICO R

## 51 SPLIT

Sistemas de climatización mono y multisplit

55	ALYSEA E
56	MYSTRAL E
57	ARYAL S1 E
58	ARYAL MULTISPLIT

## 65 PELER

Refrigeradores por evaporación para una sensación de frescura inmediata

67	PELER 4D
68	PELER 6C
69	PELER 10 WIFI
70	PELER 20
71	PELER TOWER

# ÍNDICE ALFABÉTICO

ALYSEA E	55	MYSTRAL E	56
ARYAL E MULTISPLIT	58	PELER 10 WIFI	69
ARYAL S1 E	57	PELER 20	70
DOLCECLIMA 10 HP WIFI	15	PELER 4D	67
DOLCECLIMA AIR PRO 13	21	PELER 6C	68
DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP	22	PELER TOWER	71
DOLCECLIMA AIR PRO A++	20	UNICO AIR	39
DOLCECLIMA BREZZA 10 HP	18	UNICO ART	41
DOLCECLIMA BREZZA 14 HP	19	UNICO EASY	44
DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ	17	UNICO NEXT	38
DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB	14	UNICO R	45
DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	12	UNICO TWIN	43
DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	13		
DOLCECLIMA EASY 10	23		
DOLCECLIMA SILENT 10	16		



OLYMPIA  
SPINDOL

DESIGNED IN ITALY



## **DOLCECLIMA**

Climatizadores portátiles  
para un confort que te sigue a  
todas partes



## Tecnología y diseño para un clima que llevas contigo

Estéticas diversificadas, diseñadas en Italia para integrarse armoniosamente en cualquier estilo de interior. Y tecnología de alta eficiencia, para un confort que optimiza los consumos

### Detrás de cada diseño, una firma italiana

Los climatizadores portátiles Dolceclima se distinguen por el inconfundible gusto italiano. Sebastiano Ercoli, Alessandro Garlandini y Alessio Abdolahian son algunas de las firmas que han cuidado la estética, trabajando diferentes formas, materiales y colores.

Dentro de la gama se encuentran líneas suaves de estilo retro, pero también formas limpias y estrictas o volúmenes extremadamente pequeños: diseños diferentes que permiten integrar armoniosamente los dispositivos de confort en los espacios de cada hogar.

### El confort de alta eficiencia

La reducción de los consumos es un motor importante para el desarrollo de toda la gama. Con 2 modelos en clase energética A+ y el Dolceclima Air Pro A++, la línea de climatizadores portátiles Olimpia Splendid alcanza una eficiencia energética de primer nivel y se posiciona como la propuesta más completa de confort sostenible, para las personas y el medio ambiente. La reducción de los consumos energéticos se traduce de hecho en un doble ahorro: económico y de contaminación ambiental.





## Difusión del aire amplificada y confort en cualquier estación

La innovadora tecnología Blue Air y las soluciones de bomba de calor de Olimpia Splendid elevan los estándares de la categoría, posicionando al portátil como aliado del bienestar interior durante todo el año

### Un flujo de aire alto y profundo

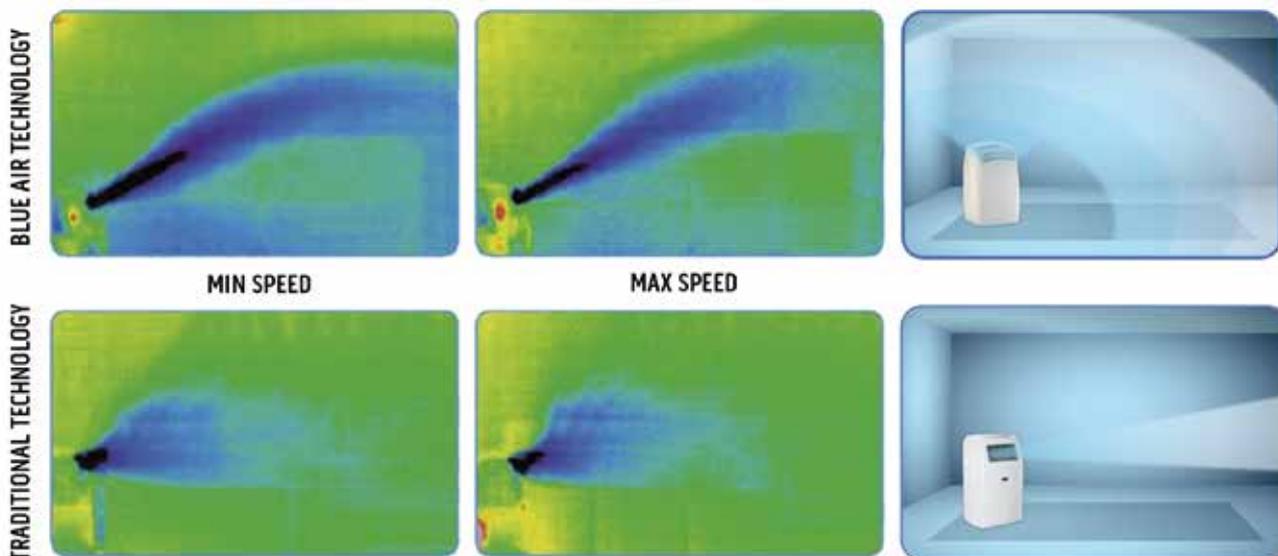
Para obtener el máximo confort de uso, los climatizadores portátiles Dolceclima incorporan la tecnología Blue Air: un innovador sistema de distribución del aire en la habitación que evita que el aire frío emitido incida directamente sobre los ocupantes de la habitación.

El flujo de aire alto y profundo (hasta 4 metros de alto y 3 metros de ancho) ayuda a distribuir el aire de forma más uniforme en la habitación y a garantizar una temperatura más uniforme.

### Calefacción en bomba de calor

Tras el importante trabajo sobre la eficiencia y estilo italiano, la actividad de investigación y desarrollo de Olimpia Splendid se centró en el ajuste estacional del producto.

Gracias a la tecnología de bomba de calor - disponible en nada menos que 4 referencias - incluso el climatizador portátil puede convertirse así en un aliado del bienestar interior los 365 días del año, para llevarlo con usted en cualquier estación.



# Climatizadores portátiles

	8	9	10	12	13	14
COMPACT	  <p><b>DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB</b> (02373)</p>	  <p><b>DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG</b> (02376)</p>	  <p><b>DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB</b> (02378)</p>			
SILENT			     <p><b>DOLCECLIMA 10 HP WIFI</b> (02474)</p>			
			   <p><b>DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI</b> (02140)</p>			
BREZZA		   <p><b>DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI</b> (02259)</p>	    <p><b>DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI</b> (02257)</p>			    <p><b>DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI</b> (02258)</p>
AIR PRO		   <p><b>DOLCECLIMA AIRPRO A++ WIFI</b> (02143)</p>			   <p><b>DOLCECLIMA AIRPRO 13 A+ WIFI</b> (02027)</p>	    <p><b>DOLCECLIMA AIRPRO 14 HP WIFI</b> (02029)</p>
EASY			  <p><b>DOLCECLIMA EASY 10 P</b> (02058)</p>			



Climatizadores con wi-fi integrado

Clases de eficiencia energética en refrigeración, según las condiciones de límite de funcionamiento de cada modelo.

# Wi-fi incluido en 8 modelos

Sin instalación, gran facilidad de configuración

Para gestionar el climatizador desde el smartphone, 8 modelos de climatizadores portátiles Dolceclima están equipados con conectividad wi-fi. Gracias a la conexión wi-fi (que no necesita de la configuración del router), es posible gestionar el climatizador incluso en remoto, fuera de casa, tramite la red 3G y 4G del propio smartphone.



### OS Comfort

Compatible con los modelos de la gama Dolceclima Compact, Dolceclima Silent y Dolceclima Air Pro



### OS Home

Compatible con los modelos Dolceclima 10 HP y Dolceclima Brezza



## Características app

Disponible para iPhone e iPad con Sistema Operativo IOS y para smartphone y tablet con Sistema Operativo Android (indicación de compatibilidad disponible en Apple Store y Google Play). Permite gestionar uno o más climatizadores.

## Funcionalidad app

- Configurables todas las modalidades: calefacción, refrigeración, deshumidificación, solo ventilación
- Configurables también las funciones especiales: tapa motorizada, temporizador semanal, compartición de dispositivo
- Visualización de la temperatura ambiente



# DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB *Skyrunner*

8.000 BTU/h\*, máxima funcionalidad y diseño compacto

Cod. 02373



## COMPACT TECHNOLOGY

Dimensiones totales reducidas en un 19%, en comparación con la anterior gama Dolceclima Compact, sin renunciar a la máxima funcionalidad.



## MANDOS DIGITALES

Panel de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.



## RUEDAS GIRATORIAS

Se puede transportar y mover fácilmente en cualquier dirección, gracias a su rotación de 360 grados.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,1 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **62 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin bidón: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo de alta densidad

Mando a distancia multifunción y pantalla LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit de ventana y tubo flexible para la expulsión del aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (2 velocidades)**  
**Temporizador 24h**

**Función Auto:** optimiza el consumo energético, regulando la refrigeración en relación a la temperatura del ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura configurada para un mayor confort térmico.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el punto en el que se encuentra el mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** tras un apagón se reinicia en la última función configurada.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG *Skyrunner*

9.000 BTU/h\*, máxima funcionalidad y diseño compacto

Cod. 02376



## COMPACT TECHNOLOGY

Dimensiones totales reducidas en un 19%, en comparación con la anterior gama Dolceclima Compact, sin renunciar a la máxima funcionalidad.



## MANDOS DIGITALES

Panel de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.



## RUEDAS GIRATORIAS

Se puede transportar y mover fácilmente en cualquier dirección, gracias a su rotación de 360 grados.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,3 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **63 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin bidón: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo de alta densidad

Mando a distancia multifunción y pantalla LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit de ventana y tubo flexible para la expulsión del aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (2 velocidades)**

**Temporizador 24h**

**Función Auto:** optimiza el consumo energético, regulando la refrigeración en relación a la temperatura del ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura configurada para un mayor confort térmico.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el punto en el que se encuentra el mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** tras un apagón se reinicia en la última función configurada.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB

10.000 BTU/h\*, máxima funcionalidad y diseño compacto

Cod. 02378



## COMPACT TECHNOLOGY

Dimensiones totales reducidas en un 19%, en comparación con la anterior gama Dolceclima Compact, sin renunciar a la máxima funcionalidad.



## MANDOS DIGITALES

Panel de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.



## RUEDAS GIRATORIAS

Se puede transportar y mover fácilmente en cualquier dirección, gracias a su rotación de 360 grados.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,6 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **64 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin bidón: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo de alta densidad

Mando a distancia multifunción y pantalla LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit de ventana y tubo flexible para la expulsión del aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (2 velocidades)**

**Temporizador 24h**

**Función Auto:** optimiza el consumo energético, regulando la refrigeración en relación a la temperatura del ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura configurada para un mayor confort térmico.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el punto en el que se encuentra el mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** tras un apagón se reinicia en la última función configurada.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



NEW

# DOLCECLIMA 10 HP WIFI

10.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02474



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Home es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa.



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## OSCILACIÓN AUTOMÁTICA DEL FLUJO DE AIRE

Oscilación automática vertical de las lamas para garantizar una difusión amplificada del flujo de aire.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,6 kW\*\*

Clase energética: **A** / en calentamiento **A**

Potencia sonora: **65 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin tanque: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción

Prácticas manijas laterales y ruedas

Kit ventanas y tubos flexibles para la expulsión del aire incluidos

## FUNCIONES

**Enfriamiento, calefacción, deshumidificación y ventilación (2 velocidades)**

**Temporizador 24 h**

**Función Swing:** oscilación automática vertical y oscilación manual horizontal.

**Función Sleep:** aumenta o disminuye gradualmente la temperatura configurada para un mayor confort térmico, apagando también la luminosidad de las pantallas.

**Función Auto-Restart:** después del black-out se reinicia la última función configurada.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA SILENT 10

10.000 BTU/h\* de potencia y un confort superior

Cod. 02140



## BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnología innovadora que genera un chorro de aire alto y profundo, que no incide directamente sobre los ocupantes, sino que asegura una perfecta distribución del aire en el ambiente.



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Comfort es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,6 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **63 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2.8\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin depósito: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Tubo flexible para la expulsión de aire incluido

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades) Temporizador 24 h**

**Función Auto:** optimiza el consumo de energía regulando la refrigeración en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep y Silent:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar del mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ

9.000 BTU/h\* de potencia en el máximo confort acústico

Cod. 02259



## EXTRA QUIET SYSTEM

Para un confort total, solo 58 dB(A) de potencia sonora: la más baja de toda la gama.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## WI-FI Y VOICE CONTROL

Gracias al wi-fi integrado y a la compatibilidad con los más comunes controladores vocales, la gestión se puede realizar ya sea a través de la voz o con la app dedicada.



## PANTALLA TÁCTIL Y OCULTA

Panel de control táctil, con diseño minimalista y pantalla frontal retroiluminada (desactivable) para un control inmediato de la temperatura.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,5 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **58 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin depósito: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades)**

**Temporizador 24 h**

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura establecida para un mayor confort.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.>

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA BREZZA 10 HP

10.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02257



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior.



## WI-FI Y VOICE CONTROL

Gracias al wi-fi integrado y a la compatibilidad con los más comunes controladores vocales, la gestión se puede realizar ya sea a través de la voz o con la app dedicada.



## PANTALLA TÁCTIL Y OCULTA

Panel de control táctil, con diseño minimalista y pantalla frontal retroiluminada (desactivable) para un control inmediato de la temperatura.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,6 kW\*\*

Clase energética: **A** / **A**

Potencia sonora: **65 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Tapa motorizada

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**  
**Temporizador 24 h**

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA BREZZA 14 HP

14.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02258



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## WI-FI Y VOICE CONTROL

Gracias al wi-fi integrado y a la compatibilidad con los más comunes controladores vocales, la gestión se puede realizar ya sea a través de la voz o con la app dedicada.



## PANTALLA TÁCTIL Y OCULTA

Panel de control táctil, con diseño minimalista y pantalla frontal retroiluminada (desactivable) para un control inmediato de la temperatura.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 3,5 kW\*\*

Clase energética: **A** / **A**

Potencia sonora: **65 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin depósito: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**  
**Temporizador 24 h**

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO A++

9.000 BTU/h\* de potencia en clase A++

Cod. 02143



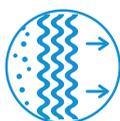
## HIGH EFFICIENCY

Climatizador en clase A++ con consumos energéticos reducidos, para un confort más sostenible



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Comfort es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,4 kW\*\*

Clase energética: **A++**

Potencia sonora: **63 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 3.6\*\*

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvo y de carbones activos

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades)**  
**Temporizador 24 h**

**Función Eco:** ajusta la refrigeración en función de la temperatura ambiente para optimizar el consumo.

**Funciones Sleep y Silent:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Blue Air/Auto:** velocidad de ventilación automática para una gestión óptima del flujo de aire.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO 13

13.000 BTU/h\* de potencia en clase A+

Cod. 02027



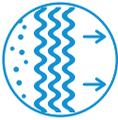
## HIGH EFFICIENCY

Climatizador en clase A+ con consumos energéticos reducidos, para un confort más sostenible



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Comfort es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,9 kW\*\*

Clase energética: **A+**

Potencia sonora: **62 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 3,1\*\*

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvo y de carbones activos

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades) Temporizador 24 h**

**Función Eco:** ajusta la refrigeración en función de la temperatura ambiente para optimizar el consumo.

**Funciones Sleep y Silent:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Blue Air/Auto:** velocidad de ventilación automática para una gestión óptima del flujo de aire.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.





# DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP

14.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02029



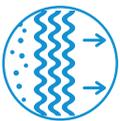
## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Comfort es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 3,5 kW\*\*

Clase energética: **A** / **A+**

Potencia sonora: **64 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvo y de carbones activos

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades) Temporizador 24 h**

**Función Eco:** ajusta la refrigeración en función de la temperatura ambiente para optimizar el consumo.

**Funciones Sleep y Silent:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Blue Air/Auto:** velocidad de ventilación automática para una gestión óptima del flujo de aire.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# DOLCECLIMA EASY 10

10.000 BTU/h\* de potencia en formato consolas

Cod. 02058



## FORMATO DE CONSOLA

Solo 66 cm de altura y 27 de profundidad, para una fácil colocación en cada habitación de la casa



## RUEDAS GIRATORIAS

Se puede transportar y mover fácilmente en cualquier dirección, gracias a su rotación de 360 grados.



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 2,4 kW\*\*

Clase energética: **A**

Potencia sonora: **60 dB (A)**

Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*

Gas refrigerante: R290

Sin depósito: eliminación automática de la condensación

Filtro antipolvo

Mando a distancia multifunción y display LCD

Prácticas asas laterales y ruedas

Tubo flexible para la expulsión de aire incluido

## FUNCIONES

**Refrigeración, deshumidificación y ventilación (3 velocidades) Temporizador 24 h**

**Función Auto:** optimiza el consumo de energía regulando la refrigeración en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep:** para un mayor confort acústico.

**Función Turbo:** máxima velocidad de ventilación para un gran frescor.

**Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el lugar del mando a distancia.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C/80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



# Climatizadores portátiles

NEW

			DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			02373	02376	02378
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183023732	8021183023763	8021183023787
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW			
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-	-	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,79	0,90	1,00
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		3,45	3,92	4,5
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	-	-
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		-	-	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	-	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)					
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-	-	-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	/	/	/
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,79	0,90	1,00
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	-	-	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		980	1100	1200
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		5,0	5,8	6,1
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		-	-	-
Consumo máximo en calefacción (4)	A		-	-	-
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		1,9	2,0	1,8
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		272 / - / 211	272 / - / 211	280 / - / 230
Velocidad de ventilación			2	2	2
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		320 x 661 x 330	320 x 661 x 330	320 x 661 x 330
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		383 x 840 x 361	383 x 840 x 361	383 x 840 x 361
Peso (sin embalaje)	kg		21,8	23,6	23,3
Peso (con embalaje)	kg		24,3	26,2	25,8
Nivel de presión sonora (min-max) (3)	dB(A)		48 / 52	51 / 53	51 / 54
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)			
Grado de protección de las carcasas			IP X0	IP X0	IP X0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,13	0,16	0,17
Máx. presión de ejercicio	MPa		4,1	4,0	3,8
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1,0	1,0	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento	m²		7	8	9
Cable de conexión (Nº polos x sección mm²)			3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²
Fusible			3,15 A	3,15 A	3,15 A
Marcado de conformidad			CE	CE	CE
Wi-fi Integrado			-	-	-

## CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 35°C	DB 35°C	DB 35°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	-	-
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	-	-

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Declaración de datos de prueba en cámara semianecoica a una distancia de 2 m, presión mínima solo en ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calefacción

(5) Aparatos herméticamente sellados.

NEW

			DOLCECLIMA TO HP WIFI	DOLCECLIMA SILENT TO WIFI
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			02474	02140
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183024746	8021183021400
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	KW	2,64	2,6
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	KW	2,05	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	KW	1,01	0,93
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		4,4	4,0
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	KW	0,85	-
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		3,8	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,8
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		2,3	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)				
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)				-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	/	1,0
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	1,0	0,77
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	1,01	0,93
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	0,85	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 254	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		1330	1100
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		5,8	5,6
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		1010	-
Consumo máximo en calefacción (4)	A		4,4	-
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		0,71	1,5
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		350 / - / 290	355/-/-
Velocidad de ventilación			2	3
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 120
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		3 / ±30°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		350 x 705 x 353	460 x 762 x 396
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		400 x 866 x 384	496 x 860 x 460
Peso (sin embalaje)	kg		23	29,8
Peso (con embalaje)	kg		26	34,3
Nivel de presión sonora (min-max) (3)			51-54	-/52
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63
Grado de protección de las carcassas			IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,195	0,23
Máx. presión de ejercicio	MPa		3	2,6
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	10	12
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE
Fusible			3,15 A /250VAC	10AT
Marcado de conformidad			CE	CE
Wi-fi Integrado			✓	✓

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 21°C - WB 15°C	DB 17°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 27°C - WB 21,2°C	-
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 7°C - WB 3,6°C	-

(1) Condición de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1°C

(3) Declaración datos pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima solo ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calentamiento

(5) Aparato sellado herméticamente.

			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
CÓDIGO PRODUCTO			02259	02257	02258	02058
EAN CÓDIGO			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	KW	❄️2,5	❄️2,6	❄️3,5	❄️2,4
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	KW	-	🔥2,1	🔥2,64	-
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	KW	0,96	1,0	1,35	0,92
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		4,3	4,3	5,9	4,00
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	KW	-	0,91	1,15	-
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		-	4,1	6,3	-
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A	A	A	A
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-	A	A	-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	-	-	-	1
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		1000	1100	1346	1100
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		4,5	4,9	5,9	5,6
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		-	1050	1391	-
Consumo máximo en calefacción (4)	A		-	4,7	6,3	-
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		1,4	1,4	3,2	2,6
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Velocidad de ventilación			3	3	3	3
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Peso (sin embalaje)	kg		30	30	31	37
Peso (con embalaje)	kg		33	33	34	44
Nivel de presión sonora (min-max) (3)			43-45	-	-	45-49
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	65	65	60
Grado de protección de las carcassas			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290	R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3	3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,27	0,21	0,23	0,23
Máx. presión de ejercicio	MPa		2,6	2,6	2,6	2,60
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1,0	1,0	1,0	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	10	10	11	12
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Fusible			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Marcado de conformidad			CE	CE	CE	CE
Wi-fi Integrado			✓	✓	✓	-

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-

(1) Condición de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1°C

(3) Declaración datos pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima solo ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calentamiento

(5) Aparato sellado herméticamente.

			DOLCECLIMA AIR PRO A++ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO T3 A+ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO T4 HP WIFI
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			02143	02027	02029
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183021431	8021183020274	8021183020298
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	KW			
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	KW	-	-	
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	KW	0,66	0,95	1,35
Absorción nominal para la refrigeración (1)	A		2,9	4,5	5,90
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	KW	-	-	1,05
Absorción nominal para la calefacción (1)	A		-	-	5,00
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		3,6	3,1	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	-	2,8
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)					
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-	-	
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	55,0	1,0	1,0
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración	QSD	kWh/h	0,66	0,95	1,35
Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción	QSD	kWh/h	-	-	1,05
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)	W		800	1150	1450
Consumo máximo en refrigeración (1)	A		3,5	6,0	8,0
Potencia máxima absorbida en calefacción (4)	W		-	-	1450
Consumo máximo en calefacción (4)	A		-	-	8,0
Capacidad de deshumidificación (2)	l/h		2,4	3,0	3,4
Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)	m³/h		410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355
Velocidad de ventilación			3	3	3
Manguera (longitud x diámetro)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487
Peso (sin embalaje)	kg		32	32	35
Peso (con embalaje)	kg		36	37	38
Nivel de presión sonora (min-max) (3)			50-52	50-51,7	50,6 - 52
Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)	LWA	dB(A)			
Grado de protección de las carcasas			IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290	R290
Potencial calefacción global	GWP		3	3	3
Carga gas refrigerante	kg		0,22	0,20	0,22
Máx. presión de ejercicio	MPa		2,6	2,6	2,6
Máx. presión de ejercicio lado de succión	MPa		1,0	1,0	1,0
Límite inferior de inflamabilidad	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento		m²	11	10	11
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Fusible			10AT	10AT	10AT
Marcado de conformidad			CE	CE	CE
Wi-fi Integrado			✓	✓	✓

## CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 16°C	DB 16°C	DB 16°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	-	DB 27°C - WB 21,1°C
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	-	DB 7°C - WB 3,6°C

(1) Condición de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1°C

(3) Declaración datos pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima solo ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calentamiento

(5) Aparato sellado herméticamente.



SHIMADA  
SOLAR HEATING

8

UNICO



## UNICO

Climatizadores y bombas de calor  
aire-aire sin unidad externa



## Para una casa bonita por fuera y fresca por dentro

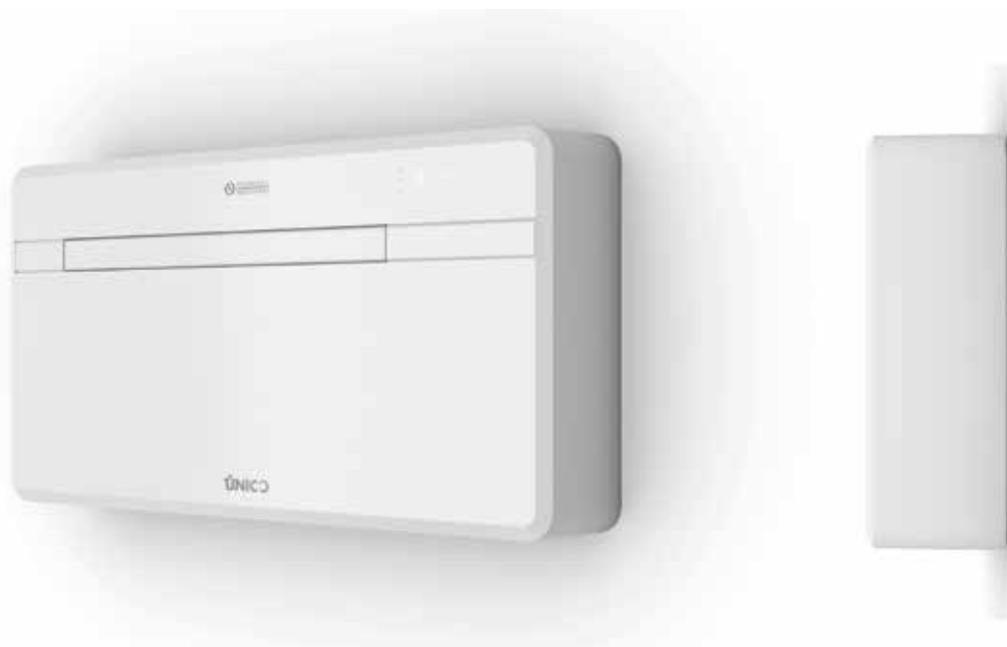
El climatizador sin unidad externa Olimpia Splendid aporta confort interior a los espacios exteriores, así como cualquier estilo de decoración

### Detrás de cada estética, una firma italiana

La colaboración entre Olimpia Splendid y los diseñadores italianos —emergentes o de fama mundial— tiene raíces profundas. Es desde 1998 el primer diseño de Unico firmado King & Miranda: un producto icónico que ha inspirado, en los siguientes años, los diseños de otras importantes firmas italianas: Sara Ferrari, Sebastiano Ercoli y Alessandro Garlandini. Un diseño pluripremiado a nivel internacional por los más prestigiosos concursos del sector.

### Plástico y metal en perfecto equilibrio

Los materiales de Unico también son el resultado de una rigurosa evaluación. La estructura metálica está “vestida” por una carcasa completamente en plástico, un material de excelencia en el mundo del diseño: una mezcla pensada para dar la máxima libertad a las formas, equilibrando cuidadosamente su composición final para un menor impacto medioambiental.





## Un producto Made in Italy

Unico está diseñado y fabricado por Olimpia Splendid en Italia, en una nave de producción de alta eficiencia, 100% de electricidad procedente de fuentes renovables

### La Smart Factory de Unico

Desde 1998 Unico es fabricado en Italia, en la fábrica bresciana de Olimpia Splendid. Una larga historia que cuenta el importante know-how tecnológico adquirido por la empresa en la fabricación de climatizadores sin unidad externa.

Una experiencia que ahora se ha enriquecido aún más, dando vida a una nave de producción de última generación en el mundo de la climatización residencial, donde las líneas multigas automatizadas, diseñado para la manipulación segura de refrigerantes de bajo PCA.

El polo de Olimpia Splendid ha sido diseñado siguiendo los principios de la fábrica inteligente: alimentado al 100% por energía eléctrica proveniente de fuentes renovables, se caracteriza por una alta eficiencia productiva que permitió, en 2021, reducir su intensidad energética (es decir, la relación entre el consumo de energía y la producción generada), a pesar del fuerte aumento en la producción.



# Climatizadores y bombas de calor aire-aire sin unidad externa

	8	10	12
UNICO NEXT		<p><b>UNICO NEXT</b> Unico Next 10 HP PVAN (02456) *</p>	
UNICO AIR	<p><b>UNICO AIR</b> Unico Air 8 SF (01503) Unico Air 8 HP (01504)</p>	<p><b>UNICO AIR</b> Unico Air 10 HP EVA (02237) *</p>	
UNICO ART			<p><b>UNICO ART</b> Unico Art 12 SF RFA (02136) * Unico Art 12 HP RFA (02137) *</p>
			<p><b>UNICO ART</b> Unico Art 12 SF CVA (02121) * Unico Art 12 HP CVA (02120) *</p>
UNICO R		<p><b>UNICO R</b> Unico R 10 HP (01495)</p>	<p><b>UNICO R</b> Unico R 12 HP (01496)</p>
UNICO TWIN	<p><b>UNICO TWIN</b> Unico Twin Master 12 HP RFA (02207) * Unico Twin wall S1 (01996)</p>		
UNICO EASY	<p><b>UNICO EASY</b> Unico Easy S1 SF (02037) Unico Easy S1 HP (02036)</p>		

- Climatizador con motor inverter que optimiza los consumos
- Climatizador disponible también empotrable
- Climatizador con gas R410A 100 % regenerado
- Climatizador con gas R32 de bajo GWP
- Climatizador con gas natural R290
- Climatizador con wi-fi integrado

## Nueva nomenclatura

Válida para los productos marcados\*

- Posición 1: Nombre línea Unico
- Posición 2: Nombre gama (AIR, ART)
- 8=clase hasta 2,0 kW de potencia nominal en modo refrigeración
- 10=clase 2,1 kW hasta 2,5 kW de potencia nominal en modo refrigeración
- 12=clase 2,6 kW hasta 3,0 kW de potencia nominal en modo refrigeración
- Posición 3: Tamaño (8, 10, 12)
- Posición 4: Especificación de funcionamiento (SF=solo frío, HP=bomba de calor)
- Posición 5: Refrigerante (R=R410A, P=R290, C=R410A regenerado)
- Posición 6: Tecnología compresor (F=on/off, V=inverter)
- Posición 7: Especificación normativa País (A=Europa)
- Posición 8: Conectividad (N=Wifi integrado)

## UNICO NEXT 10 HP PVAN

1 2 3 4 5 6 7 8

Clases de eficiencia energética en refrigeración, según las condiciones de límite de funcionamiento de cada modelo. Con excepción de todos los otros modelos de la gama (instalables de pared alta o baja), Unico Easy pueden instalarse solo abajo.

	CODIGO	DESCRIPCIÓN
	<b>B1015</b>	<b>Kit Wi-Fi</b> Tarjeta de interfaz Wi-Fi/Bluetooth. Compatible con: Unico Air, Unico Art, Unico R.
	<b>B1014</b>	<b>Interfaz serial</b> Interfaz para recibir controles inalámbricos (temperatura deseada, velocidad de ventilación, funcionamiento del deflector de aire y función de cambio de aire) o a través de contactos (modo de funcionamiento Refrigeración o Calefacción, velocidad de ventilación). Entrada de contacto de presencia o modo Sleep. Salida de alarmas en caso de mal funcionamiento. Compatible con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	<b>B1012</b>	<b>Mando de mur inalámbrico</b> Control de pared alimentado por batería, para enviar controles inalámbricos (temperatura deseada, velocidad de ventilación, funcionamiento del deflector de aire). Compatible con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	<b>B0776</b>	<b>Panel de cierre para estructura empotrada</b> Diseñado para integrar plenamente el producto en la arquitectura del edificio. Solo compatible con Unico Air.
	<b>B0775</b>	<b>Kit encofrado para empotrado</b> Se suministra para una instalación rápida y ya está previamente perforado para la instalación del producto. Compatible solo con Unico Air.
	<b>B0565</b>	<b>Kit instalación para Ø 200 mm</b> Kit de instalación para Unico: plantilla de instalación a escala 1:1, abrazadera de sujeción, chapas universales de PP, par de bridas internas Ø 200 mm, par de rejillas externas plegables Ø 200 mm, par de tapones. Compatible con: Unico Art, Unico R y Unico Twin.
	<b>B0984</b>	<b>Kit predisposición agujeros diámetro 200 mm</b> Kit para la preparación de agujeros de diámetro 200 mm, equipado con un par de rejillas plegables de 200 mm, un par de bridas internas de 200 mm, un par de láminas universales de PP, calibradores de cada modelo compatible (no incluye soportes, que están incluidos en el embalaje de la máquina). Compatible con: Unico Next, Unico Art, Unico Twin y Unico R.
	<b>B0564</b>	<b>Kit de rejillas - diámetro 160 mm</b> Par de bridas internas de Ø 160 mm, par de rejillas plegables externas de Ø 160 mm. Compatible con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy y Unico R.
	<b>B0620</b>	<b>Cable calentador</b> Evita la formación de hielo en la bandeja de recolección de condensación. Compatible con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin y Unico R.
	<b>B0753</b>	<b>Kit protección lluvia 200 mm</b> Kit de protección contra la lluvia para instalar en la pared externa para proteger los agujeros (para la instalación en condiciones climáticas extremas). Diseñado para rejillas de Ø 200 mm. Producto solo disponible bajo pedido. El paquete contiene 2 elementos (1 para cada agujero). Compatible con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy e Unico R.

# Líneas guía para la instalación

Las principales reglas a seguir

## 1. Ningún área mínima de instalación según la norma IEC 60335-2-40

Con referencia a la norma IEC 60335-2-40, todos los modelos de Unico presentes en este catálogo pueden ser instalados libremente en el interior de cada local, en todas las alturas y sin límites de área transitable.



## Profundización gas R290 (A3) según la norma IEC 60335-2-40

La norma IEC 60335-2-40 proporciona el método para calcular el área mínima en la que es posible instalar aires acondicionados que contengan gas refrigerante de tipo A3. Aires acondicionados fijos que contienen cargas de R290 superiores a 152 g, requieren una verificación del área transitable del local de instalación:

- mientras más elevada sea la cantidad de carga de refrigerante, más grande debe ser el local;
- mientras más baja sea la altura de instalación de la máquina más grande debe ser el local.

La tabla que se encuentra a continuación muestra las áreas mínimas transitables de las habitaciones en las cuales se pueden instalar las máquinas, en función de la altura de instalación y de los gramos de carga de refrigerante (que van desde 152 g a 988 g). Áreas inferiores a las indicadas no permiten la instalación del aire acondicionado en el local considerado, a menos que se adopten precauciones adicionales previstas por la norma IEC 60335-2-40 (como sensores de gas, ventilación adicional, etc.).

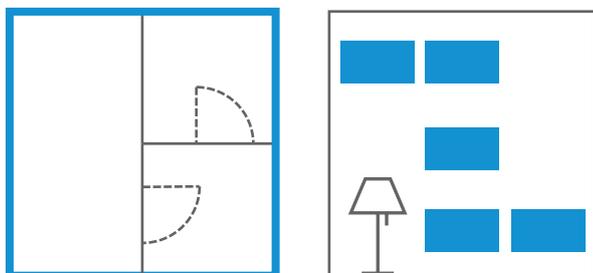
Áreas mínimas transitables del local para gas R290		Altura de instalación del aire acondicionado			
		0,6m	1,0m	1,8m	2,2m
Carga de gas del aire acondicionado	≤ 152 g (Unico con R290)	Libera	Libera	Libera	Libera
	153 g	37 m <sup>2</sup>	13 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>
	220 g	76 m <sup>2</sup>	28 m <sup>2</sup>	8 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>
	290 g	133 m <sup>2</sup>	48 m <sup>2</sup>	15 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>

**Nota:** las verificaciones caso por caso deben ser realizadas por el instalador encargado de la instalación del aire acondicionado.

Los climatizadores Unico con gas R290, presentes en este catálogo, tienen cargas inferiores a 152 g: por lo tanto, no es necesario realizar ninguna verificación de área mínima de instalación y pueden ser instalados en el interior de cada local, en todas las alturas y sin límites de área transitable.

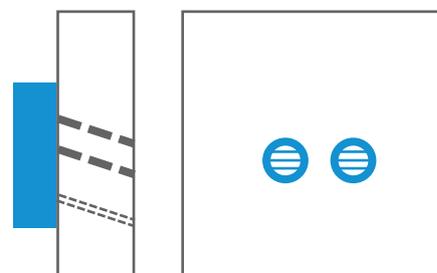
## 2. A lo largo del perímetro, arriba o abajo

Unico puede instalarse a lo largo de toda la pared perimetral de la casa, cerca del suelo o del techo, en el centro de la pared o en las esquinas de la habitación (con excepción de los modelos Unico Easy, instalables exclusivamente en suelo). Verificar en el manual específico de cada modelo las distancias a respetar y las modalidades de instalación.



## 3. En el exterior, solo 2 orificios

El funcionamiento de Unico requiere la ejecución de dos orificios en la pared (160-200 mm), colocados como se indica en la plantilla de perforación, que pueden descargarse en el área download del sitio [www.olimpiasplendid.es](http://www.olimpiasplendid.es). En los modelos con bomba de calor (versiones HP) siempre es necesario realizar un tercer orificio pequeño, para la descarga de la condensación. Los modelos de Unico, precedentemente instalados, pueden sustituirse fácilmente, gracias al mantenimiento de la misma distancia entre ejes de los orificios de entrada y salida del aire. Utilizar las plantillas de perforación para efectuar las comprobaciones necesarias propedeúicas para la instalación.

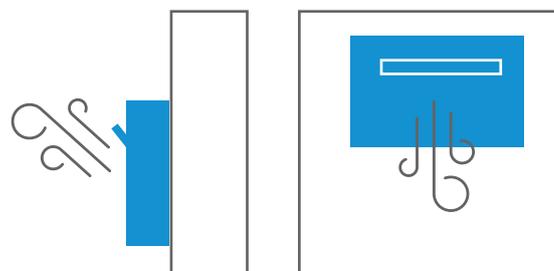


## 4. Descarga de la condensación: cuando sea necesaria

Para todas las versiones HP es obligatorio realizar la descarga de la condensación (menos en el caso en que se configure en fase de instalación el funcionamiento en "SOLO FRÍO", opción válida solo para el modelo Unico Next PVAN). Todas las versiones SF pueden evitar la descarga de la condensación, siempre que se cumplan las condiciones indicadas en los manuales de instalación del modelo específico (en primer lugar, que la temperatura del aire exterior debe ser superior a +23°C durante la fase de enfriamiento).

## 5. Tapa regulada para un mejor confort

En función del tipo de instalación escogida es necesario optimizar la distribución del aire en ambiente, configurando correctamente la apertura de la tapa (véanse las instrucciones del manual en el apartado "Configuración de la instalación alta/baja").



## Wi-Fi Control

### Profundización en el control desde smartphone y tableta

Los climatizadores sin unidad externa Unico pueden ser fácilmente controlados, dentro y fuera de casa, incluso desde smartphone y tableta. Para activarlos y configurar las principales funciones basta con descargar la aplicación iOS o Android compatible con el propio modelo de climatizador y, en el caso en que el wi-fi no esté integrado, pida la instalación de la tarjeta de interfaz dedicada (cód. B1015 opcional).



#### Olimpia Splendid Unico

Es la aplicación disponible para los modelos Unico Air, Unico Art y Unico R, en combinación a la tarjeta de interfaz dedicada (cód. B1015).



#### OS Home

Es la aplicación disponible para la nueva generación de climatizadores, con wi-fi integrado, Unico Next.



Todas las aplicaciones permiten gestionar uno o varios climatizadores sin unidad externa instalados en casa, visualizar la temperatura ambiente o configurar las principales modalidades (enfriamiento, calefacción, deshumidificación, ventilación), así como programar los temporizadores de encendido y apagado.

Descubre en el sitio de internet [Olimpiaspplendid.it](http://Olimpiaspplendid.it) las nuevas potencialidades de gestión y control remoto de las versiones con Wi-Fi integrado Unico Next.



# Unico empotrado

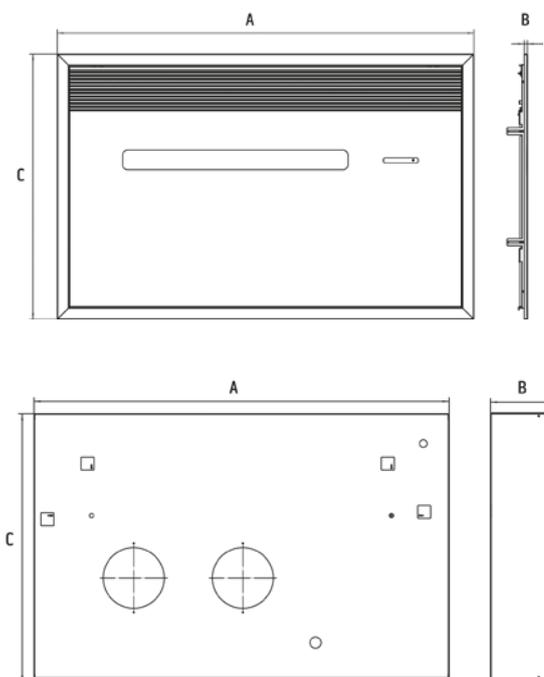
Cómo hacer invisible el climatizador, fuera y dentro de casa

## Compatibles con todos los modelos Unico Air

Unico Air es el climatizador sin unidad exterior más sutil de siempre. El espesor reducido (solo 16 cm) lo hace perfecto para una instalación empotrada, que haga al climatizador invisible, tanto fuera como dentro. Con el uso del panel frontal especial y del encofrado, esconder completamente los dispositivos para el confort doméstico será finalmente posible.

PANEL EMPOTRABLE		
A	B	C
1173 mm	9 mm	754 mm

ENCOFRADO PARA EMPOTRADO		
A	B	C
1114 mm	171 mm	725 mm



NEW

Italian design by:



# UNICO NEXT

## El más silencioso, con motor inversor y gas R290

Cod. 02456



**DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN** 

Obligatorio (menos cuando se configura, en fase de instalación, la modalidad "SOLO FRÍO").



### SILENT MODE

Con la función Silent Mode activa (compresor encendido), alcanza al máximo los 30 dB(A).



### SYNC POWER SYSTEM

El nuevo compresor Twin Rotary y la electrónica de última generación están sincronizados para obtener el mejor confort acústico, en cada condición de funcionamiento.



### REFRIGERANTE NATURAL

Utiliza el refrigerante R290, con GWP casi próximo al cero, para un impacto ambiental reducido.



### EMBALAJE ECO-FRIENDLY

Embalaje 100% reciclable, de cartón certificado FSC, y libre de plástico al 98%.

### CARACTERÍSTICAS

Potencia máx: 2,5 kW  
 Disponible en la versión HP (bomba de calor). En ausencia de descarga de la condensación, es posible configurar la máquina, en fase de instalación, en la versión "SOLO FRÍO", desactivando la función calefacción. Siempre que sea necesario, también es posible configurarla en "SOLO CALIENTE", desactivando la función enfriamiento.  
 Clase de enfriamiento: **A**  
 Gas refrigerante: R290  
 Layout interno de la máquina racionalizado y optimizado para un mantenimiento fácil.  
 Amplia tapa para una difusión homogénea del aire en el ambiente  
 Equipado con filtro electrostático y filtro de carbones activados  
 Pantalla retroiluminada con mandos táctiles a bordo de la máquina.  
 Contacto on/off para habilitación o energy boost.  
 Está presente una puerta RS485 preparada para el control del aire acondicionado con BMS externos en lenguaje Modbus RTU.

### FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**  
**Función Economy:** permite ahorrar energía optimizando automáticamente el rendimiento de la máquina  
**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.  
**Función Silent Mode:** modo que ajusta la máquina al nivel de ruido más bajo. El compresor y los ventiladores están configurados para llevar la presión sonora a solo 30 dB(A).  
**Temporizador 24h**



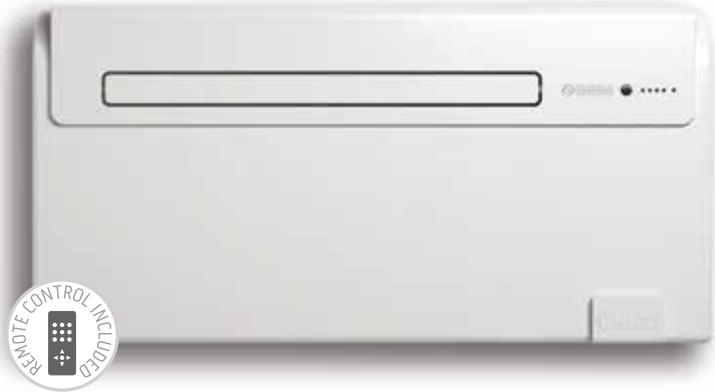


# UNICO AIR

El más fino (solamente 16 cm de grosor)

Cod. 01503

Cod. 01504



**DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN**  
Obligatorio para la versión HP.



### SLIM DESIGN

Toda la tecnología de Unico en tan sólo 16 cm de espesor. Unico Air es el climatizador sin unidad exterior más fino de siempre.



### SILENT SYSTEM

Gracias a materiales fonoabsorbentes y antivibrantes, la presión sonora desciende hasta 27 dB(A)\*



### PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



### BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y sustituir la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla (sólo versión HP).

### CARACTERÍSTICAS

Potencia: 1,8 kW  
Disponible en las versiones: SF (Solo Frío) —HP (Bomba de Calor)  
Clase en enfriamiento **A**  
Gas refrigerante R410A  
Amplia tapa para una difusión homogénea del aire en el ambiente  
Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).  
Mando a distancia multifunción

### FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción (solo HP), deshumidificación y ventilación**  
**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.  
**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.  
**Función de descarga de la condensación:** descarga automática en modo de refrigeración.  
**Temporizador 24 h**

\* Medición en cámara semianecoica a 2m de distancia solo ventilación.

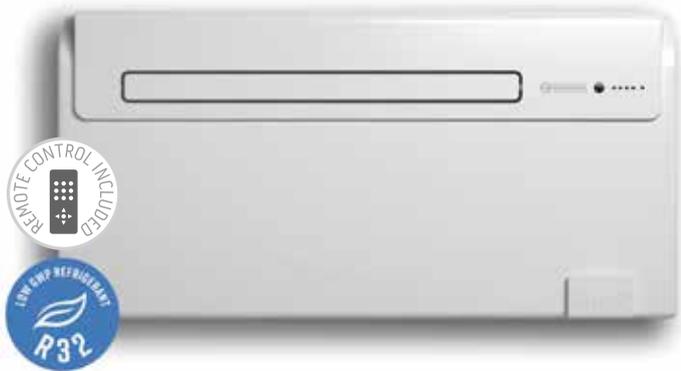




# UNICO AIR

## El más fino, con motor inverter y gas R32

Cod. 02237



**DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN**  
Obligatorio para la versión HP.



### SLIM DESIGN

Toda la tecnología de Unico en tan sólo 16 cm de espesor. Unico Air es el climatizador sin unidad exterior más fino de siempre.



### SILENT SYSTEM

Gracias a materiales fonoabsorbentes y antivibrantes, la presión sonora desciende hasta 27 dB(A)\*



### GAS DE BAJO GWP

Utiliza refrigerante R32: más eficiente y con un efecto invernadero reducido en casi un 70% (en comparación con el R410A).



### INVERTER TECHNOLOGY

La velocidad del motor es regulada constantemente en función de la temperatura configurada, para optimizar los consumos energéticos.

### CARACTERÍSTICAS

- Potencia Máx: 2,4 kW
- Disponible en la version HP (Bomba de Calor)
- Clase en enfriamiento **A**
- Gas refrigerante R32
- Amplio tapa para una difusión homogénea del aire en el ambiente
- Sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).
- Mando a distancia multifunción

### FUNCIONES

- Refrigeración, calefacción (solo HP), deshumidificación y ventilación**
- Función Economy:** permite ahorrar energía optimizando automáticamente el rendimiento de la máquina
- Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.
- Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.
- Temporizador 24 h**

\* Medición en cámara semianecoica a 2m de distancia solo ventilación.



# UNICO ART

## 2.7 kW de potencia

Cod. 02136

Cod. 02137



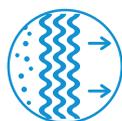
### DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN

Obligatorio para la versión HP.



### DISEÑO ITALIANO

Diseñado por el estudio italiano Ercoli + Garlandini, destaca por sus líneas suaves, con sabor retro, combinado con una textura con una fuerte personalidad.



### PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



### BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y sustituir la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla (sólo versión HP).

### CARACTERÍSTICAS

Potencia: 2,7 kW  
 Disponible en las versiones: SF (Solo Frío) – HP (Bomba de Calor)  
 Clase en enfriamiento **A**  
 Gas refrigerante R410A  
 Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).  
 Mando a distancia multifunción

### FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción (solo HP), deshumidificación y ventilación**  
**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.  
**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.  
**Función de drenaje de condensados:** drenaje automático en modo refrigeración.  
**Temporizador 24 h**



# UNICO ART

Hasta 3.0 kW de potencia, con motor inverter

Cod. 02121

Cod. 02120



## DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN

Obligatorio para la versión HP.



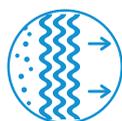
### GAS REGENERADO

El gas R410A regenerado es un refrigerante idéntico al original, pero recuperado de sistemas existentes. Para una economía siempre, más circular



### INVERTER TECHNOLOGY

La velocidad del motor es regulada constantemente en función de la temperatura configurada, para optimizar los consumos energéticos.



### PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



### BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y sustituir la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla (sólo versión HP).

### CARACTERÍSTICAS

Potencia Máx: 3,0 kW

Disponible en las versiones: SF (Solo Frío) – HP (Bomba de Calor)

Clase en enfriamiento **A**

Gas refrigerante R410A regenerado

Amplia tapa para una difusión homogénea del aire en el ambiente

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).

Mando a distancia multifunción

### FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción (solo HP), deshumidificación y ventilación**

**Función Economy:** permite ahorrar energía optimizando automáticamente el rendimiento de la máquina

**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Temporizador 24 h**

\* Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088.



# UNICO TWIN

El sistema para climatizar dos ambientes simultáneamente sin unidades exteriores

Cod. 02207

Cod. 01996



**DESCARGA DE LA  
CONDENSACIÓN**  
Obligatorio.



## DISEÑO ITALIANO

Diseñado por el estudio italiano Ercoli + Garlandini, destaca por sus líneas suaves, con sabor retro, combinado con una textura con una fuerte personalidad.



## TWIN TECHNOLOGY

Dos unidades, conectadas por un circuito frigorífico, que pueden utilizarse simultáneamente o por separado.



## PURE SYSTEM

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y sustituir la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla (sólo versión HP).

## CARACTERÍSTICAS

Funcionamiento autónomo o combinado: si se escoge el funcionamiento contemporáneo las dos unidades comparten la potencia disponible. Disponible en las versiones: HP (Bomba de Calor)

Clase en enfriamiento **A**

Gas refrigerante R410A

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores).

Doble mando a distancia multifunción

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**

**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Temporizador 24 h**

\* En el funcionamiento contemporáneo las unidades internas están forzadas a la velocidad mínima.



# UNICO EASY

Climatizador sin unidad exterior en formato consola.

Cod. 02036

Cod. 02037



## DESCARGA DE LA CONDENSACIÓN

Obligatorio para la versión HP.



### PIES DE APOYO

Se suministra con dos pies de apoyo para un posicionamiento más estable



### TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control digital de última generación, para un control de precisión en todas las funciones.



### BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y sustituir la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla (sólo versión HP).

## CARACTERÍSTICAS

Potencia: 2,0 kW

Disponible en las versiones: SF (solo frío) – HP (bomba de calor)

Clase de enfriamiento: **A**

Gas refrigerante: R410A

Instalación en el suelo

Pantalla táctil de control incorporado

Mando a distancia multifunción

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción (solo HP), deshumidificación y ventilación**  
**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Temporizador 24 h**



# UNICO R

Con resistencia auxiliar, para los climas más fríos

Cod. 01495

Cod. 01496



**DESCARGA DE LA  
CONDENSACIÓN**  
Obligatorio.



## GAS REGENERADO

El gas R410A regenerado es un refrigerante idéntico al original, pero recuperado de sistemas existentes. Para una economía siempre, más circular



## +2 KW BACKUP AUXILIAR

Unico R está diseñado para las temperaturas más rígidas. Cuando las temperaturas del ambiente externo son inferiores a 2°C, la modalidad calefacción se obtiene mediante la activación de las resistencias eléctricas y solo del ventilador. Para temperaturas superiores a 2°C, la calefacción se obtiene mediante bomba de calor. La gestión de una o de la otra modalidad es completamente automática.



## BOMBA DE CALOR

Climatización en bomba de calor. Gracias a esta función, es posible calentar y reemplazar la calefacción tradicional en las temporadas intermedias o potenciarla.

## CARACTERÍSTICAS

Dos modelos de potencia: 2,3 kW - 2,7 kW

Disponible en las versiones: HP (Bomba de Calor)

Clase en enfriamiento **A**

Gas refrigerante R410A regenerado

Recomendada instalación abajo, para una mejor distribución del aire

Dotado de sistema de filtración múltiple que combina el filtro electrostático (con función anti-polvo) y filtro de carbones activos (eficaz contra los malos olores). Mando a distancia multifunción

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**

**Función Auto:** modula los parámetros de funcionamiento en función de la temperatura ambiente.

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Temporizador 24 h**



# Climatizadores y bombas de calor aire-aire sin unidad externa

NEW

			Unico Next 10 HP PVAN	Unico Air 8 SF	Unico Air 8 HP	Unico Air 10 HP EVA
CÓDIGO PRODUCTO			02456	01503	01504	02237
EAN CÒDIGO			8021183024562	8021183015034	8021183015041	8021183022377
Potencia refrigeración (mín/máx)		KW	1,0 / 2,5	-	-	1,9/2,4
Potencia calefacción (mín/máx)		KW	1,0 / 2,3	-	-	1,8/2,3
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	KW	2,1	1,8	1,8	2,2
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	KW	1,7	-	1,7	2,1
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	KW	0,8	0,7	0,7	0,8
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	4,7	3,1	3,1	4,7
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	KW	0,5	-	0,5	0,7
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	3,4	-	2,5	3,4
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		3,1	-	3,1	3,1
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A	A	A	A
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			A	-	A	A
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	14	14,0	14,0	33
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	0,8	0,7	0,7	0,8
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	0,5	-	0,5	0,7
Silent mode Capacidad refrigeración		KW	1,4	-	-	-
Silent mode Capacidad calefacción		KW	1,4	-	-	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		KW	0,3 / 1,1	-	-	0,7/1,1
Consumo en refrigeración (min/max)		A	2,5 / 7,2	-	-	3,7/5,3
Potencia absorbida en calefacción (min/max)		KW	0,3 / 1,0	-	-	0,5/0,8
Consumo máximo en calefacción (min/max)		A	2,1 / 5,9	-	-	2,5/4,6
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		KW	-	-	-	-
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	-	-
Capacidad de deshumidificación		l/h	0,7	0,6	0,6	0,8
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	380/270/195	215/180/150	215/180/150	235/180/150
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	380/270/195	-	215/180/150	190/170/150
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico		m³/h	-	-	-	-
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)		m³/h	650/350	380	380	380/190
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)		m³/h	650/350	-	380	380/190
Velocidad de ventilación interior			3	3	3	3
Velocidad de ventilación exterior			6	1	1	2
Diámetro orificios pared **	mm		162/202	162	162	162
Resistencia eléctrica de calefacción			-	-	-	-
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		1015 x 540 x 180	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		1100 x 605 x 290	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (sin embalaje)	kg		41	37	37	39
Peso (con embalaje)	kg		43	41	41	43
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)	dB(A)		26-40	27-38	27-38	27-38
Nivel presión sonora Silent Mode	dB(A)		30	-	-	-
Grado de protección de las carcasas			IP 20	IP 20	IP 20	IP20
Gas refrigerante*	Tipo		R290	R410A	R410A	R32
Potencial calefacción global	GWP		3	2088	2088	675
Carga gas refrigerante	kg		0,145	0,47	0,47	0,37
Máx. presión de ejercicio	MPa		3,1	4,20	4,20	4,28
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

## CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C	DB 18°C	DB 18°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 27°C	DB 27°C	DB 27°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-	-	-
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	-	-	-
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511 - MODO CALEFACCIÓN: Temperatura: ambiente externo DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO REFRIGERACIÓN: Temperatura ambiente externo DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

(2) Declaración de datos de pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima en solo ventilación.

\* Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088

\*\* Máquina suministrada con rejillas para orificios de pared de 202 mm. Siempre que sean necesario para la sustitución de un viejo Unico, la máquina puede ser instalada también con orificios de 162 mm de diámetro.

			Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
CÓDIGO PRODUCTO			02136	02137	02121	02120
EAN CÓDIGO			8021183021363	8021183021370	8021183021219	8021183021202
Potencia refrigeración (mín/máx)		kW	-	-	1,8 / 3,0	1,8 / 3,0
Potencia calefacción (mín/máx)		kW	-	-	-	1,8 / 3,1
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW				
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-		-	
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	1,0	1,0	1,0	1,0
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	4,3	4,3	-	4,60
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	0,8	-	0,8
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-	3,3	-	3,80
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	3,1	-	3,1
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)						
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-		-	
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	14,0	14,0	29	29
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	1,0	1,0	1,0	1,0
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	-	0,8	-	0,8
Silent mode Capacidad refrigeración			-	-	-	-
Silent mode Capacidad calefacción			-	-	-	-
Tensión de alimentación	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		kW	-	-	0,6 / 1,4	0,6 / 1,4
Consumo en refrigeración (min/max)		A	-	-	2,7 / 6,4	2,7 / 6,4
Potencia absorbida en calefacción (min/max)		kW	-	-	-	0,5 / 1,3
Consumo máximo en calefacción (min/max)		A	-	-	-	2,4 / 5,9
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		kW	-	-	-	-
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	-	-
Capacidad de deshumidificación	l/h		0,9	1,1	1,1	1,1
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)	m³/h		490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)	m³/h		-	450 / 400 / 330	-	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico	m³/h		-	-	-	-
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)	m³/h		520 / 350	500 / 340	520/350	500 / 340
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)	m³/h		-	500 / 340	-	500 / 340
Velocidad de ventilación interior			3	3	3	3
Velocidad de ventilación exterior			3	3	6	6
Diámetro orificios pared **	mm		162/202	162/202	162 / 202	162 / 202
Resistencia eléctrica de calefacción			-	-	-	-
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 506 x 229	902 x 506 x 229
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		980 x 610 x 350			
Peso (sin embalaje)	kg		40	40	39	40
Peso (con embalaje)	kg		44	44	43	43
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)	dB(A)					
Nivel presión sonora Silent Mode			-	-	-	-
Grado de protección de las carcasas			IP20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A regenerado	R410A regenerado
Potencial calefacción global	GWP		2088	2088	2088	2088
Carga gas refrigerante	kg		0,54	0,55	0,57	0,58
Máx. presión de ejercicio	MPa		3,6	3,6	4,15	4,15
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C	DB 18°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 27°C	DB 27°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-	-
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	-	-
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	DB -15°C	DB -15°C

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511 - MODO CALEFACCIÓN: Temperatura: ambiente externo DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO REFRIGERACIÓN: Temperatura ambiente externo DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

(2) Declaración de datos de pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima en solo ventilación.

\* Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088

\*\* Máquina suministrada con rejillas para orificios de pared de 202 mm. Si es necesario para la sustitución de un viejo Unico, la máquina también puede instalarse con orificios de 162 mm de diámetro.

			Unico Twin Master 12 HP RFA	Unico Twin Wall S1
CÓDIGO PRODUCTO			02207	01996
EAN CÓDIGO			8021183022070	8021183019964
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW	2,6	2,5
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	2,5	2,2
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,9	0,9
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	4,3	4,2
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	0,8	0,7
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	3,5	3,2
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,7	-
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		3,1	-
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)			A	-
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			A	-
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	14,0	-
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	-
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	0,9	-
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	0,8	-
Tensión de alimentación		V-F-Hz	230-1-50	-
Tensión de alimentación mínima/máxima		V	198 / 264	-
Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)		W	1200	1200
Consumo máximo en refrigeración (1)		A	5,4	5,4
Potencia máxima absorbida en calefacción (1)		W	1080	1080
Consumo máximo en calefacción (1)		A	4,8	4,8
Capacidad de deshumidificación		l/h	1,1	1,0
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	490 / 430 / 360	310 / 230 / 180
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	450 / 400 / 330	470 / 360 / 310
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Velocidad de ventilación interior			3	3
Velocidad de ventilación exterior			3	-
Diámetro orificios pared **		mm	162/202	-
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	902 x 516 x 229	805 x 285 x 194
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	980 x 610 x 350	870 x 360 x 270
Peso (sin embalaje)		kg	40,5	7,5
Peso (con embalaje)		kg	44,0	9,6
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)		dB(A)	33-42	25-36
Grado de protección de las carcassas			IP 20	IP X1
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	-
Potencial calefacción global	GWP		2088	-
Carga gas refrigerante		kg	0,78	-
Cable de conexión (Nº polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1
Diámetro tubo línea de conexión líquido		inch - mm	-	1/4 - 6,35
Tubo línea de conexión gas		inch - mm	-	3/8 - 9,52
Longitud de los tubos (máx.)		m	-	10
Desnivel máximo		m	-	5

#### CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 35°C - WB 24°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	DB 18°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 27°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	-
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración	DB 43°C - WB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración	-
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción	DB 24°C - WB 18°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción	DB -10°C

El rendimiento y el funcionamiento óptimo están garantizados con las unidades funcionando alternativamente.

\* Aparato no sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088

El rendimiento se mide con una longitud de tubería de gas de 5 m.

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511 - MODO CALEFACCIÓN: Temperatura: ambiente externo DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO REFRIGERACIÓN: Temperatura ambiente externo DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

(2) Declaración de datos de pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima en solo ventilación.

\* Aparato no sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088

\*\* Máquina suministrada con rejillas para orificios de pared de 202 mm. Si es necesario para la sustitución de un viejo Unico, la máquina también puede instalarse con orificios de 162 mm de diámetro.

			Unico Easy S1 SF	Unico Easy S1 HP	Unico R 10 HP	Unico R 12 HP
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			02037	02036	01495	01496
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183020373	8021183020366	8021183014952	8021183014969
Potencia refrigeración (mín/máx)		kW	-	-	-	-
Potencia calefacción (mín/máx)		kW	-	-	-	-
Capacidad nominal de refrigeración (1)	Pdesignc	kW				
Capacidad nominal de calefacción (1)	Pdesignc	kW	-			
Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)	PEER	kW	0,8	0,8	0,9	1,0
Absorción nominal para la refrigeración (1)		A	3,45	3,45	3,70	4,30
Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)	PCOP	kW	-	0,7	0,7	0,8
Absorción nominal para la calefacción (1)		A	-	3,00	3,0	3,3
Índice de eficiencia nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente de eficiencia nominal (1)	COPd		-	2,7	3,1	3,1
Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)						
Clase de eficiencia energética en calefacción (1)			-			
Consumo de energía en el "termostato off"	PTO	W	1,0	1,0	14,0	14,0
Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función refrigeración	QDD	kWh/h	0,8	0,8	0,9	1,0
Consumo de energía para aparatos de conducto doble (1) - función calefacción	QDD	kWh/h	-	0,7	0,7	0,8
Tensión de alimentación	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensión de alimentación mínima/máxima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potencia máxima absorbida en refrigeración		kW	1,027	1,036	0,9	1,1
Consumo máximo en refrigeración		A	5,46	5,55	3,9	4,8
Potencia máxima absorbida en calefacción		kW	-	1,036	0,9	1,1
Absorción máxima en modalidad calefacción		A	-	5,6	3,8	4,7
Potencia máxima absorbida con radiador eléctrico		kW	-	-	2,0	2,0
Consumo máximo con radiador eléctrico		A	-	-	8,7	8,7
Capacidad de deshumidificación		l/h	2,2	2,2	0,9	1,1
Caudal de aire ambiente en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	405 / 370 / 335	405 / 370 / 335	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Caudal de aire ambiente en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	-	405 / 370 / 335	410 / 350 / 270	490 / 400 / 330
Caudal de aire ambiente con radiador eléctrico		m³/h	-	-	490	490
Caudal de aire exterior en refrigeración (máx/mín)		m³/h	505 / 0	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Caudal de aire exterior en calefacción (máx/mín)		m³/h	-	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Velocidad de ventilación interior			3	3	3	3
Velocidad de ventilación exterior			2	2	3	3
Diámetro orificios pared **		mm	162	162	162/202	162/202
Resistencia eléctrica de calefacción			-	-	2000	2000
Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm		693 x 665 x 276	693 x 665 x 276	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm		770 x 865 x 421	770 x 865 x 423	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (sin embalaje)	kg		36	35,6	40	40
Peso (con embalaje)	kg		41	40,9	44	44
Nivel interior de potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	60	56	57
Nivel interior de presión sonora (mín/máx) (2)		dB(A)	-	-		
Grado de protección de las carcacas			IP X0	IPX0	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A regenerado	R410A regenerado
Potencial calefacción global	GWP		2088	2088	2088	2088
Carga gas refrigerante	kg		0,51	0,515	0,65	0,55
Máx. presión de ejercicio	MPa		4,2	4,2	3,6	3,6
Cable de conexión (N° polos x sección mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

**CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO**

Temperaturas ambiente interior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 32°C – WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	DB 18°C	DB 18°C
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 27°C	DB 27°C
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	-	-
Temperaturas ambiente exterior	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración</b>	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	<b>Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración</b>	-	-
	<b>Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	<b>Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción</b>	DB -5°C	DB -15°C

(1) Condiciones de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511 - MODO CALEFACCIÓN: Temperatura: ambiente externo DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO REFRIGERACIÓN: Temperatura ambiente externo DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

(2) Declaración de datos de pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima en solo ventilación.

\* Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 2088.

\*\* Unico R es suministrada con rejillas para orificios de pared de 202 mm. Si es necesario para la sustitución de un viejo Unico, la máquina también puede instalarse con orificios de 162 mm de diámetro.





## **SPLIT**

Sistemas de climatización  
mono y multisplit



## Tratamiento del aire completo

Mucho más que climatizadores: recambian y purifican el aire, para un bienestar que se respira

### Las tecnologías para mejorar la calidad del aire interior

Pasamos hasta el 90 % de nuestro día en interiores y el aire que respiramos en nuestros hogares afecta a nuestra salud y al bienestar de toda la familia. Una buena calidad del aire interior es, por tanto, parte integrante de un hogar confortable, saludable y seguro, y el desarrollo tecnológico de Olimpia Splendid está orientado a transformar los climatizadores en dispositivos de tratamiento del aire cada

vez más avanzados.

Es por esto que las unidades internas de los climatizadores Olimpia Splendid están equipados con sistemas de filtrado avanzados, que permiten reducir la concentración de las micro-partículas (hasta los PM 2.5) y donde sea posible, también la recirculación adecuada de aire.



		9/10	12	18	24
MONOSPLIT	NEW	 <b>ALYSEA E INVERTER 9</b> (OS-C/SEAAH09EI)	 <b>ALYSEA E INVERTER 12</b> (OS-C/SEAAH12EI)		
		 <b>MYSTRAL E INVERTER 9</b> (OS-C/SEMLH09EI)	 <b>MYSTRAL E INVERTER 12</b> (OS-C/SEMLH12EI)	 <b>MYSTRAL E INVERTER 18</b> (OS-C/SEMLH18EI)	 <b>MYSTRAL E INVERTER 24</b> (OS-C/SEMLH24EI)
		 <b>ARYAL S1 E INVERTER 10 C</b> (OS-K/SEAPH10EI)	 <b>ARYAL S1 E INVERTER 12 C</b> (OS-K/SEAPH12EI)	 <b>ARYAL S1 E INVERTER 18 C</b> (OS-K/SEAPH18EI)	 <b>ARYAL S1 E INVERTER 24 C</b> (OS-K/SEAPH24EI)
MULTISPLIT	NEW	 <b>ARYAL E DUAL INVERTER 14</b> UE OS-CAAMH14EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI	 <b>ARYAL E DUAL INVERTER 18</b> UE OS-CAAMH18EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI	 <b>ARYAL E TRIAL INVERTER 21</b> UE OS-CAAMH21EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI	

En la página 62 es posible descargar la tabla de combinaciones posibles de unidades externas Aryal S2 Multisplit y unidades internas correspondientes, disponibles también en el área de descargas del sitio web [Olimpiasplesid.com](http://Olimpiasplesid.com)

Climatizadores con wi-fi integrado

Clases de eficiencia energética en refrigeración, según las condiciones de límite de funcionamiento de cada modelo.

# Wi-fi incluido en todos los modelos

Sin instalación, gran facilidad de configuración

Para gestionar el climatizador desde el smartphone, todos los climatizadores Olimpia Splendid están equipados con conectividad wi-fi (integrada en las unidades interiores Alysea y Mystral e incluida mediante un sencillo kit en el resto de unidades). Gracias a la conexión wi-fi (que no necesita de la configuración del router), es posible gestionar el climatizador incluso en remoto, fuera de casa, tramite la red 3G y 4G del propio smartphone.



## OS Comfort

Memoria USB incluida para la conexión wi-fi, compatible con los modelos de la gama Aryal mono y multisplit.



## OS Home

Wi-Fi integrado, compatible con los modelos de la gama Alysea y Mystral.



## Características app

Disponible para iPhone e iPad con Sistema Operativo IOS y para smartphone y tablet con Sistema Operativo Android (indicación de compatibilidad disponible en Apple Store y Google Play). Permite gestionar uno o más climatizadores.

## Funcionalidad app

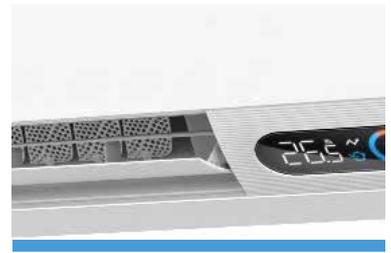
- Configurables todas las modalidades: calefacción, refrigeración, deshumidificación, solo ventilación
- Configurables también las funciones especiales: tapa motorizada, temporizador semanal, compartición de dispositivo
- Visualización de la temperatura ambiente



NEW

# ALYSEA E

## El monosplit inverter especializado en el clima interior



### ALTA EFICIENCIA

Gas refrigerante R32 de alto rendimiento y máxima eficiencia tecnológica, hasta la clase energética A+++.



### FRESH AIR TECHNOLOGY

Aire de renovación con un caudal de 60 m3/h capaz de purificar una habitación de 36 m³ en 36 minutos.



### FILTRADO AVANZADO Y QUALITY DISPLAY

El aire fresco pasa a través de 4 capas de filtrado y la pantalla muestra en tiempo real la calidad del aire en la habitación, detectando los compuestos orgánicos volátiles PM 2.5



### ESTERILIZACIÓN A 56 °C

Ciclos de esterilización a alta temperatura del evaporador para evitar la proliferación de bacterias y mejorar la calidad del aire.

### CARACTERÍSTICAS

Tecnología inverter de alto rendimiento y gas refrigerante R32  
Clase de eficiencia energética A+++ en modo de enfriamiento  
Mando a distancia incluido  
Tratamiento Golden Fin en la batería de la unidad exterior, para evitar la corrosión por agentes atmosféricos y mejorar la eficiencia del rendimiento.

### FUNCIONES

- Enfriamiento, calefacción, deshumidificación y ventilación**
- Funciones Temporizador, Auto, Eco, Sleep, Silen, Turbo y Auto-Restart**
- 4 niveles de filtración:** filtro primario, filtro de alta densidad, filtro Hepa11, filtro de iones de plata.
- Función Follow Me:** detección precisa de la temperatura en el punto en el que se encuentra el mando a distancia.
- Función Gentle Wind:** flujo de aire gentil para evitar las corrientes directas gracias a los 1100 microporos presentes en las aletas internas.
- Función Swing:** regula automáticamente el flujo de aire (horizontal y vertical).
- Función Auto-Diagnóstico:** en caso de avería, la pantalla muestra el código de error.
- Alarma limpieza filtros:** la pantalla muestra la alarma de sustitución y limpieza de filtros.
- Smart Light Sensor:** una vez apagada la luz de la habitación, la pantalla se apaga automáticamente.



# MYSTRAL E

Monosplit inverter de pared alta



## ALTA EFICIENCIA

Gas refrigerante R32 de alto rendimiento y máxima eficiencia tecnológica para alcanzar la clase energética A++.



## ESTERILIZACIÓN A 56 °C

Ciclos de esterilización a alta temperatura del evaporador para evitar la proliferación de bacterias y mejorar la calidad del aire.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.



## FLUJO DE AIRE INTELIGENTE

Distribuye el aire de forma diferente según la estación del año y modifica rápidamente la temperatura en la habitación.

## CARACTERÍSTICAS

Tecnología inverter de alto rendimiento

Gas refrigerante R32

Clase de eficiencia energética A++ en modo de enfriamiento

Filtro antipolvo

Mando a distancia incluido

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**

**Funciones Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent y Turbo**

**Función Follow me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Funciones Swing:** oscilación de la tapa para una mejor difusión del aire en la habitación.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

**Función Auto-Diagnóstico:** en caso de avería, la pantalla muestra el código de error.



# ARYAL S1 E

## Monosplit inverter de pared alta



### ALTA EFICIENCIA

Gas refrigerante R32 de alto rendimiento y máxima eficiencia tecnológica para alcanzar la clase energética A++.



### AIR QUALITY TECH

El aire tratado se purifica con filtros antipolvo, carbón activado y catalizadores en frío para eliminar las impurezas.



### SELF CLEAN

Limpia y seca automáticamente el evaporador, eliminando el polvo, el moho y la grasa para garantizar un aire ambiente limpio.



### FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.

### CARACTERÍSTICAS

Tecnología inverter de alto rendimiento

Gas refrigerante R32

Clase de eficiencia energética A++ en modo de enfriamiento

Mando a distancia incluido

Tratamiento Golden Fin en la batería de la unidad exterior, para evitar la corrosión por agentes atmosféricos y mejorar la eficiencia del rendimiento.

### FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**

**Funciones Timer, Auto, Sleep, Silent y Turbo**

**Función Follow me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Función Swing:** oscilación de la tapa para una mejor difusión del aire en la habitación.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

**Función Auto-Diagnóstico:** en caso de avería, la pantalla muestra el código de error.



NEW

# ARYAL MULTISPLIT

El multisplit de alta eficiencia energética



## ALTA EFICIENCIA

Gas refrigerante R32 de alto rendimiento y máxima eficiencia tecnológica para alcanzar la clase energética A+++.



## ESTERILIZACIÓN A 56 °C

Ciclos de esterilización a alta temperatura del evaporador para evitar la proliferación de bacterias y mejorar la calidad del aire.



## IONIZADOR Y AIR QUALITY TECH

El aire tratado se somete a una acción ionizante y se purifica con filtros antipolvo, carbón activado y catalizadores en frío.



## FOLLOW ME

El mando a distancia actúa como un termostato a distancia para garantizar el control adecuado de la temperatura en el lugar donde se encuentran los ocupantes de la habitación.

## CARACTERÍSTICAS

Tecnología inverter de alta eficiencia energética con refrigerante R32 de bajo GWP.

Disponible en versiones dual y trial, para climatizar hasta tres habitaciones con un solo motor externo.

El sistema es modular: las instalaciones pueden diseñarse seleccionando el tamaño adecuado en función de la carga térmica de la instalación.

Tratamiento Golden Fin en la batería de la unidad exterior, para evitar la corrosión por agentes atmosféricos y mejorar la eficiencia del rendimiento.

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**

**Funciones Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent y Turbo**

**Función Follow me:** detección precisa de la temperatura en el lugar de mando a distancia.

**Funciones Breeze Away y Swing:** evitan un chorro de aire directo y ajustan automáticamente el flujo de aire (horizontal y vertical).

**Función Gear:** 3 opciones de potencia (50-75-100 %) para optimizar el consumo de energía.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

**Función Auto-Diagnóstico:** en caso de avería, la pantalla muestra el código de error.



NEW

NEW

NEW

			Alysea E Inverter 9	Alysea E Inverter 12	Mystral E inverter 9	Mystral E Inverter 12	Mystral E inverter 18	Mystral E Inverter 24	
<b>CÓDIGO UNIDAD INTERIOR</b>			OS-SEAAH09EI	OS-SEAAH12EI	OS-SEMLH09EI	OS-SEMLH12EI	OS-SEMLH18EI	OS-SEMLH24EI	
<b>EAN CÓDIGO UNIDAD INTERIOR</b>			8021183121148	8021183121179	8021183118919	8021183118940	8021183120769	8021183121100	
<b>CÓDIGO UNIDAD EXTERIOR</b>			OS-CEAAH09EI	OS-CEAAH12EI	OS-CEMLH09EI	OS-CEMLH12EI	OS-CEMLH18EI	OS-CEMLH24EI	
<b>EAN CÓDIGO UNIDAD EXTERIOR</b>			8021183121155	8021183121186	8021183118926	8021183118957	8021183120776	8021183121117	
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>			OS-C/SEAAH09EI	OS-C/SEAAH12EI	OS-C/SEMLH09EI	OS-C/SEMLH12EI	OS-C/SEMLH18EI	OS-C/SEMLH24EI	
<b>EAN CÓDIGO</b>			8021183121131	8021183121162	8021183118902	8021183118933	8021183120752	8021183121094	
Potencia entregada en refrigeración (mín/nom/máx)		kW	0,8/2,63/3,5	1/3,53/4	0,94/2,63/3,4	1/3,4/3,77	1,25/5,10/5,91	1,5/7,0/7,35	
Potencia entregada en calefacción (mín/nom/máx)		kW	1,0/2,83/3,9	1/3,8/4,5	0,94/2,75/3,5	1/3,43/3,81	1,25/5,10/6,07	1,5/7,15/7,8	
Potencia absorbida en refrigeración (mín/nom/máx)		kW	0,24/0,649/1,5	0,29/0,895/1,65	0,24/0,809/1,38	0,29/1,053/1,5	0,33/1,58/2,34	0,46/2,167/2,70	
Potencia absorbida en calefacción (mín/nom/máx)		kW	0,24/0,665/1,615	0,29/0,969/1,93	0,24/0,733/1,552	0,29/0,925/1,73	0,34/1,37/2,52	0,46/1,927/2,65	
Consumo máximo en refrigeración (mín/nom/máx)		A	1,2/3,8/7	1,5/4,7/9,2	1,2/4,6/8,0	1,5/5,1/9,0	1,7/8,1/12,0	2/9,6/12,8	
Consumo máximo en calefacción (mín/nom/máx)		A	1,2/4/7,5	1,5/5,1/10	1,2/4,1/9,0	1,5/4,6/10,0	1,7/7,0/13,0	2/8,8/13,0	
EER			4,05	3,94	3,25	3,23	3,23	3,23	
COP			4,25	3,92	3,73	3,71	3,71	3,71	
Potencia máxima absorbida en refrigeración		kW	1,5	1,65	1,38	1,50	2,34	2,70	
Potencia máxima absorbida en calefacción		kW	1,62	1,93	1,55	1,73	2,52	2,65	
Clase de eficiencia energética en refrigeración			A+++	A+++	A++	A++	A++	A++	
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada media			A++	A++	A+	A+	A+	A+	
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada más cálida			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada fría			A	A	A	A	A	A	
Consumo de energía en refrigeración		kWh/año	107	144	149	195	293	402	
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada media		kWh/año	639	761	840	840	1330	1820	
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada más cálida		kWh/año	631	769	659	714	1373	1592	
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada fría		kWh/año	1792	2162	1606	2162	2471	2800	
Capacidad de deshumidificación		l/h	1	1,2	1	1,2	1,5	1,8	
Cargas de diseño (EN 14825)	Refrigeración	Pdesignc	kW	2,6	3,5	2,6	3,4	5,1	7,0
	Calefacción / media	Pdesignh	kW	2,1	2,5	2,4	2,4	3,8	5,2
	Calefacción / más cálida	Pdesignh	kW	2,3	2,8	2,4	2,6	5,0	5,8
	Calefacción / mas frío	Pdesignh	kW	2,9	3,5	2,6	3,5	4,0	4,8
EFICIENCIA ESTACIONAL (EN 14825)	Refrigeración	SEER		8,5	8,5	6,1	6,1	6,1	6,1
	Calefacción / media	SCOP ( A )		4,6	4,6	4,0	4,0	4,0	4,0
	Calefacción / más cálida	SCOP ( W )		5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
	Calefacción / mas frío	SCOP ( C )		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6
UNIDAD INTERIOR	Nivel de la potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	51	51	52	52	53	60
	Presión acústica (max/a (max/med/min/silencioso)		dB(A)	38/33/27/22	38/33/27/22	38/33/30/22	38/33/30/22	41/38/35/27	50/47/41/38
	Caudal de aire en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	596/542/482	602/542/481	510/430/390	520/450/390	800/620/530	1228/1126/942
	Caudal de aire en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	553/492/432	608/524/451	510/430/390	520/450/390	800/620/530	1323/1102/937
	Grado de protección			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	888x313x205	888x313x205	777x250x201	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	Peso (sin embalaje)		kg	10,5	11	8,0	8,0	10,0	12
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	988x389x328	988x389x328	850x320x275	850x320x275	979x372x277	1096x390x297
	Peso (con embalaje)		kg	12,5	13	10,5	10,5	13,0	15
	Nivel de la potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	61	62	62	65	67
UNIDAD EXTERIOR	Presión acústica		dB(A)	50	51	52	52	55	60
	Caudal de aire (máx)		m³/h	1900	2200	1900	1900	2600	3000
	Grado de protección			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	777x498x290	795x549x305	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
	Peso (sin embalaje)		kg	20,5	24,5	24,0	24,0	35,0	37,5
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	838x540x338	852x600x358	818x520x325	818x520x325	890x628x385	960x732x400
	Peso (con embalaje)		kg	23,5	26,5	26,0	26,0	38,0	40,5
CIRCUITO FRIGORÍFICO	Diámetro tubo línea de conexión líquido		inch - mm	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
	Tubo línea de conexión gas		inch - mm	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	1/2"-12,7
	Longitud de los tubos (máx.)		m	25	25	25	25	25	25
	Desnivel máximo		m	10	10	10	10	10	10
	Longitud tuberías cubierta por precarga		m	5	5	5	5	5	5
	Longitud mínima recomendada tuberías		m	5	5	3	3	3	5
	Aumento de refrigerante (más de 5 m de tubería)		g/m	15	15	15	15	25	25
	Máx. presión de ejercicio		MPa	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2
	Gas refrigerante*	Tipo	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Potencial calefacción global	GWP		675	675	675	675	675	675
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Carga gas refrigerante		kg	0,51	0,605	0,57	0,57	1,00	1
	Alimentación eléctrica unidad interior		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Alimentación eléctrica unidad exterior		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Conexión Alimentación Unidad Externa	Conductores		3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2
	Conexión Unidad interior-Externa	Conductores		4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 1,0 mm2
Corriente máxima		A	7,5	10	9,0	10,0	13,0	13,0	

## CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración		DB 32°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración		DB 17°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción		DB 30°C
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción		DB 0°C
	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración		DB 53°C
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración		-
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción		DB 30°C
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción		DB -20°C

Los datos declarados se refieren a las condiciones previstas en la EN 14511, EN 14825 y Reglamento Delegado UE 626/2011. El consumo eléctrico efectivo del producto, en condiciones de uso real puede diferir de lo que se indica. Los datos están sujetos a cambios y modificaciones sin obligación de previo aviso.

\*Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 675.

PORTÁTILES

UNICO

MONO Y MULTISPLIT

REFRIGERADORES

				Aryal S1 E Inverter 10 C	Aryal S1 E Inverter 12 C	Aryal S1 E Inverter 18 C	Aryal S1 E Inverter 24 C	
<b>CÓDIGO UNIDAD INTERIOR</b>				OS-SEAPH10EI	OS-SEAPH12EI	OS-SEAPH18EI	OS-SEAPH24EI	
<b>EAN CÓDIGO UNIDAD INTERIOR</b>				8021183115215	8021183115222	8021183115239	8021183115246	
<b>CÓDIGO UNIDAD EXTERIOR</b>				OS-KEAPH10EI	OS-KEAPH12EI	OS-KEAPH18EI	OS-KEAPH24EI	
<b>EAN CÓDIGO UNIDAD EXTERIOR</b>				8021183116564	8021183116588	8021183118827	8021183118834	
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>				OS-K/SEAPH10EI	OS-K/SEAPH12EI	OS-K/SEAPH18EI	OS-K/SEAPH24EI	
<b>EAN CÓDIGO</b>				8021183116557	8021183116571	8021183118780	8021183118797	
Potencia entregada en refrigeración (mín/nom/máx)				kW	0,91/2,64/3,40	1,11/3,40/4,16	3,39/5,27/5,83	2,08/5,86/7,91
Potencia entregada en calefacción (mín/nom/máx)				kW	0,82/2,93/3,37	1,09/3,68/4,22	3,14/9,75/8,85	1,61/6,07/7,91
Potencia absorbida en refrigeración (mín/nom/máx)				kW	0,10/0,73/1,24	0,13/1,04/1,58	0,56/1,55/2,05	0,42/1,78/3,15
Potencia absorbida en calefacción (mín/nom/máx)				kW	0,12/0,73/1,20	0,10/0,99/1,68	0,78/1,298/2	0,3/1,608/2,75
Consumo máximo en refrigeración (mín/nom/máx)				A	0,40/3,20/5,40	0,5/4,56/6,9	2,4/6,7/8,9	1,8/7,77/13,8
Consumo máximo en calefacción (mín/nom/máx)				A	0,50/3,20/5,20	0,4/4,35/6,9	3,4/5,64/8,7	1,3/6,99/12,2
EER					3,60	3,28	3,4	3,28
COP					4,00	3,72	3,83	3,73
Potencia máxima absorbida en refrigeración				kW	2,15	2,15	2,50	3,50
Potencia máxima absorbida en calefacción				kW	2,15	2,15	2,50	3,50
Clase de eficiencia energética en refrigeración					<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada media					<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada más cálida					<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
Clase de eficiencia energética en calefacción - Temporada fría					-	-	-	-
Consumo de energía en refrigeración				kWh/año	156	211	247	405
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada media				kWh/año	910	945	1435	1818
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada más cálida				kWh/año	714	706	1208	1691
Consumo anual de energía en calefacción - Temporada fría				kWh/año	-	-	-	-
Capacidad de deshumidificación				l/h	1	1,2	1,6	2,4
Cargas de diseño (EN 14825)	Refrigeración	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,2	7	
	Calefacción / media	Pdesignh	kW	2,6	2,7	4,1	4,8	
	Calefacción / más cálida	Pdesignh	kW	2,6	2,5	4,4	5,8	
	Calefacción / mas frío	Pdesignh	kW	-	-	-	-	
EFICIENCIA ESTACIONAL (EN 14825)	Refrigeración	SEER		6,3	6,1	7,4	6,1	
	Calefacción / media	SCOP ( A )		4,0	4,0	4	4	
	Calefacción / más cálida	SCOP ( W )		5,1	5,1	5,1	4,8	
	Calefacción / mas frío	SCOP ( C )		-	-	-	-	
UNIDAD INTERIOR	Nivel de la potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>59</b>	
	Presión acústica (max/a (max/med/min/silencioso)		dB(A)	39/32/25/-	41/35/25/-	42/36/26/-	45/40/36/-	
	Caudal de aire en refrigeración (máx/med/mín)		m³/h	466/360/325	547/430/314	840/680/540	980/817/662	
	Caudal de aire en calefacción (máx/med/mín)		m³/h	466/360/325	625/430/314	840/680/540	980/817/662	
	Grado de protección			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)		mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220	
	Peso (sin embalaje)		kg	7,6	7,6	10	12,3	
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)		mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x405x315	
	Peso (con embalaje)		kg	9,7	9,8	13,0	15,8	
	UNIDAD EXTERIOR	Nivel de la potencia acústica (EN 12102)	LWA	dB(A)	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>67</b>
Presión acústica			dB(A)	55,5	56	56	59	
Caudal de aire (máx)			m³/h	1750	1800	2100	3500	
Grado de protección				IP24	IP24	IPX4	IPX4	
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)			mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342	
Peso (sin embalaje)			kg	23,2	23,2	32,7	42,9	
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)			mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398	
CIRCUITO FRIGORÍFICO	Peso (con embalaje)		kg	25,0	25,0	35,4	45,9	
	Diámetro tubo línea de conexión líquido		inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	3/8" - 9,52	
	Tubo línea de conexión gas		inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7	5/8" - 15,9	
	Longitud de los tubos (máx.)		m	25	25	30	50	
	Desnivel máximo		m	10	10	20	25	
	Longitud tuberías cubierta por precarga		m	5	5	5	5	
	Longitud mínima recomendada tuberías		m	3	3	3	3	
	Aumento de refrigerante (más de 5 m de tubería)		g/m	12	12	12	24	
	Máx. presión de ejercicio		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
	Gas refrigerante*	Tipo		R32	R32	R32	R32	
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Potencial calefacción global	GWP		675	675	675	675	
	Carga gas refrigerante		kg	0,55	0,55	1,08	1,42	
	Alimentación eléctrica unidad interior		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	
	Alimentación eléctrica unidad exterior		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	
	Conexión Alimentación Unidad Externa	Conductores		3 x 2,5 mm2				
Conexión Unidad interior-Externa	Conductores		5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 2,5 mm2		
Corriente máxima		A	10,0	10,0	13,0	15,5		
<b>CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO</b>								
Temperaturas ambiente interior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración		DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C		
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración		DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C		
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C		
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción		DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C		
Temperaturas ambiente exterior	Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración		DB 43°C	DB 43°C	DB 50°C	DB 50°C		
	Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración		-	-	-	-		
	Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C		
	Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción		DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C		

Los datos declarados se refieren a las condiciones previstas en la EN 14511, EN 14825 y Reglamento Delegado UE 626/2011. El consumo eléctrico efectivo del producto, en condiciones de uso real puede diferir de lo que se indica. Los datos están sujetos a cambios y modificaciones sin obligación de previo aviso.

\*Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 675.

			NEW	NEW	NEW
			UE Aryal S2 E Dual Inverter 14	UE Aryal S2 E Dual Inverter 18	UE Aryal S2 E Dual Inverter 21
			OS-CAAMH14EI	OS-CAAMH18EI	OS-CAAMH21EI
<b>CÓDIGO UNIDAD EXTERIOR</b>					
<b>EAN CÒDIGO</b>			8021183119282	8021183119299	8021183119305
Refrigeración	Alimentación eléctrica	V/F/Hz	Monofásico 220-240 /1 / 50	Monofásico 220-240 /1 / 50	Monofásico 220-240 /1 / 50
	Capacidad (Mín-Nom-Máx)	kW	1,47-4,1-4,98	2,29-5,28-6,41	1,99-6,15-7,53
	Potencia Eléctrica Absorbida (Nom/Min-Max)	kW	1,27(0,1-1,6)	1,64(0,69-2)	1,91(0,52-2,23)
	Corriente (Nom/Min-Max)	A	5,52(0,43-6,96)	7,13(3-8,7)	8,3(2,26-9,70)
	Carga Teórica (PdesignC)	kW	4,24	5,42	6,48
	SEER		7,4	7,5	7,6
	Clase de eficiencia energética		<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>
	Consumo Anual de Energía	kWh/A	202	253	300
Calefacción	Capacidad (Mín-Nom-Máx)	kW	1,61-4,4-5,12	2,40-5,57-6,71	1,99-6,45-7,75
	Potencia Eléctrica Absorbida (Nom/Min-Max)	kW	1,19(0,22-1,45)	1,5(0,6-1,75)	1,74(0,56-2,15)
	Corriente (Nom/Min-Max)	A	5,17(0,96-6,3)	6,52(2,6-7,61)	7,57(2,43-9,34)
	Carga Teórica (PdesignH) (zona: mediana-caliente)	kW	4,04-4,35	4,58-5,13	5,58-5,69
	Scop (zona: mediana-caliente)		4,3-5,3	4,4-5,2	4,4-5,8
	Clase de eficiencia energética (zona: mediana-caliente)	zona media / zona caliente	<b>A+</b> <b>A+++</b>	<b>A+</b> <b>A+++</b>	<b>A+</b> <b>A+++</b>
	Consumo Anual de Energía (zona: mediana-caliente)	kWh/A	1302-1145	1473-1387	1773-1385
Eficiencia energética E.E.R./C.O.P		W/W	3,23/3,71	3,23/3,71	3,23/3,71
Unidad exterior	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342
	Peso (sin embalaje)	kg	31,6	35,0	43,3
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm	915x615x370	915x615x370	1030x750x438
	Peso (con embalaje)	kg	34,7	38,0	47,1
	Caudal de aire	m³/h	2100	2100	3000
	Presión acústica (max)	dB(A)	56	56	58
	Potencia acústica (Máx)	dB(A)	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>65</b>
	Tipo de compresor		rotativo	rotativo	rotativo
Medidas y límite circuito frigorífico	Tuberías lado líquido	mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35
	Tuberías lado gas	mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52
	Longitud Tuberías Cubierta por Precarga	m	15	15	22,5
	Longitud mínima recomendada tuberías	m	3	3	3
	Longitud Equivalente tuberías (Máx)	m	40	40	60
	Longitud máxima de tubería equivalente	m	25	25	30
	Aumento de Refrigerante	g/m	12	12	12
	Diferencia máxima (unidad exterior en posición superior a las unidades interiores)	m	15	15	15
Fluido frigorífico	Diferencia máxima (unidad exterior en posición inferior a las unidades interiores)	m	15	15	15
	Diferencia (max) Diferencia de elevación entre unidades interiores	m	10	10	10
	Tipología de refrigerante *		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
Conexión eléctrica	Cantidad precargada	kg	1,1	1,25	1,5
	Presión de prueba (Lado Alta/Baja)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3-1,7
	Alimentación eléctrica principal	V/F/Hz	Monofásico 220-240 /1 / 50	Monofásico 220-240 /1 / 50	Monofásico 220-240 /1 / 50
Límite de operación	Potencia eléctrica absorbida máxima	W	2750	3050	3910
	Corriente máxima	A	12	13	17
Límite de operación	Temperaturas Externas Ref. (Mín/Máx)	°C B.S.	-/+50	-/+50	- /+50
	Temperaturas Externas Cal. (Mín/Máx)	°C B.U.	-15/+24	-15/+24	-15/+24

Los datos declarados se refieren a las condiciones previstas en la EN 14511, EN 14825 y Reglamento Delegado UE 626/2011 para la combinación capaz de expresar la más alta clase energética. Por la clase energética y las prestaciones de cada combinación referirse a las tablas de selección en el sitio [www.olimpiaspandend.es](http://www.olimpiaspandend.es) y a las etiquetas energéticas de cada combinación. El consumo eléctrico efectivo del producto, en condiciones de uso real puede diferir de lo que se indica. Los datos están sujetos a cambios y modificaciones sin obligación de previo aviso.

Los valores de presión sonora de la gama Aryal S2 están en las siguientes condiciones: en cámara semianecoica, unidad colocada en condición de campo libre, medidor colocado a 1 metro (unidad externa) respecto a la misma.

\* Aparato no sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 675.

		NEW	NEW
		UI Phenix E Inverter 9	UI Phenix E Inverter 12
<b>CÓDIGO UNIDAD INTERIOR</b>		OS-SEPHH09EI	OS-SEPHH12EI
<b>EAN CÓDIGO</b>		8021183117424	8021183117431
Alimentación eléctrica	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Refrigeración	kW (Nom)	2,64	3,52
Calefacción	kW (Nom)	2,93	3,81
Unidad interior	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)	mm	835x295x208
	Peso (sin embalaje)	kg	8,7
	Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)	mm	905x355x290
	Peso (con embalaje)	kg	11,5
	Caudal de aire (mín/med/máx)	m³/h	300-360-510
	Presión acústica (silent/mín/med/max)	dB(A)	/-22-31-37
	Potencia Acústica Máx (EN 12102)	dB(A)	54
Dimension tubería	Tuberías lado líquido	inch - mm	1/4" - 6,35
	Tuberías lado gas	inch - mm	3/8" - 9,52
Limite de operacion	Temperaturas Int. Ref. (Mín-Máx)	°C B.S.	+16/+32
	Temperaturas Int Cal. (Mín-Máx)	°C B.S.	0/+30

Los datos declarados se refieren a las condiciones previstas en la EN 14511, EN 14825 y Reglamento Delegado UE 626/2011. El consumo eléctrico efectivo del producto, en condiciones de uso real puede diferir de lo que se indica. Los datos están sujetos a cambios y modificaciones sin obligación de previo aviso. Los valores de presión sonora de las unidades internas Phenix tienen las siguientes condiciones: en la cámara semianecoica, unidad posicionada en condición de campo libre, medidor posicionado a 1,5 metros (unidad externa) respecto a esta.

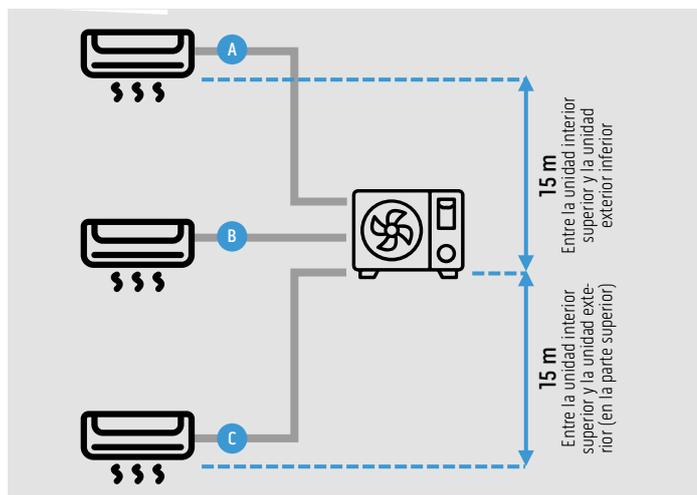
\*Aparato sellado herméticamente que contiene GAS fluorado con GWP equivalente 675.



### Descarga la tabla de combinaciones completa

La tabla muestra las posibles combinaciones generales de las unidades externas Aryal S2 Multisplit. En función de los modelos específicos de unidades internas comprobar siempre las combinaciones en línea en [Olimpiasplendidi.es](http://Olimpiasplendidi.es).

## Instalación de las tuberías



Distancia máxima de una tubería Unidad interior - Unidad exterior

DUAL	TRIAL
25 m	30 m

Longitud total A+B+C

DUAL	TRIAL
40 m	60 m







## **PELER**

Refrigeradores por evaporación  
para una sensación de frescura  
inmediata



## Nueva estética, máxima usabilidad y calidad del aire

Gracias a la innovación de diseño de Olimpia Splendid, la difusión del aire se optimiza. Y la estética diversificada, para satisfacer cada estilo de interiores

### El Black&White Olimpia Splendid

Esencial en la forma, distintivo en el color. Los refrigeradores de la gama Pelèr se reconocen por su gran compacidad y sus claros contrastes cromáticos.

### Tecnología user-friendly

Máxima atención a la usabilidad del producto. Las diferentes funciones se configuran a través de la pantalla táctil y el mantenimiento es extremadamente fácil, gracias a las soluciones de llenado desde arriba o desde abajo.

### Indoor Air Quality

Para que la comodidad sea una sensación completa, los modelos de la gama Pelèr están equipados con un ionizador integrado para mejorar también la calidad del aire tratado. Al cargar negativamente el aire, el ionizador permite que las moléculas de oxígeno se adhieran a las partículas nocivas y caigan al suelo, reduciendo el riesgo de inhalación.

## Gama air cooler

	> 4 litros	> 6 litros	> 10 litros	> 20 litros
STANDARD	 <p><b>PELER 4D</b> (99308)</p>	 <p><b>PELER 6C</b> (99310)</p>	 <p><b>PELER 10 WIFI</b> (99242)</p>	 <p><b>PELER 20</b> (99355)</p>
DE TORRE	 <p><b>PELER TOWER</b> (99312)</p>			

 Air cooler con ionizador integrado

 Refrigeradores con wi-fi integrado

# PELER 4D

El ventilador compacto, práctico y tecnológico.

Cod. 99308



## LLENADO SUPERIOR O INFERIOR

No hay necesidad de retirar el recipiente de la parte inferior



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## OSCILACIÓN HORIZONTAL

Orientación continua y automática del aire de derecha a izquierda



## TEMPORIZADOR INTEGRADO

Programación de desconexión automática de hasta 8 horas

## CARACTERÍSTICAS

Potencia máxima absorbida: 75W  
Flujo de aire (máximo): 350 m<sup>3</sup>/h  
Velocidad de aire (máxima): 7 m/s  
Nivel de potencia sonora máxima: 57 dB(A)  
Capacidad de depósito: 4 lt  
Panel de control táctil  
Prácticas ruedas para el transporte  
Modalidades de oscilación horizontal del flujo de aire  
Mando a distancia incluso  
Temporizador fino a 8 h  
3 velocidades de ventilación (baja, media, alta)  
3 modos de funcionamiento (normal, natural, reposo)  
Hielera incluida



# PELER 6C

El ventilador con un diseño esencial, fácil de usar.

Cod. 99310



## LLENADO SUPERIOR O INFERIOR

No hay necesidad de retirar el recipiente de la parte inferior



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## IONIZADOR INTEGRADO

Al cargar negativamente el aire, permite que las moléculas de oxígeno se adhieran a las partículas nocivas y caigan al suelo, reduciendo el riesgo de inhalación.



## TEMPORIZADOR INTEGRADO

Programación de desconexión automática de hasta 12 horas

## CARACTERÍSTICAS

Potencia máxima absorbida: 75W  
Caudal de aire (máximo): 450 m<sup>3</sup>/h  
Velocidad del aire (máxima): 8,5 m/s  
Nivel de potencia sonora máxima: 62 dB(A)  
Llenado desde arriba o desde abajo  
Pantalla táctil: pantalla LED y mandos táctiles  
3 modalidades de funcionamiento (normal, natural, reposo)  
3 velocidades de ventilación (baja, media, alta)  
Amplio depósito de agua extraíble (hasta 6 litros)  
Ionizador integrado  
Purificación con filtro de aire y panel evaporativo en nido de abeja  
Temporizador 1-12 h  
Filtro antipolvo  
Modalidad oscilación del flujo de aire horizontal  
Regulación manual de las aletas verticales  
Mando a distancia user friendly incluido  
Diseño compacto  
Ruedas para un fácil transporte  
Ice box incluidas



# PELER 10 WIFI

El refrigerador que controlas desde el smartphone

Cod. 99242



## WI-FI INTEGRADO

Descargando la app OS Home es posible gestionar todas las funciones desde el propio smartphone, incluso fuera de casa.



## TANQUE 10 LITROS

Gran depósito de agua para mayor durabilidad, equipado con sensor de nivel de agua.



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## DUAL FUNCTION: FAN /COOLER

Funcionamiento con o sin agua, como enfriador o ventilador respectivamente.

## CARACTERÍSTICAS

- Potencia máxima absorbida: 60 W
- Caudal de aire (máximo): 200 m<sup>3</sup>/h
- Velocidad del aire (máxima): 5 m/s
- Nivel de potencia sonora máxima: 55 dB(A)
- 3 velocidades de ventilación
- Modalidad oscilación del flujo de aire horizontal
- Regulación manual de las aletas verticales
- Temporizador 2-4-8 h
- Mandos táctiles
- Purificación con filtro de aire y panel evaporativo en nido de abeja
- Bidón de gran capacidad de 10 litros
- Mando a distancia incluido
- Diseño compacto
- Prácticas ruedas para transporte
- Ice box incluida



# PELER 20

El refrigerador por evaporación con depósito de fácil llenado.

Cod. 99355



## TANQUE DE 20 LT CON LLENADO SUPERIOR O INFERIOR

Tanque amplio de 20 lt para una larga autonomía, con modo de llenado facilitado superior, para no retirar el tanque desde la parte inferior.



## OSCILACIÓN AUTOMÁTICA DEL FLUJO DE AIRE HORIZONTAL

Orientación continua y automática del aire de derecha a izquierda



## DUAL FUNCTION: FAN /COOLER

Funcionamiento con o sin agua, como enfriador o ventilador respectivamente.



## 4 VELOCIDADES DE VENTILACIÓN

SILENT, NOCHE, MEDIA, ALTA Ventilación con tres caudales de aire para regular la intensidad.

## CARACTERÍSTICAS

Potencia máxima absorbida: 110 W  
Flujo de aire (máximo): 600 m<sup>3</sup>/h  
Velocidad de aire (máxima): 9 m/s  
Nivel de potencia sonora máxima: 60 dB(A)  
4 velocidades de ventilación  
Bolsillo para mando a distancia slim  
Modalidad oscilación del flujo de aire horizontal  
Temporizador 1-2-4-8 h  
Mandos táctiles  
Filtro antipolvo  
Tanque amplio de 20 litros  
Prácticas ruedas para el transporte  
Enrollables



# PELER TOWER

El ventilador de torre para una optima distribución y calidad del aire

Cod. 99312



## BASE GIRATORIA

Para una mejor difusión del aire



## IONIZADOR INTEGRADO

Al cargar negativamente el aire, permite que las moléculas de oxígeno se adhieran a las partículas nocivas y caigan al suelo, reduciendo el riesgo de inhalación.



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## 3 VELOCIDADES DE VENTILACIÓN

Diferentes caudales de aire para ajustar la intensidad

## CARACTERÍSTICAS

- Potencia máxima absorbida: 65W
- Flujo de aire (máximo): 300 m<sup>3</sup>/h
- Velocidad de aire (máxima): 6 m/s
- Nivel de potencia sonora máxima: 64 dB(A)
- Capacidad de depósito: 3,5 Lt
- Base giratoria
- Ionizador integrado
- Pantalla LED y mandos táctiles
- Mando a distancia incluso
- Temporizador integrado hasta 12 horas
- 3 velocidades de ventilación (baja, media, alta)
- 3 modos de funcionamiento (normal, natural, reposo)
- Hielera incluida



## Gama air cooler

		PELER 4D	PELER 6C	PELER 10 WIFI	PELER 20 EU
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>		99308	99310	99242	99355
<b>EAN CÓDIGO</b>		8021183993080	8021183993103	8021183992427	8021183993554
Alimentación eléctrica	V/f/Hz	220-240 /1/50 - 60	220-240/1/50-60	220-240/1/50-60	220-240/1/50
Potencia máxima absorbida	W	75	75	60	110
Potencia absorbida en modo espera	W	-	0,4	≤1	0,45
Velocidad de ventilación	n	3	3	3	4
Caudal de aire (máximo)	m³/h	350	450	200	600
Velocidad de aire (máximo)	m/s	7	8,5	5	9,0
Nivel de presión sonora (1)	dB(A)	-	50	44	51
Nivel potencia sonora máxima (1)	dB(A)	 57	 62	 55	 60
Clase de aislamiento		II	II	II	II
Cable alimentación	n / mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Capacidad depósito agua	l	4	6,0	10,0	20,0
Paquete evaporativo		Tipo panel	Tipo panel	Tipo panel	Tipo panel
Panel de control		Touch	Touch	Touch	Touch
Marcado de conformidad		CE	CE	CE	CE
Dimensiones del producto (Ancho x Alto x Prof.)	mm	235 x 610 x 260	260 x 700 x 300	264 x 770 x 270	342 x 897 x 390
Dimensiones del embalaje (Ancho x Alto x Prof.)	mm	285 x 630 x 310	316 x 792 x 355	337 x 870 x 340	405 x 960 x 440
Peso (sin embalaje)	kg	4,5	6,6	6,8	8,0
Peso (con embalaje)	kg	5,5	7,6	8,0	10,5
Temporizador		✓	✓	✓	✓
Depósito de agua extraíble		✓	✓	✓	✓
Función oscilante		✓	✓	✓	✓
Mando a distancia		✓	✓	✓	✓
Ionizador		-	✓	-	-
Interruptor on/off		-	-	✓	✓
Compartimento cable alimentación		-	-	-	✓

		PELER TOWER
<b>CÓDIGO PRODUCTO</b>		99312
<b>EAN CÓDIGO</b>		8021183993127
Alimentación eléctrica	V/f/Hz	220-240/1/50
Potencia máxima absorbida	W	65
Potencia absorbida en modo espera	W	-
Velocidad de ventilación	n	3
Caudal de aire (máximo)	m³/h	300
Velocidad de aire (máximo)	m/s	6
Nivel de presión sonora (1)	dB(A)	50-52
Nivel potencia sonora máxima (1)	dB(A)	 64
Clase de aislamiento		II
Cable alimentación	n / mm²	2 x 0,75
Capacidad depósito agua	l	3,5
Paquete evaporativo		Tipo panel
Panel de control		Touch
Marcado de conformidad		CE
Dimensiones del producto (Ancho x Alto x Prof.)	mm	320 x 1100 x 320
Dimensiones del embalaje (Ancho x Alto x Prof.)	mm	245 x 1125 x 230
Peso (sin embalaje)	kg	5,0
Peso (con embalaje)	kg	6,0
Temporizador		✓
Depósito de agua extraíble		-
Función oscilante		✓
Mando a distancia		✓
Ionizador		✓
Interruptor on/off		-
Compartimento cable alimentación		-

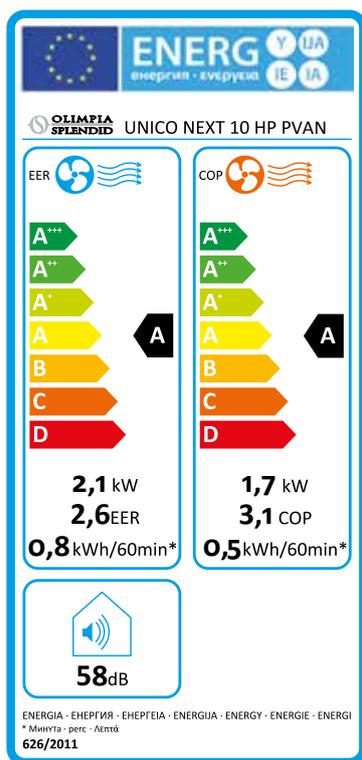
(1) Condiciones de prueba: el nivel de presión sonora se midió en una cámara semianecoica a una distancia de 2 metros de la parte delantera del aparato (1 metro de distancia para el código 99242) con el micrófono a una altura de 1 metro.

Durante la medición, todas las funciones del aparato están activadas excepto la oscilación (si la hay).



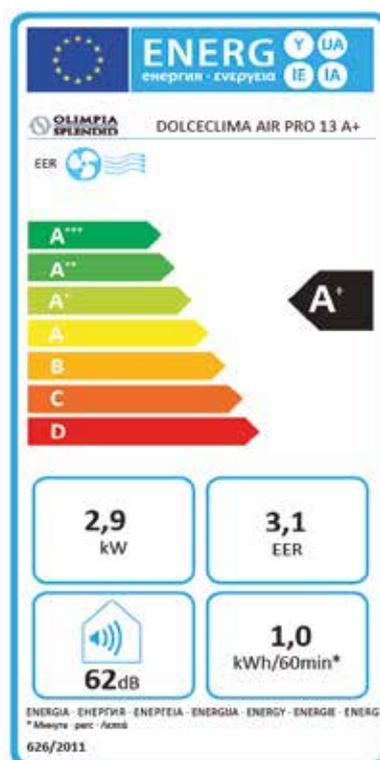
# Etiquetas Energéticas

## CLIMATIZADORES DOBLE CONDUCTO (UNICO)



Clasificación energética de **A+++ a D**

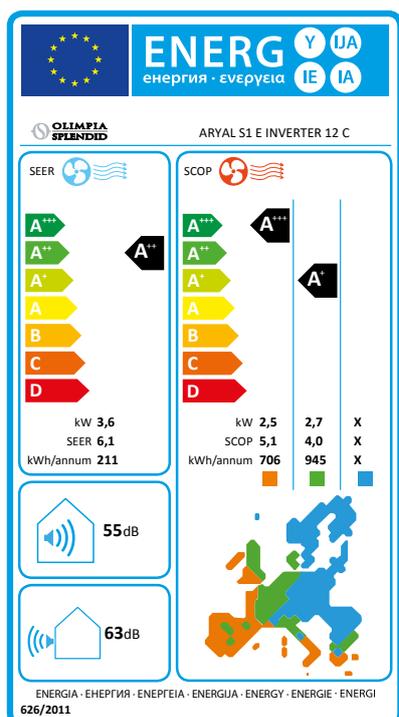
## CLIMATIZADORES MONO CONDUCTO (PORTÁTIL)



Clasificación energética de **A+++ a D**

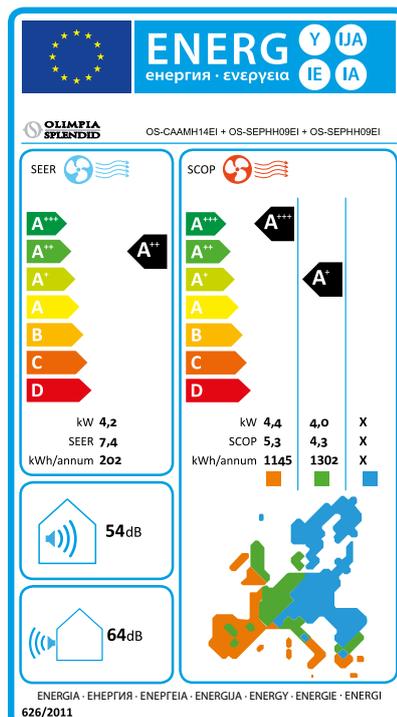
Riferimento normativa climatizzadores doble conducto, mono conducto y fijo Monosplit:  
**REGOLAMENTO (UE) N. 626/2011**

## CLIMATIZADORES FIJO MONOSPLIT



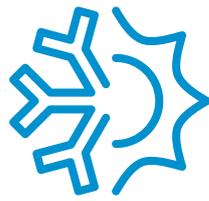
Clasificación energética de **A+++ a D**

## CLIMATIZADORES FIJO MULTISPLIT



Clasificación energética de **A+++ a D**







## Olimpia Splendid S.p.A.

Italy, Cellatica (BS) | Headquarter

Italy, Gualtieri (RE) | Logistic Hub

France, Paris | Sales Subsidiary

Spain, Madrid | Sales Subsidiary

USA, New York | Sales Subsidiary

Australia, Melbourne | Sales Subsidiary

China, Shanghai | Trading Subsidiary



Descargue estas fichas de producto, manuales técnicos y de instalación y otros documentos relativos a las referencias del catálogo en la nueva área de descargas del sitio web [Olimpiasp splendid.es](http://Olimpiasp splendid.es).



Miembro de:



Empresa certificada:

