



# Soluciones de climatización

## TARIFA 2025



**Life's Good.**



Descargar

## ALL STARS EN ANDROID

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.incenteev.android.whitelabel.lgallstars>



Descargar

## ALL STARS EN IOS

<https://apps.apple.com/us/app/lg-all-stars/id6478928134>



## LG Electronics

<http://www.lg.com/es/business>

email: [spaincorporate@lge.com](mailto:spaincorporate@lge.com)

Datos sujetos a revisión sin previo aviso.

LG es una empresa mayorista, por lo que no comercializa sus productos directamente a los consumidores.

Información orientativa. El diseño y las características de los productos están sujetos a posibles cambios sin notificación previa.

Para recibir información contractual pregunte a su distribuidor.



# Soluciones de climatización

Máxima eficiencia y durabilidad

**Life's Good.**

# LG ELECTRONICS

## Infraestructura en Europa






---

Desde que en 1968 fabricamos el primer aire acondicionado diseñado exclusivamente para uso residencial, hemos sido pioneros en innovación en el mercado de la climatización con el objetivo de asegurar las mejores soluciones para hogares y negocios.

Con 16 oficinas y de venta y academias repartidas por toda Europa, queremos dar cumplimiento a nuestro compromiso de ofrecer apoyo, eficiencia y proactividad en cada una de las fases de nuestra colaboración comercial.

Nuestros productos altamente competitivos se entregan desde nuestro centro de distribución exclusivo para Europa, lo que asegura un suministro de existencias estable y fiable.

En nuestro Energy Lab europeo, LG Business Solutions está desarrollando una tecnología de bomba de calor optimizada para los distintos climas y patrones meteorológicos de Europa, junto con una verificación continua del rendimiento del producto.

-  Sede regional B2B en Europa
-  Oficina de ventas nacional
-  LG Academy
-  Centro de distribución en Europa
-  Energy Lab en Europa





### **Sede regional B2B de LG en Europa**

LG Business Solutions Europa tiene su sede en Eschborn, Alemania, con oficinas regionales en toda Europa. La oficina central europea es la torre de control para el negocio B2B, con una amplia gama de productos, como bombas de calor y aires acondicionados. LG Electronics cuenta con una sólida red mundial.



### **Energy Lab de LG en Europa**

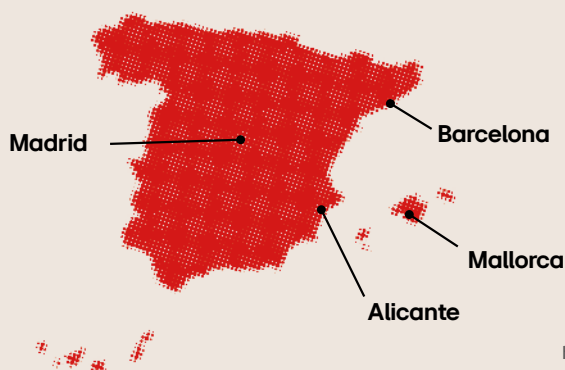
Los Energy Labs de LG están orientados a cumplir con el compromiso de afrontar cualquier requisito relativo a las demandas de eficiencia energética y medioambiental. Cada uno de los Energy Labs constituye un espacio de innovación destinado a dar vida a productos comerciales y residenciales de calefacción, ventilación y las más innovadoras soluciones de aire acondicionado energéticamente eficientes. Además, por si fuera poco, el Energy Lab de LG está equipado con unos sistemas completos de monitorización y control. Un equipo de ingenieros de Investigación y Desarrollo de Francia, Finlandia y Corea realiza un seguimiento y análisis del rendimiento de todos los productos, lo que garantiza una eficiencia y fiabilidad máxima durante todo el ciclo de vida del producto.



### **Centro de distribución Europeo**

El centro de distribución europeo de LG se encuentra en Oosterhout, en los Países Bajos. Suministrando productos a toda Europa, este centro de distribución ha contribuido a una entrega rápida y sin problemas, al envío directo para pedidos pequeños y a la entrega adaptada a los aires acondicionados. La eficiencia de inventario del hub está garantizada por el inventario de LG EU.

## LG Academy



### **Invierte en tecnología, invierte en tranquilidad**

Ponemos a tu disposición nuestro programa de formaciones gratuitas para instaladores, técnicos y equipos comerciales donde podrás conocer de primera mano las innovaciones, lanzamientos y ventajas competitivas del portfolio de soluciones LG.

Más información



<https://www.lg.com/es/business/formacion>

**NOVEDAD**

Academia online



<https://air-solution-academy-spain.learnworlds.com/>

# ÍNDICE



## GAMA DOMÉSTICA.....38

DUALCOOL AI AIR L .....	40
DUALCOOL AI AIR M .....	41
ARTCOOL MIRROR AI AIR .....	42
ARTCOOL GALLERY LCD .....	43
ARTCOOL GALLERY PHOTO .....	44
CONFORT REPLACE .....	45
WINNER .....	46
MULTI INVERTER .....	47

## GAMA AEROTERMIA.....54

THERMA V .....	56
· DEPÓSITOS .....	68
· ACCESORIOS .....	72
· AQUA THERMA .....	74
· AQUA THERMA R290 .....	75

## GAMA COMERCIAL.....76

LG FREE COMBINATION .....	78
· CONFORT .....	78
· CONFORT + .....	83
· CONDUCTOS DE GRAN CAPACIDAD ..	94
· SYNCHRO .....	95

## INTRODUCCIÓN.....06

SERVICIO LG .....	06
· SERVICIO POSTVENTA AEROTERMIA .....	07
· SERVICIO POSTVENTA SAC - CLIMATIZACIÓN COMERCIAL .....	10
· SERVICIO POSTVENTA CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL MULTI V.....	12
· SERVICIO POSTVENTA CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC.....	18
NOVEDADES .....	24
· ARTCOOL MIRROR AI AIR .....	24
· DUALCOOL AI AIR .....	26
· CONDUCTOS SLIM THINQ.....	28
· THERMA V MONOBLOC R290 .....	30
· NUEVOS PRODUCTOS EFICIENTES.....	32
· MULTI V i.....	34
· BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC .....	36



## GAMA INDUSTRIAL..... 98

MULTI V .....	100
· MULTI V i R410.....	100
· MULTI V i R32.....	104
· MULTI V S R32 .....	105
· MULTI V S R410A .....	106
· MULTI V M .....	108
· MULTI V WATER V .....	109
UNIDADES INTERIORES MULTI V .....	110
HIDROKIT .....	115
AHU KIT.....	116
CAJAS DE RECUPERACIÓN Y VÁLVULAS DE CORTE.....	117
ACCESORIOS .....	118

## BOMBAS DE CALOR AIRE- AGUA / CHILLERS ISC Y FANCOILS..... 120

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC .....	122
FANCOILS .....	131

## TRATAMIENTO DEL AIRE Y PURIFICACIÓN..... 134

RECUPERADORES ENTÁLPICOS.....	136
UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE .....	139



## SOLUCIONES DE CONTROL .....144

CONTROLES Y ACCESORIOS .....	146
------------------------------	-----

## SOFTWARE Y DOCUMENTACIÓN .....149

# SERVICIO LG

La tranquilidad de saber que

**ESTAMOS CONTIGO  
AQUÍ Y AHORA**



## Te acompañamos en todo el proceso:

- Visitas de asesoramiento y puestas en marcha.
- Repuestos y atención en menos de 48h\*.
- Asistencia y configuración en remoto también durante fase de instalación.
- Configuración y programación de control.
- Formación a usuarios finales.
- Revisiones técnicas preventivas.
- Red técnica a nivel nacional.
- Extensión de garantías.

\*Repuestos en 48h desde el momento de pago de la pieza, sujeto a disponibilidad.  
Repuestos en menos de 48h en días laborables.

## CAP - Centro de Atención al Profesional

LG pone a disposición de sus clientes, a través del Centro de Atención al Profesional (CAP), un equipo de ingenieros y técnicos especialistas cualificados para ofrecer el soporte técnico y postventa necesaria.

Las solicitudes deberán realizarse a través de los siguientes contactos:

- Solicitud y gestión de asistencia técnica.
- Asesoramiento a instaladores en fase de ejecución / instalación de obras.
- Solicitud de visitas de asesoramiento.
- Mantenimiento preventivo.
- Reparaciones y mantenimiento correctivo.

**captecnico@lge.com**  
**902 222 332**

- Asistencia a puesta en marcha para Multi V.

**hvac.puestaenmarcha@lge.es**

- Servicios Técnicos Autorizados (SAT's).
- Documentación técnica y certificados.

**lg.com/es/business**

# SERVICIOS POSTVENTA

# AEROTERMIA

## Condiciones de garantía Therma V

Gama de productos	Periodo de garantía estándar	Tipo de cobertura	Contabilizado desde
THERMA V	36 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>
THERMA V Bomba de Calor ACS	36 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>
Depósitos	36 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>

(1) Podrán transcurrir un máximo de 6 meses entre la factura de venta de LG y la factura de venta del Almacenista/Distribuidor al Instalador.

### IMPORTANTE:

LG no considera la puesta en marcha de Therma V como requisito necesario para la activación de la garantía de los equipos, por tanto, la solicitud o no del servicio de puesta en marcha por parte de LG queda bajo el criterio del instalador. En todo caso, el inicio de la garantía de los equipos quedará acreditada con la factura de compra, con la condición de que la instalación se haya ejecutado siguiendo las "recomendaciones para la correcta instalación de un sistema Therma V".

La puesta en marcha y activación de la garantía del producto podrá llevarse a cabo siempre que el producto no exceda de 4 años desde el momento de su fabricación (número de serie).

### Condiciones generales y exclusiones de garantía:

Están excluidos de la garantía los daños y averías provocados por incumplimiento de los requisitos del fabricante en cuanto a instalación, funcionamiento y manejo, mantenimiento inadecuado o inexistente, así como el desgaste normal de los componentes. Demás condiciones según los términos de garantía de LGEES. Las extensiones de garantía son válidas exclusivamente para los equipos comercializados por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.U e instalados en la Península, Islas Baleares o Islas Canarias.

## 1- Servicio PRO "ALL STAR"

Con el programa ALL Star de LG, podrás beneficiarte de formaciones profesionales en nuestras Academias y en formato digital. Además, dispondrás de un soporte técnico prioritario y acceso directo al Centro de Atención al Profesional (CAP) de LG, Certificado de Instalador LG Pro, entre otros muchos beneficios.

Puesta en marcha incluida en el precio. Durante este servicio, el SAT oficial de LG comprueba que el equipo ha sido instalado conforme al manual y explica el funcionamiento al usuario si está presente en la puesta en marcha.

- La puesta en marcha se solicitará desde :  
<https://www.lg.com/es/business/solicitud-puesta-en-marcha-therma-v>
- La puesta en marcha del producto NO ES OBLIGATORIA PARA ACTIVAR LA GARANTÍA. La máquina cuenta con 3 años de garantía total por defecto y 5 años en el compresor desde la fecha que figure en la factura.
- LG facilita documentación clara acerca de las recomendaciones de instalación tanto en los manuales como en los cursos de formación gratuitos que impartimos en nuestras diferentes Academias de Formación repartidas a lo largo del país. Esta documentación, además, está a disposición de los clientes que la soliciten.

En caso de solicitar la puesta en marcha:

- Si la puesta en marcha es favorable, la garantía del producto es de 3 años total y 5 años en el compresor desde la fecha que figure en la factura.
- Si en algún punto de la instalación no se cumple con las recomendaciones de LG, se comunicarán claramente esas observaciones en el boletín de puesta en marcha y el resultado de la será:  
LA INSTALACIÓN NO CUMPLE CON LAS RECOMENDACIONES DE LG, GARANTÍA CONDICIONADA.  
Si la máquina presenta una avería en cualquiera de sus componentes en el futuro derivada de una mala instalación, no aplicará la garantía sobre el componente afectado.
- LG no exigirá una segunda visita de comprobación, el cliente puede solicitar segunda visita de puesta en marcha, siendo su coste el indicado dentro de nuestro catálogo de 165 euros + IVA.

## 2- Servicio PREMIUM

Ante las dudas que puedan surgir respecto al producto y su funcionalidad en distintas instalaciones, ponemos a disposición del instalador la posibilidad de contratar asesoramiento de personal especializado LG para su formación o ejecución completa del proyecto si fuese necesario.

Para más información, contactar con [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

# SERVICIOS POSTVENTA

## AEROTERMIA

### Servicio pre-puesta en marcha para instaladores

- ✓ Explicación de cómo interconectar frigoríficamente las máquinas
- ✓ Explicación de cómo conectar eléctricamente los diferentes componentes del sistema THERMA V
- ✓ Explicación de cómo conectar hidráulicamente los diferentes componentes del sistema THERMA V
- ✓ Comprobación del conexionado hidráulico y eléctrico de la instalación
- ✓ Programación de los parámetros de la bomba de calor
- ✓ Ajuste de las bombas circuladoras
- ✓ Verificar el funcionamiento de la bomba de calor
- ✓ Ajuste de las bombas circuladoras
- ✓ Verificar el funcionamiento de la bomba de calor

**168,5€ IVA no incluido**

### Mantenimiento preventivo de equipos de aerotermia LG

La Revisión Técnica Preventiva de LG es un ejemplo más de nuestro compromiso por ofrecer servicios de valor añadido con el propósito de asegurar el correcto funcionamiento de los equipos y optimizar el uso de los mismos por parte de nuestros clientes. Ofrecemos siempre la mejor garantía y calidad.

#### THERMA V™

##### THERMA V™ LG CARE

- ✓ 1 visita de revisión anual
- ✓ Comprobación y análisis de parámetros de operación
- ✓ Verificación de configuraciones
- ✓ Atención en 48h laborables

**199€ IVA incluido**

##### THERMA V™ LG TOTAL CARE

- ✓ 1 visita de revisión anual
- ✓ Comprobación y análisis de parámetros de operación
- ✓ Verificación de configuraciones
- ✓ Recambios, desplazamiento y mano de obra\*
- ✓ Atención en 48h laborables

**299€ IVA incluido**

\* Incluidos para las asistencias cubiertas por la garantía de fabricante LG

#### MULTI V™ S + Hidrokit

##### MULTI V™ S AEROTERMIA HIBRIDA LG CARE

- ✓ 1 visita de revisión anual
- ✓ Comprobación y análisis de parámetros de operación
- ✓ Verificación de configuraciones
- ✓ Atención en 48h laborables

**219€ IVA incluido**

##### MULTI V™ S AEROTERMIA HIBRIDA LG TOTAL CARE

- ✓ 1 visita de revisión anual
- ✓ Comprobación y análisis de parámetros de operación
- ✓ Verificación de configuraciones
- ✓ Recambios, desplazamiento y mano de obra\*
- ✓ Atención en 48h laborables

**329€ IVA incluido**

\* Incluidos para las asistencias cubiertas por la garantía de fabricante LG

# SERVICIOS POSTVENTA

## AEROTERMIA

### ¿Qué incluye la revisión técnico preventiva?

#### Acciones y comprobaciones Unidad Exterior

- ✓ Unidad exterior, conexiones y anclajes.
- ✓ Rejillas de protección de ventiladores, baterías y tomas de aire.
- ✓ Verificación de la suportación del equipo: soportes rígidos, anti vibratorios, amortiguadores, etc.
- ✓ Limpieza y comprobación del estado de aletas y nivel de ensuciamiento de la batería exterior.
- ✓ Revisión general externa de compresores, suspensión elástica, anclajes, separador de gotas de aspiración y paneles del aislamiento térmico y acústico.
- ✓ Comprobación de holguras y engrase de cojinetes motoventiladores.
- ✓ Limpieza de palas y álabes de los ventiladores.

#### Acciones y comprobaciones Unidad Interior

- ✓ Inspección del aislamiento de la instalación visible.
- ✓ Verificación de la inexistencia de ruidos y vibraciones anómalas durante el funcionamiento del sistema.
- ✓ Verificación del estado y limpieza de las bandejas de recogida de condensados.
- ✓ Inspección visual del aislamiento del contactor la resistencia de primario (si aplica).
- ✓ Comprobación de ajuste, parámetros del mando de control LG y chequeo de histórico de errores.
- ✓ Comprobación versión software.
- ✓ Comprobación del funcionamiento del equipo en todos los ciclos o modos para los que está diseñado.
- ✓ Inspección visual exterior general de equipos e instalación.
- ✓ Inspección del aislamiento térmico de equipos.
- ✓ Búsqueda de fugas de agua y chequeo de humedades por condensación.
- ✓ Limpieza de los filtros (magnético y el interno de la máquina) y sensor de flujo.
- ✓ Añadir tratamiento del fluido calorportador (inhibidor/glicol/detector de fugas) si necesario.
- ✓ Comprobar seguridades, magneto térmicos y correcto funcionamiento de resistencias (primario y depósito ACS - LG).

#### Análisis parámetros de trabajo (Modo calor y frío)

- ✓ Verificación de estado y actuación, electroválvulas de expansión electrónicas.
- ✓ Verificación de estado y actuación, de válvulas de inversión (V4V) de ciclo.
- ✓ Control e intensidades y temperaturas en los conductores de alimentación a motores de ventiladores. Chequeo de consumos instantáneo.
- ✓ Inspección de conexiones y líneas de puesta a tierra.
- ✓ Inspección del estado del disipador de calor de las unidades inverter y estado pasta térmica.
- ✓ Inspección de los conectores de las tarjetas electrónicas.
- ✓ Verificación funcional de series exteriores de seguridad y enclavamientos externos del equipo.
- ✓ Verificación del funcionamiento de los dispositivos de control de capacidad de los compresores.
- ✓ Verificación del funcionamiento de las protecciones internas de los compresores, según modelo.
- ✓ Verificación en condiciones extremas máximas de que el funcionamiento de los compresores es correcto, recalentamiento y consumos.
- ✓ Verificación de estado y funcionamiento de las protecciones frigoríficas; presostatos y/o transductores de presión, termostatos, sensores.
- ✓ Inspección de fugas de refrigerante en baterías y líneas frigoríficas.
- ✓ Verificación de estado y actuación de las válvulas de expansión electrónicas y ajuste, si procede.
- ✓ Verificación del correcto contacto de conexiones eléctricas de fuerza.
- ✓ Inspección del estado y funcionamiento de las tarjetas del circuito de control electrónico.
- ✓ Verificación de estado y aislamiento eléctrico de los conductores de alimentación a motoventiladores fancoils.
- ✓ Análisis de los datos de funcionamiento mediante el programa LGMV: 20 min en frío y 20 min en calor, buscando los máximos de frecuencia de compresor, verificación presión de trabajo, sobrecalentamiento y sub-enfriamiento.
- ✓ Revisión intercambio térmico (salto térmico y caída de presión).
- ✓ Comprobación de sondas, sensores e interruptores en la instalación.

# SERVICIOS POSTVENTA

# SAC - CLIMATIZACIÓN COMERCIAL

## Condiciones de garantía

Gama de productos		Periodo de garantía estándar	Tipo de cobertura	Contabilizado desde:
MULTI INVERTER		24 meses <sup>(2)</sup>	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>
G. COMERCIAL		24 meses <sup>(2)</sup>	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>
UD. INTERIOR (Multi Inve, CAC)	Split	24 meses <sup>(2)</sup>	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Condiciones de la unidad exterior asociada
	Conductos	24 meses <sup>(2)</sup>	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	
	Cassette	24 meses <sup>(2)</sup>	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	

(1) Podrán transcurrir un máximo de 6 meses entre la factura de venta de LG y la factura de venta del Almacenista/Distribuidor al Instalador

(2) En caso que los equipos se utilicen para uso doméstico, la garantía será 36 meses.

### Condiciones generales y exclusiones de garantía:

Están excluidos de la garantía los daños y averías provocados por incumplimiento de los requisitos del fabricante en cuanto a instalación, funcionamiento y manejo, mantenimiento inadecuado o inexistente, así como el desgaste normal de los componentes. Demás condiciones según los términos de garantía de LGEES. Las extensiones de garantía son válidas exclusivamente para los equipos comercializados por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.U e instalados en la Península, Islas Baleares o Islas Canarias.



# SERVICIOS POSTVENTA

# SAC - CLIMATIZACIÓN COMERCIAL

## Extensión de garantías

### ¿Por qué conformarse con dos años?

LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.U. (en adelante LGEES), ofrece la posibilidad de extender la garantía de los equipos de Aire Acondicionado en el momento de la compra hasta un máximo de 6 años de garantía total (piezas y mano de obra).

- Disfruta de la tranquilidad de estar en las mejores manos, sin sorpresas, sin costes inesperados.
- Disfruta de nuestro soporte postventa durante todo el periodo de garantía.
- El servicio de extensión de garantía es opcional, y se podrá elegir entre:
  - Garantía total: incluye repuestos, transporte y mano de obra
  - Garantía Limitada: incluye solo repuestos, quedando excluida la mano de obra y desplazamiento
  - También es posible elegir la duración de la misma: 1, 2 o 3 años.

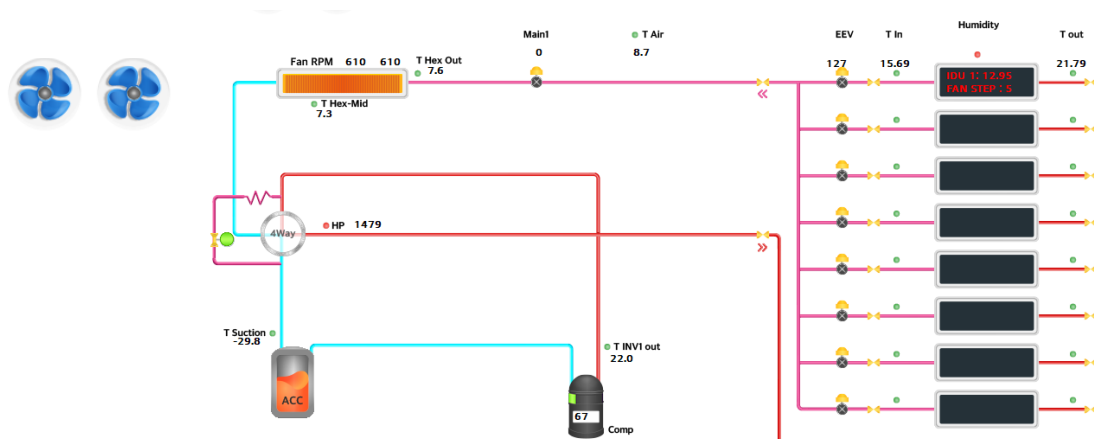
Tabla de precios extensiones de garantía						
Alcance garantía extendida	Garantía limitada			Garantía total		
	Sólo repuestos			Repuestos, desplazamiento y mano de obra		
Años de extensión de garantía	+1	+2	+3	+1	+2	+3
Precio: % del precio neto por unidad	2,0 %	3,4 %	4,65 %	3,5 %	4,5 %	5,5 %

## Posibilidad de asistencia y configuración en remoto\*

- Soporte técnico **preventiva/ postventa internacional**.
- **Repuestos disponibles en 48 h\***.
- Red de técnicos propios especializados y centros de atención al profesional con agentes especializados locales, dando **cobertura a todo el ámbito nacional**.
- Productos con la máxima garantía y con la posibilidad de extensiones de plazos y coberturas.
- Asesoramiento en ejecución / instalación de proyectos – **más de 12.000** en los últimos 5 años.

## Soluciones de valor RTP: Ofertas Ad hoc

Gracias a la visualización del equipo podremos determinar el funcionamiento del sistema, su rendimiento etc.



## Condiciones de garantía

Gama de productos		Periodo de garantía estándar	Tipo de cobertura	Contabilizado desde
UD. EXTERIOR (Outdoor unit, ODU)	MULTI V S	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1) (3)</sup>
	MULTI V M	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista <sup>(1)</sup>
	MULTI V i	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Puesta en marcha favorable <sup>(2)</sup>
	MULTI V Water	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Puesta en marcha favorable <sup>(2)</sup>

(1) Podrán transcurrir un máximo de 6 meses entre la factura de venta de LG y la factura de venta del Almacenista/Distribuidor al Instalador.

(2) La puesta en marcha deberá realizarse en presencia de un técnico LG o de un Servicio Técnico Oficial Autorizado. No podrán transcurrir más de 12 meses desde la venta de los equipos y la Puesta en Marcha de los mismos. Si la Puesta en Marcha resultara No Favorable, se dispondrá de 90 días para solicitar de nuevo la Puesta en Marcha, que será con Cargo. Si transcurridos estos 90 días desde la Puesta en Marcha No Favorable, no se ha solicitado de nuevo la Puesta en Marcha o no se ha realizado, se aplicará como periodo de Garantía la Garantía del fabricante. La Puesta en Marcha y activación de la garantía del producto, podrá llevarse a cabo, siempre que el producto no exceda de 3 años desde el momento de su fabricación (número de serie). LG Electronics, S.A.U. intentará respetar la fecha solicitada siempre que se tramite la solicitud de puesta en marcha, debidamente cumplimentada, con un mínimo de 7 días hábiles de antelación. En todo caso, la fecha de puesta en marcha no se hará efectiva hasta la confirmación por escrito por parte del Dpto. técnico de LG Electronics.

(3) En el caso de proyectos residenciales de Multi V S con hidrokit, la garantía será de 36 meses y empezará a contar desde Factura venta de LG o de Almacenista o Puesta en Marcha Favorable.

### Condiciones generales y exclusiones de garantía:

Están excluidos de la garantía los daños y averías provocados por incumplimiento de los requisitos del fabricante en cuanto a instalación, funcionamiento y manejo, mantenimiento inadecuado o inexistente, así como el desgaste normal de los componentes. Demás condiciones según los términos de garantía de LGEES. Las extensiones de garantía son válidas exclusivamente para los equipos comercializados por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.U e instalados en la Península, Islas Baleares o Islas Canarias.



## 1- Servicio LG PRO

Puesta en marcha incluida en el precio en los equipos con varios módulos exteriores, AHU kit, sistemas con control centralizado o un solo módulo con 10 o más unidades interiores. Durante este servicio, el SAT oficial de LG comprueba que el equipo ha sido instalado conforme al manual y explica el funcionamiento al usuario si está presente en la puesta en marcha.

Quedan excluidos de este servicio gratuito de puesta en marcha, los equipos Multi V S, sin hydrokit o con menos de 10 unidades interiores. Si el cliente la solicita se valorará con la tarifa de puesta en marcha.

- La puesta en marcha se solicitará a través de correo electrónico a: [HVAC.puestaenmarcha@lge.es](mailto:HVAC.puestaenmarcha@lge.es), con copia a [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)
- LG facilita documentación clara acerca de las recomendaciones de instalación tanto en los manuales como en los cursos de formación gratuitos que impartimos en nuestras diferentes Academias de Formación repartidas a lo largo del país. Esta documentación, además, está a disposición de los clientes que la soliciten.

En caso de solicitar la puesta en marcha:

- Si la puesta en marcha es favorable, la garantía del producto es de 2 años total y 3 años para aplicaciones residenciales.
- Si en algún punto de la instalación no se cumple con las recomendaciones de LG, se comunicarán claramente esas observaciones en el boletín de puesta en marcha y el resultado de la será:  
LA INSTALACIÓN NO CUMPLE CON LAS RECOMENDACIONES DE LG, GARANTÍA CONDICIONADA.
- Si la máquina presenta una avería en cualquiera de sus componentes en el futuro derivada de una mala instalación, no aplicará la garantía sobre el componente afectado.
- LG no exigirá una segunda visita de comprobación, el cliente puede solicitar segunda visita de puesta en marcha, siendo su coste el indicado en nuestras tarifas de puesta en marcha.

## 2- Servicio PREMIUM

Ante las dudas que puedan surgir respecto al producto y su funcionalidad en distintas instalaciones, ponemos a disposición del instalador la posibilidad de contratar asesoramiento de personal especializado LG para su formación o ejecución completa del proyecto si fuese necesario.

Para más información, contactar con [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

### Tipos de servicio PREMIUM:

- Solicitud de Puesta en Macha no incluida.
- Contratos Revisión Técnica Preventiva.
- Ampliación de garantía del producto desde la compra con puesta en marcha favorable, y después de la compra mediante informe Revisión Técnica Preventiva favorable.
- Stock de repuestos.
- Bolsa de horas + desplazamientos.
- Formaciones a personal de mantenimiento para la resolución de determinadas incidencias (dentro del pack RTP Stock repuestos).

## Tarifas de Servicio\*

<b>MULTI V™</b>		
Mano de obra	Técnico especialista	79 €/hora
	2º técnico	45 €/hora
	Especialista controles	99 €/hora
Refrigerante	R410A	Según mercado (tarifa Climalife + 20%)
	R32	
	Nitrógeno	15 €/l
Otros	Test de acidez	29€ / unidad
	PP Soldadura	30€ componente
	Pequeño material	29€
Desplazamiento	Urbano (Radio < 30 km capital de provincia)	50 €
	No Urbano	0,90 €/km
Visita de diagnóstico		208€
Visita de especialista controles		240€

\*Tarifas válidas para el año 2025 y trabajos ejecutados en territorio nacional, en horario laborable.

## Extensión de garantías

Te ofrecemos la posibilidad de extender la garantía de los equipos para disfrutar de la tranquilidad de estar en las mejores manos, sin sorpresas ni costes inesperados.

Tabla de precios extensiones de garantía			
Alcance garantía extendida	Garantía total. Repuestos, desplazamiento y mano de obra		
Años de extensión de garantía	+1	+2	+3
Precio: % del precio neto por unidad	3,5 %	4,5 %	5,5 %

## Servicio de Puesta en Marcha

Este servicio, que presta LG a través de su Departamento Técnico y de su red de Servicios de Asistencia Técnica Oficiales (SATO's), tiene el objetivo de asistir a nuestros clientes durante la puesta en marcha de los equipos de la gama industrial y realizar prueba funcional para obtener el máximo rendimiento y prestaciones de los sistemas a la vez que se asegura un buen funcionamiento de los mismos. La garantía de los equipos se iniciará una vez comunicada una puesta en marcha favorable.

TIPO DE SISTEMA	PM PREMIUM			
	PVP / Sistema	+ Hydrokit	+S. Control	+Hydrokit + S. Control
<b>MULTI V 5</b>				
HP (2 tubos)	290€	386€	413€	489€
HR (3 tubos)	364€	524€	552€	627€
<b>MULTI V WATER IV</b>				
HP (2 tubos)	396€	504€	499€	574€
HR (3 tubos)	475€	550€	577€	653€
<b>MULTI V S</b>				
HP (2 tubos)	181€	256€	283€	359€
HR (3 tubos)	333€	408€	436€	511€
<b>MULTI V WATER S</b>				
HP (2 tubos)	235€	311€	338€	414€
<b>MULTI V M</b>				
HP (2 tubos)	181€	256€	283€	359€

Tarifa extra garantía desde la compra del equipo

HP - Heat Pump (Bomba de Calor)

HR - Heat Recovery (con recuperación)

## Contrato de Revisión Técnica Preventiva (RTP)

### ¿Quién mejor que LG para analizar el estado actual de sus equipos?

La tranquilidad de tener los equipos bajo el cuidado del fabricante, que gracias a una monitorización mediante el software exclusivo de control y diagnóstico "LG Monitoring View" - LGMV, nos permite optimizar su funcionamiento y reducir la probabilidad de fallos inesperados. Nos aseguraremos de que los equipos dispongan de una configuración adecuada y cuenten con la última versión de software, optimizando sus prestaciones y rendimiento, lo que se traducirá en una mayor disponibilidad de los mismos, un mayor confort para el usuario y la máxima eficiencia energética.

Contratando la revisión técnica preventiva disfrutarás de precios especiales en la tarifa de mano de obra y desplazamientos, y tendrás la posibilidad de extender la garantía hasta 6 años una vez concluida la garantía estándar. Cuidamos su instalación de clima con técnicos especializados.

Para incluir la RTP de unidades interiores consultar con [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

<b>MULTI V</b> ™	
<b>REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA</b> a realizar en Unidades Exteriores (2x VISITAS ANUALES recomendado)	* PVP: 419€ Unidad /año
<b>REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA</b> a realizar en Unidades Exteriores (1x VISITA ANUAL)	* PVP: 299€ Unidad /año

\* Sistemas con Hidrokit o UTA's sujetos a valoración a parte.

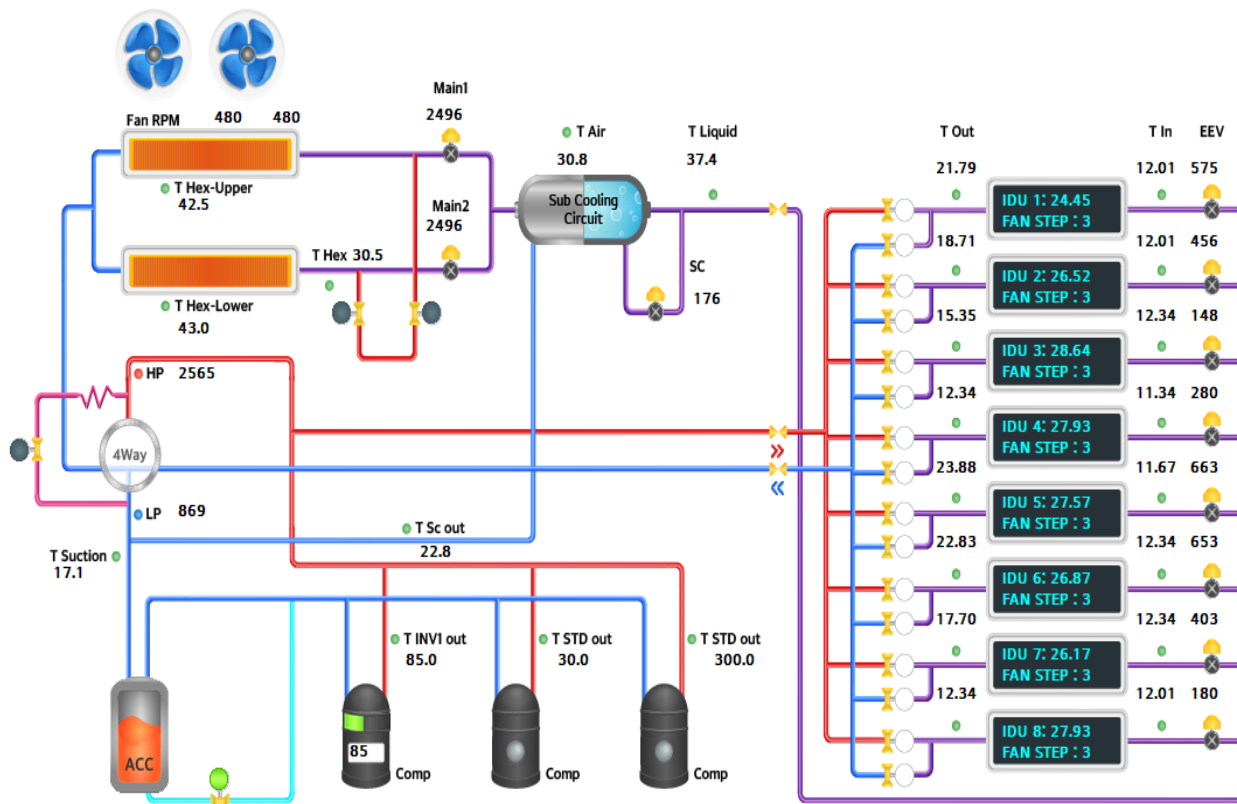
## Tarifas de servicio con contrato de Revisión Técnica Preventiva (RTP)

SERVICIOS	TARIFA [Cliente RTP]
MANO DE OBRA TÉCNICO FTS (en horario laborable)	72 €/hora 10%
MANO DE OBRA 2º TÉCNICO FTS (en horario laborable)	41€/hora
MANO DE OBRA ESPECIALISTA CONTROLES (en horario laborable)	92€/hora
DESPLAZAMIENTO	50 €/asistencia

### Los importes referenciados anteriormente:

- No incluyen el IVA ni ningún otro impuesto que resultara de aplicación.
- Incluyen los servicios de revisión técnica realizados de lunes a viernes laborables, en horario de 9:00 a 18:00 horas de lunes a jueves y de 9:00 a 15:00 horas los viernes.

## Ejemplos RTP



**Multi V III HR**

Unit: C, kPa, m<sup>3</sup>/h, kWh/h

Mode: ❄️ Save

Status: ✔️

Version: 1.2.3/

Error: ❌

**Product Info**

Main: 15.0.12/15.0.12/15.0.12

External: -/-/-

EEP: 5/5/5

INV: -/-/-

FAN: -/-/-

**Site Info**

Distributor: VILLA DE MADRID

Installer: MASA

Site: 303KARW000L

Model: ARUB460LT3

Basic Info				Cycle & Valves Info				Actuators Info			Sensors Info			Electrical Info			Limits &			
HighPress Target	2533			Accum.	✔️	✔️	✔️	INV1 Target	85	85	85	Air Temp	30.5	37.1	37.5	INV1 input CT	12.4	12.0	12.6	INV overload
HighPress Trace	2533	2533	2565	4way Up	✔️	✔️	✔️	INV1 Trace	85	85	85	Suction Temp	17.1	16.7	19.3	INV1 input VT	415	405	415	
LowPress Target	778			4way Down	✔️	✔️	✔️	FAN1 Target	490	490	490	Condense Temp	43.6	43.6	44.1	INV1 power Frq.	0	0	0	
LowPress Trace	869	856	869	Hotgas	✔️	✔️	✔️	FAN1 Trace	480	480	480	Evaporate Temp	6.4	5.9	6.4	STD1 CT	1.1	8.0	1.1	
SH Target	0.0	0.0	0.0	INV heater	✔️	✔️	✔️	FAN2 Target	480	480	480	INV1 disTemp	85.0	84.0	88.0	STD2 CT	1.1	1.1	1.1	
SH Trace	10.7	10.8	12.9	STD1 heater	✔️	✔️	✔️	FAN2 Trace	480	480	480	Std1 DisTemp	30.0	81.0	38.0	INV1 phase CT	17.2	16.4	17.4	
SCSH Target	15.0			STD2 heater	✔️	✔️	✔️	MAIN EEV	2496	2496	2496	Std2 DisTemp	300.0	300.0	300.0	FAN1 phase CT	0.2	0.2	0.2	
SCSH Trace	12.7	27.3	22.2	STD1	✔️	✔️	✔️	SUB EEV	2496	2496	2496	HEX Temp.	30.1	43.0	42.5	FAN2 phase CT	0.2	0.1	0.1	
SC Target	7.5	5.3	5.8	STD2	✔️	✔️	✔️	SC EEV	168	296	296	Upper HEX	41.6	44.1	45.6	INV1 DC link	530	530	520	
Avg IDU pipe in Temp.	30.10			C1 inject.	✔️	✔️	✔️	EQ EEV	64	64	64	Lower HEX	42.1	44.6	46.1	INV IPM Temp.	41.53	53.36	55.33	
Compression ratio	2.71	2.75	2.75	C2 inject.	✔️	✔️	✔️					SC in Temp.	-100.0	-100.0	-100.0	Fun HeatSink	41.80	50.52	52.21	
				INV inject.	✔️	✔️	✔️					SC out Temp.	19.1	33.2	28.6					
				SC inject.	✔️	✔️	✔️					Liquid Temp.	36.1	38.3	38.3					
				HEX Up	✔️	✔️	✔️					INV oil Temp.	78.1	78.1	82.5					
				HEX Down	✔️	✔️	✔️					STD1 oil Temp.	30.5	68.6	39.2					
												STD2 oil Temp.	-100.0	-100.0	-100.0					

Hz SH SC IDU1

Legend: High Pressure (red), Low Pressure (blue), INV1 (green), FAN1 (orange), FAN2 (purple)

**IDU Info**

IDU	Capa	Modn	Flow	EEV	Air	Pipe In	Pipe Out	SC/SH	Type	Corran	CEN	Error
IDU 1	48	❄️	✔️	584	24.11	11.67	21.44	9.77	46	24	0	
IDU 2	7	❄️	✔️	456	26.52	11.34	18.71	7.37	46	27	0	
IDU 3	7	❄️	✔️	153	28.64	12.01	15.02	3.01	46	28	0	
IDU 4	7	❄️	✔️	241	27.93	11.34	12.01	0.67	46	28	0	
IDU 5	48	❄️	✔️	663	27.57	11.34	23.88	12.54	46	20	0	
IDU 6	48	❄️	✔️	601	26.52	12.01	22.83	10.82	46	20	0	
IDU 7	48	❄️	✔️	406	25.82	12.01	17.36	5.35	46	29	0	
IDU 8	7	❄️	✔️	180	27.93	11.67	12.68	1.01	46	28	0	
IDU 9	9	❄️	✔️	416	26.87	11.00	16.36	5.36	45	22	0	
IDU 10	0	⏸️	⏸️	0	300.00	300.00	300.00	0	1	00	0	

Alcance de los trabajos		Periodicidad recomendada	Revisión LGMV	Revisión visual
Ciclo frigorífico	Comprobar temperatura de evaporación y condensación para verificar el correcto rendimiento del equipo	Semestral	✓	
	Comprobar la temperatura de recalentamiento y subenfriamiento necesaria para asegurar el correcto funcionamiento del ciclo frigorífico	Semestral	✓	
	Comprobar funcionamiento de válvula de expansión (pulsos, apertura, etc)	Semestral	✓	
	Comprobar el ajuste y actuación de elementos de seguridad (presostatos, interruptores de flujo, etc.)	Semestral	✓	
	Comprobar la correcta carga de gas refrigerante	Semestral	✓	✓
Compresor	Comprobar temperatura de descarga del compresor para asegurar el correcto funcionamiento (carga de refrigerante adecuada, condensación correcta, evaporación correcta, etc.)	Anual	✓	
	Comprobar la tensión y el consumo del compresor	Semestral	✓	
	Comprobación visual de los niveles de aceite	Anual		✓
	Comprobar y apretar las gomas del compresor	Anual		✓
Ventiladores	Comprobar consumo de ventiladores	Semestral	✓	
	Comprobar la ausencia de ruidos y vibraciones en ventiladores	Anual		✓
	Comprobar giro de ventiladores y estado de álabes	Anual		✓
Sistema de control y software	Comprobar el estado del cableado eléctrico y de control para evitar errores de comunicación	Anual		✓
	Comprobar el funcionamiento del sistema de control	Semestral		✓
	Actualización de software (si procede)	Semestral	✓	

# SERVICIOS POSTVENTA

# CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

# BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC

## Condiciones de garantía

Gama de productos	Periodo de garantía estándar	Tipo de cobertura	Contabilizado desde
BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Puesta en marcha favorable <sup>(1)</sup>

(1) La puesta en marcha favorable condiciona la fecha de inicio de garantía. Para segundas visitas, puesta en marcha no favorable, la tarifa será la especificada en tarifa de servicio Puesta en Marcha. La Puesta en Marcha y activación de la garantía del producto, podrá llevarse a cabo siempre que el producto no exceda de 3 años desde el momento de su fabricación (número de serie).

### Condiciones generales y exclusiones de garantía:

Están excluidos de la garantía los daños y averías provocados por incumplimiento de los requisitos del fabricante en cuanto a instalación, funcionamiento y manejo, mantenimiento inadecuado o inexistente, así como el desgaste normal de los componentes. Demás condiciones según los términos de garantía de LG EES. Las extensiones de garantía son válidas exclusivamente para los equipos comercializados por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.U e instalados en la Península, Islas Baleares o Islas Canarias.



# SERVICIOS POSTVENTA

# CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

# BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC

---

## 1- Servicio LG PRO

Puesta en marcha incluida en el precio. Durante este servicio, el SAT oficial de LG comprueba que el equipo ha sido instalado conforme al manual y explica el funcionamiento al usuario si está presente en la puesta en marcha.

- La puesta en marcha se solicitará a través de correo electrónico a:  
[HVAC.puestaenmarcha@lge.es](mailto:HVAC.puestaenmarcha@lge.es), con copia a [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)
- LG facilita documentación clara acerca de las recomendaciones de instalación tanto en los manuales como en los cursos de formación gratuitos que impartimos en nuestras diferentes Academias de Formación repartidas a lo largo del país. Esta documentación, además, está a disposición de los clientes que la soliciten.

En caso de solicitar la puesta en marcha:

- Si la puesta en marcha es favorable, la garantía del producto es de 2 años total
- Si en algún punto de la instalación no se cumple con las recomendaciones de LG, se comunicarán claramente esas observaciones en el boletín de puesta en marcha y el resultado de la será:  
LA INSTALACIÓN NO CUMPLE CON LAS RECOMENDACIONES DE LG, GARANTÍA CONDICIONADA.
- Si la máquina presenta una avería en cualquiera de sus componentes en el futuro derivada de una mala instalación, no aplicará la garantía sobre el componente afectado.
- LG no exigirá una segunda visita de comprobación, el cliente puede solicitar segunda visita de puesta en marcha, siendo su coste el indicado en nuestras tarifas de puesta en marcha y en hoja de solicitud.

## 2- Servicio PREMIUM

Ante las dudas que puedan surgir respecto al producto y su funcionalidad en distintas instalaciones, ponemos a disposición del instalador la posibilidad de contratar asesoramiento de personal especializado LG para su formación o ejecución completa del proyecto si fuese necesario.

Para más información, contactar con [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

### Tipos de servicio PREMIUM:

- Contratos Revisión Técnica Preventiva.
- Ampliación de garantía del producto desde la compra con puesta en marcha favorable, y después de la compra mediante informe Revisión Técnica Preventiva favorable.

# SERVICIOS POSTVENTA

## CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

### BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC

#### Tarifas de Servicio\*

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC		
Mano de obra	Técnico especialista	99 €/hora
	2º técnico	55 €/hora
	Especialista controles	99 €/hora
Refrigerante	R410A	Según mercado (tarifa Climalife + 20%)
	R32	
	Nitrógeno	15 €/l
Otros	Test de acidez	29€ / unidad
	PP Soldadura	30€ componente
	Pequeño material	29€
Desplazamiento	Urbano (Radio < 30 km capital de provincia)	50 €
	No Urbano	0,90 €/km
Visita de diagnóstico		208€
Visita de especialista controles		240€

\*Tarifas válidas para el año 2025 y trabajos ejecutados en territorio nacional, en horario laborable.

#### Extensión de garantías

Te ofrecemos la posibilidad de extender la garantía de los equipos para disfrutar de la tranquilidad de estar en las mejores manos, sin sorpresas ni costes inesperados.

Tabla de precios extensiones de garantía			
Alcance garantía extendida	Garantía total. Repuestos, desplazamiento y mano de obra		
Años de extensión de garantía	+1	+2	+3
Precio: % del precio neto por unidad	3,5%	4,5%	5,5%

#### Servicio de Puesta en Marcha SCI

Este servicio, que presta LG a través de su Departamento Técnico y de su red de Servicios de Asistencia Técnica Oficiales (SATO's), tiene el objetivo de asistir a nuestros clientes durante la puesta en marcha de los equipos de la gama industrial y realizar prueba funcional para obtener el máximo rendimiento y prestaciones de los sistemas a la vez que se asegura un buen funcionamiento de los mismos. La garantía de los equipos se iniciará una vez comunicada una puesta en marcha favorable.

Puesta en marcha SCI	
Precio unitario por equipo	230 €

# SERVICIOS POSTVENTA

# CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

# BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC

## Contrato de Revisión Técnica Preventiva (RTP)

### ¿Quién mejor que LG para analizar el estado actual de sus equipos?

La tranquilidad de tener los equipos bajo el cuidado del fabricante, que gracias a una monitorización mediante el software exclusivo de control y diagnóstico "LG Monitoring View" - LGMV, nos permite optimizar su funcionamiento y reducir la probabilidad de fallos inesperados. Nos aseguraremos de que los equipos dispongan de una configuración adecuada y cuenten con la última versión de software, optimizando sus prestaciones y rendimiento, lo que se traducirá en una mayor disponibilidad de los mismos, un mayor confort para el usuario y la máxima eficiencia energética.

Contratando la revisión técnica preventiva disfrutarás de precios especiales en la tarifa de mano de obra y desplazamientos, y tendrás la posibilidad de extender la garantía hasta 6 años una vez concluida la garantía estándar. Cuidamos su instalación de clima con técnicos especializados.

Para incluir la RTP de unidades interiores consultar con [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC	
REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA* a realizar en Unidades Exteriores (2x VISITAS ANUALES recomendado)	PVP: 525€
REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA* a realizar en Unidades Exteriores (1x VISITA ANUAL)	PVP: 375€

\*La RTP aplica únicamente a los equipos LG.

## Tarifas de servicio con contrato de Revisión Técnica Preventiva (RTP)

SERVICIOS	TARIFA [Cliente RTP]
MANO DE OBRA TÉCNICO FTS (en horario laborable)	90 €/hora
MANO DE OBRA 2º TÉCNICO FTS (en horario laborable)	47 €/hora
MANO DE OBRA ESPECIALISTA CONTROLES (en horario laborable)	92€/hora
DESPLAZAMIENTO	50 €/asistencia

Los importes referenciados anteriormente:

- No incluyen el IVA ni ningún otro impuesto que resultara de aplicación.
- Incluyen los servicios de revisión técnica realizados de lunes a viernes laborables, en horario de 9:00 a 18:00 horas de lunes a jueves y de 9:00 a 15:00 horas los viernes.

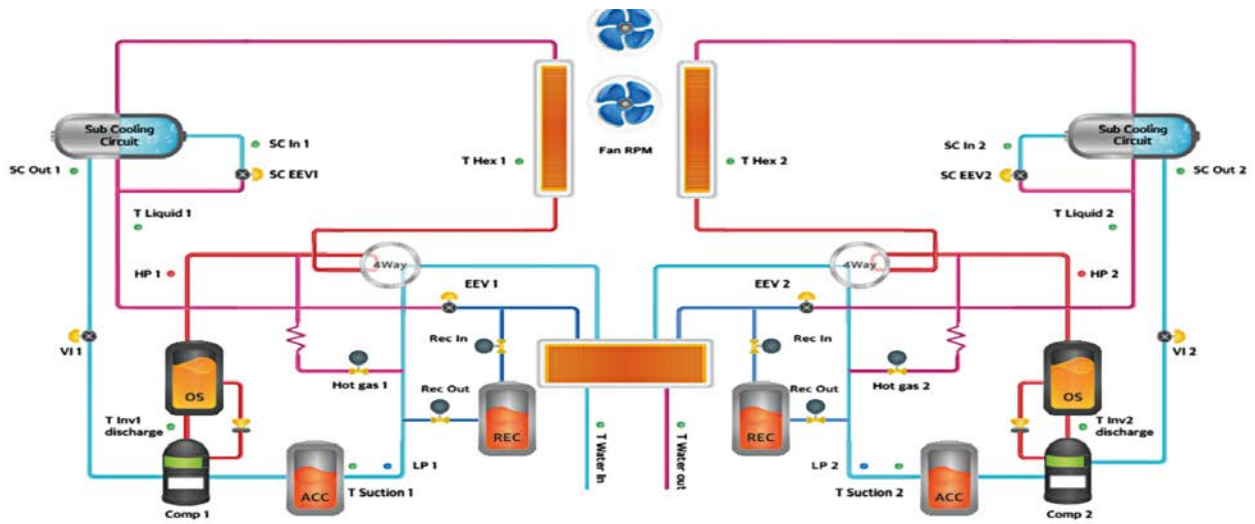
Precios unitarios por equipo. Para más de uno, consulta con tu comercial.

# SERVICIOS POSTVENTA

# CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

# BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA / CHILLERS ISC

## Ejemplos RTP



ISC Super II		Basic Info		Cycle & Valves Info		Actuators Info		Sensors Info		Electrical Info		Limits & System Info			
Unit	C, kPa, m3/h, kWh/Wh	HighPress A Target	2337	2304	2206	IGBT Fan1	IGBT Fan1	Air Temp	22.8	22.8	22.8	INV1 Input CT	8.2	11.0	9.4
Mode	Save	HighPress A Trace	2353	2206	1879	IGBT Fan2	IGBT Fan2	Control Point	10.0	10.0	10.0	INV2 Input CT	7.2	8.0	13.4
Status	OK	LoadPress A Target	817	817	817	Hotgas1	Hotgas1	Suction Temp	11.7	11.4	7.9	INV1 Input VT	400	400	400
Version	1.2.3/	SH A Target	2.7	2.5	3.2	Hotgas2	Hotgas2	Condense Temp	40.6	38.1	32.0	INV2 Input VT	400	400	400
Error		SCSH A Target	0.0	0.0	0.0	Rec In	Rec In	Evaporate Temp	4.6	4.2	5.7	INV1 phase CT	15.6	16.6	13.0
Product Info		SCSH A Trace	-3.2	2.2	0.0	Rec Out	Rec Out	INV1 dclTemp	70.5	69.8	53.0	INV2 phase CT	9.8	12.6	14.8
Main	1.9.0 / 1.9.0 / 1.9.0	SC A Trace	7.9	8.4	7.8	LP1	LP1	Hex Left	30.5	25.7	24.6	FAN1 phase CT	1.6	2.4	2.2
External	1 / 1 / 0	Compressor A ratio	2.86	2.54	2.08	LP2	LP2	SC in Temp	26.4	26.4	23.2	FAN2 phase CT	1.4	2.2	2.1
EHP	79.98.8 / 79.98.8 / 79.98.8	SC A Trace	7.9	8.4	7.8	Hotgas2	Hotgas2	SC out Temp	24.2	28.6	23.2	FAN DC Sirk	580	545	610
INV	22.22 / 22.22 / 22.22	HighPress B Target	2337	2304	2206	Hotgas1	Hotgas1	Liquid Temp	32.8	28.7	24.2	INV1 DC Sirk	525	525	525
FAN	23.23 / 23.23 / 23.23	HighPress B Trace	1822	1854	2443	Rec In	Rec In	Suction2 Temp	11.8	11.2	8.0	INV2 DC Sirk	560	515	550
Site Info		LoadPress B Target	817	817	817	Rec Out	Rec Out	Condense2 Temp	30.9	31.5	42.1	FAN2 DC Sirk	540	475	555
Distributor	ASPPADA 149 VIVENDAS VALDEMORO	SH B Target	2.9	2.8	3.0	Pump	Pump	Evaporate2 Temp	4.2	3.4	5.6	INV1 IGBT Temp	51	54	45
Installer	REARCA	SCSH B Target	0.0	0.0	0.0	LoadWater SW	LoadWater SW	INV2 dclTemp	55.0	57.0	69.0	INV2 IGBT Temp	44	48	57
Site	210K0CWOUZ	SCSH B Trace	1.1	2.2	0.0			Hex Right	24.2	23.9	30.5	FAN Heatsink	23	31	30
Model	ACH40SOLBAB	Compressor B ratio	2.12	2.21	2.69			Max operation	100	100	100				
		Load Water Temp. diff.	4.70	0.00	0.00										

IDU Info

1 2 3 EEV Air Pipe In Pipe Out SCSH Type

Data View

09:32:03 16 X

Slow Play Fast

Alcance de los trabajos		Periodicidad recomendada	Revisión LGMV	Revisión visual
Ciclo frigorífico	Comprobar temperatura de evaporación y condensación para verificar el correcto rendimiento del equipo	Semestral	✓	
	Comprobar la temperatura de recalentamiento y subenfriamiento necesaria para asegurar el correcto funcionamiento del ciclo frigorífico	Semestral	✓	
	Comprobar funcionamiento de válvula de expansión (pulsos, apertura, etc)	Semestral	✓	
	Comprobar el ajuste y actuación de elementos de seguridad (presostatos, interruptores de flujo, etc.)	Semestral	✓	
	Comprobar la correcta carga de gas refrigerante	Semestral	✓	✓
Compresor	Comprobar temperatura de descarga del compresor para asegurar el correcto funcionamiento (carga de refrigerante adecuada, condensación correcta, evaporación correcta, etc.)	Anual	✓	
	Comprobar la tensión y el consumo del compresor	Semestral	✓	
	Comprobación visual de los niveles de aceite	Anual		✓
	Comprobar y apretar las gomas del compresor	Anual		✓
Ventiladores	Comprobar consumo de ventiladores	Semestral	✓	
	Comprobar la ausencia de ruidos y vibraciones en ventiladores	Anual		✓
	Comprobar giro de ventiladores y estado de álabes	Anual		✓
Sistema de control y software	Comprobar el estado del cableado eléctrico y de control para evitar errores de comunicación	Anual		✓
	Comprobar el funcionamiento del sistema de control	Semestral		✓
	Actualización de software (si procede)	Semestral	✓	

Climatización inteligente, diseño elegante

# LG ARTCOOL™ MIRROR AI Air



Temperatura



23°C

Dirección



Velocidad



3



## ¿Por qué **LG ARTCOOL™** **MIRROR AI Air**?



### Confort Inteligente

AI Air optimiza continuamente el flujo de aire mediante sensores que detectan tu ubicación para que digas adiós a las corrientes de aire directas.



### Diseño Premium

Con un elegante acabado efecto espejo de color negro, encaja perfectamente en los hogares que buscan sofisticación y estilo.



### Eficiencia Inteligente

Evita sorpresas en tu factura estableciendo los límites de consumo con la app ThinQ. El aire acondicionado se ajustará automáticamente para no superar los objetivos.

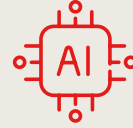
Además, detecta ventanas abiertas o ausencia de personas en la sala para evitar el derroche de energía.

Climatización inteligente, sin corrientes directas  
y sin sorpresas en la factura

# LG DUALCOOL™ AI Air



## ¿Por qué LG DUALCOOL™ AI Air?



### Confort Inteligente

AI Air optimiza continuamente el flujo de aire mediante sensores que detectan tu ubicación para que digas adiós a las corrientes de aire directas.



### Eficiencia Inteligente

Evita sorpresas en tu factura estableciendo los límites de consumo con la app ThinQ. El aire acondicionado se ajustará automáticamente para no superar los objetivos. Además, detecta ventanas abiertas o ausencia de personas en la sala para evitar el derroche de energía.



### Máxima Durabilidad

Gracias a los 10 años de garantía\* en el compresor, a la protección anticorrosiva de la unidad exterior y al diagnóstico inteligente, alargamos la vida útil de los equipos.

\*El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

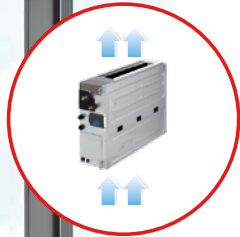
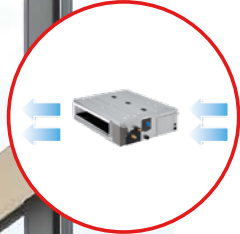
Versatilidad, Flexibilidad, Ahorro

# LG CONDUCTOS

## Slim ThinQ



## ¿Por qué LG CONDUCTOS? Slim ThinQ



### Máxima versatilidad

Es posible instalar la unidad interior tanto en horizontal como en vertical, en el techo o en la pared, adecuándose a cualquier necesidad.



### Flexibilidad de instalación

Gracias al retorno trasero o inferior el montaje es más sencillo y permite la instalación en espacios reducidos.



### Ahorro de costes

La bomba de drenaje está incluida en el propio equipo, facilitando el desagüe de condensados sin tener que realizar una instalación aparte.

Refrigeración, calefacción y agua caliente en un solo sistema

Aerotermia

**THERMA V**™ R290 

Monobloc

**Ahora disponible en:**

- ▶ Formato Hidromodul, Mural y Control Box.  
Y en potencias desde 7kW hasta 16kW.



## ¿Por qué **THERMA V™ R290**?

### R290

#### Máxima sostenibilidad

Emplea refrigerante R290 de muy bajo impacto mediambiental (GWP=3, 225 veces inferior al R32) y cuenta con la máxima certificación energética A+++.



#### Bajo nivel sonoro

Funcionamiento extremadamente silencioso, con solo 35dB (A) a 3 metros de distancia en el modelo de 16kW.



#### Impulsión a alta temperatura

Alcanza una temperatura máxima de impulsión de 75°C, por lo que es una solución idónea para la reforma de instalaciones que cuenten con calderas tradicionales y radiadores.

## Eficiencia, versatilidad y confort

### Monobloc S 2 R32



- **Máxima eficiencia energética** con etiquetado A+++ para impulsión de agua a 35°C y A++ a 55°C.
- **Garantía de confort** gracias a su capacidad constante del compresor Scroll R1 hasta -15°C.
- Perfecto para instalarlo junto a radiadores de media temperatura por su **impulsión a alta temperatura**, hasta 65°C.
- **Amplio rango de trabajo** desde los -25°C a los 48°C.
- **Diseño elegante y compacto**, con un solo ventilador incluso en modelos de 12,14 y 16 kW.
- **Interfaz intuitiva** a través de una pantalla táctil y a todo color.
- **Gestión remota y sencilla** mediante la app LG ThinQ.
- Modbus incluido.



### Monobloc G R32



- **Gran versatilidad:** se adapta a viviendas multifamiliares o edificios comerciales.
- **Etiquetado energético ErP A++ / A++** (Clima medio 35°C / 55°C).
- **100% de capacidad** calorífica a -10°C de temperatura exterior.
- Temperatura máxima de **impulsión de agua de hasta 60 °C.**
- **Rango de funcionamiento hasta -25 °C.**
- Tamaño compacto y **peso ligero.**
- **Fácil instalación** sin necesidad de tuberías de refrigerante.
- **Cableado sencillo** con unidad de control instalada en el interior.
- Conectividad alineada con la **línea THERMA V.**



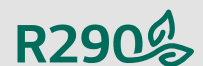
## Control de cascada



- Gestión de hasta **8 unidades exteriores con un solo control**.
- **Ahorra costes de ejecución**, ya que sustituye a la unidad de control en los equipos Therma V Monobloc R290.
- **Apto para demandas** de calefacción de hasta 128 kW.
- **Alta eficiencia** en amplios rangos de potencia calorífica.
- Funcionamiento **extremadamente silencioso** con el sistema R290 Monobloc.
- **Interfaz intuitiva** a través de una pantalla táctil y a todo color.
- **Gestión de horas de funcionamiento** de cada uno de los equipos de la cascada.
- **Desescarche alterno** de los equipos en la cascada para garantizar la operación continua.
- **Gestión remota** mediante LG ThinQ, BECON cloud y LGMV.



## Aqua Therma R290



- **Alta eficiencia**, etiquetado A+ y hasta 70% de ahorro vs termo eléctrico.
- **Diseño compacto**, apto para instalar dentro del mueble de cocina.
- **Refrigerante natural R290** con mínimo impacto medioambiental.
- Resistencia de 1.200W (100 y 150 l) y 2.000W (200l).
- **ACS renovable** según CTE 2.019 HE4.
- **Wifi** incluido.



Innovador, Inteligente, Interconectado

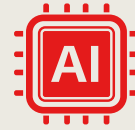
**MULTI V™ i**



Nuevas medidas  
de seguridad  
disponibles



## ¿Por qué **MULTI V™ i**?



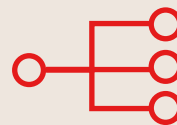
### Inteligencia artificial

El motor de IA predice el consumo energético y controla automáticamente la temperatura para maximizar el ahorro; ajusta el nivel sonoro y facilita el diagnóstico de fallos.



### Rendimiento extraordinario

Funcionamiento garantizado a temperaturas de entre -30°C y 52°C y un rendimiento al 100% entre -10°C y 43°C



### Flexibilidad de conexión

Compatible con otros productos como Hydro Kit y ERV para proporcionar soluciones de calefacción y agua caliente, refrigeración, humidificación y ventilación.

Optimiza la calefacción y la refrigeración

# INVERTER SCROLL *CHILLER*



## ¿Por qué **INVERTER SCROLL CHILLER** ?



### Máxima eficiencia

Refrigerante R32 de bajo GWP\* y máxima eficiencia y parcialización (A+++ / A++)

\*Potencial de calentamiento global.



### Máximo confort

Gracias a la tecnología de reducción de ruido, su funcionamiento es supersilencioso: tan solo 68 dBA.



### Máxima potencia

Equipo muy compacto, permite la instalación en un espacio mínimo y es escalable a grandes proyectos trabajando como maestras-esclavas. Ofrece un funcionamiento altamente fiable en una amplia gama de temperaturas de refrigeración (-10 a 25°C) y calefacción (30 a 60°C).



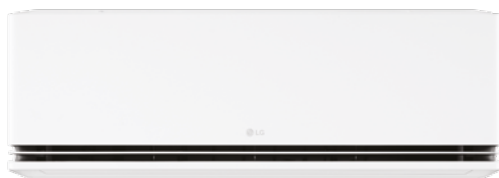
# GAMA DOMÉSTICA





**Life's Good.**

# Gama Doméstica DUALCOOL AI AIR L **NOVEDAD**



LG ThinQ



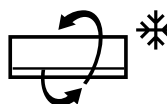
Limita el gasto en tu factura



Detecta ventanas abiertas y reduce el consumo



Detecta tu ubicación y evita corrientes directas



Autolimpieza perfecta con IA



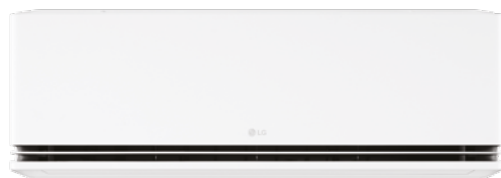
Máxima durabilidad gracias a la protección anticorrosiva

CONJUNTO		9	12
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 4,00	0,89 - 3,50 - 4,35
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,65 - 3,20 - 5,50	0,65 - 4,00 - 6,00
Consumo nominal	Frío (kW) Nom	0,51	0,81
	Calor (kW) Nom	0,64	0,85
EER		4,90	4,29
SEER		9,70	9,50
COP		5,00	4,71
SCOP (clima medio)		5,10	5,10
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A+++	A+++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+++ / A+++	A+++ / A+++
PVP 2025		1.203 €	1.302 €

UNIDAD INTERIOR		H09S1PA.NS1	H12S1PA.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	47/40/35/27/19	47/40/35/27/19
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)		13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		12,6	12,6
WIFI		Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		H09S1PA.U18	H12S1PA.U18
Presión sonora	Frío (dbA)	49	49
	Calor (dbA)	51	51
Caudal de aire (m³/min.)		35	35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Peso (kg)		29,9	29,9
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 48	- 15 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 24	- 15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	900	900
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20
	T-CO2 eq	0,608	0,608
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitudes	Mín/Máx (m)	3 / 20	3 / 20
	Precargada para (m)	12,5	12,5
	Desnivel (m)	10	10
UNIDAD INTERIOR		499 €	551 €
UNIDAD EXTERIOR		704 €	751 €

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)



LG ThinQ



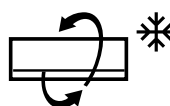
Limita el gasto en tu factura



Detecta ventanas abiertas y reduce el consumo



Adiós a las corrientes de aire directas



Autolimpieza perfecta con IA



Máxima durabilidad gracias a la protección anticorrosiva

CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 3,80	0,89 - 3,50 - 4,20	0,90 - 5,00 - 5,50	0,90 - 6,60 - 7,42
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,65 - 3,20 - 4,90	0,65 - 4,00 - 5,40	0,90 - 5,80 - 6,40	0,90 - 7,50 - 8,64
Consumo nominal	Frío (kW) Nom	0,55	0,89	1,54	2,16
	Calor (kW) Nom	0,70	0,92	1,56	2,24
EER		4,50	3,93	3,24	3,05
SEER		8,70	8,50	7,00	6,90
COP		4,57	4,35	3,72	3,35
SCOP (clima medio)		4,60	4,60	4,30	4,30
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A+++	A+++	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A++/A+++	A++/A+++	A+/A+++	A+/A+++
<b>PVP 2025</b>		<b>1.105 €</b>	<b>1.155 €</b>	<b>1.603 €</b>	<b>2.049 €</b>

UNIDAD INTERIOR		H09S1DA.NS1	H12S1DA.NS1	H18S1DA.NS1	H24S1DA.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBa)	47/40/35/27/19	47/40/35/27/19	49/44/39/34/29	51/47/42/34/31
	Calor (dBa)	51	51	55	57
Caudal de aire (SH/H/M/L) (m³/min.)		13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/11,7/9,9/7,0	14,6/12,3/10,1/7,3
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		11	11	12,8	12,8
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		H09S1DA.U12	H12S1DA.U12	H18S1DA.U12	H24S1DA.U12
Presión sonora	Frío (dbA)	49	49	53	54
	Calor (dbA)	51	51	55	57
Caudal de aire (m³/min.)		27	27	35	49
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Peso (kg)		25,1	25,1	32,5	44
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 48	- 15 / 48	- 15 / 48	- 15 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24	- 15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	800	800	1130	1150
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
	T-CO2 eq	0,54	0,54	0,76	0,78
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitudes	Mín/Máx (m)	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 30
	Precargada para (m)	12,5	12,5	7,5	7,5
	Desnivel (m)	10	10	10	15
<b>UNIDAD INTERIOR</b>		<b>457 €</b>	<b>488 €</b>	<b>683 €</b>	<b>823 €</b>
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>		<b>648 €</b>	<b>667 €</b>	<b>920 €</b>	<b>1.226 €</b>

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Gama Doméstica ARTCOOL MIRROR AI AIR

NOVEDAD



LG ThinQ



Limita el gasto en tu factura



Detecta ventanas abiertas y reduce el consumo



Detecta tu ubicación y evita corrientes directas



Autolimpieza perfecta con IA



Máxima durabilidad gracias a la protección anticorrosiva

CONJUNTO		9	12	18
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 4,00	0,89 - 3,50 - 4,35	0,90 - 5,00 - 5,50
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,65 - 3,20 - 5,50	0,65 - 4,00 - 6,00	0,90 - 5,80 - 6,40
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,16 - 0,51 - 1,40	0,16 - 0,81 - 1,50	0,21 - 1,54 - 1,94
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,16 - 0,64 - 1,60	0,16 - 0,85 - 1,75	0,21 - 1,56 - 2,00
EER		4,90	4,29	3,24
SEER		9,70	9,50	7,00
COP		5,00	4,71	3,72
SCOP (clima medio)		5,10	5,10	4,30
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A+++	A+++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+ / A+++
PVP 2025		1.243 €	1.354 €	1.827 €

UNIDAD INTERIOR		AA09SP.NS1	AA12SP.NS1	AA18SP.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	47/40/35/27/19	47/40/35/27/19	49/44/39/34/29
	Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/11,7/9,9/8,1
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		935 x 307 x 235	935 x 307 x 235	935 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		13,7	13,7	13,7
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		AA09SP.U18	AA12SP.U18	AA18SP.U18
Presión sonora	Frío (dbA)	49	49	53
	Calor (dbA)	51	51	55
Caudal de aire (m³/min.)		35	35	35
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Peso (kg)		299	299	34,4
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	900	900	1130
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20
	T-CO2 eq	0,608	0,608	0,763
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Longitudes	Mín/Estándar/Máx (m)	3 / 7,5 / 20	3 / 7,5 / 20	3 / 7,5 / 20
	Precargada para (m)	12,5	12,5	7,5
	Desnivel (m)	10	10	10
UNIDAD INTERIOR		498 €	542 €	731 €
UNIDAD EXTERIOR		745 €	812 €	1.096 €

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Gama Doméstica

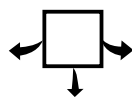
## ARTCOOL GALLERY LCD



Pantalla y altavoces integrados para personalizar el diseño



Autolimpieza perfecta



Sin corrientes directas de aire



Máxima durabilidad gracias a la protección anticorrosiva

CONJUNTO		9	12
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,60 - 3,70	0,89 - 3,70 - 4,00
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 3,30 - 4,10	0,89 - 4,00 - 4,70
Consumo nominal	Frío (kW) Nom	0,62	1,06
	Calor (kW) Nom	0,81	1,08
EER		4,17	3,50
SEER		7,30	7,00
COP		4,08	3,71
SCOP (clima medio)		4,30	4,30
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+/A++	A+/A++
<b>PVP 2025</b>		<b>2.688 €</b>	<b>2.858 €</b>

UNIDAD INTERIOR		A09GA2.NSE	A12GA2.NSE
Presión sonora	Frío (H / M / L / SL) (dBa)	42/36/28/20	42/36/28/20
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)		10/8/6	10/8/6
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Peso IDU (kg)		20	20
WIFI		Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		A09GA2.U18	A12GA2.U18
Presión sonora	Frío (dbA)	50	50
	Calor (dbA)	53	53
Caudal de aire (m³/min.)		35	35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Peso (kg)		29,9	29,9
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 48	- 15 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 24	- 15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	800	800
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20
	T-CO2 eq	0,54	0,54
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitudes	Mín/Máx (m)	3 / 20	3 / 20
	Precargada para (m)	10	10
	Desnivel (m)	10	10
<b>UNIDAD INTERIOR</b>		<b>1.610 €</b>	<b>1.712 €</b>
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>		<b>1.078 €</b>	<b>1.146 €</b>

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Gama Doméstica

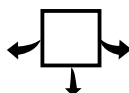
## ARTCOOL GALLERY PHOTO



Lámina frontal intercambiable



Autolimpieza perfecta



Climatización en 3 direcciones



Mayor durabilidad gracias al recubrimiento anticorrosivo

CONJUNTO		9	12
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,60 - 3,70	0,89 - 3,70 - 4,00
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 3,30 - 4,10	0,89 - 4,00 - 4,70
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,62	1,06
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,81	1,08
EER		4,17	3,50
SEER		7,30	7,00
COP		4,08	3,71
SCOP (clima medio)		4,30	4,30
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+/A++	A+/A++
PVP 2025		1.701 €	1.787 €

UNIDAD INTERIOR		A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Presión sonora	Frío (H / M / L / SL) (dBA)	42/36/28/20	42/36/28/20
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)		10/8/6	10/8/6
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Peso IDU (kg)		16,7	16,7
WIFI		Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		A09GA1.U18	A12GA1.U18
Presión sonora	Frío (dbA)	50	50
	Calor (dbA)	53	53
Caudal de aire (m³/min.)		35	35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Peso (kg)		29,9	29,9
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 48	- 15 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	- 15 / 24	- 15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	800	800
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20
	T-CO2 eq	0,54	0,54
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitudes	Mín/Máx (m)	3 / 20	3 / 20
	Precargada para (m)	10	10
	Desnivel (m)	10	10
UNIDAD INTERIOR		741 €	779 €
UNIDAD EXTERIOR		960 €	1.008 €

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Gama Doméstica

## CONFORT REPLACE



Control activo de energía



Autolimpieza perfecta



Sustituye tu antiguo aire acondicionado sin necesidad de obras



Máxima durabilidad gracias a la protección anticorrosiva

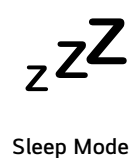
CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 3,70	0,89 - 3,50 - 4,04	0,90 - 5,00 - 5,50	0,90 - 6,60 - 7,42
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,80 - 4,10	0,89 - 3,71 - 5,10	0,90 - 5,40 - 6,40	0,90 - 7,00 - 8,64
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,20 - 0,66 - 1,40	0,20 - 1,08 - 1,40	0,21 - 1,56 - 1,94	0,21 - 2,16 - 2,50
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,19 - 0,62 - 1,60	0,19 - 0,95 - 1,60	0,21 - 1,48 - 2,00	0,21 - 2,03 - 2,75
EER		3,81	3,24	3,20	3,05
SEER		7,00	6,60	7,00	6,90
COP		4,52	3,91	3,65	3,45
SCOP (clima medio)		4,00	4,00	4,30	4,30
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+/A++	A+/A++	A+/A+++	A+/A+++
PVP 2025		882 €	904 €	1.505 €	1.897 €

UNIDAD INTERIOR		S09EC.NSJS	S12EC.NSJS	S18EC.NSKS	S24EC.NSKS
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	45/41/35/27/19	45/41/35/27/19	47/44/39/34/31	49/47/42/34/31
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)		12,5/10/7,5/4,2	12,5/10/7,5/4,2	15,5/14,5/13/10,5	18,3/16,1/13,1/10,5
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Peso IDU (kg)		8,7	8,7	11,2	11,9
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		S09EC.UA3S	S12EC.UA3S	S18EC.UL2S	S24EC.U24S
Presión sonora	Frío (dbA)	48	48	53	54
	Calor (dbA)	50	50	55	57
Caudal de aire (m³/min.)		27	27	35	49
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Peso (kg)		25,2	25,2	32,8	44,4
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	700	700	1.000	1.100
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
	T-CO2 eq	0,473	0,473	0,675	0,743
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitudes	Mín/Estándar/Máx (m)	3 / 7,5 / 15	3 / 7,5 / 15	3 / 7,5 / 20	3 / 7,5 / 30
	Precargada para (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
	Desnivel (m)	7	7	10	15
UNIDAD INTERIOR		353 €	362 €	602 €	759 €
UNIDAD EXTERIOR		529 €	542 €	903 €	1.138 €

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Gama Doméstica WINNER



CONJUNTO		9	12
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,94 - 2,50 - 3,30	1,00 - 3,30 - 3,77
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,94 - 2,61 - 3,36	1,00 - 3,42 - 3,81
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,83	1,13
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,77	1,00
EER		3,03	2,92
SEER		6,10	6,10
COP		3,40	3,40
SCOP (clima medio)		4,00 / 5,10	4,00 / 5,10
Etiqueta Energética (Escala A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+ / A+++	A+ / A+++
<b>PVP 2025</b>		<b>683 €</b>	<b>699 €</b>

UNIDAD INTERIOR		W09TE.NEU	W12TE.NEU
Presión sonora	Frío (H / M / L / SL) (dBa)	32/35/38/42	29/32/36/40
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m³/min.)		7	9,2
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		698 x 255 x 190	777 x 250 x 201
Peso IDU (kg)		7	7,8
WIFI		No	No
UNIDAD EXTERIOR		W09TE.UEU	W12TE.UEU
Presión sonora	Frío (dbA)	52	54
	Calor (dbA)	53	54
Caudal de aire (m³/min.)		28,3	28,3
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		712 x 459 x 276	712 x 459 x 276
Peso (kg)		20	20
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 48	-10 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 24	-10 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	450	490
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20
	T-CO2 eq	0,304	0,331
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm/pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitudes	Mín/Estándar/Máx (m)	3 / 7,5 / 15	3 / 7,5 / 15
	Precargada para (m)	5	5
	Desnivel (m)	10	10
<b>UNIDAD INTERIOR</b>		<b>273 €</b>	<b>280 €</b>
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>		<b>410 €</b>	<b>419 €</b>

1. Etiqueta energética en clima cálido.



**MULTI**



**INVERTER**

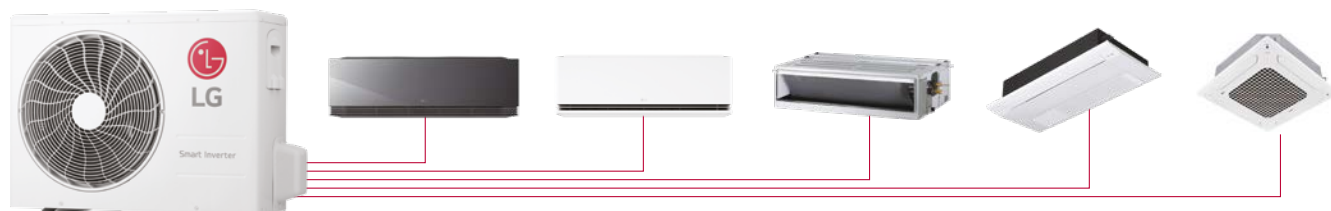
Unidades exteriores R32  
Unidades interiores

# Gama Doméstica MULTI INVERTER



Unidades exteriores R32

- Compresor BLDC Inverter Twin Rotary.
- Intercambiador de lamas de aleta ancha mejorado.
- Batería con recubrimiento Ocean Black Fin.
- Sensor de presión y temperatura.



MULTI INVERTER		MU2R15 U13	MU2R17 U13	MU3R19 U23	MU3R21 U23
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,88 - 4,10 - 4,72	0,88 - 4,69 - 5,39	1,06 - 5,27 - 6,33	1,06 - 6,15 - 7,33
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,97 - 4,69 - 5,39	0,97 - 5,1 - 5,51	1,17 - 6,33 - 7,33	1,17 - 7,03 - 7,80
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,23 - 0,99 - 1,39	0,23 - 1,22 - 1,81	0,29 - 1,19 - 1,82	0,29 - 1,48 - 2,41
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,24 - 1,07 - 1,46	0,24 - 1,20 - 1,51	0,28 - 1,32 - 1,93	0,28 - 1,56 - 2,20
Número de ventiladores		1	1	1	1
Caudal de aire (m³/min)		35	35	50	50
EER		4,10	3,84	4,43	4,15
SEER		8,60	8,50	8,60	8,50
COP		4,40	4,25	4,80	4,51
SCOP (clima medio)		4,61	4,61	4,65	4,65
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgada)	6,35 (1/4)×2	6,35 (1/4)×2	6,35 (1/4)×3	6,35 (1/4)×3
	Gas (mm/pulgada)	9,52 (3/8)×2	9,52 (3/8)×2	9,52 (3/8)×3	9,52 (3/8)×3
Presión sonora	Frío (dbA)	45	46	47	48
	Calor (dbA)	48	49	50	51
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,04	1,04	1,40	1,40
	Longitud tubería precarga (m)	30	30	30	30
	T- CO2 eq	0,702	0,702	0,945	0,945
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Longitud de tuberías	Longitud máxima (m)	30	30	50	50
	Desnivel máximo entre exterior e interior (m)	15	15	15	15
	Desnivel máximo entre interiores (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
	Longitud máxima ramal (m)	20	20	25	25
Peso (kg)		32,50	32,50	44,50	44,50
Sistema de distribución		Multitubería	Multitubería	Multitubería	Multitubería
Unidades interiores (máx)		2	2	3	3
<b>PVP 2025</b>		<b>1.194 €</b>	<b>1.343 €</b>	<b>1.565 €</b>	<b>1.866 €</b>

# Gama Doméstica MULTI INVERTER



Unidades exteriores R32



MULTI INVERTER		MU4R25 U22	MU4R27 U42	MU5R30 U42	MU5R40 U42
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	1,06 - 7,03 - 8,50	1,32 - 7,91 - 9,50	1,32 - 8,79 - 10,60	1,32 - 11,20 - 14,65
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	1,17 - 8,09 - 9,09	1,47 - 9,09 - 10,60	1,47 - 10,10 - 12,10	1,47 - 12,51 - 15,97
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,29 - 1,76 - 2,77	0,42 - 1,80 - 2,89	0,42 - 2,00 - 3,35	0,40 - 3,24 - 5,33
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,28 - 1,84 - 2,85	0,61 - 2,07 - 3,38	0,61 - 2,15 - 3,60	0,40 - 3,72 - 5,28
Número de ventiladores		1	1	1	1
Caudal de aire (m³/min)		50	60	60	80
EER		4,00	4,40	4,40	3,45
SEER		8,00	8,00	8,20	7,50
COP		4,40	4,40	4,70	4,10
SCOP (clima medio)		4,40	4,30	4,30	4,40
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgada)	6,35 (1/4)×4	6,35 (1/4)×4	6,35 (1/4)×5	6,35 (1/4)×5
	Gas (mm/pulgada)	9,52 (3/8)×4	9,52 (3/8)×4	9,52 (3/8)×5	9,52 (3/8)×5
Presión sonora	Frío (dbA)	49	48	49	52
	Calor (dbA)	53	52	53	54
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-18 / 18	-18 / 18	-18 / 18	-18 / 18
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,40	2,30	2,60	2,8
	Longitud tubería precarga (m)	30	30	37,5	37,5
	T- CO2 eq	0,950	1,550	1,760	1,890
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Longitud de tuberías	Longitud máxima (m)	70	70	75	85
	Desnivel máximo entre exterior e interior (m)	15	15	15	15
	Desnivel máximo entre interiores (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
	Longitud máxima ramal (m)	25	25	25	25
Peso (kg)		47,00	63,50	64,10	74,00
Sistema de distribución		Multitubería	Multitubería	Multitubería	Multitubería
Unidades interiores (máx)		4	4	5	5
<b>PVP 2025</b>		<b>2.309 €</b>	<b>2.650 €</b>	<b>3.316 €</b>	<b>4.463 €</b>

### Para unidades Multi Inverter tipo "Multi tubería":

- Deben conectarse obligatoriamente al menos 2 unidades a la unidad exterior.
- La capacidad mínima de las unidades interiores conectadas deben representar, al menos, el 40% de la capacidad de la exterior.

**Notas:** 1. Las capacidades están basadas en las siguientes condiciones: (\* Modelos trifásicos.)

Refrigeración:

Temperatura interior: 27 °C BS / 19 °C BH.  
Temperatura exterior: 35 °C BS / 24 °C BH.  
Longitud líneas interconexión: 75 m.  
Diferencia de nivel cero.

Calefacción:

Temperatura interior: 20 °C BS / 15 °C BH.  
Temperatura exterior: 7 °C BS / 6 °C BH.  
Longitud líneas interconexión: 75 m.  
Diferencia de nivel cero.

2. Las capacidades son nominales. Medición según la normativa EN14511.

3. Debido a nuestra política de continua mejora tecnológica, ciertas especificaciones pueden variar sin previo aviso.

4. El cálculo de la acometida eléctrica debe realizarse con el valor de intensidad de corriente MFA (Fusible de Máximo Amperaje) que aparece en el manual técnico del producto.

5. El producto contiene gases fluorados de efecto invernadero (R32).

6. PCA del refrigerante R32: 675.

7. La presión sonora está medida en condiciones estándar en una habitación anecoica según la norma estándar ISO 3745.

# Gama Doméstica

## MULTI INVERTER

Unidades interiores

### DUALCOOL AI AIR L NOVEDAD



UNIDAD INTERIOR		H09S1PA.NS1	H12S1PA.NS1
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50
	Calor (kW)	3,20	4,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	40/35/27	40/35/27
Caudal	(H/M/L) (m³/min)	10,5/8,1/5,7	10,5/8,1/5,8
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		895 x 307 x 235	896 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		12,6	12,6
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
WIFI		Incluido	Incluido
PVP 2025		499 €	551 €

### DUALCOOL AI AIR M NOVEDAD



UNIDAD INTERIOR		H09S1DA.NS1	H12S1DA.NS1	H18S1DA.NS1	H24S1DA.NS1
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50	5,00	6,60
	Calor (kW)	3,20	4,00	5,80	7,50
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	40/35/27	40/35/27	44/39/34	47/42/34
Caudal	(H/M/L) (m³/min)	10,5/8,1/5,7	10,5/8,1/5,7	11,7/9,9/8,1	12,3/10,1/7,3
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		11	11	12,8	12,8
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
PVP 2025		457 €	488 €	683 €	823 €

### ARTCOOL MIRROR AI AIR NOVEDAD



UNIDAD INTERIOR		AA09SP.NS1	AA12SP.NS1	AA18SP.NS1
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50	5,00
	Calor (kW)	3,20	4,00	5,80
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	40/35/27	40/35/27	44/39/34
Caudal	(Max/H/M/L) (m³/min)	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/11,7/9,9/8,1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		935 x 307 x 235	935 x 307 x 235	935 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		13,7	13,7	13,7
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido
PVP 2025		498 €	542 €	731 €

### ARTCOOL GALLERY LCD



UNIDAD INTERIOR		A09GA2.NSE	A12GA2.NSE
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50
	Calor (kW)	3,30	4,00
Presión sonora (frío)	(H/M/L) (dBA)	42/36/28	42/36/28
Caudal	(H/M/L) (m³/min)	12/10/8	12/10/8
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Peso IDU (kg)		20	20
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
WIFI		Incluido	Incluido
PVP 2025		1.610 €	1.712 €

# Gama Doméstica MULTI INVERTER

Unidades interiores



## ARTCOOL GALLERY PHOTO

UNIDAD INTERIOR		A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50
	Calor (kW)	3,30	4,00
Presión sonora (frío)	(H/M/L) (dBA)	42/36/28	42/36/28
Caudal	(H/M/L) (m³/min)	12/10/8	12/10/8
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Peso IDU (kg)		20	20
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
WIFI		Incluido	Incluido
<b>PVP 2025</b>		<b>741 €</b>	<b>779 €</b>



## Cassette 4 vías

UNIDAD INTERIOR		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,40	5,00	6,80
	Calor (kW)	3,20	4,10	5,70	7,50
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	36/33/30	38/35/32	41/39/37	38/36/34
Caudal	(H/M/L) (m³/min)	8,5/7/6	9,5/8/7	13/12/11	17/15/13
Unidad interior	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840
	Peso IDU (kg)	12,4	12,4	13,9	21,1
Panel	Modelo	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0* Dual Vane
	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	950 x 35 x 950
	Peso panel (kg)	2,85	2,85	2,85	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200
<b>Unidad interior</b>		<b>548 €</b>	<b>572 €</b>	<b>596 €</b>	<b>665 €</b>
<b>Panel</b>		<b>194 €</b>	<b>194 €</b>	<b>194 €</b>	<b>211 €</b>
<b>Mando</b>		<b>119 €</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>
<b>PVP 2025</b>		<b>861 €</b>	<b>884 €</b>	<b>909 €</b>	<b>995 €</b>

Nota: el precio incluye la unidad interior + panel + mando PREMTB001. \*Opcional el panel PT-AFGW0. (Ver tabla de accesorios).

## Conductos media/alta presión

NOVEDAD



Instalación horizontal o vertical



245mm



UNIDAD INTERIOR		CM18F.NA0	CM24F.NA0	UM30F.NA0
Capacidad	Frío (kW)	5,00	6,80	7,50
	Calor (kW)	5,50	7,40	8,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	31/29/28	35/34/32	38/33/30
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 245 x 700	900 x 245 x 700	900 x 245 x 700
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	20/150	20/150	25/150
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	16,5/14,5/13,0	18,0/16,5/14,5	20/15,5/13
Peso IDU (kg)		24	24	29,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida
Accesorio para instalación en vertical		ABDAMA0	ABDAMA0	ABDAMA0
<b>Unidad interior</b>		<b>707 €</b>	<b>652 €</b>	<b>1.122 €</b>
<b>Mando</b>		<b>119 €</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>
<b>PVP 2025</b>		<b>826 €</b>	<b>771 €</b>	<b>1.241 €</b>

Nota: el precio incluye la unidad interior + mando PREMTB001.

# Gama Doméstica MULTI INVERTER

## Unidades interiores



### Conductos baja silueta

UNIDAD INTERIOR		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,40	5,00	6,80
	Calor (kW)	3,20	4,00	5,80	7,50
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	35/30/27	35/30/27	34/31/29	39/35/32
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	1.100 x 190 x 460	1.100 x 190 x 700
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	0 / 49	0 / 49	0 / 49	0 / 49
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	11,5/9,5/8	11,5/9,5/8	15/12/10	20/16/12
Peso IDU (kg)		18	18	20,9	24,2
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
Unidad interior		630 €	666 €	673 €	900 €
Mando		119 €	119 €	119 €	119 €
PVP 2025		749 €	785 €	792 €	1.019 €

Nota: el precio incluye la unidad interior + mando PREMTB001.



### Consola

UNIDAD INTERIOR		UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Capacidad	Frío (kW)	2,60	3,50	5,00
	Calor (kW)	3,10	4,00	4,90
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	38/32/27	38/32/27	44/39/35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	8,5/6,7/5,0	8,5/6,7/5,0	10,1/8,6/7,2
Peso IDU (kg)		15,2	15,2	15,2
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido
PVP 2025		974 €	1.010 €	1.377 €

Nota: Mando inalámbrico incluido.

### Tabla resumen características paneles de cassette 4 vías (modelo CT24F.NB0)

Modelo	Descripción	Color	Dual vane	Dimensiones (mm) (an x al x prof)	Peso	Función PM1.0 Sensor	Accesorios		
							Kit de purificación de aire	Sensor de detección de Tº suelo	Sensor de presencia
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Incluido	950 x 35 x 950	710	Accesorio - PWFMD200	Accesorio - PWFMD200	PTFSMA0	PTVSA00
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Incluido	950 x 35 x 950	750	Incluido	PTAHMPO	PTFSMA0	PTVSA00

# Gama Doméstica MULTI INVERTER

## Unidades interiores

Tabla de combinaciones

UNIDAD EXTERIOR	Refrigerante	Unidades interiores	Máximo tamaño de la unidad interior (por índice)	Índice máximo de la combinación	Sistema de distribución	Potencia frigorífica nominal (kW)	Potencia calorífica nominal (kW)
MU2R15 U13	R32	2	12	21	Multitubería	4,10	4,69
MU2R17 U13	R32	2	12	24	Multitubería	4,69	5,28
MU3R19 U23	R32	3	18	30	Multitubería	5,27	6,33
MU3R21 U23	R32	3	18	33	Multitubería	6,15	7,03
MU4R25 U22	R32	4	24	39	Multitubería	7,03	8,09
MU4R27 U42	R32	4	24	41	Multitubería	7,90	9,09
MU5R30 U42	R32	5	24	48	Multitubería	8,80	10,10
MU5R40 U42	R32	5	24	72	Multitubería	11,20	12,51

## Calcula tu Multi Inverter

Obtén tus índices recomendados basándote en esta calculadora:

CALCULADORA	
Dimensiones estancia	Índice <sup>*(1)</sup> recomendado
hasta 20 m <sup>2</sup>	9
21 - 30 m <sup>2</sup>	12
31 - 36 m <sup>2</sup>	15
37 - 45 m <sup>2</sup>	18
46 - 60 m <sup>2</sup>	24

\*<sup>(1)</sup> Índice recomendado de la unidad exterior.

MODELO	UNIDAD INTERIOR		Índice
	Capacidad nominal (W)		
	frío	calor	
A09GA2.NSE	2.500	3.300	9
A12GA2.NSE	3.500	4.000	12
AA09SP.NS1	2.500	3.200	9
AA12SP.NS1	3.500	4.000	12
AA18SP.NS1	5.000	5.800	18
H09S1DA.NS1	2.500	3.500	9
H12S1DA.NS1	3.200	4.000	12
S09EC.NSJS	2.500	2.800	9
S12EC.NSJS	3.500	3.710	12
S18EC.NSJS	5.000	5.400	18
S24EC.NSJS	6.600	7.000	24
CT09F.NR0	2.500	3.200	9
CT12F.NR0	3.400	4.100	12
CT18F.NQ0	5.000	5.700	18
CT24F.NB0	6.800	7.500	24
CM18F.NA0	5.000	5.800	18
CM24F.NA0	6.600	7.500	24
CL09F.N50	2.500	3.200	9
CL12F.N50	3.400	4.000	12
CL18F.N60	5.000	5.800	18
CL24.N30	6.800	7.500	24

MODELO	UNIDAD EXTERIOR			Índice máximo	Máximas unidades interiores o estancias
	Capacidad nominal (W)				
	Mínimo	Nominal	Máximo		
MU2R15	880	4.100	4.720	21	2
MU2R17	880	4.690	5.390	24	2
MU3R19	1.060	5.280	6.330	30	3
MU3R21	1.060	6.150	7.330	33	3
MU4R25	1.320	7.030	8.500	39	4
MU4R27	1.320	7.910	9.490	41	4
MU5R30	1.320	8.800	10.600	48	5

### Para elegir el modelo de mi unidad exterior

1. El número de "Máximas unidades interiores o estancias" (columna 4) ♦ tiene que ser como mínimo, el número de estancias que yo tengo.

➔ Necesito un modelo que pueda conectar tres estancias en este caso columna 4, a partir del modelo MU3R19 y sucesivos.

2. Sumo los índices recomendados de cada una de mis estancias obtenidos de la calculadora. En este caso 9+9+12=30.

➔ La suma de mis índices es 9+9+12=30. El índice máximo de la unidad exterior elegida debe ser mayor que la suma del índice de las unidades interiores seleccionadas.

3. Elegiré la unidad exterior con "Índice máximo" (columna 3) ♦ igual o mayor a esa suma (30).

➔ Cogeré la unidad MU3R19 ya que podremos climatizar tres estancias con ella y la suma de sus índices es 30.



# GAMA AEROTERMIA





**Life's Good.**



Monobloc Mural R290

NOVEDAD

CONJUNTO				7	9	12	14	16	12*	14*	16*
T. Exterior (°DB)			T. Salida agua (°C)								
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			7	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
	Calor (kW)	7	35	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			55	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	1,14	1,31	3,04	3,24	3,38	3,04	3,24	3,38
			7	1,79	2,12	3,37	4,01	4,24	3,37	4,01	4,24
	Calor (kW)	7	35	1,40	1,91	2,55	3,11	3,72	2,55	3,11	3,72
			55	1,34	1,67	3,23	3,38	3,63	3,23	3,38	3,63
EER	Frío (kW)	35	18	4,40	4,20	3,78	3,70	3,70	3,78	3,70	3,70
COP	Calor (kW)	7	35	5,00	4,70	4,70	4,50	4,30	4,70	4,50	4,30
			55	3,35	3,30	3,10	3,25	3,30	3,10	3,25	3,30
SCOP 35°C, UNE EN 14825	clima medio / clima cálido			5,24 / A+++ // 6,85 / A+++	5,2 / A+++ // 6,83 / A+++	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825	clima medio / clima cálido			3,86 / A+++ // 4,4 / A+++	3,86 / A+++ // 4,4 / A+++	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++
ACS UNE EN 16147	clima medio / clima cálido			Consultar	Consultar	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65
<b>UNIDAD INTERIOR</b>				<b>HN1616HC.NKO</b>					<b>HN1639HC.NKO**</b>		
Rango de operación (salida del agua)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.		5 ~ 27							
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.		15 ~ 75							
	ACS(°DB)	Mín. ~ Máx.		15 ~ 80							
Caudal de agua (ΔT 5°C, calefacción)				20,1	25,9	34,5	40,3	46,0	34,5	40,3	46,0
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm/pulgada)		Macho, Ø 25,4 (PT 1")							
		Salida (mm /pulgada)		Macho, Ø 25,4 (PT 1")							
Suministro eléctrico				220-230-240V, 1Ø, 50Hz / 380-400-415V, 3Ø, 50Hz							
Resistencia eléctrica	Pasos			2 / 3							
	Capacidad (kW)			(3+3) / (3+3+3)							
Potencia sonora (dBA)	Calor (nominal)			39							
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)				490 x 850 x 315							
Peso (kg)				30					31		
<b>PVP 2025</b>				<b>1.767 €</b>					<b>1.920 €</b>		
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>				<b>HM071HFUB40</b>	<b>HM091HFUB40</b>	<b>HM121HFUB60</b>	<b>HM141HFUB60</b>	<b>HM161HFUB60</b>	<b>HM123HFUB60</b>	<b>HM143HFUB60</b>	<b>HM163HFUB60</b>
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.		5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
Presión sonora	Calor (dBA) (5m)			27	28	27	29	30	27	29	30
Potencia sonora	Calor (dBA)			49	50	49	51	52	49	51	52
Caudal de aire (m³/min.)				62 x 1	68 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)				1.320 x 1.019 x 520	1.320 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520
Peso (kg)				130	130	181	181	181	181	181	181
Conexiones del lado del agua	Entrada (")			Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
	Salida (")			Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
Refrigerante (R290)	Precarga (kg)			0,9	0,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	t-CO2 eq.			0,0027	0,0027	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
<b>PVP 2025</b>				<b>6.441 €</b>	<b>6.640 €</b>	<b>9.204 €</b>	<b>9.643 €</b>	<b>10.235 €</b>	<b>9.510 €</b>	<b>9.931 €</b>	<b>10.542 €</b>
<b>SET</b>				<b>7</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>12*</b>	<b>14*</b>	<b>16*</b>
Unidad exterior				HM071HFUB40	HM091HFUB40	HM121HFUB60	HM141HFUB60	HM161HFUB60	HM123HFUB60	HM143HFUB60	HM163HFUB60
Unidad interior				HN1616HC.NKO	HN1616HC.NKO	HN1616HC.NKO	HN1616HC.NKO	HN1616HC.NKO	HN1639HC.NKO	HN1639HC.NKO	HN1639HC.NKO
Bandeja de condensados (operación en frío) - PHDPC				414 €	414 €	414 €	414 €	414 €	414 €	414 €	414 €
Módulo WIFI - PWFMD200				89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>				<b>8.711 €</b>	<b>8.910 €</b>	<b>11.474 €</b>	<b>11.913 €</b>	<b>12.505 €</b>	<b>11.933 €</b>	<b>12.354 €</b>	<b>12.965 €</b>

Notas: En caso de su utilización para ACS (consultar Accesorios): PHLTA + válvula de tres vías + depósito.  
\*Modelos trifásicos. \*\* Modelo trifásico en resistencia de primario. Alimentación monofásica al hidrokít.  
La alimentación de la exterior no define la del hidrokít.



Conjunto Therma V Monobloc R290 Mural

CONJUNTO	7	9	12	14	16	12*	14*	16*
Unidad exterior	HM071HF.UB40	HM091HF.UB40	HM121HF.UB60	HM141HF.UB60	HM161HF.UB60	HM123HF.UB60	HM143HF.UB60	HM163HF.UB60
PVP	6.441 €	6.640 €	9.204 €	9.643 €	10.235 €	9.510 €	9.931 €	10.542 €
Unidad interior	HN1616HC.NK0							
PVP	1.767 €							
Depósito	OSHW-200FSM							
PVP	2.319 €							
Depósito de inercia	OSHW-80LT2							
PVP	1.123 €							
Válvula de 3 vías	OSHA-V3V							
PVP	409 €							
Sonda de temperatura	PHRSTAO							
PVP	55 €							
<b>PVP 2025 SET</b>	<b>12.114 €</b>	<b>12.313 €</b>	<b>14.877 €</b>	<b>15.316 €</b>	<b>15.908 €</b>	<b>15.183 €</b>	<b>15.604 €</b>	<b>16.215 €</b>

\*Modelos trifásicos.



R1 Compressor™

Black Fin  LG ThinQ

R290  75°C 



011-1W0382





## Monobloc Control Box R290

NOVEDAD

CONJUNTO				7	9	12	14	16	12*	14*	16*
T. Exterior (°DB)		T. Salida agua (°C)									
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			7	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
	Calor (kW)	7	35	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			55	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	1,14	1,31	3,04	3,24	3,38	3,04	3,24	3,38
			7	1,79	2,12	3,37	4,01	4,24	3,37	4,01	4,24
	Calor (kW)	7	35	1,40	1,91	2,55	3,11	3,72	2,55	3,11	3,72
			55	1,34	1,67	3,23	3,38	3,63	3,23	3,38	3,63
EER	Frío (kW)	35	18	4,40	4,20	3,78	3,70	3,70	3,78	3,70	3,70
COP	Calor (kW)	7	35	5,00	4,70	4,70	4,50	4,30	4,70	4,50	4,30
			55	3,35	3,30	3,10	3,25	3,30	3,10	3,25	3,30
SCOP 35°C, UNE EN 14825	clima medio / clima cálido			5,24 / A+++ // 6,85 / A+++	5,2 / A+++ // 6,83 / A+++	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825	clima medio / clima cálido			3,86 / A+++ // 4,4 / A+++	3,86 / A+++ // 4,4 / A+++	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++
ACS UNE EN 16147	clima medio / clima cálido			Consultar	Consultar	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65	3,10 / 3,65

CONTROL BOX	PHCS0
Suministro eléctrico	220-230-240V, 1Ø, 50Hz / 380-400-415V, 3Ø, 50Hz
Dimensiones (An x Al x Prof) (mm)	420 X 490 X 141
Peso (kg)	6,8
<b>PVP 2025</b>	<b>1.011 €</b>

UNIDAD EXTERIOR			HM071HF.UB40	HM091HF.UB40	HM121HF.UB60	HM141HF.UB60	HM161HF.UB60	HM123HF.UB60	HM143HF.UB60	HM163HF.UB60
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
Presión sonora	Calor (dBA) (5m)		27	28	27	29	30	27	29	30
Potencia sonora	Calor (dBA)		49	50	49	51	52	49	51	52
Caudal de aire (m³/min.)			62 x 1	68 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			1.320 x 1.019 x 520	1.320 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520
Peso (kg)			130	130	181	181	181	181	181	181
Conexiones del lado del agua	Entrada (")		Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
	Salida (")		Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
Refrigerante (R290)	Precarga (kg)		0,9	0,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	t-CO2 eq.		0,0027	0,0027	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
<b>PVP 2025</b>			<b>6.441 €</b>	<b>6.640 €</b>	<b>9.204 €</b>	<b>9.643 €</b>	<b>10.235 €</b>	<b>9.510 €</b>	<b>9.931 €</b>	<b>10.542 €</b>
<b>SET</b>			<b>7</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>12*</b>	<b>14*</b>	<b>16*</b>
Unidad exterior			HM071HF.UB40	HM091HF.UB40	HM121HF.UB60	HM141HF.UB60	HM161HF.UB60	HM123HF.UB60	HM143HF.UB60	HM163HF.UB60
Unidad interior			PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0
Módulo WIFI - PWFMD200			89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>			<b>7.541 €</b>	<b>7.740 €</b>	<b>10.304 €</b>	<b>10.743 €</b>	<b>11.335 €</b>	<b>10.610 €</b>	<b>11.031 €</b>	<b>11.642 €</b>

Notas: En caso de su utilización para ACS (consultar Accesorios): PHLTA + válvula de tres vías + depósito.

\*Modelos trifásicos.



Monobloc Hidromodul R290 **NOVEDAD**

CONJUNTO				12	14	16	12*	14*	16*
T. Exterior (°DB)		T. Salida agua (°C)							
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			7	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
	Calor (kW)	7	35	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			55	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	3,04	3,24	3,38	3,04	3,24	3,38
			7	3,37	4,01	4,24	3,37	4,01	4,24
	Calor (kW)	7	35	2,55	3,11	3,72	2,55	3,11	3,72
			55	3,23	3,38	3,63	3,23	3,38	3,63
EER	Frío (kW)	35	18	3,78	3,70	3,70	3,78	3,70	3,70
			7	3,12	2,99	2,95	3,12	2,99	2,95
COP	Calor (kW)	7	35	4,70	4,50	4,30	4,70	4,50	4,30
			55	3,10	3,25	3,30	3,10	3,25	3,30
SCOP 35°C, UNE EN 14825			clima medio clima cálido	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++	5,45 / A+++ // 6,35 / A+++	5,38 / A+++ // 6,35 / A+++	5,11 / A+++ // 6,35 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825			clima medio clima cálido	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++	3,97 / A+++ // 4,85 / A+++	3,96 / A+++ // 4,85 / A+++	3,92 / A+++ // 4,85 / A+++
ACS UNE EN 16147			clima medio clima cálido	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60
UNIDAD INTERIOR				HN1616HY NKO			HN1639HY NKO		
Rango de operación (salida del agua)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.		5 ~ 27			5 ~ 27		
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.		15 ~ 75			15 ~ 75		
	ACS(°DB)	Mín. ~ Máx.		15 ~ 80			15 ~ 80		
Capacidad del depósito (l)				200			200		
Material del depósito				Acero inoxidable duplex 2205			Acero inoxidable duplex 2205		
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)		Hembra, Ø 22 (G1")			Hembra, Ø 22 (G1")		
		Salida (mm /pulgada)		Hembra, Ø 22 (G1")			Hembra, Ø 22 (G1")		
	Circuito de ACS	Agua fría (mm/pulgada)		Hembra, Ø 22 (G1")			Hembra, Ø 22 (G1")		
		Agua caliente (mm /pulg)		Hembra, Ø 22 (G1")			Hembra, Ø 22 (G1")		
		Recirculación (mm /pulg)		Hembra, Ø 22 (G1")			Hembra, Ø 22 (G1")		
Resistencia eléctrica				1,3			1,3		
Potencia sonora Calor (dBA)				39			39		
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)				600 x 1750 x 660			600 x 1750 x 660		
Perfil del depósito				L			L		
Material/Espesor aislamiento (mm)				Espuma poliuretano / 50 mm			Espuma poliuretano / 50 mm		
Peso (kg)				106,5			107		
Vaso de expansión de ACS integrable en la unidad				Accesorio / OSHE-12KT			Accesorio / OSHE-12KT		
Depósito de inercia integrable en la unidad				No			No		
<b>PVP 2025</b>				<b>6.736 €</b>			<b>7.073 €</b>		
UNIDAD EXTERIOR				HM121HF.UB60	HM141HF.UB60	HM161HF.UB60	HM123HF.UB60	HM143HF.UB60	HM163HF.UB60
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.		5~48	5~48	5~48	5~48	5~48	5~48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
Presión sonora				27	29	30	27	29	30
Potencia sonora	Calor (dBA)			49	51	52	49	51	52
Caudal de aire (m³/min.)				110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1	110 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)				1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520	1.560 x 1.019 x 520
Peso (kg)				181	181	181	181	181	181
Conexiones del lado del agua	Entrada (")			Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
	Salida (")			Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"	Macho, PT 1"
Refrigerante (R290)	Precarga (kg)			1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	t-CO2 eq.			0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
<b>PVP 2025</b>				<b>9.204 €</b>	<b>9.643 €</b>	<b>10.235 €</b>	<b>9.510 €</b>	<b>9.931 €</b>	<b>10.542 €</b>
SET				12	14	16	12*	14*	16*
Unidad exterior				HM121HF.UB60	HM141HF.UB60	HM161HF.UB60	HM123HF.UB60	HM143HF.UB60	HM163HF.UB60
Unidad interior				HN1616HY NKO	HN1616HY NKO	HN1616HY NKO	HN1639HY NKO	HN1639HY NKO	HN1639HY NKO
Módulo WIFI - PWFMD200				89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>				<b>16.029 €</b>	<b>16.468 €</b>	<b>17.060 €</b>	<b>16.672 €</b>	<b>17.093 €</b>	<b>17.704 €</b>

\*Modelos trifásicos



Monobloc G **NOVEDAD**

UNIDAD EXTERIOR				51
T. Exterior (°DB)		T. Salida agua (°C)		
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	51,00
			7	51,00
	Calor (kW)	7	35	51,00
			55	51,00
			-15	46,40
			35	51,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	11,33
			7	16,45
	Calor (kW)	7	35	11,86
			55	17,70
			2	15,00
			-15	20,90
EER	Frío (kW)	35	18	4,50
			7	3,10
	Calor (kW)	7	35	4,30
			55	2,88
			-7	2,50
			55	1,67
COP	Calor (kW)	7	35	3,40
			55	3,40
			-7	1,67
			55	1,67
SCOP 35°C, UNE EN 14825			clima medio	4,26
SCOP 55°C, UNE EN 14825			clima medio	3,21
ACS UNE EN 16147			clima medio/ clima cálido	Pendiente

CONTROL BOX	PHCSLO
Suministro eléctrico	220-230-240V, 1Ø, 50Hz
Dimensiones (An x Al x Prof) (mm)	420 x 490 x 141
Peso (kg)	6,80
<b>PVP 2025</b>	<b>1.390 €</b>

UNIDAD EXTERIOR			HM513MR UXCO
Suministro eléctrico		Caso 1	380-415V, 3Ø, 50Hz
Rango de operación	Frío (°DB)	Temperatura salida del agua Mín. ~ Máx.	5 ~ 27
	Calor (°WB)	Temperatura salida del agua Mín. ~ Máx.	25 ~ 65
Rango de operación	Frío (°DB)	Temperatura exterior Mín. ~ Máx.	10 ~ 48
	Calor (°WB)	Temperatura exterior Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35
Presión sonora (dBA) (10m)			58,00
Presión sonora	Nominal		82,00
	Mínima		75,00
	Máxima		89,00
Caudal de aire (m³/min.)			430,00
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)			1.640 x 1.690 x 825
Peso (kg)			335,00
Conexiones del lado del agua	Entrada (")		Macho, PT 1-1/2"
	Salida (")		Macho, PT 1-1/2"
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		10,00
	GWP		675,00
	t-CO2 eq.		6,75
Caudal de agua (l/min)			146,00
Intercambiador de caudal (l/min)			100,00
Disyutor recomendado (ELCB) (A)			50,00
<b>PVP 2025</b>			<b>29.700 €</b>
<b>PVP 2025 SET</b>			<b>31.090 €</b>



Monobloc S 2 R32 **NOVEDAD**

UNIDAD EXTERIOR									
T. Exterior (°DB)		T. Salida agua (°C)	HM051MRS UA40	HM071MRS UA40	HM091MRS UA40	HM121MRS UB40	HM141MRS UB40	HM161MRS UB40	
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00
		7	7	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	15,00
	Calor (kW)	7	35	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00
		2	55	5,50	5,75	6,00	11,00	11,50	12,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	1,17	1,51	1,96	2,50	2,98	3,48
		7	7	1,67	2,19	3,00	3,75	4,52	5,00
	Calor (kW)	7	35	1,17	1,49	1,96	2,45	2,92	3,40
		2	55	2,04	2,13	2,22	3,79	4,04	4,29
EER	Frío (kW)	35	18	4,70	4,65	4,60	4,80	4,70	4,60
		7	7	3,30	3,20	3,00	3,20	3,10	3,00
COP	Calor (kW)	7	35	4,70	4,70	4,60	4,90	4,80	4,70
		55	2,70	2,70	2,70	2,90	2,85	2,80	
		2	35	3,60	3,55	3,50	3,60	3,55	3,50
SCOP 35°C, UNE EN 14825		clima medio/ clima cálido	4,45 / 6,48	4,48 / 6,83	4,55 / 6,73	4,68 / 5,9	4,63 / 5,85	4,53 / 5,78	
SCOP 55°C, UNE EN 14825		clima medio/ clima cálido	3,2 / 4,25	3,2 / 4,25	3,2 / 4,25	3,48 / 4,33	3,45 / 4,33	3,45 / 4,33	
ACS UNE EN 16147		clima medio/ clima cálido	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	
Caudal de agua a 35°C (l /min)			15,80	20,10	25,90	34,50	40,30	46,00	
Potencia sonora (dBA)	Calor (nominal)		57	57	57	60	61	61	
Caudal de aire (m³/min.)			60	60	60	100	100	100	
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			1.242x853x391	1.242x853x391	1.242x853x391	1.320x1.019x520	1.320x1.019x520	1.320x1.019x520	
Peso (kg)			94	94	94	117	117	117	

ESPECIFICACIONES (lado del agua)			HM051MRS UA40	HM071MRS UA40	HM091MRS UA40	HM121MRS UB40	HM141MRS UB40	HM161MRS UB40
Rango de operación (exterior)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
Conexiones	ACS	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80
	Circuito de agua	Entrada (mm)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")
		Salida (mm)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")

ESPECIFICACIONES (lado del refrigerante)			HM051MRS UA40	HM071MRS UA40	HM091MRS UA40	HM121MRS UB40	HM141MRS UB40	HM161MRS UB40
Rango de operación (exterior)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6
	t-CO <sub>2</sub> eq.		0,945	0,945	0,945	1,08	1,08	1,08
<b>PVP 2025</b>			<b>5.748 €</b>	<b>5.951 €</b>	<b>6.020 €</b>	<b>7.647 €</b>	<b>8.359 €</b>	<b>9.425 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200			89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>			<b>5.837 €</b>	<b>6.040 €</b>	<b>6.109 €</b>	<b>7.736 €</b>	<b>8.448 €</b>	<b>9.514 €</b>

Notas: En caso de su utilización para ACS (consultar Accesorios): PHLTB + válvula de tres vías + depósito.



Monobloc S 2 R32 **NOVEDAD**

UNIDAD EXTERIOR				HM123MRS UB40*	HM143MRS UB40*	HM163MRS UB40*
T. Exterior (°DB)		T. Salida agua (°C)				
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	12,00	14,00	16,00
			7	12,00	14,00	15,00
	Calor (kW)	7	35	12,00	14,00	16,00
			55	11,00	11,50	12,00
		2	35	11,00	12,00	13,80
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	2,50	2,98	3,48
			7	3,75	4,52	5,00
	Calor (kW)	7	35	2,45	2,92	3,40
			55	3,79	4,04	4,29
		2	35	3,06	3,38	3,94
EER	Frío (kW)	35	18	4,80	4,70	4,60
			7	3,20	3,10	3,00
COP	Calor (kW)	7	35	4,90	4,80	4,70
			55	2,90	2,85	2,80
			2	3,60	3,55	3,50
SCOP 35°C, UNE EN 14825			clima medio/ clima cálido	4,68 / 5,9	4,63 / 5,85	4,53 / 5,78
SCOP 55°C, UNE EN 14825			clima medio/ clima cálido	3,48 / 4,33	3,45 / 4,33	3,45 / 4,33
ACS UNE EN 16147			clima medio/ clima cálido	Consultar	Consultar	Consultar
Caudal de agua a 35°C (l/min)				34,50	40,30	46,00
Potencia sonora (dBA)		Calor (nominal)		60	61	61
Caudal de aire (m³/min.)				100	100	100
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)				1320x1019x520	1320x1019x520	1320x1019x520
Peso (kg)				117	117	117

ESPECIFICACIONES (lado del agua)			HM123MRS UB40	HM143MRS UB40	HM163MRS UB40
Rango de operación (exterior)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
Conexiones	ACS	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80
	Circuito de agua	Entrada (mm)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")
		Salida (mm)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")

ESPECIFICACIONES (lado del refrigerante)			HM123MRS UB40	HM143MRS UB40	HM163MRS UB40
Rango de operación (exterior)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		1,6	1,6	1,6
	t-CO <sub>2</sub> eq.		1,08	1,08	1,08
PVP 2025			<b>7.864 €</b>	<b>9.007 €</b>	<b>10.012 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200			89 €	89 €	89 €
PVP 2025 SET			<b>7.953 €</b>	<b>9.096 €</b>	<b>10.101 €</b>

Notas: En caso de su utilización para ACS (consultar Accesorios): PHLTB + válvula de tres vías + depósito.  
\*Modelos trifásicos.



## Hydrosplit Mural R32

CONJUNTO				12	14	16	12*	14*	16*
		T.Exterior (°DB)	T. Salida agua (°C)						
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			7	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
	Calor (kW)	7	35	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
			55	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	2,53	3,26	4,00	2,53	3,26	4,00
			7	4,44	5,38	6,40	4,44	5,38	6,40
	Calor (kW)	7	35	2,38	2,86	3,33	2,38	2,86	3,33
			55	3,79	4,04	4,29	3,79	4,04	4,29
EER	Frío (kW)	35	18	4,75	4,30	4,00	4,75	4,30	4,00
COP	Calor (kW)	7	7	2,70	2,60	2,50	2,70	2,60	2,50
			35	5,04	4,89	4,80	5,04	4,89	4,80
			55	2,90	2,85	2,80	2,90	2,85	2,80
SCOP 35°C, UNE EN 14825			clima medio/ clima cálido	4,60 / A++ // 5,85 / A+++	4,57 / A++ // 5,80 / A+++	4,55 / A++ // 5,73 / A+++	4,60 / A++ // 5,85 / A+++	4,57 / A++ // 5,80 / A+++	4,55 / A++ // 5,73 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825			clima medio/ clima cálido	3,50 / A // 4,28 / A+	3,47 / A // 4,25 / A+	3,45 / A // 4,25 / A+	3,50 / A // 4,28 / A+	3,47 / A // 4,25 / A+	3,45 / A // 4,25 / A+
ACS UNE EN 16147			clima medio/ clima cálido	L / 3,10 / A+ // L / 3,79 / A++	L / 3,10 / A+ // L / 3,77 / A++	L / 2,96 / A+ // L / 3,60 / A++	L / 3,10 / A+ // L / 3,79 / A++	L / 3,10 / A+ // L / 3,77 / A++	L / 2,96 / A+ // L / 3,60 / A++

UNIDAD INTERIOR			HN1600MC.NK1					
Rango de operación (Salida del agua)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27					
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 65					
	ACS(°DB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80					
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm/pulgada)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")					
		Salida (mm/pulgada)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")					
Potencia sonora (dBA)		Calor (nominal)	44					
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			490 x 850 x 315					
Peso (kg)			30,5					
PVP 2025			2.617 €					

UNIDAD EXTERIOR			HU121MRB.U30	HU141MRB.U30	HU161MRB.U30	HU123MRB.U30	HU143MRB.U30	HU163MRB.U30
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Potencia sonora		Calor (dBA)	61	62	63	61	62	63
Caudal de aire (m³/min.)			76,3 x 2	76,3 x 2	76,3 x 2	76,3 x 2	76,3 x 2	76,3 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Peso (kg)			91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7
Conexiones del lado del agua	Entrada (")		Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")
	Salida (")		Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
	t-CO <sub>2</sub> eq.		1,418	1,418	1,418	1,418	1,418	1,418
PVP 2025			5.219 €	5.515 €	5.814 €	5.366 €	5.664 €	5.962 €

SET	12	14	16	12*	14*	16*
Unidad exterior	HU121MRB.U30	HU141MRB.U30	HU161MRB.U30	HU123MRB.U30	HU143MRB.U30	HU163MRB.U30
Unidad interior	HN1600MC.NK1	HN1600MC.NK1	HN1600MC.NK1	HN1600MC.NK1	HN1600MC.NK1	HN1600MC.NK1
Bandeja de condensados (operación en frío) - PHDPC	414 €	414 €	414 €	414 €	414 €	414 €
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €
PVP 2025 SET	8.339 €	8.635 €	8.934 €	8.486 €	8.784 €	9.082 €

Notas: En caso de su utilización para ACS (consultar accesorios): PHLTA + válvula de tres vías + depósito.  
\*Modelos trifásicos.

Notas: 1. Las capacidades están basadas en las siguientes condiciones: (\*Modelos trifásicos.)  
Refrigeración: Temperatura interior: 27 °C BS / 19 °C BH. Temperatura exterior: 35 °C BS / 24 °C BH. Longitud líneas interconexión: 7,5 m. Diferencia de nivel cero.  
Calefacción: Temperatura interior: 20 °C BS / 15 °C BH. Temperatura exterior: 7 °C BS / 6 °C BH. Longitud líneas interconexión: 7,5 m. Diferencia de nivel cero.

2. Las capacidades son nominales. Medición según la normativa EN14511.

3. Debido a nuestra política de continua mejora tecnológica, ciertas especificaciones pueden variar sin previo aviso.

4. El cálculo de la acometida eléctrica debe realizarse con el valor de intensidad de corriente MFA (Fusible de Máximo Amperaje) que aparece en el manual técnico del producto.

5. El producto contiene gases fluorados de efecto invernadero (R410A).

6. PCA del refrigerante R410A, 20875.

7. La presión sonora está medida en condiciones estándar en una habitación anecoica según la norma estándar ISO 3745.



Conjunto Hydrosplit Mural

CONJUNTO	12	14	16
Unidad exterior	HU121MRB.U30	HU141MRB.U30	HU161MRB.U30
PVP	5.219 €	5.515 €	5.814 €
Unidad interior		HM1600MC.NK1	
PVP		2.617 €	
Depósito		OSHW-200FSM	
PVP		2.319 €	
Depósito de inercia		OSHW-80LT2	
PVP		1.123 €	
Válvula de 3 vías		OSHA-V3V	
PVP		409 €	
Sonda de temperatura		PHRSTA0	
PVP		55 €	
<b>PVP 2025 SET</b>	<b>11.742 €</b>	<b>12.038 €</b>	<b>12.337 €</b>



R1 Compressor™

Black Fin  LG ThinQ



011-1W0382



CERTIFIED



## Split Mural R32

CONJUNTO				5		7		9	
		T. Exterior (°DB)	T. Salida del agua (°C)						
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	5,50	7,00	9,00			
			7	5,50	7,00	9,00			
	Calor (kW)	7	35	5,50	7,00	9,00			
			55	5,50	7,00	9,00			
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	1,20	1,56	2,14			
			7	1,96	2,59	3,46			
	Calor (kW)	7	35	1,12	1,43	1,94			
			55	2,04	2,04	2,04			
EER	Frío (kW)	35	18	4,60	4,50	4,20			
			7	2,80	2,70	2,60			
COP	Calor (kW)	7	35	4,90	4,90	4,65			
			55	2,70	2,70	2,70			
SCOP 35°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		4,65 / A+++	6,35 / A+++	4,65 / A+++	6,70 / A+++	4,65 / A+++	6,63 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		3,23 / A++	4,23 / A++	3,23 / A++	4,23 / A++	3,23 / A++	4,23 / A++
ACS UNE EN 16147		clima medio/clima cálido		L / 3,03 / A+	L / 3,66 / A++	L / 3,1 / A+	L / 3,66 / A++	L / 3,08 / A+	L / 3,58 / A++

UNIDAD INTERIOR			HN091MR.NK5		
Rango de operación (salida de agua)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27		
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 65		
	ACS	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80		
Caudal de agua a 35°C (l / min)			15,80	20,10	25,90
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")		
		Salida (")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")		
	Circuito refrigerante	Líquido (mm / pulgada)	Ø 9,52 (3/8)		
		Gas (mm / pulgada)	Ø 15,88 (5/8)		
Resistencia eléctrica		(Pasos) (kW)	2 (3 + 3)		
Potencia sonora ( dBA)		Calor ( nominal )	44		
Dimensiones ( An x Al x Prof. ) (mm)			490 x 850 x 315		
Peso (kg)			38,1		
PVP 2025			3.766 €		

UNIDAD EXTERIOR			HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Potencia sonora	Calor (dBA)		60	61	61
Caudal de aire (m³/min.)			60 x 1	60 x 1	60 x 1
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)			950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Peso (kg)			60	60	60
Conexiones frigoríficas		Líquido (mm / pulgada)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
		Gas (mm / pulgada)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Refrigerante (R32)	Precarga para 10m (kg)		1,5	1,5	1,5
	Longitud tubería precarga (ml)		10	10	10
	t-CO <sub>2</sub> eq.		1,013	1,013	1,013
	Refrigerante adicional (g/m)		40	40	40
Longitudes	Máxima (m)		50	50	50
	IDU - ODU (m)		30	30	30
PVP 2025			2.459 €	2.501 €	2.430 €

SET	5	7	9
Unidad Exterior	HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Unidad Interior	HN091MR.NK5	HN091MR.NK5	HN091MR.NK5
Bandeja de condensados (operación en frío) - PHDPC	414 €	414 €	414 €
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>	<b>6.728 €</b>	<b>6.770 €</b>	<b>6.699 €</b>

Nota: En caso de su utilización para ACS (consultar Accesorios): PHLTA + válvula de tres vías + depósito.



Conjunto Split Mural

CONJUNTO	5	7	9
Unidad exterior	HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
PVP	2.459 €	2.501 €	2.430 €
Unidad interior		HN091MR.NK5	
PVP		1.431 €	
Depósito		OSHW-200FSM	
PVP		2.319 €	
Depósito de inercia		OSHW-80LT2	
PVP		1.123 €	
Válvula de 3 vías		OSHA-V3V	
PVP		409 €	
Sonda de temperatura		PHRSTA0	
PVP		55 €	
<b>PVP 2025 SET</b>	<b>7.796 €</b>	<b>7.838 €</b>	<b>7.767 €</b>



RI Compressor™

LG ThinQ



011-1W0190



Split Hidromodul R32

CONJUNTO				5		7		9	
		T. Exterior (°DB)	T. Salida agua (°C)						
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	18	5,50	7,00	9,00			
	Calor (kW)	7	7	5,50	7,00	9,00			
Consumo nominal	Frío (kW)	35	18	1,20	1,56	2,14			
	Calor (kW)	7	7	1,96	2,59	3,46			
EER	Frío (kW)	35	18	4,60	4,50	4,20			
	Calor (kW)	7	7	2,80	2,70	2,60			
COP	Frío (kW)	35	18	4,90	4,90	4,65			
	Calor (kW)	7	7	2,70	2,70	2,70			
SCOP 35°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		4,65 / A++	6,35 / A+++	4,65 / A++	6,70 / A+++	4,65 / A++	6,63 / A+++
SCOP 55°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		3,23 / A+	4,23 / A+	3,23 / A+	4,23 / A+	3,23 / A+	4,23 / A+
ACS UNE EN 16147		clima medio/clima cálido		L / 3,15 / A+	3,69 / A++	L / 3,15 / A+	3,69 / A++	XL / 3,40 / A+	4,10 / A++

UNIDAD INTERIOR			HN0913T.NKO	
Rango de operación (salida del agua)	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27	
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 65	
	ACS(°DB)	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80	
Capacidad del depósito (l)			200	
Material del depósito			Acero inoxidable duplex 2205	
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)	Hembra, Ø 22 (G1")	
		Salida (mm / pulgada)	Hembra, Ø 22 (G1")	
	Circuito de refrigerante	Líquido (mm/pulgada)	Ø 9,52 (3/8)	
		Gas (mm/pulgada)	Ø 15,88 (5/8)	
	Circuito de ACS	Agua fría (mm/pulgada)	Hembra, Ø 22 (G1")	
		Agua caliente (mm/pulgada)	Hembra, Ø 22 (G1")	
Recirculación (mm/pulgada)		Hembra, Ø 22 (G1")		
Resistencia eléctrica (Pasos)(kW)			1,3	
Potencia sonora (dBA)			42	
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			600 x 1.750 x 660	
Perfil del depósito			L / XL	
Material/Espesor aislamiento (mm)			Espuma poliuretano / 50 mm	
Peso (kg)			118	
Vaso de expansión de ACS integrable en la unidad			Accesorio / OSHE-12KT	
Depósito de inercia integrable en la unidad			no es posible	
<b>PVP 2025</b>			<b>6.314 €</b>	

UNIDAD EXTERIOR			HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Potencia sonora	Calor (dBA)		60	60	60
Caudal de aire (m³/min.)			60 x 1	60 x 1	60 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)			950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Peso (kg)			60	60	60
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/in)		Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Gas (mm/in)		Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		1,5	1,5	1,5
	Longitud tubería precarga (m)		10	10	10
	t-CO2 eq.		1,013	1,013	1,013
	Refrigerante adicional (g/m)		40	40	40
Longitudes	Máxima (m)		50	50	50
	Desnivel (m)		30	30	30
<b>PVP 2025</b>			<b>2.459 €</b>	<b>2.501 €</b>	<b>2.430 €</b>

SET		5	7	9
Unidad interior		HN0913T.NKO	HN0913T.NKO	HN0913T.NKO
Unidad exterior		HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Módulo WIFI - PWFMD200		89 €	89 €	89 €
<b>PVP 2025 SET</b>		<b>8.862 €</b>	<b>8.904 €</b>	<b>8.833 €</b>

# Aeroterma DEPÓSITOS

## Interacumulador Slim duplex 2205

MODELO		OSHW-200DSM	OSHW-300DSM	OSHW-500DSM
Aplicación		ACS	ACS	ACS
Tipo		Slim	Slim	Slim
Capacidad (l)		200	300	500
Material		Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205
Dimensiones	(Al) (mm)	1.340	1.840	1.900
	(ø) (mm)	600	600	780
Peso en vacío (kg)		65	81	111
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )		2,3	3,1	4,8
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)		37	52	75
Resistencia eléctrica (kW)		2,5	2,5	3
Temperatura máxima del serpentín (°C)		90	90	90
Máxima presión (bar)		8	8	8
Entrada de agua caliente (")		1	1	1
Salida de agua caliente (")		1	1	1
Entrada de agua de red (")		1	1	1
ACS (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A
PVP 2025		2.588 €	3.205 €	5.301 €

**Ventajas Duplex 2205 frente a la calidad F18:** Mejor resistencia a corrosión por ataque de cloruros.

## Interacumulador Slim duplex 2304

MODELO		OSHW-200FSM	OSHW-300FSM	OSHW-500FSM
Aplicación		ACS	ACS	ACS
Tipo		Slim	Slim	Slim
Capacidad (l)		200	300	500
Material		Acero duplex 2304	Acero duplex 2304	Acero duplex 2304
Dimensiones	(Al) (mm)	1.340	1.840	1.900
	(ø) (mm)	600	600	780
Peso en vacío (kg)		65	81	111
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )		2,1	3	4
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)		37	52	75
Resistencia eléctrica (kW)		2,5	2,5	2,5
Temperatura máxima del serpentín (°C)		90	90	90
Máxima presión (bar)		6	6	6
Entrada de agua caliente (")		1	1	1
Salida de agua caliente (")		1	1	1
Entrada de agua de red (")		1	1	1
ACS (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A
PVP 2025		2.319 €	2.929 €	4.707 €

**Ventajas Duplex 2304 frente a Duplex 2205 e Inox F18:** Resistencia a corrosión mejorada, más resistencia mecánica a corrosión por picaduras en juntas o soldaduras, recomendado para uso en el litoral mediterráneo.

# Aeroterminia DEPÓSITOS

## Interacumulador Tomas superiores duplex 2205

MODELO		OSHW-100TD2	OSHW-150TD2	OSHW-200TD2
Aplicación		ACS	ACS	ACS
Tipo		Tomas superiores	Tomas superiores	Tomas superiores
Capacidad (l)		100	150	200
Material		Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205
Dimensiones	(Al) (mm)	985	1.250	1.450
	(ø) (mm)	530	530	560
Peso en vacío (kg)		30	50	60
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )		0,83	1,6	2,1
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)		22	26	36
Resistencia eléctrica (kW)		2,5	2,5	2,5
Temperatura máxima del serpentín (°C)		90	90	90
Máxima presión (bar)		6	6	6
Entrada serpentín (")		1	1	1
Salida serpentín (")		1	1	1
Entrada de agua (")		1	1	1
Salida de agua (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A
PVP 2025		1.880 €	2.253 €	2.542 €

**Ventajas Duplex 2205 frente a la calidad F18:** Mejor resistencia a corrosión por ataque de cloruros.

## Interacumulador Tomas superiores duplex 2304

MODELO		OSHW-100TS2	OSHW-150TS2	OSHW-200TS2
Aplicación		ACS	ACS	ACS
Tipo		Tomas superiores	Tomas superiores	Tomas superiores
Capacidad (l)		100	150	200
Material		Acero duplex 2304	Acero duplex 2304	Acero duplex 2304
Dimensiones	(Al) (mm)	985	1.310	1.450
	(ø) (mm)	530	530	560
Peso en vacío (kg)		30	50	60
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )		0,83	1,6	2,1
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)		22	26	36
Resistencia eléctrica (kW)		2,5	2,5	2,5
Temperatura máxima del serpentín (°C)		90	90	90
Máxima presión (bar)		6	6	6
Entrada serpentín (")		1	1	1
Salida serpentín (")		1	1	1
Entrada de agua (")		1	1	1
Salida de agua (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A
PVP 2025		1.855 €	2.151 €	2.284 €

**Ventajas Duplex 2304 frente a Duplex 2205 e Inox F18:** Resistencia a corrosión mejorada, más resistencia mecánica a corrosión por picaduras en juntas o soldaduras, recomendado para uso en el litoral mediterráneo.

# Aeroterminia DEPÓSITOS

## Interacumulador Gran volumen

MODELO	OSHW-740D1	OSHW-1000D1	OSHW-1500D1	OSHW-2000D1	OSHW-2500D1	
Aplicación	ACS	ACS	ACS	ACS	ACS	
Tipo	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	
Capacidad (l)	740	1.000	1.500	2.000	2.500	
Material	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	
Dimensiones	(Al) (mm)	1.850	2.300	2.600	2.400	2.900
	(ø) (mm)	980	980	1.100	1.360	1.360
Peso en vacío (kg)	129	204	305	484	573	
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )	2,83	3,58	4,52	5,65	6,8	
Potencia máxima de serpentín a 70°C (kW)	73	87	114	140	165	
Temperatura máxima del serpentín (°C)	90	90	90	90	90	
Máxima presión (bar)	8	8	8	8	8	
Entrada serpentín (")	1	1	1	1	1	
Salida serpentín (")	1	1	1	1	1	
Entrada de agua (")	1-1/2	1-1/2	2	2	2	
Salida de agua (")	1-1/2	1-1/2	2	2	2	
Etiqueta energética	A	A	A	B	B	
<b>PVP 2025</b>	<b>7.323 €</b>	<b>12.205 €</b>	<b>16.041 €</b>	<b>21.272 €</b>	<b>26.154 €</b>	

## Interacumulador Gran volumen compact

MODELO	OSHW-1000DS	OSHW-1500DS	OSHW-2000DS	OSHW-2500DS	
Aplicación	ACS	ACS	ACS	ACS	
Tipo	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	
Capacidad (l)	1.000	1.500	2.000	2.500	
Material	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	
Dimensiones	(Al) (mm)	2.290	2.500	2.380	2.560
	(ø) (mm)	980	1.100	1.360	1.360
Peso en vacío (kg)	204	305	484	573	
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )	3,58	4,52	5,65	6,80	
Potencia máxima de serpentín a 70°C (kW)	87	114	140	165	
Temperatura máxima del serpentín (°C)	90	90	90	90	
Máxima presión (bar)	8	8	8	8	
Entrada serpentín (")	1	1	1	1	
Salida serpentín (")	1	1	1	1	
Entrada de agua (")	1-1/2	2	2	2	
Salida de agua (")	1-1/2	2	2	2	
Etiqueta energética	A	A	B	B	
<b>PVP 2025</b>	<b>11.897 €</b>	<b>15.891 €</b>	<b>20.838 €</b>	<b>25.395 €</b>	

## Acumulador Gran volumen

MODELO	OSHW-2000DA	OSHW-2500DA	OSHW-3000DA	
Aplicación	ACS	ACS	ACS	
Tipo	Gran capacidad	Gran capacidad	Gran capacidad	
Capacidad (l)	2.000	2.500	3.000	
Material	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	Acero duplex 2205	
Dimensiones	(Al) (mm)	2.400	2.900	3.300
	(ø) (mm)	1.360	1.360	1.360
Peso en vacío (kg)	348	510	658	
Máxima presión (bar)	8	8	8	
Entrada de agua (")	2	2	2	
Salida de agua (")	2	2	2	
Etiqueta energética	B	B	B	
<b>PVP 2025</b>	<b>16.250 €</b>	<b>18.985 €</b>	<b>22.195 €</b>	

# Aeroterminia

## DEPÓSITOS

### Resistencias depósitos gran capacidad

MODELO	OSHW-RA3M	OSHW-RA6T	OSHW-RA10T
Tipo de resistencia (kW)	Resistencia 3 kW monofásica	Resistencia 6 kW trifásica	Resistencia 10 kW trifásica
PVP 2025	243 €	615 €	776 €

### ACS + Inercia

MODELO	OSHW-200DD2	
Tipo	ACS con inercia	
Capacidad (l)	200 + 50	
Material	Acero F18	
Dimensiones	(Al) (mm)	1.670
	(ø) (mm)	600
Peso en vacío (kg)	77	
Superficie de intercambio (m <sup>2</sup> )	2,2	
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)	42	
Resistencia eléctrica (kW)	3	
Temperatura máxima del serpentín (°C)	90	
Máxima presión (bar)	8	
Entrada serpentín (")	1	
Salida serpentín (")	1	
Entrada de agua (")	1	
Salida de agua (")	1	
Etiqueta energética	A	
PVP 2025	4.289 €	

### Depósitos de inercia

MODELO	OSHW-30LT2	OSHW-50LT2	OSHW-80LT2	OSHW-100LT2	OSHW-150LT2	OSHW-150LT3	
Tipo	Inercia	INERCIA	Inercia	Inercia	Inercia	Inercia para dos unidades	
Capacidad (l)	30	50	80	100	150	150	
Material	Acero F18	Acero F18	Acero F18	Acero F18	Acero F18	Acero F18	
Dimensiones	(Al) (mm)	480	680	1035	1130	1.200	1.200
	(ø) (mm)	415	415	415	415	530	530
Temperatura de funcionamiento (°C)	60	60	60	60	60	60	
Temperatura de diseño/max (°C)	5/90	5/90	5/90	5/90	5/90	5/90	
Conexiones fuente de energía/calefacción (")	1	1	1	1	1	1	
Peso en vacío (Kg)	20	23	26	30	35	35	
Etiqueta energética	A	A	A	A	A	A	
Apto para intemperie	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
PVP 2025	732 €	837 €	1.123 €	1.221 €	1.367 €	1.394 €	

# Aeroterminia ACCESORIOS **THERMA V™**

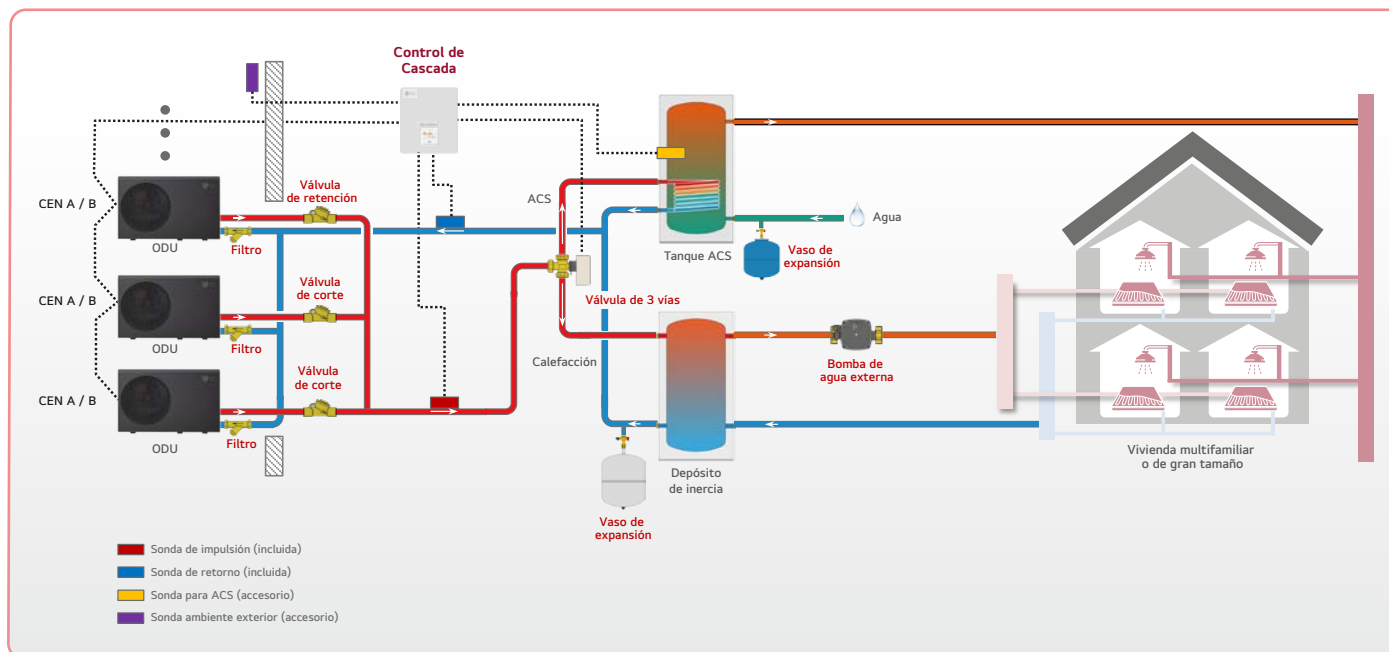


## Controlador en cascada **NOVEDAD**

MODELO	HN1UM.NKO
Capacidad total conectable (kW)	Hasta 128
Unidades integrables	Máximo 8 unidades de la misma capacidad
Gama compatible	Therma V Monobloc R290, sin unidad interior y Therma V Monobloc S 2 R32
Dimensiones (mm)	420 x 500 x 140
Controlador incluido	Deluxe, táctil a color
Funciones	Elevada eficiencia energética con amplio rango de modulación, desescarce alterno para garantizar calefacción continua, optimización y equilibrado de las horas de trabajo de las unidades exteriores, funcionamiento garantizado en caso de emergencia, WIFI ThinQ compatible. Gestión de válvula de 3 vías y bomba de secundario. Incluye sonda impulsión y retorno. No incluye sonda ACS ni exterior.
<b>PVP 2025</b>	<b>1.899 €</b>

16kW x 8 unidades = 128kW

## Hasta 8 unidades



**Nota:** Es necesaria una disposición de tuberías de retorno inverso, ya que la bomba de agua de cada unidad solo se puede configurar con la misma capacidad.

# Aeroterminia

## ACCESORIOS **THERMA V**<sup>TM</sup>

MODELO	DESCRIPCIÓN	APLICABLE A	PVP 2025
PREMTW101	Controlador adicional para Therna V. Puede hacer la función de duplicar el control actual con el 100% de sus funciones o actuar como sensor ambiente exclusivamente	Todas las Therna V	364 €
PQRSTA0	Sensor de temperatura ambiente remoto (longitud del cable: 15 m)	Todas las Therna V	57 €
PRSTAT5K10	Sensor de mezcla para segundo circuito (longitud del cable: 10 m)	Todas las Therna V	78 €
PHRSTA0	Sonda de temperatura para depósitos de ACS (ya incluido en los kit PHLTA, PHLTB y PHLTC) (longitud del cable: 15 m). También válida para sonda de inercia en Therna V Monobloc R290	Todas las Therna V, excepto las Hidromodul	55 €
PHATSO	Sonda de temperatura exterior	Therna V Monobloc R290	57 €
PHLTA	Kit para depósitos ACS. Incluye sonda de Tª, interruptor de potencia y protección resistencia eléctrica. Gestiona el apoyo de la resistencia eléctrica en el depósito de ACS	Therna V Split e Hydrosplit Mural , Therna V Monobloc R290 Mural y Control box para resistencias monofásicas. Hidroit Multi V mural	273 €
PHLTC	Kit para depósito ACS. Incluye sonda de Tª, interruptor de potencia y protección resistencia eléctrica. Gestiona el apoyo de la resistencia eléctrica en el depósito de ACS	Therna V Split e Hydrosplit Mural , Therna V Monobloc R290 Mural y Control box para resistencias trifásicas. Hidroit Multi V mural	273 €
PHLTB	Kit para depósitos ACS. Incluye sonda de Tª, interruptor de potencia y protección resistencia eléctrica. Incluye caja estanca para intemperie. Gestiona el apoyo de la resistencia eléctrica en el depósito de ACS	Therna V Monobloc R32	437 €
PHLLA	Kit para interconexión de energía solar térmica con Therna V y depósito de doble serpentín. Incluye sonda de regulación. (longitud del cable: 15 m)	Todas las Therna V, excepto modelos Hidromodul	332 €
HA031M.E1 (1Ø)	Resistencia eléctrica externa de 1 paso y 3 kW monofásica	Therna V Monobloc R32	1.693 €
HA061M.E1 (1Ø)	Resistencia eléctrica externa de 1 paso y 6 kW monofásica	Therna V Monobloc R32	1.732 €
HA063M.E1 (3Ø)	Resistencia eléctrica externa de 2 pasos y 6 kW trifásica	Therna V Monobloc R32	1.809 €
HA061B E1 (1Ø)	Resistencia eléctrica que queda dentro de la unidad hydrosplit mural de 6kW en dos pasos de 3kW. Monofásica. Incluye rele y magnetotérmico	Therna V Hydrosplit Mural	1.399 €
HA063B E1 (3Ø)	Resistencia eléctrica que queda dentro de la unidad Hydrosplit mural de 6kW en tres pasos de 2kW. Trifásica. Incluye rele y magnetotérmico	Therna V Hydrosplit Mural	1.653 €
OSHE-8L	Depósito de expansión de ACS de 8 l	Todas las Therna V. Integrable en Hidromodul	221 €
PZCWRCG3	Cable alargador de 10 m del mando y conector de grupo para unidades interiores	Todas las Therna V	25 €
PWFMDD200	Accesorio de comunicación WiFi	Todas las Therna V	89 €
PWYREW000	Cable de 10 metros para unidad Wi Fi	Todas las Therna V	127 €
PHDPC	Bandeja de recogida de condensados para unidades interiores de Therna V Mural	Therna V Split e Hydrosplit Mural	422 €
PDC-HK10	Tapa para tapar el espacio que queda en la unidad al desplazar el controlador	Todas las Therna V	49 €
PP485A00T	Placa de comunicacion 485 para integracion con controles centrales LG	Todas las Therna V, excepto Monobloc R290 y Monobloc S 2 R32	181 €
PDRYCB000	Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de marcha-para, salida de funcionamiento, salida de error. 230V	Todas las Therna V	127 €
PDRYCB320	Placa de contacto seco para termostatos con 8 entradas digitales: on/off, modo, ACS, emergencia y modo silencio. Salida de funcionamiento y salida de error. Sin voltaje o 12-24V	Todas las Therna V	236 €
PENKTH000	Medidor de consumo eléctrico y generación térmica. Comunicación por modbus RTU con Therna V, alimentación 12V. Necesario watímetro	Todas las Therna V	1.245 €
OSHA-V3V	Válvula 3 vías para el cambio de climatización a ACS	Todas las Therna V	409 €

# Aeroterminia

## BOMBA DE CALOR para ACS Inverter



Dual Inverter  
COMPRESOR



### Aqua Therna

REFERENCIA COMERCIAL		UNIDAD	WH20S.F5	WH27S.F5	
Capacidad	Volumen (Nominal)	L	200	270	
Rendimiento <sup>1</sup>	SCOP (7° / 15°) aire interior	-	3,30 / 3,50	3,45 / 3,85	
	SCOP (7°C/14°C) aire exterior	-	3,30 / 3,96	3,45 / 4,21	
Consumo de energía	Consumo de energía anual	kWh	709 / 756	646 / 712	
Clase de eficiencia energética	(7° / 15°)	-	A+ / A+	A+ / A++	
Suministro eléctrico		-	1Ø, 230V, 50Hz	1Ø, 230V, 50Hz	
Rango de voltaje admisible		V	195 ~ 265	195 ~ 265	
Modo operativo		-	Turbo/Auto/Bomba de calor/ Vacaciones/Legionella	Turbo/Auto/Bomba de calor/ Vacaciones/Legionella	
Equipo interior	Material del depósito		Acero esmaltado	Acero esmaltado	
	Caudal de aire nominal	Máx./Mín	m <sup>3</sup> /min	6,7 / 4,4	
	Nivel presión sonora	Auto	dB(A)	38	38
		Turbo	dB(A)	41	41
	Nivel potencia sonora		dB(A)	55	55
	Dimensiones	Equipo (An. x Al. x L.)	mm	580 x 1.625 x 582	580 x 2.008 x 582
	Peso	Equipo	kg	100	119
	Rango de temperatura ambiente funcionamiento		°C DB	-5 ~48	-5 ~48
Resistencia eléctrica de apoyo		W	2000 + 2000 (alterno)	2000 + 2000 (alterno)	
Compresor	Tipo		-	Twin rotary	
	Potencia		W	500	
	Garantía		Año	10	
	Fabricante		-	LG Electronics	
Refrigerante	Tipo		-	R134a	
	Precarga		g	650	
	GWP		-	1,43	
	t-CO <sub>2</sub> eq		-	0,93	
Anodo		-	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)	
Válvula de alivio de T&P		-	Sí	Sí	
Pantalla digital		-	Sí	Sí	
Wi Fi (LG ThinQ)		-	Sí	Sí	
PVP 2025			<b>2.707 €</b>	<b>2.950 €</b>	

ACCESORIO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PHDCLA0	Conexión conducto toma/descarga de aire	<b>52 €</b>

1. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

# Aeroterminia

## BOMBA DE CALOR para ACS R290



### Aqua Therma R290 NOVEDAD

REFERENCIA COMERCIAL		UNIDAD	WH10ESFO	WH15ESFO	WH20ESFO	
Capacidad	Volumen (Nominal)	L	100	150	200	
Rendimiento <sup>1)</sup>	SCOP (7° / 15°)	-	2,7 / -	2,95 / -	- / 3,2	
Consumo de energía	Consumo de energía anual (7°C/15°C)	kWh	438 / -	812 / -	- / 770	
Clase de eficiencia energética	(7°)	-	A+	A+	A+	
Suministro eléctrico		-	1Ø,230V,50Hz	1Ø,230V,50Hz	1Ø,230V,50Hz	
Rango de voltaje admisible		V	195 ~ 265	195 ~ 265	195 ~ 265	
Modo operativo		-	Turbo/Auto/Bomba de calor/Vacaciones/ Legionella	Turbo/Auto/Bomba de calor/Vacaciones/ Legionella	Turbo/Auto/Bomba de calor/Vacaciones/ Legionella	
Equipo interior	Material del depósito		-	Acero esmaltado	Acero esmaltado	Acero esmaltado
	Nivel presión sonora	Auto	dB(A)	38	38	38
		Turbo	dB(A)	38	38	38
	Nivel potencia sonora		dB(A)	45	45	53
	Dimensiones	Equipo (An. x Al. x L.)	mm	540 x 1.275 x 560	540 x 1.620 x 560	600 x 1.715 x 620
	Peso	Equipo	kg	64	75	66
	Rango de temperatura ambiente funcionamiento		°C DB	-7 ~43	-7 ~43	-7 ~43
	Resistencia eléctrica de apoyo		W	1.200	1.200	2.000
	Localización conexiones del agua		-	Inferior	Inferior	Lateral
	Diámetro conexiones del agua		Pulgadas	1/2	1/2	3/4
Compresor	Tipo		-	Constant speed rotary	Constant speed rotary	Constant speed rotary
	Potencia		W	370	370	580
	Fabricante		-	LG Electronics	LG Electronics	LG Electronics
Refrigerante	Tipo		-	R290	R290	R290
	Precarga		g	148	148	150
	GWP		-	3	3	3
	t-CO <sub>2</sub> eq		-	0,000444	0,000444	0,00045
Ánodo		-	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)	
Válvula de alivio de T&P		-	Presión	Presión	Presión y Temperatura	
Pantalla digital		-	Sí	Sí	Sí	
Wi Fi (LG ThinQ)		-	Sí	Sí	Sí	
SG Ready		-	Sí	Sí	Sí	
PVP 2025			1.842 €	2.105 €	2.632 €	



# GAMA COMERCIAL





**Life's Good.**

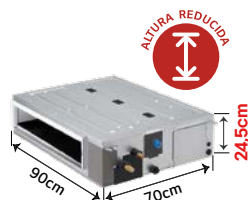
# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT



Instalación horizontal o vertical



Conductos de Media / Alta Presión (monofásico)

NOVEDAD

CONJUNTO		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 5,00 - 5,50	2,70 - 6,80 - 7,50	3,00 - 7,50 - 8,30	3,80 - 9,50 - 10,50
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,20 - 5,50 - 6,30	3,00 - 7,40 - 8,20	3,20 - 8,00 - 8,80	4,30 - 10,80 - 11,50
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,35 - 1,67 - 1,92	0,50 - 2,34 - 2,81	0,50 - 2,57 - 3,08	0,60 - 3,16 - 3,86
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,32 - 1,58 - 1,95	0,40 - 2,17 - 2,82	0,50 - 2,25 - 2,93	0,60 - 3,03 - 3,48
EER		3,00	2,91	2,92	3,01
SEER		5,70	5,70	5,60	5,90
C.O.P		3,50	3,41	3,56	3,57
SCOP		3,80	4,10	3,90	4,00
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A+/A	A+/A+	A+/A	A+/A+

UNIDAD INTERIOR		CM18F.NA0	CM24F.NA0	UM30F.NA0	UM36F.N21
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	31 / 29 / 28	36 / 32 / 29	38 / 33 / 30	36 / 34 / 33
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 245 x 700	900 x 245 x 700	900 x 245 x 700	1.250 x 270 x 700
Presión estática	Estándar/Máxima (Pa)	20/150	20/150	25/150	39/147
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		14/12/10	18/15/12	20/15,5/13	32/28/24
Peso IDU (kg)		27,9	27,9	29,1	36,5
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
Accesorio para instalación en vertical		ABDAMA0	ABDAMA0	ABDAMA0	No es posible

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	54
	Calor (dBA)	52	53	56
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1	50 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288	870x650x330	950x834x330
Peso (kg)		33,3	44,5	59,0
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2	1,9
	Longitud tubería precarga (ml)	10	10	20
	T- CO2eq	0,675	0,81	1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20	40	55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -10	48 / -10	48 / -10
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -10	18 / -15	18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35	5 / 50
	Desnivel (m)	30	30	30

Unidad interior	707 €	652 €	1.122 €	1.063 €
Unidad exterior	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
<b>PVP 2025 SET</b>	<b>1.898 €</b>	<b>2.222 €</b>	<b>2.692 €</b>	<b>3.029 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

## Confort Slim Duct + WIFI Thin Q

Unidad interior	707 €	652 €	1.122 €
Unidad exterior	1.072 €	1.451 €	1.451 €
Mando con WIFI incluido (PREMTA211)	387 €	387 €	387 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>2.167 €</b>	<b>2.490 €</b>	<b>2.960 €</b>

LG ThinQ



Nota: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTA211 con WIFI incluido.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT



#### Conductos de Baja Silueta (monofásico)

CONJUNTO		18	24
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 4,70 - 5,10	2,70 - 6,80 - 7,50
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,10 - 5,20 - 5,70	3,00 - 7,50 - 8,60
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,34 - 1,62 - 1,99	0,40 - 2,12 - 2,54
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 1,53 - 1,99	0,50 - 2,41 - 3,13
EER		2,90	3,21
SEER		5,10	6,00
COP		3,40	3,11
SCOP		3,80	4,10
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A/A	A+/A+

UNIDAD INTERIOR		CL18FN60	CL24FN30
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	34 / 31 / 29	39 / 35 / 32
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.100x190x460	1.100x190x700
Presión estática	Estándar/Máxima (Pa)	0/50	0/50
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		15,0/12,0/10,0	20,0/16,0/12,0
Peso IDU (kg)		20,9	24,2
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.U10	UUB1.U20
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48
	Calor (dBA)	52	53
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288	870x650x330
Peso (kg)		33,3	44,5
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2
	Longitud tubería precarga (m)	10	10
	T- CO2eq	0,675	0,810
	Refrigerante adicional (g/m)	20	40
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -10	48 / -10
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -10	18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35
	Desnivel (m)	30	30

Unidad interior	673 €	900 €
Unidad exterior	1.072 €	1.451 €
Mando	119 €	119 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>1.864 €</b>	<b>2.470 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial FREE COMBINATION CONFORT



## Cassette (monofásico)

CONJUNTO		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 5,00 - 5,50	2,70 - 6,80 - 7,50	3,00 - 7,50 - 8,30	3,80 - 9,50 - 10,80
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,10 - 5,20 - 5,70	3,00 - 7,50 - 8,60	3,20 - 7,90 - 8,70	4,30 - 10,80 - 11,70
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,34 - 1,76 - 2,11	0,40 - 2,00 - 2,40	0,50 - 2,31 - 2,77	0,60 - 2,79 - 3,57
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 1,45 - 1,87	0,40 - 2,21 - 2,87	0,50 - 2,37 - 3,08	0,60 - 2,77 - 3,30
EER		2,85	3,40	3,25	3,40
SEER		6,30	7,00	6,80	6,70
C.O.P		3,60	3,39	3,34	3,90
SCOP		3,90	4,20	4,20	4,30
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A	A++/A+	A++/A+	A++/A+

UNIDAD INTERIOR		CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35	44 / 42 / 41
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		13,0/12,0/11,0	17,0/15,0/13,0	19,0/17,0/15,5	27,5/25,0/22,5
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840
Peso IDU (kg)		13,9	21,1	21,1	25,3
Panel		PT-QAGW0	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof.) (mm)		620 x 35 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
Panel (kg)		2,85	7,1	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

\*Opcional el panel PT-AFGW0, (Ver tabla de accesorios).

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.UJLO	UUB1.U20		UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	50	54
	Calor (dBA)	52	53	54	56
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1		58 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288	870x650x330		950x834x330
Peso (kg)		33,3	44,5		59,0
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2		1,9
	Longitud tubería precarga (m)	10	10		20
	T- CO2eq	0,675	0,810		1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20	40		55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -15		50 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / - 20	18 / - 20		18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)		9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)		15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35		5 / 50
	Desnivel (m)	30	30		30

Unidad interior	596 €	665 €	984 €	967 €
Unidad exterior	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
Panel	194 €	211 €	211 €	211 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>1.981 €</b>	<b>2.446 €</b>	<b>2.765 €</b>	<b>3.144 €</b>
<b>Módulo WIFI - PWFMD200</b>	<b>89 €</b>	<b>89 €</b>	<b>89 €</b>	<b>89 €</b>

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

## Tabla resumen características paneles de cassette 4 vías (Dual vane)

MODELO	DESCRIPCIÓN	COLOR	DUAL VANE	DIMENSIONES (An x Al x Prof) (mm)	PESO	FUNCIÓN PM1.0 SENSOR	ACCESORIOS		
							KIT DE PURIFICACIÓN DE AIRE	SENSOR DE DETECCIÓN DE Tº SUELO	SENSOR DE PRESENCIA
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSMA0	PTVSA00
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMPO	PTFSMA0	PTVSA00

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT



#### Unidades de Techo (monofásico)

CONJUNTO		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 5,00 - 5,50	2,70 - 6,80 - 7,50	3,00 - 7,50 - 8,30	3,80 - 9,80 - 10,50
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,20 - 5,30 - 5,80	2,90 - 7,30 - 8,40	3,20 - 8,00 - 8,80	4,10 - 10,30 - 11,50
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,32 - 1,62 - 1,93	0,40 - 2,06 - 2,47	0,50 - 2,42 - 2,90	0,70 - 3,28 - 3,87
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 1,44 - 1,86	0,40 - 2,06 - 2,90	0,50 - 2,48 - 3,22	0,60 - 2,78 - 3,45
EER		3,10	3,30	3,10	2,90
SEER		6,60	6,60	6,60	6,10
COP		3,70	3,28	3,23	3,70
SCOP		4,60	4,20	4,30	4,20
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A++	A++/A+	A++/A+	A++/A+
UNIDAD INTERIOR		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10	UV36F.N20
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	42 / 40 / 39	46 / 45 / 43	46 / 44 / 43	46 / 43 / 40
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		13,0 / 12,0 / 11,0	16,0 / 15,0 / 14,0	19,0 / 17,5 / 16,0	28 / 24 / 20
Peso IDU (kg)		27,3	28	28	36,7
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
UNIDAD EXTERIOR		UUA1.U10	UUB1.U20		UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	50	54
	Calor (dBA)	52	53	54	56
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1		58 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288	870 x 650 x 330		950 x 834 x 330
Peso (kg)		33,3	44,5		59
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2		1,9
	Longitud tubería precarga (ml)	10	10		20
	T- CO2eq	0,675	0,810		1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20	40		55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -10	48 / -10		48 / -10
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -10	18 / -15		18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)		12,7 (1/2)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35		5 / 50
	Desnivel (m)	30	30		30
Unidad interior		833 €	843 €	1.359 €	1.420 €
Unidad exterior		1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
PVP SET 2025		<b>1.905 €</b>	<b>2.294 €</b>	<b>2.810 €</b>	<b>3.267 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200		89 €	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT



#### Pared (monofásico)

CONJUNTO		30	36
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,00 - 7,50 - 8,30	3,80 - 9,50 - 10,60
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	3,10 - 7,70 - 8,50	4,30 - 10,80 - 11,50
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,31 - 2,77	0,60 - 3,06 - 3,67
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,40 - 2,14 - 2,78	0,60 - 3,00 - 3,72
EER		3,25	3,10
SEER		6,80	6,40
COP		3,60	3,60
SCOP		4,10	4,10
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A+

UNIDAD INTERIOR		US30F.NR0	US36F.NR0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	46 / 42 / 38	51 / 46 / 42
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1200 x 235 x 690	1200 x 235 x 690
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		21,0 / 17,0 / 13,0	25,0 / 21,0 / 17,0
Peso IDU (kg)		18,3	18,3
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Incluido	Incluido

UNIDAD EXTERIOR		UUB1.U20	UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	50	54
	Calor (dBA)	54	56
Caudal de aire (m³/min)		50 x1	58 x1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		870x650x330	950x834x330
Peso (kg)		44,5	59
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,2	1,9
	Longitud tubería precarga (ml)	10	20
	T- CO2eq	0,810	1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	40	55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	48 / -10	50 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -15	18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 35	5 / 50
	Desnivel (m)	30	30

Unidad interior	1.005 €	1.156 €
Unidad exterior	1.451 €	1.847 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>2.456 €</b>	<b>3.003 €</b>
WIFI	Incluido	Incluido

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial FREE COMBINATION



## CONFORT +

Conductos de Media / Alta Presión  
(monofásico)

NOVEDAD

CONJUNTO		18	24	30	36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Min-Nom-Máx	2,00 - 5,00 - 5,70	2,70 - 6,80 - 7,80	3,10 - 7,50 - 9,00	3,80 - 9,50 - 12,54	4,80 - 12,00 - 14,04	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,60 - 15,77
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	2,30 - 5,50 - 6,50	3,00 - 7,50 - 8,50	3,60 - 9,00 - 10,0	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 15,80	6,20 - 15,50 - 17,52	6,70 - 16,80 - 18,14
Consumo nominal	Frío (kW) Min-Nom-Máx	0,30 - 1,33 - 1,86	0,40 - 1,95 - 2,69	0,40 - 2,14 - 3,03	0,50 - 2,50 - 3,80	0,70 - 3,48 - 4,52	0,90 - 4,32 - 5,62	1,00 - 4,95 - 5,54
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	0,40 - 1,48 - 2,46	0,50 - 2,27 - 3,29	0,50 - 2,42 - 3,33	0,60 - 2,77 - 3,77	0,80 - 3,74 - 4,86	0,90 - 4,31 - 5,26	0,90 - 4,60 - 5,29
EER		3,75	3,49	3,50	3,80	3,45	3,10	2,95
SEER		6,20	6,30	5,80	5,80	5,60	5,80	5,60
COP		3,71	3,31	3,71	3,90	3,61	3,60	3,65
SCOP		4,10	3,70	3,90	3,90	3,90	4,00	4,00
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A	A+/A	A+/A	A+/A	-	-
UNIDAD INTERIOR		CM18F.NA0	CM24F.NA0	UM30F.NA0	UM36F.N21	UM42F.N21	UM48F.N31	UM60F.N31
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	31 / 29 / 28	36 / 32 / 29	38 / 33 / 30	36 / 34 / 33	38 / 36 / 34	39 / 38 / 36	42 / 40 / 39
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		900 x 245 x 700	900 x 245 x 700	900 x 245 x 700	1.250x270x700	1.250x270x700	1.250x360x700	1.250x360x700
Presión estática (Estándar/Máx.) (Pa)		20/150	20/150	20/150	39/147	39/147	39/147	39/147
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		14/12/10	18/15/12	20/15,5/13	32 / 28 / 24	38 / 33 / 28	40 / 34 / 28	50 / 45 / 40
Peso IDU (kg)		279	279	291	373	373	41,8	41,8
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulg.)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
Accesorio para instalación en vertical		ABDAMA0	ABDAMA0	ABDAMA0	No es posible	No es posible	No es posible	No es posible
UNIDAD EXTERIOR		UUB1.U20	UUC1.U40		UUD1.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	47	48	50	50	51	52	54
	Calor (dBA)	52	52	52	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		50 x 1	58 x 1		55 x 2			
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		870x650x330	950 x 834 x 330		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		44,5	59		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,2	1,9		3,0			
	Longitud tubería precarga (ml)	10	20		20			
	T- CO2eq	0,810	1,283		2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	20	55		50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -20		52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -20	18 / -20		18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulg.)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)		15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 50		5 / 85			
	Desnivel (m)	30	30		30			
Unidad interior		707 €	652 €	1.122 €	1.063 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
Unidad exterior		1.451 €	1.847 €	1.847 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
Mando		119 €	119 €	119 €	119 €	119 €	119 €	119 €
PVP SET 2025		<b>2.277 €</b>	<b>2.618 €</b>	<b>3.088 €</b>	<b>3.824 €</b>	<b>3.990 €</b>	<b>4.649 €</b>	<b>6.186 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200		89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

## Confort Slim Duct + WIFI Thin Q

Unidad interior	707 €	652 €	1.122 €
Unidad exterior	1.451 €	1.847 €	1.847 €
Mando con WIFI incluido (PREMTA211)	387 €	387 €	387 €
PVP SET 2025	<b>2.545 €</b>	<b>2.886 €</b>	<b>3.356 €</b>

LG ThinQ



Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTA211 con WIFI incluido.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Conductos de Media / Alta Presión (trifásico)

CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,80 - 9,80 - 12,54	4,80 - 12,00 - 14,04	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,60 - 15,77
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 15,80	6,20 - 15,50 - 17,52	6,70 - 16,80 - 18,14
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,50 - 3,80	0,70 - 3,48 - 4,52	0,90 - 4,32 - 5,62	1,00 - 4,95 - 5,54
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,60 - 2,77 - 3,77	0,80 - 3,74 - 4,86	0,90 - 4,31 - 5,26	0,90 - 4,60 - 5,29
EER		3,80	3,45	3,10	2,95
SEER		5,80	5,60	5,80	5,60
COP		3,90	3,61	3,60	3,65
SCOP		3,90	3,90	4,00	4,00
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A+/A	A+/A	-	-

UNIDAD INTERIOR		UM36F.N21	UM42F.N21	UM48F.N31	UM60F.N31
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	36 / 34 / 33	36 / 34 / 33	39 / 38 / 36	42 / 40 / 39
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.250x270x700	1.250x270x700	1.250x360x700	1.250x360x700
Presión estática	Estándar/Máxima(Pa)	39/147	39/147	39/147	39/147
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		32 / 28 / 24	38 / 33 / 28	40 / 34 / 28	50 / 45 / 40
Peso IDU (kg)		36,5	36,5	41	41
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida

UNIDAD EXTERIOR		UUD3.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 X 2			
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3			
	Longitud tubería precarga (ml)	20			
	T- CO2eq	2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	30			

Unidad interior	1.063 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
Unidad exterior	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
PVP SET 2025	<b>4.144 €</b>	<b>4.310 €</b>	<b>4.969 €</b>	<b>6.506 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Conductos de Baja Silueta (monofásico)

CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,50 - 2,50 - 3,20	1,50 - 3,40 - 4,70	2,00 - 5,00 - 5,80	2,70 - 6,80 - 7,80
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 3,20 - 4,00	1,80 - 4,00 - 4,90	2,30 - 5,80 - 6,70	3,00 - 7,50 - 9,00
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 0,67 - 0,93	0,33 - 1,05 - 1,84	0,30 - 1,35 - 1,89	0,40 - 2,03 - 2,84
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,38 - 0,75 - 1,63	0,33 - 1,08 - 1,63	0,40 - 1,77 - 2,48	0,40 - 2,13 - 3,30
EER		3,80	3,23	3,71	3,35
SEER		6,10	5,60	6,10	6,20
COP		4,30	3,71	3,28	3,52
SCOP		4,00	3,80	3,90	3,90
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A+/A	A++/A	A++/A+

UNIDAD INTERIOR		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	35 / 30 / 27	35 / 30 / 27	34 / 31 / 29	39 / 35 / 32
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900x190x460	900x190x460	1.100x190x460	1.100x190x700
Presión estática	Estándar/Máxima (Pa)	0/49	0/49	0/49	0/49
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		11,5/9,5/8,0	11,5/9,5/8,0	15,0/12,0/10,0	20,0/16,0/12,0
Peso IDU (kg)		18	18	20,9	26
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.ULO		UUB1.N20	UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	49	47	48
	Calor (dBA)	52	52	52	52
Caudal de aire (m³/min)		28 x1		50 x1	58 x1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288		870x650x330	950x834x330
Peso (kg)		33,3		44,5	59
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0		1,2	1,9
	Longitud tubería precarga (ml)	10		10	20
	T- CO2eq	0,675		0,81	1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20		20	55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -10		48 / -10	50 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -10		18 / -15	18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30		5 / 30	5 / 50
	Desnivel (m)	30		30	30

Unidad interior	630 €	666 €	673 €	900 €
Unidad exterior	1.072 €	1.072 €	1.451 €	1.847 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
PVP SET 2025	<b>1.821 €</b>	<b>1.857 €</b>	<b>2.243 €</b>	<b>2.866 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Cassette (monofásico)

CONJUNTO		9	12	18	24	30
Capacidad	Frío (kW) Min-Nom-Máx	1,50 - 2,50 - 3,20	1,50 - 3,40 - 4,50	2,00 - 5,00 - 5,80	2,70 - 6,80 - 8,00	3,20 - 8,00 - 9,20
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	1,80 - 3,20 - 3,70	1,80 - 4,10 - 5,00	2,30 - 5,70 - 6,60	3,00 - 7,50 - 9,00	3,60 - 8,90 - 10,10
Consumo nominal	Frío (kW) Min-Nom-Máx	0,30 - 0,61 - 0,87	0,30 - 0,98 - 1,62	0,30 - 1,57 - 2,20	0,40 - 1,93 - 2,66	0,50 - 2,45 - 3,14
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	0,30 - 0,75 - 0,89	0,30 - 1,11 - 1,57	0,30 - 1,52 - 2,13	0,40 - 1,96 - 2,84	0,50 - 2,62 - 3,25
EER		4,10	3,50	3,19	3,52	3,27
SEER		6,70	6,70	6,40	7,40	7,10
COP		4,30	3,71	3,74	3,83	3,40
SCOP		4,00	4,00	4,30	4,30	4,30
Et. energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+

UNIDAD INTERIOR		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		8,5 / 7 / 6	9,5 / 8 / 7	13 / 12 / 11	17/15/13	19/17/15,5
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		570x214x570	570x214x570	570x256x570	840x204x840	840x204x840
Peso IDU (kg)		12,4	12,4	13,9	21,1	21,1
Panel		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof.) (mm)		620x35x620	620x35x620	620x35x620	950x35x950	950x35x950
Panel (kg)		3	3	3	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

\*Opcional el panel PT-AFGW0, (Ver tabla de accesorios).

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	49	50
	Calor (dBA)	52	52	52
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1	58 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Peso (kg)		33,3	44,5	59
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2	1,9
	Longitud tubería precarga (ml)	10	10	20
	T- CO2eq	0,675	0,810	1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -15	50 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / - 20	18 / - 20	18 / -20
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 30	5 / 50
	Desnivel (m)	30	30	30

Unidad interior	548 €	572 €	596 €	665 €	984 €
Unidad exterior	1.072 €	1.072 €	1.451 €	1.847 €	1.847 €
Panel	194 €	194 €	194 €	211 €	211 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €	119 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>1.933 €</b>	<b>1.957 €</b>	<b>2.360 €</b>	<b>2.842 €</b>	<b>3.161 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Cassette (monofásico)

CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Min-Nom-Máx	3,80 - 9,50 - 12,54	4,80 - 12,10 - 14,16	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,60 - 15,77
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 15,80	6,20 - 15,50 - 17,52	6,80 - 16,90 - 18,25
Consumo nominal	Frío (kW) Min-Nom-Máx	0,50 - 2,26 - 3,44	0,70 - 3,31 - 4,30	0,90 - 4,25 - 5,53	1,00 - 5,21 - 5,84
	Calor (kW) Min-Nom-Máx	0,50 - 2,43 - 3,30	0,70 - 3,51 - 4,56	0,90 - 4,37 - 5,33	1,00 - 5,12 - 5,89
EER		4,20	3,66	3,15	2,80
SEER		7,00	7,00	6,50	6,20
COP		4,45	3,85	3,55	3,30
SCOP		4,30	4,30	4,20	4,20
Et. energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	-	-	-

UNIDAD INTERIOR		UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
	Calor (H/M/L) (dBA)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		27,5 / 25 / 22,5	27,5 / 25 / 22,5	30/27,5/25	30/27,5/25
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		840x288x840	840x288x840	840x288x840	840x288x840
Peso IDU (kg)		25,3	25,3	25,3	25,3
Panel		PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof.) (mm)		950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950
Panel (kg)		7,1	7,1	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

\*Opcional el panel PT-AAGW0, (Ver tabla de accesorios),

UNIDAD EXTERIOR		UUD1.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 x 2			
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3,0			
	Longitud tubería precarga (ml)	20			
	T- CO <sub>2</sub> eq	2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	30			

Unidad interior	967 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
Unidad exterior	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
Panel	211 €	211 €	211 €	211 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>3.939 €</b>	<b>4.240 €</b>	<b>5.279 €</b>	<b>6.445 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial FREE COMBINATION



## CONFORT +

### Cassette (trifásico)



CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,80 - 9,50 - 12,54	4,80 - 12,10 - 14,16	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,60 - 15,77
	Calor (kW) Mín-Nom -Máx	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 15,80	6,20 - 15,50 - 17,52	6,80 - 16,90 - 18,25
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,26 - 3,44	0,70 - 3,31 - 4,30	0,90 - 4,25 - 5,53	1,00 - 5,21 - 5,84
	Calor (kW) Mín-Nom -Máx	0,50 - 2,43 - 3,30	0,70 - 3,51 - 4,56	0,90 - 4,37 - 5,33	1,00 - 5,12 - 5,89
EER		4,20	3,66	3,16	2,80
SEER		7,00	7,00	6,50	6,20
COP		4,45	3,85	3,55	3,30
SCOP		4,30	4,30	4,20	4,20
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	-	-	-

UNIDAD INTERIOR		UT36F.NAO	UT42F.NAO	UT48F.NAO	UT60F.NAO
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
	Calor (H/M/L) (dBA)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		27,5 / 25,0 / 22,5	27,5 / 25,0 / 22,5	30,0 / 27,5 / 25,0	30,0 / 27,5 / 25,0
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		840x288x840	840x288x840	840x288x840	840x288x840
Peso IDU (kg)		25,3	25,3	25,3	25,3
Panel		PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof.) (mm)		950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950
Panel (kg)		7,1	7,1	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

\*Opcional el panel PT-AFGW0. (Ver tabla de accesorios).

UNIDAD EXTERIOR		UUD3.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 X 2			
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		89			
Precarga (kg)		3,0			
Refrigerante (R32)	Longitud tubería precarga (m)	20			
	T- CO2eq	2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	30			

Unidad interior	967 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
Unidad exterior	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
Panel	211 €	211 €	211 €	211 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>4.259 €</b>	<b>4.560 €</b>	<b>5.599 €</b>	<b>6.765 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

### Tabla resumen características paneles de cassette 4 vías (Dual vane)

MODELO	DESCRIPCIÓN	COLOR	DUAL VANE	DIMENSIONES (AN X AL X PROF) (MM)	PESO	FUNCIÓN PM1.0 SENSOR	ACCESORIOS		
							KIT DE PURIFICACIÓN DE AIRE	SENSOR DE DETECCIÓN DE T° SUELO	SENSOR DE PRESENCIA
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSMA0	PTVSA00
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMPO	PTFSMA0	PTVSA00

# Gama Comercial FREE COMBINATION



## CONFORT +

### Cassette Round (monofásico y trifásico)



CONJUNTO		36	48	36*	48*
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,80 - 11,00 - 12,54	5,40 - 13,40 - 15,68	3,80 - 11,00 - 12,54	5,40 - 13,40 - 15,68
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	4,30 - 12,30 - 13,39	6,20 - 15,50 - 17,52	4,30 - 12,30 - 13,39	6,20 - 15,50 - 17,52
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 3,06 - 3,98	0,90 - 4,39 - 5,71	0,50 - 3,06 - 3,98	0,90 - 4,39 - 5,71
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 3,13 - 4,26	0,90 - 4,56 - 5,56	0,50 - 3,13 - 4,26	0,90 - 4,56 - 5,56
EER		3,60	3,05	3,60	3,05
SEER		6,80	6,50	6,80	6,50
COP		3,90	3,40	3,90	3,40
SCOP		4,30	4,30	4,30	4,30

\*Conjunto trifásico

UNIDAD INTERIOR		UT36F.NYO	UT48F.NYO	UT36F.NYO	UT48F.NYO
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	44/40/38	47/44/40	44/40/38	47/44/40
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		25/21/19	29/25/21	25/21/19	29/25/21
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.050×330×1.050	1.050×330×1.050	1.050×330×1.050	1.050×330×1.050
Peso IDU (kg)		30	30	30	30
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

UNIDAD EXTERIOR		UUD1.U30	UUD1.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Presión sonora	Frío (dBA)	50	52	50	52
	Calor (dBA)	50	53	50	53
Caudal de aire (m³/min)		55 X 2	55 X 2	55 X 2	55 X 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950x1.380x330	950x1.380x330	950x1.380x330	950x1.380x330
Peso (kg)		89	89	89	89
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3,0	3,0	3,0	3,0
	Longitud tubería precarga (ml)	20	20	20	20
	T- CO2eq	2,205	2,205	2,205	2,205
	Refrigerante adicional (g/m)	50	50	50	50
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20	52 / -20	52 / -20	52 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25	18 / -25	18 / -25	18 / -25
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85	5 / 85	5 / 85	5 / 85
	Desnivel (m)	30	30	30	30

Unidad interior	1.483 €	3.015 €	1.483 €	3.015 €
Unidad exterior	2.642 €	2.642 €	2.962 €	2.962 €
Mando	119 €	119 €	119 €	119 €
PVP SET 2025	<b>4.244 €</b>	<b>5.776 €</b>	<b>4.564 €</b>	<b>6.096 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Unidades de Techo (monofásico)

CONJUNTO		18	24	30	36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	2,50 - 5,00 - 5,80	2,70 - 6,70 - 8,00	3,10 - 7,70 - 8,80	3,80 - 9,50 - 12,54	4,80 - 12,10 - 14,50	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,40 - 15,55
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,30 - 5,80 - 6,70	3,00 - 7,50 - 9,00	3,40 - 8,60 - 9,60	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 16,20	6,20 - 15,50 - 17,52	6,70 - 16,80 - 18,14
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 1,33 - 1,86	0,40 - 1,99 - 2,69	0,50 - 2,25 - 3,08	0,50 - 2,65 - 4,03	0,70 - 3,64 - 4,91	0,90 - 4,5 - 5,85	1,10 - 5,33 - 5,97
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,40 - 1,76 - 2,46	0,40 - 2,20 - 3,08	0,50 - 2,50 - 3,20	0,50 - 2,60 - 3,54	0,80 - 3,75 - 4,88	0,90 - 4,77 - 5,82	1,10 - 5,60 - 6,44
EER		3,75	3,37	3,42	3,59	3,10	2,98	2,70
SEER		6,60	7,20	6,80	6,30	6,30	5,90	5,70
COP		3,29	3,41	3,44	4,15	3,60	3,25	3,00
SCOP		4,30	4,20	4,40	4,10	4,10	4,10	4,10
Et. energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	-	-	-

UNIDAD INTERIOR		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10	UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	42 / 40 / 39	46 / 45 / 43	46 / 44 / 43	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
	Calor (H/M/L) (dBA)	42 / 40 / 39	46 / 45 / 43	46 / 44 / 43	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		13,0 / 12,0 / 11,0	16,0 / 15,0 / 14,0	19,0 / 17,5 / 16,0	28 / 24 / 20	28 / 24 / 20	28 / 24 / 20	28 / 24 / 20
Peso IDU (kg)		27,3	28	28	36,7	36,7	36,7	36,7
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

UNIDAD EXTERIOR		UUB1.U20	UUC1.U40		UUD1.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	47	48	50	50	51	52	54
	Calor (dBA)	52	52	52	50	52	53	54
Caudal de aire (H/M/L) (m³/Mín)		50 X 1	58 X 1		55 X 2			
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		870x650x330	950 x 834 x 330		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		44,5	59		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,2	1,9		3,0			
	Longitud tubería precarga (ml)	10	20		20			
	T-CO2eq	0,810	1,283		2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	20	55		50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -20		52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -20	18 / -20		18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)		15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 50		5 / 85			
	Desnivel (m)	30	30		30			

Unidad interior	833 €	843 €	1.359 €	1.420 €	1.480 €	2.290 €	3.114 €
Unidad exterior	1.451 €	1.847 €	1.847 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
PVP SET 2025	<b>2.284 €</b>	<b>2.690 €</b>	<b>3.206 €</b>	<b>4.062 €</b>	<b>4.122 €</b>	<b>4.932 €</b>	<b>5.756 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Unidades de Techo (trifásico)

CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,80 - 9,50 - 12,54	4,80 - 12,10 - 14,16	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,40 - 15,55
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 17,52	6,20 - 15,50 - 17,52	6,70 - 16,80 - 18,14
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,65 - 4,03	0,80 - 3,90 - 5,07	0,90 - 4,5 - 5,85	1,10 - 5,33 - 5,97
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,60 - 3,54	0,80 - 3,75 - 4,88	0,90 - 4,77 - 5,82	1,10 - 5,60 - 6,44
EER		3,59	3,10	2,98	2,70
SEER		6,30	6,30	5,90	5,70
COP		4,15	3,60	3,25	3,00
SCOP		4,10	4,10	4,10	4,10
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	-	-	-

UNIDAD INTERIOR		UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		28 / 24 / 20	28 / 24 / 20	28 / 24 / 20	28 / 24 / 20
Peso IDU (kg)		36,7	36,7	36,7	36,7
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

UNIDAD EXTERIOR		UUD3.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 x 2			
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3,0			
	Longitud tubería precarga (ml)	20			
	T- CO2eq	2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	30			

Unidad interior	1.420 €	1.480 €	2.290 €	3.114 €
Unidad exterior	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
PVP SET 2025	<b>4.382 €</b>	<b>4.442 €</b>	<b>5.252 €</b>	<b>6.076 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €	89 €

Notas: El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico  
 Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



Pared (monofásico y trifásico)

CONJUNTO		30	36	36*
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,20 - 8,00 - 9,00	3,80 - 9,50 - 12,54	3,80 - 9,50 - 12,54
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	3,60 - 9,00 - 10,00	4,30 - 10,80 - 13,39	4,30 - 10,80 - 13,39
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,28 - 3,17	0,30 - 2,57 - 3,91	0,30 - 2,57 - 3,91
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,50 - 3,20	0,50 - 2,77 - 3,77	0,50 - 2,77 - 3,77
EER		3,51	3,70	3,70
SEER		7,00	6,10	6,10
COP		3,60	3,90	3,90
SCOP		4,30	3,85	3,85
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A	A++/A

UNIDAD INTERIOR		US30F.NR0	US36F.NR0	US36F.NR0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	46 / 42 / 38	51 / 46 / 42	51 / 46 / 42
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		21 / 17 / 13	25 / 21 / 17	25 / 21 / 17
Peso IDU (kg)		18,3	18,3	18,3
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido

UNIDAD EXTERIOR		UUC1.U40	UUD1.U30	UUD3.U30
Presión sonora	Frío (dBA)	50	50	50
	Calor (dBA)	52	50	50
Caudal de aire (m³/min)		58 x1	55 x2	55 x2
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		950x834x330	950x1.380x330	950x1.380x330
Peso (kg)		59	89	89
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,9	3,0	3,0
	Longitud tubería precarga (ml)	20	20	20
	T- CO2eq	1,283	2,205	2,205
	Refrigerante adicional (g/m)	55	50	50
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -20	52 / -20	52 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -20	18 / -25	18 / -25
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 50	5 / 85	5 / 85
	Desnivel (m)	30	30	30

Unidad interior	1.005 €	1.156 €	1.156 €
Unidad exterior	1.847 €	2.642 €	2.962 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>2.852 €</b>	<b>3.798 €</b>	<b>4.118 €</b>

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico.

Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONFORT +



#### Consola (monofásico)

CONJUNTO		9	12	18
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,50 - 2,60 - 3,40	1,50 - 3,50 - 4,00	2,00 - 5,00 - 5,80
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	1,60 - 3,10 - 3,90	1,60 - 4,00 - 4,30	2,00 - 4,90 - 5,40
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 0,65 - 0,91	0,30 - 1,00 - 1,46	0,40 - 1,75 - 2,45
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 0,74 - 1,08	0,30 - 1,05 - 1,58	0,30 - 1,56 - 2,11
EER		4,00	3,50	2,85
SEER		6,50	6,40	5,80
COP		4,20	3,80	3,14
SCOP		4,00	4,00	3,80
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++ / A+	A++ / A+	A+ / A
UNIDAD INTERIOR		UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	38 / 32 / 27	38 / 32 / 27	44 / 39 / 35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		8,5 / 6,7 / 5,0	8,5 / 6,7 / 5,0	10,1 / 8,6 / 7,2
Peso IDU (kg)		16,3	16,3	16,3
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
UNIDAD EXTERIOR		UUA1.ULO		UUB1.U20
Presión sonora	Frío (dBA)	49	49	47
	Calor (dBA)	52	52	52
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1		50 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288		870x650x330
Peso (kg)		33,3		44,5
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0		1,2
	Longitud tubería precarga (ml)	10		10
	T- CO2eq	0,675		0,810
	Refrigerante adicional (g/m)	20		20
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15		50 / -15
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / - 20		18 / - 20
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)		12,7 (1/2)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30		5 / 30
	Desnivel (m)	30		30

Unidad interior	974 €	1.010 €	1.377 €
Unidad exterior	1.072 €	1.072 €	1.451 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>2.046 €</b>	<b>2.082 €</b>	<b>2.828 €</b>
Módulo WIFI - PWFMD200	89 €	89 €	89 €

**Notas:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico.  
 Cuando el diámetro de las conexiones frigoríficas de la unidad interior y exterior no coinciden, la instalación frigorífica debe realizarse teniendo en cuenta el diámetro de la unidad interior.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### CONDUCTOS

### DE GRAN CAPACIDAD



#### Conducto Gran Capacidad R-410A (trifásico)

CONJUNTO		70	85
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	19	23
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	22,4	27
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	6,69	8,19
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	6,4	8,31
EER		2,84	2,81
SEER		7,69	8,11
COP		3,50	3,25
SCOP		3,53	3,51
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		-	-

UNIDAD INTERIOR		UB70.N95	UB85.N95
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	43 / 41 / 40	43 / 41 / 40
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1563x458x791	1563x458x791
Presión estática	Mín. / Máx. (Pa)	60 / 250	60 / 250
Caudal de aire	(H/M/L) ( m³/mín.)	70 / 65 / 60	80 / 72 / 64
Peso IDU (kg)		86	86
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (1/4)	12,7 (1/2)
	Gas (mm / pulgada)	25,4 (1)	22,2 (7/8)

UNIDAD EXTERIOR		UU70W.U34	UU85W.U74
Presión sonora	Frío (dBA)	55	59
	Calor (dBA)	58	60
Caudal de aire (m³/min)		55 x 2	58 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950x1.380x330	1.090x1.625x380
Peso (kg)		110	139
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C CB)	- 20 / 48	- 20 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C WB)	- 18 / 18	- 18 / 18
Refrigerante (R410)	Precarga (kg)	5,2	5,5
	T- CO2eq	10,9	11,5
	Refrigerante adicional (g/m)	70	70
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gas (mm / pulgada)	25,4 (1)	22,2 (7/8)
Longitudes	Total, mín. / máx. (m)	75	75
	Desnivel (m)	30	30

Unidad interior	2962 €	3051 €
Unidad exterior	4.208 €	5.061 €
<b>PVP SET 2025</b>	<b>7.170 €</b>	<b>8.112 €</b>

**Nota:** El precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

# Gama Comercial

## FREE COMBINATION

### LG SYNCHRO



Operación simultánea



#### SYNCHRO R32

Unidades exteriores

UNIDAD EXTERIOR		UUD1	UUD3*
Capacidad	Frío (kW)	9,5 - 14,6	9,5 - 14,7
	Calor (kW)	10,8	13,5
Presión sonora	Frío (dBA)	50	50
	Calor (dBA)	52	52
Caudal de aire (An. x Al. x Prof.) (m³/min)		55 x 2	55 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950x1.380x330	950x1.380x330
Peso (kg)		85	85
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3,0	3,0
	T- CO2eq	2,205	2,205
	Refrigerante adicional (g/m)	Consultar anual de instalación	Consultar manual de instalación
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20	52 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25	18 / -25
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm/pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
<b>PVP 2025</b>		<b>2.642 €</b>	<b>2.962 €</b>

\*Modelos trifásicos.

#### Conectores

Modelos	PMUB11A	PMUB111A	PMUB1111A
<b>PVP 2025</b>	<b>209 €</b>	<b>225 €</b>	<b>249 €</b>

#### SYNCHRO R32

Unidades interiores



#### Cassette 4 vías

UNIDAD INTERIOR		CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		9,5 / 8 / 7	13 / 12 / 11	17 / 15 / 13	19 / 17 / 15,5
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
Peso IDU (kg)		12,4	13,9	21,1	21,1
Panel		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof. ) (mm)		620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
Panel (kg)		2,85	2,85	7,10	7,10
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

\*Opcional el panel PT-AFGW0, (Ver tabla de accesorios).

<b>Unidad interior</b>	<b>572 €</b>	<b>596 €</b>	<b>665 €</b>	<b>930 €</b>
<b>Panel</b>	<b>194 €</b>	<b>194 €</b>	<b>211 €</b>	<b>211 €</b>
<b>Mando</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>	<b>119 €</b>
<b>PVP 2025</b>	<b>885 €</b>	<b>909 €</b>	<b>996 €</b>	<b>1.261 €</b>

Nota: El precio incluye la unidad interior + panel + un solo mando PREMTB001.

# Gama Comercial FREE COMBINATION



## LG SYNCHRO

Operación simultánea



### Conductos de Media / Alta Presión **NOVEDAD**

UNIDAD INTERIOR		CM18F.NA0	CM24F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	31 / 29 / 28	36 / 32 / 29
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 245 x 700	900 x 245 x 700
Presión estática	Estándar/Máxima(Pa)	20/150	20/150
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		14/12/10	18/15/12
Peso IDU (kg)		24,7	24,7
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida

Unidad interior	707 €	652 €
Mando	119 €	119 €
<b>PVP 2025</b>	<b>788 €</b>	<b>724 €</b>

Nota: El precio incluye la unidad interior + un solo mando PREMTB001.

### Conductos de Baja Silueta



UNIDAD INTERIOR		CL12F.N50
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	35 / 30 / 27
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 190 x 460
Presión estática	Estándar/Máxima (Pa)	0/49
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		11,5 / 9,5 / 8,0
Peso IDU (kg)		18
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)
Bomba de condensados		Incluida

Unidad interior	666 €
Mando	119 €
<b>PVP 2025</b>	<b>786 €</b>

Nota: El precio incluye la unidad interior + un solo mando PREMTB001.





# GAMA INDUSTRIAL





**Life's Good.**

# Gama Industrial MULTI V



## Multi V i R410A

### Bomba de calor y recuperación de calor

HP		8	10	12	14	16	18	20
Nombre	Unidad exterior	ARUM080LTE6	ARUM100LTE6	ARUM120LTE6	ARUM140LTE6	ARUM160LTE6	ARUM180LTE6	ARUM200LTE6
	Combinación	8	10	12	14	16	18	20
Capacidad	Frío, nom. (kW)	22,40	28,00	33,60	39,20	44,80	50,40	56,00
	Calor, nom. (kW)	22,40	28,00	33,60	39,20	44,80	50,40	56,00
	Calor, máx. (kW)	25,20	31,50	37,80	44,10	50,40	56,70	63,00
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	6,10	8,33	11,65	11,88	15,45	14,39	17,54
	Calor, nom (kW)	5,16	6,22	7,77	8,43	10,09	10,59	12,64
MFA (A)		20	32	32	32	32	50	50
E.E.R		3,67	3,36	2,88	3,30	2,90	3,50	3,19
S.E.E.R		8,28	8,11	7,94	8,55	7,97	8,65	8,42
C.O.P		4,34	4,50	4,32	4,65	4,44	4,76	4,43
SCOP		4,45	4,52	4,99	5,17	5,46	4,81	5,13
Presión sonora	Frío (dBA)	57,0	57,5	59,0	60,0	60,5	61,0	62,0
	Calor (dBA)	58,0	58,5	60,0	61,0	61,5	62,0	63,5
Caudal de aire (H) (m³/min)		220 x 1	220 x 1	220 x 1	320 x 1	320 x 1	320 x 1	320 x 1
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		930 x 1.745 x 760	930 x 1.745 x 760	930 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760
Peso (kg)		215	215	215	255	255	300	300
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	8,50	9,50	9,50	13,00	13,00	16,00	16,00
	T- CO2eq	17,74	19,83	19,83	27,13	27,13	33,40	33,40
Unidades interiores (máx)		13(20)	16(25)	20(30)	23(35)	26(40)	29(45)	32(50)
PVP 2025		11.024 €	12.096 €	14.442 €	16.696 €	18.874 €	21.897 €	23.680 €

HP		22	24	26	28	30	32	34
Nombre	Unidad exterior	ARUM220LTE6	ARUM240LTE6	ARUM260LTE6	ARUM280LTE6	ARUM300LTE6	ARUM320LTE6	ARUM340LTE6
	Combinación	22	24	26	16+12	18+12	20+12	20+14
Capacidad	Frío, nom. (kW)	61,60	67,20	72,80	78,40	84,00	89,60	95,20
	Calor, nom. (kW)	61,60	67,20	72,80	78,40	84,00	89,60	95,20
	Calor, máx. (kW)	69,30	75,60	81,90	88,20	94,50	100,80	107,10
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	22,00	26,15	31,52	27,10	26,04	29,19	29,42
	Calor, nom (kW)	15,96	18,61	21,60	17,86	18,36	20,41	21,07
MFA (A)		63	63	63	63	80	80	100
EER		2,80	2,57	2,31	2,89	3,23	3,07	3,24
SEER		7,20	6,91	6,62	7,96	8,30	8,18	8,48
COP		3,86	3,61	3,37	4,39	4,54	4,39	4,52
SCOP		4,62	4,31	4,11	5,22	4,90	5,06	5,15
Presión sonora	Frío (dBA)	64	65	65	62,8	63,1	63,8	64,1
	Calor (dBA)	66	66	66,5	63,8	64,1	65,1	65,4
Caudal de aire (H) (m³/min)		430 x 1	430 x 1	430 x 1	320 + 220	320 + 220	320 + 220	320 x 2
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.640 x 1.745 x 760	1.640 x 1.745 x 760	1.640 x 1.745 x 760	((1.240 x 1.745 x 760) x 1) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 1) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 1) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 1) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)
Peso (kg)		362	362	362	(255 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (255 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	16,00	16,00	16,00	22,50	25,50	25,50	29,00
	T- CO2eq	33,40	33,40	33,40	46,96	53,23	53,23	60,53
Unidades interiores (máx)		35(56)	39(61)	42(64)	45(56)	49(60)	52(64)	55(64)
PVP 2025		29.602 €	30.489 €	31.404 €	33.316 €	36.339 €	38.122 €	40.376 €

# Gama Industrial

## MULTI V

HP		36	38	40	42	44	46	48
Nombre	Unidad exterior	ARUM360LTE6	ARUM380LTE6	ARUM400LTE6	ARUM420LTE6	ARUM440LTE6	ARUM460LTE6	ARUM480LTE6
	Combinación	20+16	20+18	20+20	22+20	24+20	24+22	24+24
Capacidad	Frío, nom. (kW)	100,80	106,40	112,00	117,60	123,20	128,80	134,40
	Calor, nom. (kW)	100,80	106,40	112,00	117,60	123,20	128,80	134,40
	Calor, máx. (kW)	113,40	119,70	126,00	132,30	138,60	144,90	151,20
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	32,99	31,93	35,08	39,54	43,69	48,15	52,30
	Calor, nom (kW)	22,73	23,23	25,28	28,60	31,25	34,57	37,22
MFA (A)		100	125	125	125	125	125	125
EER		3,06	3,33	3,19	2,97	2,82	2,67	2,57
SEER		8,19	8,53	8,42	7,81	7,66	7,06	6,91
COP		4,43	4,58	4,43	4,11	3,94	3,73	3,61
SCOP		5,29	4,97	5,13	4,87	4,72	4,47	4,31
Presión sonora	Frío (dBA)	64,30	64,50	65,00	66,10	65,00	67,50	68,00
	Calor (dBA)	65,60	65,80	66,50	67,90	67,00	69,00	69,00
Caudal de aire (H) (m³/min)		320 x 2	320 x 2	320 x 2	430 + 320	430 + 320	430 x 2	430 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		(1.240 x 1.745 x 760) x 2	(1.240 x 1.745 x 760) x 2	(1.240 x 1.745 x 760) x 2	((1.640 x 1.745 x 760) x 1) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)	((1.640 x 1.745 x 760) x 1) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)	(1.640 x 1.745 x 760) x 2	(1.640 x 1.745 x 760) x 2
Peso (kg)		(300 x 1) + (255 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	29,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00
	T- CO2eq	60,53	66,80	66,80	66,80	66,80	66,80	66,80
Unidades interiores (máx)		58(64)	61(64)	64	64	64	64	64
PVP 2025		42.554 €	45.577 €	47.360 €	53.282 €	54.169 €	60.091 €	60.978 €

HP		50	52	54	56	58	60	62
Nombre	Unidad exterior	ARUM500LTE6	ARUM520LTE6	ARUM540LTE6	ARUM560LTE6	ARUM580LTE6	ARUM600LTE6	ARUM620LTE6
	Combinación	20+18+12	20+20+12	20+20+14	20+20+16	20+20+18	20+20+20	22+20+20
Capacidad	Frío, nom. (kW)	140,00	145,60	151,20	156,80	162,40	168,00	173,60
	Calor, nom. (kW)	140,00	145,60	151,20	156,80	162,40	168,00	173,60
	Calor, máx. (kW)	157,50	163,80	170,10	176,40	182,70	189,00	195,30
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	43,58	46,73	46,96	50,53	49,47	52,62	57,08
	Calor, nom (kW)	31,00	33,05	33,71	35,37	35,87	37,92	41,24
MFA (A)		150	150	150	150	175	175	175
EER		3,21	3,12	3,22	3,10	3,28	3,19	3,04
SEER		8,34	8,26	8,46	8,27	8,49	8,42	8,01
COP		4,52	4,41	4,49	4,43	4,83	4,43	4,21
SCOP		4,97	5,08	5,14	5,24	5,02	5,13	4,96
Presión sonora	Frío (dBA)	65,60	66,00	66,20	66,30	66,50	66,80	67,50
	Calor (dBA)	66,80	67,40	67,60	67,70	67,80	68,30	69,30
Caudal de aire (H) (m³/min)		320 x 2 + 220	320 x 2 + 220	320 x 3	320 x 3	320 x 3	320 x 3	430 x 1 + 320 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		((1.240 x 1.745 x 760) x 2) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 2) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	(1.240 x 1.745 x 760) x 3	(1.240 x 1.745 x 760) x 3	(1.240 x 1.745 x 760) x 3	(1.240 x 1.745 x 760) x 3	((1.640 x 1.745 x 760) x 1) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)
Peso (kg)		(300 x 1) + (300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	41,50	41,50	45,00	45,00	48,00	48,00	48,00
	T- CO2eq	86,63	86,63	93,93	93,93	100,20	100,20	100,20
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64	64	64	64
PVP 2025		60.019 €	61.802 €	64.056 €	66.234 €	69.257 €	71.040 €	76.962 €

# Gama Industrial

## MULTI V

HP		64	66	68	70	72	74	76
Nombre	Unidad exterior	ARUM640LTE6	ARUM660LTE6	ARUM680LTE6	ARUM700LTE6	ARUM720LTE6	ARUM740LTE6	ARUM760LTE6
	Combinación	24+20+20	24+22+20	24+24+20	20+20+18+12	20+20+20+12	20+20+20+14	20+20+20+16
Capacidad	Frío, nom. (kW)	179,20	184,80	190,40	196,00	201,60	207,20	212,80
	Calor, nom. (kW)	179,20	184,80	190,40	196,00	201,60	207,20	212,80
	Calor, máx. (kW)	201,60	207,90	214,20	220,50	226,80	233,10	239,40
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	61,23	65,69	69,84	61,12	64,27	64,50	69,07
	Calor, nom (kW)	43,89	47,21	49,86	43,64	45,69	46,35	48,01
MFA (A)		175	175	175	200	200	200	200
EER		2,93	2,81	2,73	3,21	3,14	3,21	3,13
SEER		7,91	7,51	7,41	8,36	8,30	8,45	8,30
COP		4,08	3,91	3,82	4,49	4,41	4,47	4,43
SCOP		4,86	4,69	4,58	5,01	5,09	5,14	5,21
Presión sonora	Frío (dBA)	68,00	68,60	69,00	67,20	67,40	67,60	67,70
	Calor (dBA)	69,30	70,10	70,10	68,50	68,90	69,00	69,10
Caudal de aire (H) (m³/min)		430 + 320x2	430 x 2 + 320	430 x 2 + 320	320 x 3 + 220 x 1	320 x 3 + 220 x 1	320 x 4	320 x 4
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		((1.640 x 1.745 x 760) x 1) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 3) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	((1.240 x 1.745 x 760) x 3) + ((930 x 1.745 x 760) x 1)	(1.240 x 1.745 x 760) x 4	(1.240 x 1.745 x 760) x 4
Peso (kg)		(362 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	48,00	48,00	48,00	57,50	57,50	61,00	61,00
	T- CO2eq	100,20	100,20	100,20	120,03	120,03	127,33	127,33
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64	64	64	64
PVP 2025		77.849 €	83.771 €	84.658 €	83.699 €	85.482 €	87.736 €	89.914 €

HP		78	80	82	84	86	88	90
Nombre	Unidad exterior	ARUM780LTE6	ARUM800LTE6	ARUM820LTE6	ARUM840LTE6	ARUM860LTE6	ARUM880LTE6	ARUM900LTE6
	Combinación	20+20+20+18	20+20+20+20	24+24+20+14	24+24+20+16	24+24+20+18	24+24+20+20	24+24+22+20
Capacidad	Frío, nom. (kW)	218,4	224,0	229,6	235,2	240,8	246,4	252,0
	Calor, nom. (kW)	218,4	224,0	229,6	235,2	240,8	246,4	252,0
	Calor, máx. (kW)	245,7	252,0	258,3	264,6	270,9	277,2	283,5
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	67,0	70,2	81,7	85,3	84,2	87,4	91,8
	Calor, nom (kW)	48,5	50,6	58,3	60,0	60,5	62,5	65,8
MFA (A)		250	250	250	250	250	250	250
EER		3,26	3,19	2,81	2,76	2,86	2,82	2,74
SEER		8,47	8,42	7,70	7,55	7,72	7,66	7,36
COP		4,50	4,43	3,94	3,92	3,98	3,94	3,83
SCOP		5,05	5,13	4,73	4,80	4,64	4,72	4,59
Presión sonora	Frío (dBA)	67,80	68,00	69,50	69,60	69,60	69,80	70,20
	Calor (dBA)	69,20	69,50	71,50	70,60	70,70	70,90	71,50
Caudal de aire (H) (m³/min)		320 x 4	320 x 4	430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2	430 x 3 + 320 x 1
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		(1.240 x 1.745 x 760) x 4	(1.240 x 1.745 x 760) x 4	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)	((1.640 x 1.745 x 760) x 2) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 2)	((1.640 x 1.745 x 760) x 3) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)
Peso (kg)		(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1) + (300 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	64,00	64,00	61,00	61,00	64,00	64,00	64,00
	T- CO2eq	133,60	133,60	127,33	127,33	133,60	133,60	133,60
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64	64	64	64
PVP 2025		92.937 €	94.720 €	101.354 €	103.532 €	106.555 €	108.338 €	114.260 €

# Gama Industrial

## MULTI V

HP		92	94	96
Nombre	Unidad exterior	<b>ARUM920LTE6</b>	<b>ARUM940LTE6</b>	<b>ARUM960LTE6</b>
	Combinación	24+24+22+22	24+24+24+22	24+24+24+24
Capacidad	Frío, nom. (kW)	257,6	263,2	268,8
	Calor, nom. (kW)	257,6	263,2	268,8
	Calor, máx. (kW)	289,8	296,1	302,4
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	96,3	100,5	104,6
	Calor, nom (kW)	69,1	71,8	74,4
MFA (A)		250	250	250
EER		2,67	2,62	2,57
SEER		7,06	6,98	6,91
COP		3,73	3,67	3,61
SCOP		4,47	4,39	4,31
Presión sonora	Frío (dBA)	70,50	70,80	71,00
	Calor (dBA)	72,00	72,00	72,00
Caudal de aire (H) (m³/min)		430 x 4	430 x 4	430 x 4
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		(1.640 x 1.745 x 760) x 4	(1.640 x 1.745 x 760) x 4	(1.640 x 1.745 x 760) x 4
Peso (kg)		(362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1)	(362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1) + (362 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	64,00	64,00	64,00
	T- CO2eq	133,60	133,60	133,60
Unidades interiores (máx)		64	64	64
<b>PVP 2025</b>		<b>120.182 €</b>	<b>121.069 €</b>	<b>121.956 €</b>



**Multi V i R32** NOVEDAD

**Bomba de calor y recuperación de calor**

HP		8	10	12	14	16	18
Nombre	Unidad exterior	ZRUM080LTE6	ZRUM100LTE6	ZRUM120LTE6	ZRUM140LTE6	ZRUM160LTE6	ZRUM180LTE6
	Combinación	8	10	12	14	16	18
Capacidad	Frío, nom. (kW)	22,40	28,00	33,60	39,20	44,80	50,40
	Calor, nom. (kW)	22,40	28,00	33,60	39,20	44,80	50,40
	Calor, máx. (kW)	25,20	31,50	37,80	44,10	50,40	56,70
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	6,10	8,33	11,65	11,88	15,45	14,39
	Calor, nom (kW)	5,16	6,22	7,77	8,43	10,09	10,59
MFA (A)		20	32	32	32	32	50
EER		3,67	3,36	2,88	3,30	2,90	3,50
SEER		8,28	8,11	7,94	8,55	7,97	8,65
COP		4,34	4,50	4,32	4,65	4,44	4,76
SCOP		4,45	4,52	4,99	5,17	5,46	4,81
Presión sonora	Frío (dBA)	57,00	57,50	59,00	60,00	60,50	61,00
	Calor (dBA)	58,00	58,50	60,00	61,00	61,50	62,00
Caudal de aire (H) (m³/min)		220 x 1	220 x 1	220 x 1	320 x 1	320 x 1	320 x 1
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		930 x 1.745 x 760	930 x 1.745 x 760	930 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760
Peso (kg)		215	215	215	255	255	305
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	7,50	8,50	8,50	11,40	11,40	14,00
	T- CO2eq	5,00	5,73	5,73	7,69	7,69	9,45
Unidades interiores (máx)		13(20)	16(25)	20(30)	23(35)	26(40)	29(45)
<b>PVP 2025</b>		<b>11.022 €</b>	<b>12.448 €</b>	<b>14.864 €</b>	<b>17.183 €</b>	<b>19.424 €</b>	<b>22.533 €</b>

HP		20	22	24	26	28
Nombre	Unidad exterior	ZRUM200LTE6	ZRUM220LTE6	ZRUM240LTE6	ZRUM260LTE6	ZRUM280LTE6
	Combinación	20	12+10	14+10	14+12	16+12
Capacidad	Frío, nom. (kW)	56,00	61,60	67,20	72,80	78,40
	Calor, nom. (kW)	56,00	61,60	67,20	72,80	78,40
	Calor, máx. (kW)	63,00	69,30	75,60	81,90	88,20
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	17,54	19,98	20,21	23,53	27,10
	Calor, nom (kW)	12,64	13,99	14,65	16,20	17,86
MFA (A)		50	64	64	64	64
EER		3,19	3,08	3,33	3,09	2,89
SEER		8,42	8,03	8,33	8,25	7,96
COP		4,43	4,40	4,59	4,49	4,39
SCOP		5,13	4,76	4,85	5,08	5,23
Presión sonora	Frío (dBA)	62,00	61,20	61,90	62,50	62,80
	Calor (dBA)	63,50	62,30	62,90	63,50	63,80
Caudal de aire (H) (m³/min)		320 x 1	220 x 2	320 x 1 + 220 x 1	320 x 1 + 220 x 1	320 x 1 + 220 x 1
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.240 x 1.745 x 760	(930 x 1.745 x 760) x 2	(1.240 x 1.745 x 760) x 1 + (930 x 1.745 x 760) x 1	(1.240 x 1.745 x 760) x 1 + (930 x 1.745 x 760) x 1	(1.240 x 1.745 x 760) x 1 + (930 x 1.745 x 760) x 1
Peso (kg)		305	215 x 2	255 x 1 + 215 x 1	255 x 1 + 215 x 1	255 x 1 + 215 x 1
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	14,00	17,00	19,90	19,90	19,90
	T- CO2eq	9,45	11,47	13,43	13,43	13,43
Unidades interiores (máx)		32(50)	35(56)	39(61)	42(64)	45(56)
<b>PVP 2025</b>		<b>24.372 €</b>	<b>27.312 €</b>	<b>29.631 €</b>	<b>32.047 €</b>	<b>34.288 €</b>



**Multi V S R32**  
Bomba de calor

HP		3	4	5	6
Unidad exterior		ZRUN030GSS0 ZRUN030LSS0*	ZRUN040GSS0 ZRUN040LSS0*	ZRUN050GSS0 ZRUN050LSS0*	ZRUN060GSS0 ZRUN060LSS0*
Capacidad	Frío (kW)	9,00	12,10	14,00	15,50
	Calor (kW)	9,00	12,10	14,00	15,50
	Calor, max (kW)	10,00	14,20	16,00	18,00
Consumo nominal	Frío (kW)	2,81	4,26	4,90	5,64
	Calor (kW)	2,09	3,03	3,48	3,95
Ventiladores (número)		1	1	1	1
Caudal de aire (m³/min)		60	60	80	80
EER		3,20	2,84	2,86	2,75
SEER		5,70	6,69	6,44	6,59
COP		4,30	4,00	4,02	3,92
SCOP		3,80	3,87	3,81	4,07
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Presión sonora	Frío (dBA)	51	51	57	57
	Calor (dBA)	55	55	60	60
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,50	1,50	2,00	2,00
	T- CO2eq	1,01	1,01	1,35	1,35
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Peso (kg)		64,7	64,7	71,6	71,6
Unidades interiores (máx)		6	8	10	13
<b>PVP 2025 (monofásico)</b>		<b>5.221 €</b>	<b>5.438 €</b>	<b>5.787 €</b>	<b>6.593 €</b>
<b>PVP 2025 (trifásico)</b>		<b>5.464 €</b>	<b>5.711 €</b>	<b>6.192 €</b>	<b>7.055 €</b>

\*Modelos trifásicos.

**NOVEDAD**

HP		8**	10**	12**
Unidad exterior		ZRUN080LSS0*	ZRUN100LSS0*	ZRUN120LSS0*
Capacidad	Frío (kW)	22,40	28,00	33,50
	Calor (kW)	22,40	28,00	33,50
	Calor, max (kW)	24,50	30,60	36,70
Consumo nominal	Frío (kW)	7,83	9,69	12,01
	Calor (kW)	5,82	6,81	9,05
Ventiladores (número)		2	2	2
Caudal de aire (m³/min)		210	210	210
EER		2,86	2,89	2,79
SEER		7,49	6,59	6,83
COP		3,85	4,11	3,70
SCOP		4,76	4,42	4,45
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gas (mm / pulgada)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)	28,58 (1-1/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	57	58	60
	Calor (dBA)	57	58	60
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3,00	4,00	5,50
	T- CO2eq	2,03	2,70	3,71
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380	1.090 x 1.625 x 380
Peso (kg)		113,5	138,5	151,5
Unidades interiores (máx)		13	16	20
<b>PVP 2025 (trifásico)</b>		<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>

\*Modelos trifásicos.

\*\* Datos técnicos provisionales.

## Aeroterminia Híbrida



## Multi V S R410A Bomba de calor

HP		4	5	6
Unidad exterior		<b>ARUN040GSS0</b>	<b>ARUN050GSS0</b>	<b>ARUN060GSS0</b>
Capacidad	Frío (kW)	12,10	14,00	15,50
	Calor (kW)	12,50	16,00	18,00
Consumo nominal	Frío (kW)	4,03	4,59	5,17
	Calor (kW)	3,10	4,18	5,00
Ventiladores (número)		1	2	2
Caudal de aire (m³/min)		60	110	110
EER		3,00	3,05	3,00
SEER		5,63	7,40	7,53
COP		4,03	3,83	3,60
SCOP		3,97	4,16	4,35
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52
	Calor (dBA)	52	53	54
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	1,8	3,0	3,0
	T- CO2eq	3,8	6,3	6,3
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
Peso (kg)		70	94	94
Unidades interiores (máx)		8	10	13
<b>PVP 2025</b>		<b>5.385 €</b>	<b>5.731 €</b>	<b>6.529 €</b>

\*Modelos trifásicos.



HP		4*	5*	6*	8*	10*	12*
Unidad exterior		<b>ARUN040LSSO</b>	<b>ARUN050LSSO</b>	<b>ARUN060LSSO</b>	<b>ARUN080LSS5</b>	<b>ARUN100LSS5</b>	<b>ARUN120LSS5</b>
Capacidad	Frío (kW)	12,10	14,00	15,50	22,40	28,00	33,50
	Calor (kW)	12,50	16,00	18,00	22,40	28,00	33,50
Consumo nominal	Frío (kW)	3,39	4,59	5,17	7,83	9,69	12,01
	Calor (kW)	2,75	4,18	5,00	5,82	6,81	9,05
Ventiladores (número)		2	2	2	2	2	2
Caudal de aire (m³/min)		110	110	110	140	210	210
EER		3,57	3,05	3,00	2,86	2,89	2,79
SEER		7,42	7,40	7,53	7,49	6,59	6,83
COP		4,55	3,83	3,60	3,85	4,11	3,70
SCOP		4,30	4,16	4,35	4,76	4,42	4,45
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gas (mm / pulgada)	19,05 (3/4)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)	28,58 (11/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	57	58	60
	Calor (dBA)	52	53	54	57	58	60
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	3,0	3,0	3,0	3,5	4,5	6,0
	T- CO2eq	6,3	6,3	6,3	7,3	9,39	12,52
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380	1.090 x 1.625 x 380
Peso (kg)		96	96	96	114	139	152
Unidades interiores (máx)		8	10	13	13	16	20
<b>PVP 2025</b>		<b>5.767 €</b>	<b>6.243 €</b>	<b>7.101 €</b>	<b>9.202 €</b>	<b>10.108 €</b>	<b>12.035 €</b>

\*Modelos trifásicos.



## Multi V S R410A Recuperación de calor

HP		6
Nombre		<b>ARUB060GSS4</b>
Capacidad	Frío (kW)	15,50
	Calor (kW)	18,00
Consumo nominal	Frío (kW)	3,83
	Calor (kW)	4,94
Caudal de aire (m³/min)		110
EER		4,05
SEER		6,84
COP		4,94
SCOP		4,38
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	19,05 (3/4)
	Gas de descarga (mm / pulgada)	15,88 (5/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	56
	Calor (dBA)	58
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	3,5
	T- CO2eq	7,3
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330
Peso (kg)		118
Unidades interiores (máx)		13
<b>PVP 2025</b>		<b>9.550 €</b>

# Gama Industrial MULTI V

## Multi V M R410A Bomba de calor



HP		5
Unidad exterior	Set	ARUN050LMSO
	Compresor	ARUN050LMCO
	Intercambiador	ARUN050GME0
Capacidad	Frío, nom. (kW)	14,0
	Calor, nom. (kW)	14,0
	Calor, máx. (kW)	16,0
Consumo nominal	Frío, nom. (kW)	4,12
	Calor, nom (kW)	3,59
	Calor, máx. (kW)	4,32
Caudal de aire (m³/min)		60
MFA (A)	Compresor	20
	Intercambiador	15
EER		2,76
SEER		5,26
COP		3,77
SCOP		3,85
<b>PVP 2025</b>		<b>10.758 €</b>

MÓDULO		COMPRESOR	INTERCAMBIADOR
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8) a la IDU	12,7 (1/2) al compresor
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8) a la IDU	19,05 (3/4) al compresor
Presión sonora	Frío (dBA)	45	45
	Calor (dBA)	45	45
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	2,0	-
	T- CO2eq	4,175	-
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		580 x 700 x 500	1562 x 460 x 688
Presión estática	Mín. / Máx.	-	30 / 157
Peso (kg)		69	84
Unidades interiores (máx)		10	-
<b>PVP 2025</b>		<b>6.131 €</b>	<b>4.627 €</b>



# Gama Industrial MULTI V

## Multi V WATER V R410A

Bomba de calor y recuperación de calor



HP		8	10	12	14	16	18	20
Nombre	Und. exterior	ARWM080LAS5	ARWM100LAS5	ARWM120LAS5	ARWM140LAS5	ARWM160LAS5	ARWM180LAS5	ARWM200LAS5
	Combinación	80	100	120	140	160	180	200
Capacidad	Frío (kW)	22,40	28,00	33,60	39,20	44,80	50,40	56,00
	Calor (kW)	25,20	31,50	37,80	44,10	50,40	56,70	63,00
Consumo nominal	Frío (kW)	3,25	4,19	5,14	6,22	7,32	8,40	10,69
	Calor (kW)	3,50	4,57	5,56	6,78	8,06	8,72	11,05
MFA (A)		20	20	25	25	32	35	35
EER		6,90	6,68	6,54	6,30	6,12	6,00	5,24
COP		7,20	6,90	6,80	6,50	6,25	6,50	5,70
Presión sonora	Frío (dBA)	45	48	48	52	52	54	55
	Calor (dBA)	48	48	51	53	56	57	56
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547	772 x 1.120 x 547
Peso (kg)		149 x 1	149 x 1	149 x 1	149 x 1	149 x 1	158 x 1	158 x 1
Refrig. (R410A)	Precarga (kg)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4,5	4,5
	T- CO2eq	7,306	7,306	7,306	7,306	7,306	9,394	9,394
Unidades interiores (máx)		13 (20)	16 (25)	20(30)	23 (35)	26 (40)	29 (45)	32 (50)
<b>PVP 2025</b>		<b>12.647 €</b>	<b>14.510 €</b>	<b>17.359 €</b>	<b>20.784 €</b>	<b>25.294 €</b>	<b>27.156 €</b>	<b>32.253 €</b>

HP		22	24	26	28	30	32	34
Nombre	Und. exterior	ARWM220LAS5	ARWM240LAS5	ARWM260LAS5	ARWM280LAS5	ARWM300LAS5	ARWM320LAS5	ARWM340LAS5
	Combinación	120 + 100	120 + 120	140 + 120	160 + 120	180 + 120	200 + 120	200 + 140
Capacidad	Frío (kW)	61,60	67,20	72,80	78,40	84,00	89,60	95,20
	Calor (kW)	69,30	75,60	81,90	88,20	94,50	100,80	107,10
Consumo nominal	Frío (kW)	9,33	10,28	11,36	12,46	13,54	15,83	16,91
	Calor (kW)	10,13	11,12	12,34	13,62	14,28	16,61	17,83
MFA (A)		45	50	50	57	60	60	60
EER		6,60	6,54	6,41	6,29	6,20	5,66	5,63
COP		6,84	6,80	6,64	6,48	6,62	6,07	6,01
Presión sonora	Frío (dBA)	51	51	53	53	55	56	57
	Calor (dBA)	53	54	55	57	58	57	58
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)
Peso (kg)		149 x 2	149 x 2	149 x 2	149 x 2	(158 x 1) + (149 x 1)	(158 x 1) + (149 x 1)	(158 x 1) + (149 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	3,5 + 3,5	3,5 + 3,5	3,5 + 3,5	3,5 + 3,5	4,5 + 3,5	4,5 + 3,5	4,5 + 3,5
	T- CO2eq	14,613	14,613	14,613	14,613	16,7	16,7	16,7
Unidades interiores (máx)		35 (44)	39 (48)	42(52)	45(56)	49(60)	52(64)	55(64)
<b>PVP 2025</b>		<b>31.869 €</b>	<b>34.718 €</b>	<b>38.143 €</b>	<b>42.653 €</b>	<b>44.515 €</b>	<b>49.612 €</b>	<b>53.037 €</b>

HP		36	38	40	42	44	46	48
Nombre	Und. exterior	ARWM360LAS5	ARWM380LAS5	ARWM400LAS5	ARWM420LAS5	ARWM440LAS5	ARWM460LAS5	ARWM480LAS5
	Combinación	200 + 160	200 + 180	200 + 200	200+140+80	200+140+100	200+140+120	200+140+140
Capacidad	Frío (kW)	100,80	106,40	112,00	117,60	123,20	128,80	134,40
	Calor (kW)	113,40	119,70	126,00	132,30	138,60	144,90	151,20
Consumo nominal	Frío (kW)	18,01	19,09	21,38	20,16	21,10	22,05	23,13
	Calor (kW)	19,11	19,77	22,10	21,33	22,40	23,39	24,61
MFA (A)		67	70	70	80	80	85	85
EER		5,60	5,57	5,24	5,83	5,84	5,84	5,81
COP		5,93	6,05	5,70	6,20	6,19	6,19	6,14
Presión sonora	Frío (dBA)	57	58	58	57	57	57	58
	Calor (dBA)	59	60	59	58	58	59	59
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	2 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)
Peso (kg)		(158 x 1) + (149 x 1)	158 x 2	158 x 2	(158 x 1) + (149 x 2)	(158 x 1) + (149 x 2)	(158 x 1) + (149 x 2)	(158 x 1) + (149 x 2)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	4,5 + 3,5	4,5 + 4,5	4,5 + 4,5	4,5 + 3,5 + 3,5	4,5 + 3,5 + 3,5	4,5 + 3,5 + 3,5	4,5 + 3,5 + 3,5
	T- CO2eq	16,7	18,788	18,788	24,006	24,006	24,006	24,006
Unidades interiores (máx)		58(64)	61(64)	64	64	64	64	64
<b>PVP 2025</b>		<b>57.547 €</b>	<b>59.409 €</b>	<b>64.506 €</b>	<b>65.684 €</b>	<b>67.547 €</b>	<b>70.396 €</b>	<b>73.821 €</b>

# Gama Industrial MULTI V

HP		50	52	54	56	58	60
Nombre	Unidad exterior	ARWM500LAS5	ARWM520LAS5	ARWM540LAS5	ARWM560LAS5	ARWM580LAS5	ARWM600LAS5
	Combinación	200+200+100	200+200+120	200+200+140	200+200+160	200+200+180	200+200+200
Capacidad	Frío (kW)	140,00	145,6	151,20	156,80	162,40	168,00
	Calor (kW)	157,50	163,80	170,10	176,40	182,70	189,00
Consumo nominal	Frío (kW)	25,57	26,52	27,60	28,70	29,78	32,07
	Calor (kW)	26,67	27,66	28,88	30,16	30,82	33,15
MFA (A)		90	95	95	102	105	105
EER		5,48	5,49	5,48	5,46	5,45	5,24
COP		5,91	5,92	5,89	5,85	5,93	5,70
Presión sonora	Frío (dBA)	59	59	59	59	60	60
	Calor (dBA)	59	60	60	61	61	61
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)	3 x (772 x 1.120 x 547)
Peso (kg)		(158 x 2) + (149 x 1)	(158 x 2) + (149 x 1)	(158 x 2) + (149 x 1)	(158 x 2) + (149 x 1)	158 x 3	158 x 3
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	4,5 + 4,5 + 3,5	4,5 + 4,5 + 3,5	4,5 + 4,5 + 3,5	4,5 + 4,5 + 3,5	4,5 + 4,5 + 4,5	4,5 + 4,5 + 4,5
	T- CO2eq	26,094	26,094	26,094	26,094	28,181	28,181
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64	64	64
PVP 2025		79.016 €	81.865 €	85.290 €	89.800 €	91.662 €	96.759 €

## Unidades interiores Multi V



### Artcool Mirror

UNIDAD INTERIOR		ARNU05GSJR4	ARNU07GSJR4	ARNU09GSJR4	ARNU12GSJR4	ARNU15GSJR4	ARNU18GSKR4	ARNU24GSKR4
Capacidad	Frío (kW)	1,60	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10
	Calor (kW)	1,80	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	7,50
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	30/29/28	32/30/28	34/32/28	37/34/30	42/39/32	43/39/34	46/41/34
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		6,8/6,5/5,9	7,2/6,8/5,9	7,8/7,2/5,9	8,5/7,8/6,8	10,5/9,5/6,8	14/12/10,5	15,2/12,7/10,5
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Peso IDU (kg)		9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	13,4	13,4
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm/pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
PVP 2025		1.119 €	1.175 €	1.224 €	1.378 €	1.531 €	1.734 €	2.041 €

### Artcool Standard



UNIDAD INTERIOR		ARNU05GSJC4	ARNU07GSJC4	ARNU09GSJC4	ARNU12GSJC4	ARNU15GSJC4	ARNU18GSKC4	ARNU24GSKC4	ARNU30GSVA4	ARNU36GSVA4
Capacidad	Frío (kW)	1,60	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	8,80	10,40
	Calor (kW)	1,80	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	7,50	9,40	10,80
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	30/29/28	32/30/28	34/32/28	37/34/30	42/39/32	43/39/34	46/41/34	49/44/42	52/47/43
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		6,8/6,5/5,9	7,2/6,8/5,9	7,8/7,2/5,9	8,5/7,8/6,8	10,5/9,5/6,8	14/12/10,5	15,2/12,7/10,5	23/20/17	26/23/19
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	975 x 354 x 209	975 x 354 x 209	1.190 x 346 x 265	1.190 x 346 x 265
Peso IDU (kg)		8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	12,2	12,2	16,6	16,6
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm/pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm/pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
PVP 2025		858 €	911 €	961 €	1.010 €	1.061 €	1.163 €	1.214 €	1.314 €	1.437 €

# Gama Industrial MULTI V



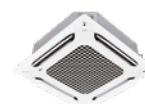
## Cassette 4 Vías (570 x 570)

UNIDAD INTERIOR		ARNU05GTRB4	ARNU07GTRB4	ARNU09GTRB4	ARNU12GTRB4	ARNU15GTQB4	ARNU18GTQB4	ARNU21GTQB4
Capacidad	Frío (kW)	1,60	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	6,00
	Calor (kW)	1,80	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	6,80
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	29 / 27 / 26	29 / 27 / 26	30 / 29 / 27	32 / 30 / 27	36 / 34 / 32	37 / 35 / 34	40 / 38 / 34
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		7,5 / 7,0 / 6,6	7,5 / 7,0 / 6,6	8,0 / 7,5 / 7,1	8,7 / 8,0 / 7,0	11,0 / 10,0 / 9,3	11,2 / 11,0 / 10,0	12,0 / 11,1 / 9,4
Cassette	Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	570 x 256 x 570	570 x 256 x 570
	Peso (kg)	12,6	12,6	13,7	13,7	15,0	15,0	15,0
Panel	Modelo	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0
	Color	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
	Dimensiones (An. X AL x Prof.) (mm)	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.402 €</b>	<b>1.450 €</b>	<b>1.499 €</b>	<b>1.554 €</b>	<b>1.701 €</b>	<b>1.754 €</b>	<b>1.804 €</b>

Nota: la unidad interior incluye en el precio del panel asociado.

UNIDAD INTERIOR	1.208	1.256	1.305	1.360	1.507	1.560	1.610
PANEL	194	194	194	194	194	194	194

## Cassette 4 Vías Dual Vane (840 x 840)



UNIDAD INTERIOR		ARNU24GTBB4	ARNU28GTBB4	ARNU30GTBB4	ARNU36GTAB4	ARNU42GTAB4	ARNU48GTAB4
Capacidad	Frío (kW)	7,10	8,20	9,00	10,60	12,30	14,10
	Calor (kW)	8,00	9,20	10,00	11,90	13,80	15,90
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	39 / 37 / 35	39 / 35 / 34	43 / 40 / 36	43 / 40 / 37	47 / 43 / 40	48 / 44 / 42
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		18 / 17 / 15	19 / 17 / 15	21 / 19 / 16	29 / 26 / 22	33 / 29 / 26	34 / 30 / 28
Unidad interior	Dimensiones (An x AL x Prof) (mm)	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Peso IDU (kg)	21	21	21	27	27	27
Panel	Modelo	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
	Dimensiones (An x AL x Prof) (mm)	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
	Peso (kg)	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>2.022 €</b>	<b>2.232 €</b>	<b>2.343 €</b>	<b>2.505 €</b>	<b>2.663 €</b>	<b>2.721 €</b>

\*Opcional el panel PT-AAGW0. (Ver tabla de accesorio PWFMD200).

UNIDAD INTERIOR	1.811	2.021	2.132	2.294	2.452	2.510
PANEL	211	211	211	211	211	211

## Tabla resumen características paneles de cassette 4 vías (Dual Vane)

MODELO	DESCRIPCIÓN	COLOR	DUAL VANE	DIMENSIONES (AN x AL x PROF) (mm)	PESO	FUNCIÓN PM1.0 SENSOR	ACCESORIOS		
							KIT DE PURIFICACIÓN DE AIRE	SENSOR DE DETECCIÓN DE T° SUELO	SENSOR DE PRESENCIA
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSMA0	PTVSA00
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMPO	PTFSMA0	PTVSA00

# Gama Industrial

## MULTI V



### Round Cassette

UNIDAD INTERIOR		ARNU24GTYA4	ARNU36GTYA4	ARNU48GTYA4
Capacidad	Frío (kW)	7,10	10,60	14,10
	Calor (kW)	8,00	11,90	15,90
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	39 / 37 / 34	43 / 39 / 37	47 / 44 / 39
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		22 / 21 / 19	27 / 24 / 21	32 / 28 / 23
Unidad interior	Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	1050 x 330 x 1050	1050x330x1050	1050x330x1050
	Peso IDU (kg)	30	30	30
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025		<b>2.129 €</b>	<b>2.636 €</b>	<b>2.862 €</b>

### Cassette 1 Vía



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GTUB4	ARNU09GTUB4	ARNU12GTUB4	ARNU18GTTB4	ARNU24GTTB4
Capacidad	Frío (kW)	2,20	2,80	3,60	5,60	7,10
	Calor (kW)	2,50	3,20	4,00	6,30	7,10
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	32 / 29 / 25	35 / 34 / 32	38 / 35 / 32	40 / 37 / 35	43 / 40 / 36
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		8,2/7,3/6,4	9,2/8,6/8,2	10/9,2/8,2	13,3/12,1/10,9	14,6/13,3/11,5
Unidad interior	Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	1180 x 132 x 450	1180 x 132 x 450
	Peso IDU (kg)	12,2	12,2	12,2	15,3	15,3
Panel	Modelo	PT-UAHG0	PT-UAHG0	PT-UAHG0	PT-TAHG0	PT-TAHG0
	Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	1160 x 34 x 500	1160 x 34 x 500	1160 x 34 x 500	1480 x 34 x 500	1480 x 34 x 500
	Peso (kg)	3,9	3,9	3,9	4,8	4,8
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025		<b>1.692 €</b>	<b>1.790 €</b>	<b>1.893 €</b>	<b>2.161 €</b>	<b>2.410 €</b>
UNIDAD INTERIOR		1.389	1.487	1.590	1.796	2.045
PANEL		303	303	303	365	365

### Cassette 2 Vías



UNIDAD INTERIOR		ARNU09GTSC4	ARNU12GTSC4	ARNU18GTSC4	ARNU24GTSC4
Capacidad	Frío (kW)	2,80	3,60	5,60	7,10
	Calor (kW)	3,20	4,00	6,30	8,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	33/31/29	34/32/29	35/33/31	40/37/33
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		10,8/9,8/9,1	11,1/10,3/9,1	11,8/10,8/9,8	14,5/12,4/10,3
Unidad interior	Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600
	Peso IDU (kg)	18,1	18,1	18,1	18,1
Panel	Modelo	PT-USC	PT-USC	PT-USC	PT-USC
	Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	1100 x 28 x 690	1100 x 28 x 690	1100 x 28 x 690	1100 x 28 x 690
	Peso (kg)	4,65	4,65	4,65	4,65
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025		<b>1.653 €</b>	<b>1.703 €</b>	<b>1.757 €</b>	<b>1.855 €</b>
UNIDAD INTERIOR		1.437	1.487	1.541	1.639
PANEL		216	216	216	216

# Gama Industrial MULTI V



## Conductos Baja Presión y Baja Silueta

UNIDAD INTERIOR		ARNU05GL4G4	ARNU07GL4G4	ARNU09GL4G4	ARNU12GL5G4	ARNU15GL5G4	ARNU18GL5G4	ARNU21GL6G4	ARNU24GL6G4
Capacidad	Frío (kW)	1,80	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	6,30	7,10
	Calor (kW)	2,20	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	7,10	8,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	25,0/24,0/22,0	26,0/24,0/22,0	28,0/25,0/22,0	29,0/27,0/25,0	32,0/29,0/27,0	35,0/32,0/29,0	35,0/30,0/29,0	36,0/33,0/29,0
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		700 x 190 x 460	700 x 190 x 460	700 x 190 x 460	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	1100 x 190 x 460	1100 x 190 x 460
Peso IDU (kg)		14,0	14,0	14,0	17,9	17,9	17,9	21,2	21,2
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	10 (49)	10 (49)	10 (49)	10 (49)	10 (49)	10 (49)	10 (49)	10 (49)
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	7,0 / 6,5 / 5,5	7,5 / 6,5 / 5,5	9,0 / 7,0 / 5,5	10,0 / 8,5 / 7,0	12,5 / 10,0 / 8,5	15,0 / 12,5 / 10,0	17,5 / 14,0 / 12,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
<b>PVP 2025</b>		<b>1.124 €</b>	<b>1.178 €</b>	<b>1.227 €</b>	<b>1.281 €</b>	<b>1.360 €</b>	<b>1.457 €</b>	<b>1.536 €</b>	<b>1.610 €</b>

## Conductos de Media y Alta Presión



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GM1A4	ARNU09GM1A4	ARNU12GM1A4	ARNU15GM1A4	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4	ARNU28GM2A4
Capacidad	Frío (kW)	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	8,20
	Calor (kW)	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00	9,20
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	26/24/23	27/25/23	27/25/23	30/27/23	31/28/25	32/29/26	38/36/35
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	1250 x 270 x 700
Peso IDU (kg)		25	25	25	25	25	25	36
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	25/147	25/147	25/147	25/147	25/147	25/147	39/147
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	9 / 7,5 / 6	9,5 / 7,5 / 6	11 / 9 / 7	16 / 12 / 9	17 / 14,5 / 12	19 / 16 / 14	28 / 24 / 21
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
<b>PVP 2025</b>		<b>1.296 €</b>	<b>1.349 €</b>	<b>1.380 €</b>	<b>1.457 €</b>	<b>1.492 €</b>	<b>1.571 €</b>	<b>1.742 €</b>

UNIDAD INTERIOR		ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4	ARNU48GM3A4	ARNU54GM3A4	ARNU76GB8A4	ARNU96GB8A4
Capacidad	Frío (kW)	10,60	12,30	14,10	15,80	22,40	28,00
	Calor (kW)	11,90	13,80	15,90	18,00	25,20	31,50
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	40/38/34	42/41/39	41/38/37	42/41/40	45/41/40	47/42/41
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 360 x 700	1.250 x 360 x 700	1.562 x 460 x 688	1.562 x 460 x 688
Peso IDU (kg)		36	37,2	42,2	42,2	87	87
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	49/147	49/147	49/147	49/147	29 / 245	29 / 245
Caudal de aire	(H/M/L) (m³/min)	32 / 28 / 24	38 / 33 / 28	40 / 34 / 28	50 / 45 / 40	60 / 50 / 50	72 / 64 / 64
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
<b>PVP 2025</b>		<b>1.835 €</b>	<b>2.017 €</b>	<b>2.263 €</b>	<b>2.969 €</b>	<b>3.926 €</b>	<b>4.524 €</b>

## Suelo Techo



UNIDAD INTERIOR		ARNU09GVEA4	ARNU12GVEA4
Capacidad	Frío (kW)	2,80	3,60
	Calor (kW)	3,20	4,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	36/32/28	38/36/30
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		7,6/6,9/6,2	9,2/7,6/6,9
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		900 x 490 x 200	900 x 490 x 200
Peso IDU (kg)		13,3	13,3
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.472 €</b>	<b>1.625 €</b>

# Gama Industrial MULTI V

## Techo



UNIDAD INTERIOR		ARNU18GV1A4	ARNU24GV1A4	ARNU36GV2A4	ARNU48GV2A4
Capacidad	Frío (kW)	5,60	7,10	10,60	14,10
	Calor (kW)	6,30	8,00	11,90	15,90
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	36/34/33	37/35/33	45/44/40,5	47/44/40,5
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		13,5/12,5/12	14/13/12	27/24/20	29/24/20
Peso IDU (kg)		29	29	37	37
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.200 x 235 x 690	1.200 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulg.)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.829 €</b>	<b>2.032 €</b>	<b>2.235 €</b>	<b>2.691 €</b>

## Suelo con Envolverte



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GCEA4	ARNU09GCEA4	ARNU12GCEA4	ARNU15GCEA4	ARNU18GCFA4	ARNU24GCFA4
Capacidad	Frío (kW)	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10
	Calor (kW)	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	35/33/31	36/34/32	37/35/33	38/37/35	40/37/34	43/40/37
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		8,5/7,5/6,5	9,5/8,5/7,5	10,5/9,5/8,5	11,5/10/9,5	16/14/12	18/16/14
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.067 x 635 x 203	1.067 x 635 x 203	1.067 x 635 x 203	1.067 x 635 x 203	1.345 x 635 x 203	1.345 x 635 x 203
Peso IDU (kg)		27	27	27	27	34	34
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.423 €</b>	<b>1.472 €</b>	<b>1.526 €</b>	<b>1.625 €</b>	<b>1.700 €</b>	<b>1.749 €</b>

## Suelo sin Envolverte



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GCEU4	ARNU09GCEU4	ARNU12GCEU4	ARNU15GCEU4	ARNU18GCFU4	ARNU24GCFU4
Capacidad	Frío (kW)	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10
	Calor (kW)	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	35/33/31	36/34/32	37/35/33	38/37/35	40/37/34	43/40/37
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		8,5/7,5/6,5	9,5/8,5/7,5	10,5/9,5/8,5	11,5/10/9,5	16/14/12	18/16/14
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		978 x 639 x 190	978 x 639 x 190	978 x 639 x 190	978 x 639 x 190	1.256 x 639 x 190	1.256 x 639 x 190
Peso IDU (kg)		21	21	21	21	25	25
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.367 €</b>	<b>1.418 €</b>	<b>1.437 €</b>	<b>1.457 €</b>	<b>1.488 €</b>	<b>1.548 €</b>

## Consola



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GQAA4	ARNU09GQAA4	ARNU12GQAA4	ARNU15GQAA4
Capacidad	Frío (kW)	2,20	2,80	3,60	4,50
	Calor (kW)	2,50	3,20	4,00	5,00
Presión sonora	(H/M/L) (dBA)	37/34/28	37/34/28	39/34/28	42/37/31
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)		6,7/5,9/4,8	6,7/5,9/4,8	7,5/5,9/4,8	8,7/6,7/5,9
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Peso IDU (kg)		15,2	15,2	15,2	15,2
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>1.372 €</b>	<b>1.462 €</b>	<b>1.605 €</b>	<b>1.768 €</b>

# Gama Industrial HIDROKIT



Hidrokit Mural **NOVEDAD** → Componentes y funciones mejoradas

MODELO MURAL		ARNH18GK1B4	ARNH24GK1B4	ARNH30GK1B4	
Tipo		Media temperatura	Media temperatura	Media temperatura	
Alimentación eléctrica (V, Φ, Hz)		220-230-240, 1, 50/60	220-230-240, 1, 50/60	220-230-240, 1, 50/60	
Capacidad	Frío (kW)	5,60	7,10	9,00	
	Calor (kW)	5,60	7,10	9,00	
MFA (A)		15	15	15	
Presión sonora		35	35	35	
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		490 x 850 x 315	490 x 850 x 315	490 x 850 x 315	
Caudal nominal de agua (l / min) ( Mín. - Máx. )		5 - 80	5 -80	5 - 80	
Vaso de expansión (l)		8	8	8	
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")
		Salida (mm)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")
	Circuito de refrigerante	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Refrigerante	Tipo	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	
	Refrigerante adicional (g/m)	0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	
	t-CO2 eq.	-	-	-	
Peso (kg)		39,2	39,2	39,2	
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	
Bandeja de condensados (operación en frío)		Accesorio - PHDPC	Accesorio - PHDPC	Accesorio - PHDPC	
Kit gestión resistencia eléctrica depósito ACS		Accesorios - PHLTA	Accesorios - PHLTA	Accesorios - PHLTA	
<b>PVP 2025</b>		<b>4.514 €</b>	<b>4.863 €</b>	<b>5.209 €</b>	

Nota: En caso de su utilización para ACS (consultar accesorios): PHLTA + válvula de tres vías + depósito.



## Hidrokit Hidromodul

MODELO		ARNH18GK5A4	ARNH24GK5A4	ARNH30GK5A4	
Tipo		Media temperatura	Media temperatura	Media temperatura	
Alimentación eléctrica (V, Φ, Hz)		220-230-240, 1, 50	220-230-240, 1, 50	220-230-240, 1, 50	
Capacidad	Frío (kW)	5,60	7,10	9,00	
	Calor (kW)	5,60	7,10	9,00	
MFA (A)		15	15	15	
Potencia sonora		42	42	42	
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		600 x 1750 x 660	600 x 1750 x 660	600 x 1750 x 660	
Caudal nominal de agua (l / min) ( Mín. - Máx. )		5 - 80	5 -80	5 - 80	
Resistencia eléctrica (Pasos)(kW)		2, 3	2, 3	2, 3	
Vaso de expansión primario (l)		8	8	8	
Vaso de expansión ACS (l)		Accesorio integrable 8l - OSHE-12KT			
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm / pulgada)	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")
		Salida (mm / pulgada)	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")
	Circuito de refrigerante	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Circuito de ACS	Entrada (mm/pulgada)	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")
		Entrada (mm/pulgada)	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")
Recirculación (mm/pulgada)		Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	
Refrigerante	Nombre	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	
	Refrigerante adicional (g/m)	0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	
	t-CO2 eq.	-	-	-	
Peso		118	118	118	
Material/Espesor aislamiento (mm)		Espuma poliuretano / 50 mm	Espuma poliuretano / 50 mm	Espuma poliuretano / 50 mm	
Capacidad del depósito (l)		200	200	200	
Material del depósito		Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205	
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	
<b>PVP 2025</b>		<b>7.263 €</b>	<b>7.481 €</b>	<b>7.706 €</b>	

Nota: Posibilidad de integrar en el interior del equipo el depósito de expansión del ACS.

# Gama Industrial HIDROKIT



## Hidrokit Suelo

MODELO SUELO		ARNH04GK2A4	ARNH10GK2A4	ARNH04GK3A4	ARNH04LK3A4*	ARNH08GK3A4	ARNH08LK3A4*
Tipo		Media temperatura	Media temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura
Alimentación eléctrica (V, Φ, Hz)		220-230-240, 1, 50/60	220-230-240, 1, 50/60	220-230-240, 1, 50/60	380-400-415, 3, 50/60	220-230-240, 1, 50/60	380-400-415, 3, 50/60
Capacidad	Frío (kW)	12,30	28,00	-	-	-	-
	Calor (kW)	13,80	31,50	13,80	13,80	25,20	25,20
MFA (A)		15	15	25	25	30	30
Potencia sonora (dBA)		26	26	44	44	46	46
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		520 x 631 x 330	520 x 631 x 330	520x1074x330	520x1074x330	520x1074x330	520x1074x330
Peso		30,5	35,5	86	84	90	90
Caudal nominal de agua (l /min)		39,6	92	19,8	19,8	36	36
Conexiones frigoríficas		Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	22,2 (7/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")
		Salida (mm)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")
Refrigerante		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32
Refrigerante (R134a)		Precarga (kg)	-	-	2,3	2,3	3
		Refrigerante adicional (kg)	0,80 / 0,66	1,60 / 1,32	-	-	-
		T- CO2eq	-	-	3,29	3,29	4,29
WIFI		Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
<b>PVP 2025</b>		<b>3.075 €</b>	<b>5.673 €</b>	<b>6.046 €</b>	<b>6.348 €</b>	<b>7.708 €</b>	<b>7.939 €</b>

\*Modelos trifásicos.

## AHU KIT

### Kit de comunicación y válvulas expansión para UTAs

MODELO	PAHCMR000	PAHCMS000	PAHCMM000	PAHCMC000	PAHCNM000
Tipo	Kits de comunicación	Kits de comunicación	Módulos de control	Módulos de control	Kit de control
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)	300 x 300 x 155	380 x 300 x 155	162 x 90 x 61	108 x 90 x 61	500 x 500 x 210
Alimentación eléctrica	220-240 V, 1, 50/60 Hz	220-240 V, 1, 50/60 Hz	DC 12V	DC 12V	220-240 V, 1, 50/60 Hz
Descripción	Control de aire por temperatura de retorno. Incluye PAHCMC000, sondas de T°, armario y alimentador	Control de aire por temperatura de impulsión. Incluye PAHCMC000, PAHCMM000, sondas de T°, armario y alimentador	Módulo de control principal (necesario sólo en kit de impulsión)	Módulo de comunicación (necesario en kit de retorno e impulsión)	Controlador para múltiples UTAs (maximo 3 unidades exteriores)
<b>PVP 2025</b>	<b>1.478 €</b>	<b>2.713 €</b>	<b>1.332 €</b>	<b>1.233 €</b>	<b>7.149 €</b>

MODELO	PRLK048A0	PRLK096A0	PRLK396A0	PRLK594A0
Tipo	Kit válvula expansión	Kit válvula expansión	Kit válvula expansión	Kit válvula expansión
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)	217 x 404 x 83	217 x 404 x 83	349,5 x 345,5 x 180	409,5 x 345,5 x 180
D Tubería líquido (mm/pulgada)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Rango potencia (kW)	3,6 - 28	28,1 - 56	56,1 - 112	112,1 - 168
<b>PVP 2025</b>	<b>367 €</b>	<b>377 €</b>	<b>1.461 €</b>	<b>2.337 €</b>

# CAJAS DE RECUPERACIÓN Y VÁLVULAS DE CORTE

## Cajas de Recuperación HR para R410A

MODELO		PRHR023	PRHR033	PRHR043	PRHR063	PRHR083
Dimensiones	Unidad (An. x Al. x Prof.) (mm)	448 x 218 x 480			795 x 218 x 480	
	Peso (kg)	18,50	20,30	22,00	28,30	31,80
	Número de puertos	2	3	4	6	8
	Número máximo de IDUs	16	24	32	48	64
	Número máximo de IDUs por puerto	8				
	Capacidad máxima de IDUs conectadas por puerto (kBtu)	60				
	Capacidad máxima de IDUs por caja	120	180	230		
Conexiones frigoríficas IDUs	Líquido (mm / pulgada)	3/8 (9,52) ~ 1/4 (6,35)				
	Gas (mm / pulgada)	5/8 (15,88) ~ 1/2 (12,70)				
	Presión sonora (dBA)	33				
PVP 2025		1.822 €	2.690 €	3.516 €	4.522 €	5.654 €

## Cajas de Recuperación de calor con válvulas de corte para R32



NOVEDAD

MODELO		PRHRZ020	PRHRZ030	PRHRZ040
Dimensiones	Unidad (An. x Al. x Prof.) (mm)	786 x 235 x 918		
	Peso (kg)	21	23	25
	Número de puertos	2	3	4
	Número máximo de IDUs	16	24	32
	Número máximo de IDUs por puerto	8		
	Capacidad máxima de IDUs conectadas por puerto (kBtu)	60		
	Capacidad máxima de IDUs por caja	120	180	230
Conexiones frigoríficas IDUs	Líquido (mm / pulgada)	3/8 (9,52) ~ 1/4 (6,35)		
	Gas (mm / pulgada)	5/8 (15,88) ~ 1/2 (12,70)		
	Presión sonora (dBA)	33		
PVP 2025		3.185 €	3.848 €	4.477 €

## Cajas con válvulas de corte R32 para bomba de calor



NOVEDAD

MODELO		PRHPZ010A	PRHPZ020A	PRHPZ030A	PRHPZ040A
Dimensiones	Unidad (An. x Al. x Prof.) (mm)	330 x 223 x 290	657 x 270 x 550	657 x 270 x 550	657 x 270 x 550
	Peso (kg)	consultar	15,1	17,1	18,7
	Número de puertos	1	2	3	4
	Número máximo de IDUs	8	16	24	32
	Número máximo de IDUs por puerto	8			
	Capacidad máxima de IDUs conectadas por puerto (kW)	17,5			
	Capacidad máxima de IDUs por caja (kW)	17,5	35	52,5	67,4
Conexiones frigoríficas IDUs	Líquido (mm / pulgada)	3/8 (9,52) ~ 1/4 (6,35)			
	Gas (mm / pulgada)	5/8 (15,88) ~ 1/2 (12,70)			
PVP 2025		Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

Nota: Información preliminar sujeta a cambios.

## Sensor de fugas R32



NOVEDAD

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PLDRNV1S	Sensor de R32 para sistemas Multi V R32. Con alarma incorporada. Dimensiones 53,8 x 30 x 22 mm	208 €

# Gama Industrial

## ACCESORIOS

### Juntas de derivación de unidades exteriores para sistemas bomba de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
ARCNN21	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	276 €
ARCNN31	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	415 €
ARCNN41	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	508 €

### Juntas de derivación de unidades exteriores para sistemas de recuperación de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
ARCNB21	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	500 €
ARCNB31	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	603 €
ARCNB41	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	757 €

### Distribuidores y juntas de derivación para sistemas bomba de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
ARBL054	Distribuidor de 4 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	187 €
ARBL057	Distribuidor de 7 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	259 €
ARBL104	Distribuidor de 4 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	197 €
ARBL107	Distribuidor de 7 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	259 €
ARBL1010	Distribuidor de 10 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	312 €
ARBL2010	Distribuidor de 10 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	418 €
ARBLN01621	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	115 €
ARBLN03321	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	161 €
ARBLN07121	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	224 €
ARBLN14521	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	276 €
ARBLN23220	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	793 €

### Juntas derivación para sistemas recuperación de calor

Modelo	Descripción	PVP 2023
ARBLB01621	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	142 €
ARBLB03321	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	197 €
ARBLB07121	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	227 €
ARBLB14521	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	385 €
ARBLB23220	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	883 €





**BOM BAS  
DE CALOR  
AIRE-  
CHILLERS ISC  
Y FANCOILS**





**Life's Good.**



NOVEDAD

MODELO		KCHH017LDGC	KCHH020LDGC	KCHH023LDGC	KCHH033LDGC	KCHH040LDGC
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	57	65	74	114	130
	Calor** (kW)	60	70	82	120	140
Consumo nominal	Frío (kW)	18,39	21,67	26,43	36,77	43,33
	Calor (kW)	16,67	20,00	24,12	33,33	40,00
SEER		4,70	4,55	4,40	4,70	4,55
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25	3,25	3,25
COP		3,60	3,50	3,40	3,60	3,50
EER		3,10	3,00	2,80	3,10	3,00
Presión sonora Frío (dBA)		67	67	68	68	68
Potencia sonora Frío (dBA)		84	86	87	87	90
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	2	2	2	4	4
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 2	1200 x 2	1200 x 2	1200 x 4	1200 x 4
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 2	4,7 x 2	4,7 x 2	4,7 x 4	4,7 x 4
	GWP	675	675	675	675	675
	T-CO2 eq	6,345	6,345	6,345	12,69	12,69
Evaporador	Tipo	Placas	Placas	Placas	Placas	Placas
	Caída de presión (kPa)	18,7	21,5	28,7	18,7	21,5
	Funcionamiento con máxima presión (Refrigerante/Agua) (kg/cm <sup>2</sup> )	42 / 10	42 / 10	42 / 10	42 / 10	42 / 10
	Caudal de agua, frío (l/min)	163	186	211	327	372
	Caudal de agua, calor (l/min)	171	200	235	345	400
	Diámetro entrada / salida de agua (mm)	50A / 50A	50A / 50A	50A / 50A	65A / 65A	65A / 65A
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	2	2	2	4	4
	Nº de aspas	6	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 2	1,5 x 2	1,5 x 2	1,5 x 4	1,5 x 4
Medidas	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	765	765	765	1.528	1.528
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154
Peso (kg)		521	521	521	972	972
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		20% ~ 100%	20% ~ 100%	20% ~ 100%	20% ~ 100%	20% ~ 100%
<b>PVP 2025</b>		<b>23.910 €</b>	<b>25.709 €</b>	<b>26.993 €</b>	<b>47.996 €</b>	<b>49.488 €</b>

**NOVEDAD**

MODELO		KCHH045LDGC	KCHH050LDGC	KCHH060LDGC	KCHH067LDGC
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	148	171	195	222
	Calor** (kW)	164	180	210	246
Consumo nominal	Frío (kW)	52,87	55,16	65,00	79,30
	Calor (kW)	48,24	50,00	60,00	72,40
SEER		4,40	4,70	4,55	4,40
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25	3,25
COP		3,40	3,60	3,50	3,40
EER		2,80	3,10	3,00	2,80
Presión sonora Frío (dBA)		68	68	68	68
Potencia sonora Frío (dBA)		91	88	91	92
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	4	6	6	6
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 4	1200 x 6	1200 x 6	1200 x 6
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 4	4,7 x 6	4,7 x 6	4,7 x 6
	GWP	675	675	675	675
	T-CO2 eq	12,69	19,035	19,035	19,035
Evaporador	Tipo	Placas	Placas	Placas	Placas
	Caída de presión (kPa)	28,7	18,7	21,5	28,7
	Funcionamiento con máxima presión (Refrigerante/Agua) (kg/cm²)	42 / 10	42 / 10	42 / 10	42 / 10
	Caudal de agua, frío (l/min)	411	491	558	617
	Caudal de agua, calor (l/min)	470	518	600	705
	Diámetro entrada / salida de agua (mm)	65A / 65A	65A / 65A	65A / 65A	65A / 65A
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	4	6	6	6
	Nº de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 4	1,5 x 6	1,5 x 6	1,5 x 6
Medidas	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	1.528	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154
Peso (kg)		972	1.422	1.422	1.422
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		20% ~ 100%	20% ~ 100%	20% ~ 100%	20% ~ 100%
<b>PVP 2025</b>		<b>52.544 €</b>	<b>70.488 €</b>	<b>74.987 €</b>	<b>76.481 €</b>



NOVEDAD

COMBINACIONES

MODELO		KCHH080LAGC	KCHH090LAGC	KCHH100LAGC	KCHH112LAGC
Combinaciones		40+40	45+45	50+50	45+67
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	260	296	342	370
	Calor** (kW)	280	328	360	410
Consumo nominal	Frío (kW)	86,66	105,74	110,32	132,17
	Calor (kW)	80,00	96,48	100,00	120,64
SEER		4,55	4,40	4,70	4,40
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25	3,25
COP		3,50	3,40	3,60	3,40
EER		3,00	2,80	3,10	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	8	8	12	10
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 8	1200 x 8	1200 x 12	1200 x 10
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 8	4,7 x 8	4,7 x 12	4,7 x 10
	GWP	675	675	675	675
	T-CO2 eq	25,38	25,38	38,07	31,725
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	8	8	12	10
	Nº de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 8	1,5 x 8	1,5 x 12	1,5 x 10
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	3.856	3.856	5.382	4.619
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	1.528	1.528	2.291	2.291
	Profundo (mm)	4.908	4.908	4.908	4.908
Peso (kg)		1944	1944	2.844	2.394
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		10% ~ 100%	10% ~ 100%	10% ~ 100%	10% ~ 100%
PVP 2025		98.976 €	105.088 €	140.976 €	129.025 €



NOVEDAD

COMBINACIONES

MODELO		KCHH120LAGC	KCHH134LAGC	KCHH140LAGC
Combinaciones		60+60	67+67	40+40+60
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	390	444	455
	Calor** (kW)	420	492	490
Consumo nominal	Frío (kW)	130,00	158,60	151,66
	Calor (kW)	120,00	144,80	140,00
SEER		4,55	4,40	4,55
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25
COP		3,50	3,40	3,50
EER		3,00	2,80	3,00
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	12	12	14
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 12	1200 x 12	1200 x 14
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 12	4,7 x 12	4,7 x 14
	GWP	675	675	675
	T-CO2 eq	38,07	38,07	44,415
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	12	12	14
	Nº de aspas	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 12	1,5 x 12	1,5 x 14
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	5.382	5.382	6.947
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	4.908	4.908	7.662
Peso (kg)		2.844	2.844	3.366
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		10% ~ 100%	10% ~ 100%	3,33% ~ 100%
PVP 2025		149974 €	152962 €	173963 €



NOVEDAD

COMBINACIONES

MODELO		KCHH160LAGC	KCHH180LAGC	KCHH200LAGC
Combinaciones		40+60+60	60+60+60	50+50+50+50
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	520	585	684
	Calor** (kW)	560	630	720
Consumo nominal	Frío (kW)	173,33	195,00	220,64
	Calor (kW)	160,00	180,00	200,00
SEER		4,55	4,55	4,70
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25
COP		3,50	3,50	3,60
EER		3,00	3,00	3,10
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	16	18	24
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 16	1200 x 18	1200 x 24
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 16	4,7 x 18	4,7 x 24
	GWP	675	675	675
	T-CO2 eq	50,76	57,105	76,14
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	16	18	24
	Nº de aspas	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 16	1,5 x 18	1,5 x 24
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	7.710	8.473	11.564
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	7.662	7.662	10.416
Peso (kg)		3.816	4.266	5.688
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		3,33% ~ 100%	3,33% ~ 100%	2,5% ~ 100%
PVP 2025		199.462 €	224.961 €	281.952 €



NOVEDAD

COMBINACIONES

MODELO		KCHH201LAGC	KCHH224LAGC
Combinaciones		67+67+67	45+45+67+67
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	666	740
	Calor** (kW)	738	820
Consumo nominal	Frío (kW)	237,90	264,34
	Calor (kW)	217,20	241,28
SEER		4,40	4,40
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25
COP		3,40	3,40
EER		2,80	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	18	20
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 18	1200 x 20
Refrigerante	Tipo	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 18	4,7 x 20
	GWP	675	675
	T-CO2 eq	57,105	63,45
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	18	20
	Nº de aspas	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 18	1,5 x 20
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210
	Ancho (mm)	8.473	10.038
	Profundo (mm)	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291
	Profundo (mm)	7.662	10.416
Peso (kg)		4.266	4.788
Control remoto		Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		3,33% ~ 100%	2,5% ~ 100%
<b>PVP 2025</b>		<b>229.443 €</b>	<b>258.050 €</b>



NOVEDAD

COMBINACIONES

MODELO		KCHH246LAGC	KCHH268LAGC
Combinaciones		45+67+67+67	67+67+67+67
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	814	888
	Calor** (kW)	902	984
Consumo nominal	Frío (kW)	290,77	317,20
	Calor (kW)	265,44	289,60
SEER		4,40	4,40
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25
COP		3,40	3,40
EER		2,80	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	22	24
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 22	1200 x 24
Refrigerante	Tipo	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 22	4,7 x 24
	GWP	675	675
	T-CO2 eq	69,795	76,14
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	22	24
	Nº de aspas	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 22	1,5 x 24
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210
	Ancho (mm)	10.801	11.564
	Profundo (mm)	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291
	Profundo (mm)	10.416	10.416
Peso (kg)		5.238	5.688
Control remoto		Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		2,5% ~ 100%	2,5% ~ 100%
PVP 2025		281.987 €	305.924 €



NOVEDAD

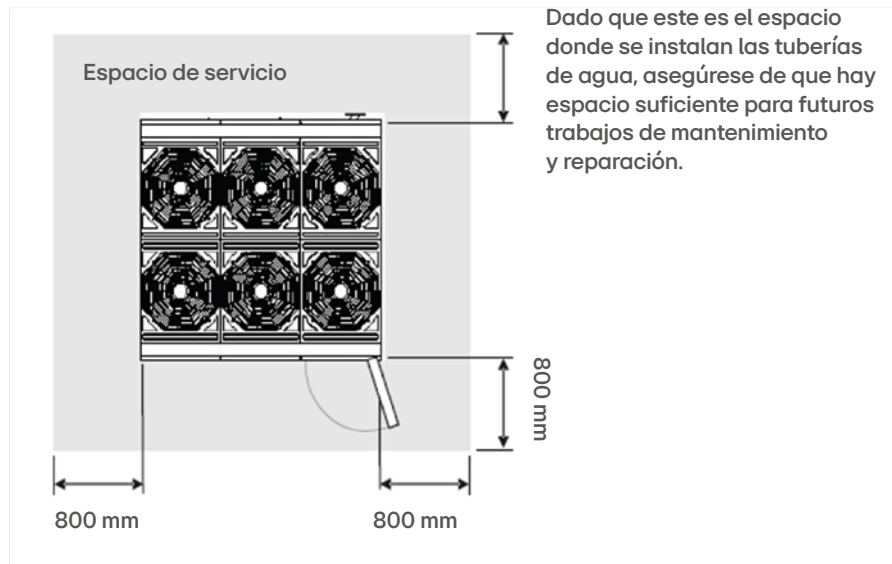
COMBINACIONES

MODELO		KCHH291LAGC	KCHH313LAGC	KCHH335LAGC
Combinaciones		45+45+67+67+67	45+67+67+67+67	67+67+67+67+67
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	962	1036	1110
	Calor** (kW)	1066	1148	1230
Consumo nominal	Frío (kW)	343,64	370,07	396,50
	Calor (kW)	313,68	337,84	362,00
SEER		4,40	4,40	4,40
SCOP Low T (35C°)		4,45	4,45	4,45
SCOP Medium T (55C°)		3,25	3,25	3,25
COP		3,40	3,40	3,40
EER		2,80	2,80	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Nº de compresores	24	28	30
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 24	1200 x 28	1200 x 30
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 24	4,7 x 28	4,7 x 30
	GWP	675	675	675
	T-CO2 eq	82,485	88,83	95,175
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC
	Nº de ventiladores	24	28	30
	Nº de aspas	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 24	1,5 x 28	1,5 x 30
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	13.129	13.892	14.655
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	13.170	13.170	13.170
Peso (kg)		6.210	6.660	7.110
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		2% ~ 100%	2% ~ 100%	2% ~ 100%
PVP 2025		334.531 €	358.468 €	382.405 €

NOVEDAD

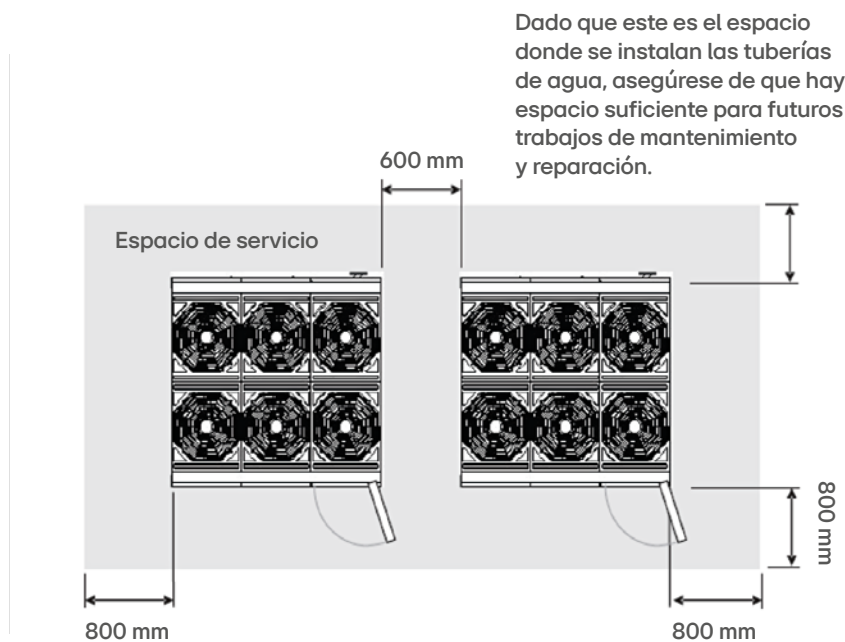
**MEDIDAS 1**

Bombas de calor colocadas a lo ancho con 800mm de separación entre ellas



**MEDIDAS 2**

Bombas de calor colocadas a lo largo con 600mm de separación entre ellas



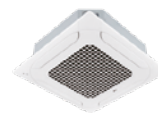


# FAN COILS

- Cassette 4 vías Mini
- Cassette 4 vías
- Conductos de media presión
- Conductos de baja silueta

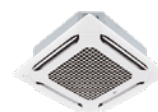
# Gama Industrial

## FAN COILS



### Cassette 4 Vías Mini NOVEDAD

UNIDAD INTERIOR			WF4A018CG0A	WF4A027CG0A	WF4A032CG0A	WF4A041CG0A
Capacidad	Condición A	Frío (kW)	1,80	2,70	3,20	4,10
		Calor (kW)	2,20	3,10	3,30	4,50
	Condición B	Frío (kW)	1,20	1,80	2,20	2,80
		Calor (kW)	1,90	2,70	3,90	5,40
Caudal de agua	Condición A	Frío (l/min)	5,70	8,20	10,00	13,50
		Calor (l/min)	6,10	8,60	10,00	13,50
	Condición B	Frío (l/min)	4,60	6,60	8,00	10,80
		Calor (l/min)	5,70	8,20	10,00	13,50
Pérdida de presión	Condición A	Frío (kPa)	21,50	32,00	47,70	43,70
		Calor (kPa)	30,30	40,70	53,80	56,50
	Condición B	Frío (kPa)	13,70	20,30	30,30	27,80
		Calor (kPa)	26,20	36,50	53,80	56,50
Presión sonora		(H/M/L) (dBA)	35 / 34 / 33	38 / 37 / 35	43 / 40 / 38	48 / 43 / 38
Potencia sonora		(H/M/L) (dBA)	40 / 39 / 38	44 / 42 / 40	50 / 46 / 44	56 / 50 / 45
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)			6,5 / 5,5 / 5	7 / 6,5 / 6	8,5 / 8 / 7	12 / 10 / 8
Cassette	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570
	Peso IDU (kg)		12,9	12,9	12,9	14
Panel	Modelo		PT-QAGWO	PT-QAGWO	PT-QAGWO	PT-QAGWO
	Color		Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620
Conexiones	Circuito de agua	Entrada	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
		Salida	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
WIFI			Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025			1.019 €	1.042 €	1.067 €	1.112 €



### Cassette 4 Vías NOVEDAD

UNIDAD INTERIOR			WF4A060CG0A	WF4A072CG0A	WF4A090CG0A	WF4A105CG0A	WF4A130CG0A
Capacidad	Condición A	Frío (kW)	6,00	7,20	9,00	10,50	13,00
		Calor (kW)	7,20	7,90	9,70	11,10	13,30
	Condición B	Frío (kW)	4,00	4,80	6,00	7,00	8,70
		Calor (kW)	8,50	9,30	11,50	13,40	15,70
Caudal de agua	Condición A	Frío (l/min)	19,00	21,00	28,00	33,00	37,80
		Calor (l/min)	22,50	24,50	28,00	33,00	39,10
	Condición B	Frío (l/min)	14,40	15,90	21,20	25,00	28,60
		Calor (l/min)	19,00	21,00	28,00	33,00	37,80
Pérdida de presión	Condición A	Frío (kPa)	38,20	45,90	56,30	80,40	68,20
		Calor (kPa)	57,20	67,60	48,90	68,30	71,70
	Condición B	Frío (kPa)	23,60	28,40	31,50	44,00	38,90
		Calor (kPa)	42,10	49,60	48,90	68,30	68,30
Presión sonora		(H/M/L) (dBA)	48 / 46 / 42	51 / 48 / 46	51 / 47 / 43	55 / 53 / 51	57 / 53 / 50
Potencia sonora		(H/M/L) (dBA)	55 / 53 / 49	57 / 55 / 52	59 / 54 / 51	63 / 61 / 58	65 / 61 / 57
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)			19 / 17 / 15	21 / 19 / 17	25 / 21 / 19	31 / 28 / 25	41 / 36 / 30
Cassette	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840
	Peso IDU (kg)		20,8	20,8	23,2	23,2	25,1
Panel	Modelo		PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Color		Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
Conexiones	Circuito de agua	Entrada	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
		Salida	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
WIFI			Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025			1.298 €	1.344 €	1.430 €	1.469 €	1.518 €

Nota: en el precio no esta incluido el panel ni el mando. Ver PVP en tabla de accesorios.

Frío · Condición A: Temperatura del agua de entrada/salida. 7°C / 12°C, temperatura del aire interior. 27°CDB / 19°CWB  
 · Condición B: Temperatura del agua de entrada/salida. 10°C / 15°C, temperatura del aire interior. 27°CDB / 19°CWB  
 Calor · Condición A: Temperatura del agua de entrada/salida. 45°C / 40°C, temperatura del aire interior. 20°CDB / 15°CWB  
 · Condición B: Temp. del agua de entrada. 50°C, temperatura del aire interior. 20°CDB / 15°CWB

# Gama Industrial

## FAN COILS



### Conductos de Media Presión NOVEDAD

UNIDAD INTERIOR			WFCBA056RG0A	WFCBA066RG0A	WFCBA090RG0A	WFCBA100RG0A	WFCBA109RG0A	WFCBA127RG0A	WFCBA140RG0A
Capacidad	Condición A	Frío (kW)	5,60	6,60	9,00	10,00	10,90	12,70	14,00
		Calor (kW)	6,50	7,80	10,90	12,60	14,00	15,30	16,60
	Condición B	Frío (kW)	4,20	4,90	6,80	7,80	8,70	9,30	10,40
		Calor (kW)	8,00	9,20	12,50	14,60	14,90	16,80	18,50
Caudal de agua	Condición A	Frío (l/min)	16,30	19,70	25,20	29,90	30,90	35,30	40,10
		Calor (l/min)	19,00	23,00	32,00	37,00	41,00	45,00	49,00
	Condición B	Frío (l/min)	12,50	14,50	20,00	23,00	25,50	27,50	30,50
		Calor (l/min)	16,30	19,70	25,20	29,90	30,90	35,30	40,10
Pérdida de presión	Condición A	Frío (kPa)	14,60	22,70	24,50	33,70	37,80	35,40	45,40
		Calor (kPa)	20,30	28,10	10,70	14,10	16,90	59,80	70,70
	Condición B	Frío (kPa)	7,60	10,20	14,40	19,10	23,50	22,30	27,30
		Calor (kPa)	14,60	22,70	24,50	33,70	37,80	35,40	45,40
Presión sonora		(H/M/L) (dBA)	43 / 41 / 39	45 / 43 / 41	46 / 44 / 43	47 / 46 / 44	48 / 47 / 46	49 / 48 / 47	50 / 49 / 48
Potencia sonora		(H/M/L) (dBA)	61 / 58 / 57	63 / 61 / 58	59 / 58 / 57	61 / 59 / 58	63 / 61 / 59	64 / 63 / 62	65 / 64 / 63
Presión estática		Nominal / Máxima (Pa)	58,8 / 147	58,8 / 147	58,8 / 147	58,8 / 147	58,8 / 147	58,8 / 147	58,8 / 147
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)			15 / 12 / 10	18 / 15 / 12	25 / 20 / 16	30 / 25 / 20	34 / 30 / 25	36 / 32 / 28	40 / 36 / 32
Conducto	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 270 x 700	1.250 x 360 / 700	1.250 x 360 / 700
	Peso IDU (kg)		27,9	27,9	40,6	40,6	40,6	45,5	45,5
Conexiones	Circuito de agua	Entrada	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
		Salida	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
WIFI			Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025			1.692 €	1.704 €	2.321 €	2.386 €	2.442 €	2.569 €	2.636 €



### Conductos de Baja Silueta NOVEDAD

UNIDAD INTERIOR			WFA012RG0A	WFA018RG0A	WFA025RG0A	WFA032RG0A	WFA039RG0A	WFA055RG0A	WFA066RG0A
Capacidad	Condición A	Frío (kW)	1,30	1,80	2,50	3,20	3,90	5,00	6,60
		Calor (kW)	2,00	2,80	3,20	3,80	4,20	5,30	6,60
	Condición B	Frío (kW)	1,10	1,50	2,10	2,70	3,30	4,20	5,50
		Calor (kW)	2,10	3,00	3,60	4,40	5,00	6,40	8,00
Caudal de agua	Condición A	Frío (l/min)	4,00	5,60	7,40	9,30	13,30	17,00	21,70
		Calor (l/min)	6,20	8,50	9,70	11,40	13,30	17,00	21,70
	Condición B	Frío (l/min)	4,00	5,60	7,40	9,30	13,30	17,00	21,70
		Calor (l/min)	4,00	5,60	7,40	9,30	13,30	17,00	21,70
Pérdida de presión	Condición A	Frío (kPa)	1,20	3,30	7,60	11,80	21,70	39,00	53,90
		Calor (kPa)	4,40	8,50	12,50	17,80	30,30	48,30	71,70
	Condición B	Frío (kPa)	1,20	3,30	7,60	11,80	21,70	39,00	53,90
		Calor (kPa)	2,00	3,50	6,90	11,40	30,30	48,30	71,70
Presión sonora		(H/M/L) (dBA)	31 / 30 / 29	33 / 32 / 31	31 / 30 / 29	33 / 32 / 31	28 / 27 / 26	31 / 28 / 26	38 / 34 / 31
Potencia sonora		(H/M/L) (dBA)	38 / 36 / 35	46 / 43 / 39	41 / 40 / 39	46 / 43 / 41	43 / 41 / 40	47 / 42 / 41	55 / 52 / 48
Presión estática		Nominal / Máxima (Pa)	0 / 49	0 / 49	0 / 49	0 / 49	0 / 49	0 / 49	0 / 49
Caudal de aire (H/M/L) (m³/min)			5,5 / 5 / 4,5	8 / 7 / 6	8 / 7,5 / 7	9,8 / 8,8 / 8	10,7 / 9,3 / 7,2	14,4 / 10,7 / 9,3	20,1 / 17,3 / 14,4
Conducto	Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		700 x 190 x 700	700 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700
	Peso IDU (kg)		16,3	16,3	20,9	20,9	24,2	24,2	24,2
Conexiones	Circuito de agua	Entrada	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
		Salida	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)	BSPF G 3/4"(Macho)
WIFI			Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200	Accesorio PWFMD200
PVP 2025			1.150 €	1.192 €	1.331 €	1.386 €	1.519 €	1.553 €	1.581 €

Nota: en el precio no esta incluido el mando. Ver PVP en tabla de accesorios.

Frío - Condición A: Temperatura del agua de entrada/salida. 7°C / 12°C, temperatura del aire interior. 27°CDB / 19°CWB  
 - Condición B: Temperatura del agua de entrada/salida. 10°C / 15°C, temperatura del aire interior. 27°CDB / 19°CWB  
 Calor - Condición A: Temperatura del agua de entrada/salida. 45°C / 40°C, temperatura del aire interior. 20°CDB / 15°CWB  
 - Condición B: Temp. del agua de entrada. 50°C, temperatura del aire interior. 20°CDB / 15°CWB



# TRATAMIENTO DEL AIRE Y PURIFICACIÓN





**Life's Good.**

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

## RECUPERADORES DE CALOR - ERV



Doble filtro



### Recuperadores entálpicos

NOVEDAD

MODELO INTERIOR	LZ-H025GBA4	LZ-H035GBA5	ZE050GUCCA0	ZE080GUCCA0	ZE100GUCCA0	LZ-H150GBA5	LZ-H200GBA5	
Capacidad Nominal (m³/h)	250	350	500	800	1000	1500	2000	
Alimentación (Ø, V, Hz)	220-230-240, 1, 50/60							
Modo ERV	Velocidad	SUPER-HIGH / HIGH / LOW						
	Corriente (A)	0,70 / 0,60 / 0,42	1,05 / 0,90 / 0,50	1,7 / 1,2 / 0,8	2,2 / 1,4 / 0,8	3,0 / 1,9 / 1,0	4,26 / 3,50 / 2,00	5,92 / 4,76 / 2,80
	Consumo (W)	97 / 87 / 52	150 / 125 / 60	250 / 160 / 105	330 / 200 / 100	475 / 280 / 140	660 / 530 / 290	926 / 740 / 420
	Presión estática disponible (Pa)	100 / 70 / 50	150 / 100 / 50	150 / 96 / 54	150 / 100 / 50	160 / 102 / 57	160 / 100 / 50	160 / 100 / 50
	Caudal de aire (m³/h)	250 / 250 / 150	350 / 350 / 210	500 / 400 / 300	800 / 640 / 480	500 / 500 / 320	1.500 / 1.500 / 1.200	2.000 / 2.000 / 1.600
	Eficiencia de intercambio de temperatura (%)	80,0 / 80,0 / 83,0	79,0 / 79,0 / 82,0	79 / 79 / 82	77 / 79 / 82	74 / 75 / 77	81,0 / 81,0 / 83,0	79,0 / 79,0 / 80,9
	Eficiencia de intercambio de entalpia en calor (%)	70 / 70 / 72	75 / 75 / 80	75 / 75 / 78	73 / 76 / 79	72 / 73 / 74	73 / 73 / 76	71 / 71 / 73
	Eficiencia de intercambio de entalpia en frío (%)	66 / 66 / 68	71 / 71 / 75	68 / 68 / 75	68 / 70 / 73	63 / 67 / 71	66 / 66 / 70	64 / 64 / 67
	Presión sonora (db(A))	29 / 28 / 24	35 / 32 / 26	39 / 34 / 29	39 / 34 / 28	40 / 36 / 29	43 / 39 / 35	43 / 40 / 36
Modo Bypass	Corriente (A)	0,70 / 0,60 / 0,42	1,05 / 0,90 / 0,50	1,65 / 1,56 / 0,80	2,13 / 1,75 / 1,00	2,92 / 2,38 / 1,40	4,26 / 3,50 / 2,00	5,92 / 4,76 / 2,80
	Consumo (W)	97 / 78 / 52	150 / 125 / 60	247 / 230 / 95	328 / 266 / 144	463 / 370 / 208	660 / 530 / 290	926 / 740 / 420
	Caudal de aire (m³/h)	250 / 250 / 150	350 / 350 / 210	500 / 500 / 320	800 / 800 / 660	1.000 / 1.000 / 800	1.500 / 1.500 / 1.200	2.000 / 2.000 / 1.600
	Presión estática (Pa)	100 / 70 / 50	150 / 100 / 50	150 / 100 / 50	160 / 100 / 50	160 / 100 / 50	160 / 100 / 50	160 / 100 / 50
	Presión sonora (db(A))	29 / 29 / 25	35 / 33 / 26	37 / 37 / 28	41 / 37 / 33	41 / 38 / 34	44 / 40 / 36	44 / 41 / 37
Sistema de intercambio	Intercambiador Aire-Aire de flujo cruzado							
Peso (kg)	44			62,8		130		
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	988 x 273 x 1.014			1.101 x 405 x 1.230		1.353 x 815 x 1.230		
Sonda de CO2 (accesorio)	Incluido							
Filtros (An. x AL. x Prof.) (mm)	F7 (855 x 10 x 166). Ver tabla de accesorios			M5/F7 (578 x 21 x 213). Ver tabla de accesorios		F7 (1.148 x 6 x 245). Ver tabla de accesorios		
<b>PVP 2025</b>	<b>1.743 €</b>	<b>1.796 €</b>	<b>2.122 €</b>	<b>2.399 €</b>	<b>2.599 €</b>	<b>6.100 €</b>	<b>7.074 €</b>	

### Recuperadores entálpicos con batería de expansión directa y humectación



UNIDAD INTERIOR	LZ-H050GXH4	LZ-H080GXH4	LZ-H100GXH4	
Capacidad	Frío (kW)	4,93	7,46	9,12
	Calor (kW)	6,73	9,80	11,72
Velocidad	SUPER-HIGH / HIGH / LOW			
Consumo (kW)	0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27	
Caudal de aire (m³/h)	500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1.000 / 1.000 / 820	
Presión estática (Pa)	160 / 120 / 100	140 / 90 / 70	110 / 70 / 60	
Eficiencia de intercambio de temperatura (%)	86 / 86 / 87	80 / 80 / 81	76 / 76 / 78	
Eficiencia de intercambio de entalpia en refrigeración (%)	61 / 61 / 63	50 / 50 / 53	45 / 45 / 50	
Eficiencia de intercambio de entalpia en calefacción (%)	76 / 76 / 77	67 / 67 / 69	64 / 64 / 66	
Presión sonora (dB(A))	39 / 37 / 35	41 / 38 / 36	41 / 39 / 36	
Corriente nominal (A)	1,5 / 1,3 / 1	2,5 / 2 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3	
Peso (kg)	98			
Rango de operación (°C)	-15 ~ 45			
Alimentación (Ø, V, Hz)	1.220 - 240. 50			
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	1.667 x 365 x 1.140			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm)	6,35 (1/4)		
	Gas (mm)	12,7 (1/2)		
Sonda de CO2 (accesorio)	AHCS100H0			
Diámetro de la conexión al conducto (Ø)	250			
<b>PVP 2025</b>	<b>4.688 €</b>	<b>5.158 €</b>	<b>5.439 €</b>	

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

## RECUPERADORES DE CALOR - ERV



Recuperadores entálpicos con batería de expansión directa sin humectación

UNIDAD INTERIOR		LZ-H050GXN4	LZ-H080GXN4	LZ-H100GXN4
Capacidad	Frío (kW)	4,93	7,46	9,12
	Calor (kW)	6,73	9,80	11,72
Velocidad		SUPER-HIGH / HIGH / LOW		
Consumo (kW)		0,25 / 0,20 / 0,15	0,42 / 0,35 / 0,25	0,48 / 0,42 / 0,27
Caudal de aire (m³/h)		500 / 500 / 440	800 / 800 / 640	1.000 / 1.000 / 820
Presión estática (Pa)		180 / 150 / 110	170 / 120 / 80	150 / 100 / 70
Eficiencia de intercambio de temperatura (%)		86 / 86 / 87	80 / 80 / 81	76 / 76 / 78
Eficiencia de intercambio de entalpia en refrigeración (%)		61 / 61 / 63	50 / 50 / 53	45 / 45 / 50
Eficiencia de intercambio de entalpia en calefacción (%)		76 / 76 / 77	67 / 67 / 69	64 / 64 / 66
Presión sonora (dB(A))		39 / 37 / 35	41 / 38 / 36	41 / 39 / 36
Corriente nominal (A)		1,5 / 1,3 / 1	2,5 / 2 / 1,5	3,6 / 3,2 / 2,3
Peso (kg)		98		
Rango de operación (°C)		-15 ~ 45		
Alimentación (Ø, V, Hz)		1.220 - 240.50		
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.667 x 365 x 1.140		
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm)	6,35 (1/4)		
	Gas (mm)	12,7 (1/2)		
Sistema de intercambio		Intercambiador Aire-Aire de flujo cruzado		
Sonda de CO2 (accesorio)		AHCS100H0		
Diámetro de la conexión al conducto (Ø)		250		
PVP 2025		4.306 €	4.643 €	4.895 €

Recuperadores entálpicos domésticos



MODELO INTERIOR		LZ-H015GBA6	LZ-H020GBA6
Capacidad Nominal (m³/h)		150	200
Alimentación (Ø, V, Hz)		1.230.50	
Modo ERV	Velocidad	SUPER-HIGH / HIGH / LOW	
	Corriente (A)	0,43 / 0,38 / 0,23	0,59 / 0,51 / 0,26
	Consumo (W)	56 / 49 / 26	79 / 71 / 30
	Caudal de aire (m³/h)	150 / 150 / 80	200 / 200 / 100
	Eficiencia de intercambio de temperatura (%)	85	82
	Eficiencia de intercambio de entalpia en calor (%)	79 / 79 / 83	75 / 75 / 81
	Eficiencia de intercambio de entalpia en frío (%)	74 / 74 / 80	68 / 68 / 76
	Presión sonora (db(A))	28 / 26 / 21	30 / 28 / 22
Modo Bypass	Corriente (A)	0,45 / 0,40 / 0,26	0,60 / 0,52 / 0,29
	Consumo (W)	63 / 53 / 31	84 / 73 / 35
	Caudal de aire (m³/h)	150 / 150 / 80	200 / 200 / 100
	Presión estática (Pa)	100 / 70 / 50	100 / 70 / 50
Peso (kg)		23	
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		640 x 320 x 640	
Filtros	Tipo	ePM1 95%	
	(An. x AL. x Prof.) (mm)	278 x 276 x 50	
Sonda de CO2 (accesorio)		Incluida	
Conexión conducto	Tamaño (Ø) (mm)	125	
PVP 2025		2.995 €	3.134 €

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

## RECUPERADORES DE CALOR - ERV



### Conductos 100% aire exterior

UNIDAD INTERIOR		ARNU76GB8Z4	ARNU96GB8Z4
Capacidad	Frío (kW)	22,40	28,00
	Calor (kW)	21,40	26,70
Consumo (H / M / L) (W)		230/200/200	360/230/230
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1562x460x688	1562x460x688
Caudal de aire (H / M / L) (m³/min)		23.7/13.2/13.2	35.7/23.7/23.7
Presión (Pa) (Mín./Máx.)		58/245	58/245
Conexiones Frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)
	Tubería de drenaje (mm)	25	25
Peso (kg)		73	73
Presión sonora	(H / M / L) (dBA)	45 / 43 / 43	47 / 45 / 45
PVP 2025		3.615 €	3.951 €

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

## UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



### Unidades de tratamiento de aire modulares

MODELO	E-AVG021M	E-AVG030M	E-AVG040M	E-AVG055M	E-AVG075M	E-AVG100M
Caudal (m³/h)	806-2.415	1.180-3.450	1.958-4.600	2.878-6.325	3.805-8.625	4.863-11.500
Recuperación de calor	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas
Eficiencia en la recuperación	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%
Filtro tipo panel	G4	G4	G4	G4	G4	G4
Filtro tipo bolsa	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)
Motores	EC	EC	EC	EC	EC	EC
Control	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar
Certificación	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent
<b>PVP 2025</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>

MODELO	E-AVG120M	E-AVG150M	E-AVG180M	E-AVG230M	E-AVG300M
Caudal (m³/h)	5.815-13.800	7.167-16.350	8.640-19.620	10.398-25.070	13.491-32.700
Recuperación de calor	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas	rotativo o placas
Eficiencia en la recuperación	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%	hasta 92%
Filtro tipo panel	G4	G4	G4	G4	G4
Filtro tipo bolsa	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)
Motores	EC	EC	EC	EC	EC
Control	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar
Certificación	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent
<b>PVP 2025</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>	<b>Consultar</b>

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

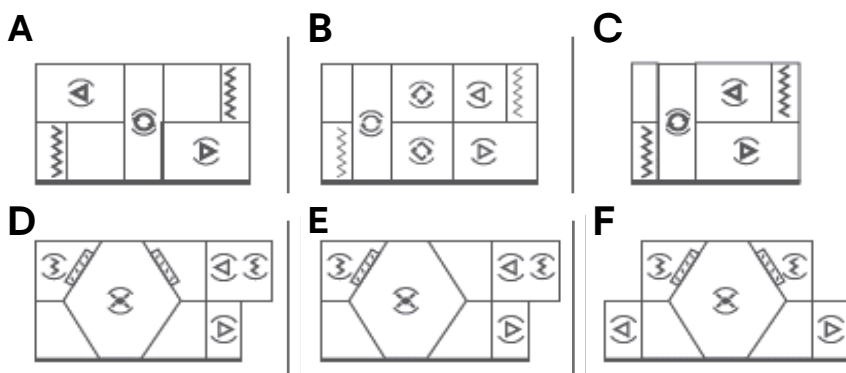
## UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



### Unidades de tratamiento de aire modulares compactas

MODELO	E-AVG021C	E-AVG030C	E-AVG040C	E-AVG055C	E-AVG075C	E-AVG100C	E-AVG120C	E-AVG150C	
Caudal nominal (m³/h)	2.100	3.000	4.000	5.500	7.500	10.000	12.000	15.000	
Rango de caudal (m³/h)	840-3.300	900-3.300	1.200-4.400	1.650-6.050	2.250-8.250	3.000-11.000	3.600-13.200	4.500-16.500	
Presión disponible (Pa)	100	100	100	100	100	100	100	100	
Aislamiento	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	
Recuperación de calor	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	Rotativo o placas	
Eficiencia en la recuperación	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	Hasta 90%	
Filtros	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)
Motores	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	
Control	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	
Certificación	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	

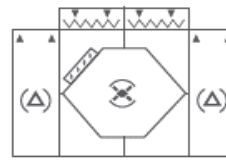
<b>Modelo A</b>	E-AVG021C-R-FRV E-AVG021C-L-FRV	E-AVG030C-R-FRV E-AVG030C-L-FRV	E-AVG040C-R-FRV E-AVG040C-L-FRV	E-AVG055C-R-FRV E-AVG055C-L-FRV	E-AVG075C-R-FRV E-AVG075C-L-FRV	E-AVG100C-R-FRV E-AVG100C-L-FRV	E-AVG120C-R-FRV E-AVG120C-L-FRV	E-AVG150C-R-FRV E-AVG150C-L-FRV
<b>PVP 2025</b>	<b>14.669 €</b>	<b>17.404 €</b>	<b>19.081 €</b>	<b>24.636 €</b>	<b>28.218 €</b>	<b>34.307 €</b>	<b>39.402 €</b>	<b>45.435 €</b>
<b>Modelo B</b>	E-AVG021C-R-FRMV E-AVG021C-L-FVMR	E-AVG030C-R-FRMV E-AVG030C-L-FVMR	E-AVG040C-R-FRMV E-AVG040C-L-FVMR	E-AVG055C-R-FRMV E-AVG055C-L-FVMR	E-AVG075C-R-FRMV E-AVG075C-L-FVMR	E-AVG100C-R-FRMV E-AVG100C-L-FVMR	E-AVG120C-R-FRMV E-AVG120C-L-FVMR	E-AVG150C-R-FRMV E-AVG150C-L-FVMR
<b>PVP 2025</b>	<b>14.929 €</b>	<b>17.657 €</b>	<b>19.329 €</b>	<b>24.927 €</b>	<b>28.278 €</b>	<b>35.073 €</b>	<b>40.234 €</b>	<b>46.584 €</b>
<b>Modelo C</b>	E-AVG021C-R-FVR E-AVG021C-L-FVR	E-AVG030C-R-FVR E-AVG030C-L-FVR	E-AVG040C-R-FVR E-AVG040C-L-FVR	E-AVG055C-R-FVR E-AVG055C-L-FVR	E-AVG075C-R-FVR E-AVG075C-L-FVR	E-AVG100C-R-FVR E-AVG100C-L-FVR	E-AVG120C-R-FVR E-AVG120C-L-FVR	E-AVG150C-R-FVR E-AVG150C-L-FVR
<b>PVP 2025</b>	<b>14.483 €</b>	<b>17.209 €</b>	<b>18.877 €</b>	<b>24.468 €</b>	<b>27.815 €</b>	<b>33.590 €</b>	<b>38.738 €</b>	<b>44.776 €</b>
<b>Modelo D</b>	E-AVG021C-R-FPMV E-AVG021C-L-FVMP	E-AVG030C-R-FPMV E-AVG030C-L-FVMP	E-AVG040C-R-FPMV E-AVG040C-L-FVMP	E-AVG055C-R-FPMV E-AVG055C-L-FVMP	E-AVG075C-R-FPMV E-AVG075C-L-FVMP	E-AVG100C-R-FPMV E-AVG100C-L-FVMP	E-AVG120C-R-FPMV E-AVG120C-L-FVMP	E-AVG150C-R-FPMV E-AVG150C-L-FVMP
<b>PVP 2025</b>	<b>18.050 €</b>	<b>21.113 €</b>	<b>23.075 €</b>	<b>29.626 €</b>	<b>35.006 €</b>	<b>41.836 €</b>	<b>49.116 €</b>	<b>55.533 €</b>
<b>Modelo E</b>	E-AVG021C-R-FPV E-AVG021C-L-FVP	E-AVG030C-R-FPV E-AVG030C-L-FVP	E-AVG040C-R-FPV E-AVG040C-L-FVP	E-AVG055C-R-FPV E-AVG055C-L-FVP	E-AVG075C-R-FPV E-AVG075C-L-FVP	E-AVG100C-R-FPV E-AVG100C-L-FVP	E-AVG120C-R-FPV E-AVG120C-L-FVP	E-AVG150C-R-FPV E-AVG150C-L-FVP
<b>PVP 2025</b>	<b>17.402 €</b>	<b>20.462 €</b>	<b>22.410 €</b>	<b>28.955 €</b>	<b>34.302 €</b>	<b>41.179 €</b>	<b>48.007 €</b>	<b>54.963 €</b>
<b>Modelo F</b>	E-AVG021C-R-FPV E-AVG021C-L-FVP	E-AVG030C-R-FPV E-AVG030C-L-FVP	E-AVG040C-R-FPV E-AVG040C-L-FVP	E-AVG055C-R-FPV E-AVG055C-L-FVP	E-AVG075C-R-FPV E-AVG075C-L-FVP	E-AVG100C-R-FPV E-AVG100C-L-FVP	E-AVG120C-R-FPV E-AVG120C-L-FVP	E-AVG150C-R-FPV E-AVG150C-L-FVP
<b>PVP 2025</b>	<b>17.738 €</b>	<b>20.808 €</b>	<b>22.752 €</b>	<b>29.255 €</b>	<b>34.657 €</b>	<b>41.441 €</b>	<b>48.153 €</b>	<b>55.220 €</b>



**Nota:** Para otras configuraciones o necesidades diferentes a las recogidas en estos modelos estándar, consultar con el contacto comercial de LG.

# Gama Tratamiento de Aire y Purificación

## UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



### Unidades de tratamiento de aire modulares compactas - conductos verticales

MODELO	E-AVG023T-R-FPV E-AVG023T-L-FPV	E-AVG033T-R-FPV E-AVG033T-L-FPV	E-AVG043T-R-FPV E-AVG043T-L-FPV
Cauda nominal l (m³/h)	2.100	3.000	4.000
Rango de caudal (m³/h)	1.250-2.100	1.800-3.000	2.400-4.000
Altura (mm)	1.176	1.447	1.737
Anchura (mm)	880	880	880
Longitud (mm)	2.100	2.460	2.860
Aislamiento	Lana mineral-hapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero
Recuperación de calor	Placas	Placas	Placas
Filtros	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)
Control	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado
Certificación	Eurovent	Eurovent	Eurovent
<b>PVP 2025</b>	<b>14.697 €</b>	<b>20.427 €</b>	<b>23.078 €</b>



### Unidades de tratamiento de aire compactas de techo

MODELO	E-AVG005S-R-FPV E-AVG005S-L-FPV	E-AVG010S-R-FPV E-AVG010S-L-FPV	E-AVG015S-R-FPV E-AVG015S-L-FPV	E-AVG020S-R-FPV E-AVG020S-L-FPV	E-AVG030S-R-FPV E-AVG030S-L-FPV
Cauda nominal l (m³/h)	500	1.000	1.500	2.000	3.000
Rango de caudal (m³/h)	150-600	300-1.100	450-1.650	600-2.200	900-3.300
Altura (mm)	400	400	400	490	490
Anchura (mm)	790	1.150	1.550	1.610	2.160
Longitud (mm)	1.230	1.500	1.500	1.828	1.828
Aislamiento	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero	Lana mineral-chapa de acero
Recuperación de calor	Placas	Placas	Placas	Placas	Placas
Filtros	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)	ISO ePM10 50% (M5) ISO ePM2.5 65% (F7) opcional ISO ePM1 70% (F9)
Motores	EC	EC	EC	EC	EC
Control	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado	Integrado y conexionado
Certificación	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent	Eurovent
<b>PVP 2025</b>	<b>8.265 €</b>	<b>10.149 €</b>	<b>11.371 €</b>	<b>14.355 €</b>	<b>18.284 €</b>

## Gama Tratamiento de Aire y Purificación

# PURIFICACIÓN DE AIRE



### Paneles Dual Vane y Kit Purificador PTAHMP0

MODELO	PT-AFGWO	PTAHMP0
	PANEL PREMIUM	KIT PURIFICADOR
PVP 2025	256 €	623 €



### Panel de 1 vía y Kit Purificador PTAHTP0

MODELO	PT-UPHGO	PT-TPHGO	PTAHTP0
	PANEL PARA EQUIPOS TU	PANEL PARA EQUIPOS TT	KIT PURIFICADOR
PVP 2025	314 €	375 €	349 €

### Kit de Purificación de aire para cassette Round

MODELO	PTAHYP0
	KIT PURIFICADOR
PVP 2025	925 €

### UV nano para conductos Multi V y gama comercial

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PBM13M3UA0	Módulo Plenum para acoplar a conductos que incorpora un sistema de purificación de aire mediante UV nano y filtro ePM1 65% - 1.250 x 360 x 280 mm. Para unidades de conductos con chasis M3	1.271 €
PBM13M2UA0	Módulo Plenum para acoplar a conductos que incorpora un sistema de purificación de aire mediante UV nano y filtro ePM1 65% - 1.250 x 270 x 280 mm. Para unidades de conductos con chasis M2	1.195 €
PBM13M1UA0	Módulo Plenum para acoplar a conductos que incorpora un sistema de purificación de aire mediante UV nano y filtro ePM1 65% - 900 x 270 x 280 mm. Para unidades de conductos con chasis M1	1.069 €





# SOLUCIONES DE CONTROL










**Life's Good.**
















# Soluciones de Control

## CONTROLES Y ACCESORIOS

### Controles centrales

MODELO		DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PACEZA000		Control centralizado AC EZ Touch. Control central sencillo, táctil a color que permite controlar hasta 64 unidades interiores. Consultar funciones.	2.193 €
PACS5A000		Control centralizado AC Smart V. Control central avanzado, táctil a color que permite controlar hasta 128 unidades interiores. Incluye comunicación Modbus TCP y BACnet IP. Consultar funciones.	3.361 €
PACP5A000		Control centralizado ACP 5. Control central avanzado, que permite controlar hasta 256 unidades interiores. Incluye comunicación Modbus TCP y BACnet IP. Consultar funciones.	5.398 €
PACM5A000		Control centralizado AC Manager. Control central avanzado que permite controlar hasta 8,192 unidades interiores (32 ACP 5 o 5 AC Smart V). Incluye comunicación Modbus TCP y BACnet IP. Consultar funciones	9.065 €
PLNWKB000		Pasarela Lonworks para unidades Multi V. Consultar funciones.	5.194 €














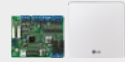




### Controles individuales y Wifi

MODELO		DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PQRSTA0		Sensor de temperatura ambiente remoto (longitud del cable: 15 m).	57 €
PREMTA211 <b>NOVEDAD</b>		Control remoto programable y retroiluminado por cable DELUXE de color negro. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas. Con sonda de humedad integrada. Wifi incluido.	387 €
PREMTA210 <b>NOVEDAD</b>		Control remoto programable y retroiluminado por cable DELUXE LITE de color negro. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas. Con sonda de humedad integrada. Sin wifi	352 €
PREMTBB11		Control remoto programable y retroiluminado por cable ESTÁNDAR 3 de color negro. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas. Con sonda de humedad integrada.	216 €
PREMTB101		Control remoto programable y retroiluminado por cable ESTÁNDAR 3 de color blanco. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas. Con sonda de humedad integrada.	216 €
PREMTBB01		Control remoto programable y retroiluminado por cable ESTÁNDAR 2 de color negro. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	119 €
PREMTB001		Control remoto programable y retroiluminado por cable ESTÁNDAR 2 de color blanco. Aplicable a unidades interiores Multi V que admiten mando por cable y recuperadores entálpicos. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	119 €
PREMTB200 <b>NOVEDAD</b>		Control remoto por cable SENCILLO de color blanco, con pantalla semi táctil a color. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	216 €
PQRCVLOQ		Control remoto por cable SENCILLO de color negro. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	153 €
PQRCVLOQW		Control remoto por cable SENCILLO de color blanco. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	153 €
PQRCHCA0Q		Control remoto por cable SENCILLO PARA HOTEL de color negro. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	153 €
PQRCHCA0QW		Control remoto por cable SENCILLO PARA HOTEL de color blanco. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	153 €
PWLSSB21H		Control remoto inalámbrico SENCILLO. Aplicable a las unidades interiores Multi V. Para el resto de modelos, consultar especificaciones técnicas.	122 €
PWFMDD200		Módem Wi Fi LG para control remoto mediante aplicación SMART THINQ.	89 €
PWYREW000		10 metros de cable adicional para módem Wi Fi.	127 €

# Soluciones de Control

## CONTROLES Y ACCESORIOS

### Controles y accesorios de control

MODELO		DESCRIPCIÓN	PVP 2025
PEXPMB000		Módulo ACS I/O de 3 E/S digitales y 4 E/S analógicas. Compatible con los controles centralizados, para controlar aparatos externos, tales como bombas, sondas, variadores de frecuencia... etc.	3.055 €
PEXPMB100		Módulo para integrar señales de terceros en los controles centrales de LG (bombas, ventiladores, sensores). 6 entradas universales y 3 entradas digitales.	175 €
PEXPMB200		Módulo para integrar señales de terceros en los controles centrales de LG (bombas, ventiladores, sensores). 6 salidas digitales, 4 salidas analógicas.	183 €
PEXPMB300		Módulo para integrar señales de terceros en los controles centrales de LG (bombas, ventiladores, sensores). 2 salidas digitales, 2 salidas analógicas y 4 entradas universales.	193 €
PWLRVN000		Receptor de infrarrojos.	81 €
PMNFP14A1		Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Single A, Multi Inverter.	181 €
PP485A00T		Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Therma V. Excepto Therma V Monobloc R290 y Monobloc R32 Gen II.	181 €
PSNFP14A0		Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades ERV (con carcasa).	181 €
PPWRDB000		PDI Estándar. Indicador de distribución de potencia. Dispositivo que permite distribuir y visualizar el consumo de un sistema frigorífico en cada unidad interior. Conectable a sistemas de hasta 128 unidades interiores.	2.546 €
PQNUD1S40		PDI Premium. Indicador de distribución de potencia. Dispositivo que permite distribuir y visualizar el consumo de un sistema frigorífico en cada unidad interior. Conectable a sistemas de hasta 128 unidades interiores. Compatible con AC Smart V, ACP IV. 8 puertos de conexión a vatímetro.	3.157 €
PMBUS00A		Pasarela ModBus RTU para unidades Multi V 5, Multi V i, ERV y Therma V. Máximo 16 unidades interiores por equipo. Máximo 4 equipos; 64 unidades interiores.	1.517 €
PDRYCB000		Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de Marcha-para, salida de funcionamiento, salida de error. (230 Vac).	127 €
PDRYCB400		Placa de contacto seco con carcasa y 2 puntos de contacto (5 V y 12 V DC desde placa unidad interior). Consultar modelos aplicables.	209 €
PDRYCB320		Placa de contacto seco (8 contactos) que permite actuar simultánea e independientemente sobre las funciones de la unidad interior. Consultar modelos aplicables.	236 €
PDRYCB500		Placa de contacto seco diseñada para comunicar en Modbus RTU. Control de 6 variables. Consultar modelos aplicables.	224 €
PVDSMN000		Placa de contacto seco que permite interactuar con unidades exteriores de Multi V. Consultar modelos compatibles.	579 €
INKNXLGE0160036		Pasarela KNX para integrar unidades de Multi V. Integración de hasta 16 unidades.	3.590 €
INKNXLGE0640036		Pasarela KNX para integrar unidades de Multi V. Integración de hasta 64 unidades.	6.784 €

# Soluciones de Control

## CONTROLES Y ACCESORIOS

### Otros accesorios de control

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2025
<b>Paneles y accesorios para cassettes y conductos</b>		
PT-MCHW0	Panel 4 vías estándar 950x950mm, color blanco para Fan Coil	211 €
PT-AAGW0	Panel dual vane 4 vías estándar 950x950mm, color blanco	211 €
PT-AFGW0	Panel dual vane 4 vías premium 950x950mm, color blanco	256 €
PTAHMP0	Kit de purificación de aire PM1.0 para el panel dual vane Premium	623 €
PTVSA00	Detector de presencia para el panel dual vane premium	227 €
PT-QAGW0	Panel cassette mini 4 vías 620x620mm, color blanco. Valido para unidades de expansión directa y Fan Coil	194 €
PT-USC	Panel cassette 2 vías	216 €
PT-UAHG0	Panel cassette 1 vías estándar para modelos TU - 7, 9 y 12	303 €
PT-TAHG0	Panel cassette 1 vías estándar para modelos TT - 18 y 24	365 €
PT-UPHG0	Panel cassette 1 vías premium para modelos TU - 7, 9 y 12	314 €
PT-TPHG0	Panel cassette 1 vías premium para modelos TT - 18 y 24	375 €
PTAHTP0	Kit de purificación de aire PM1.0 para el panel Premium de 1 vías	349 €
PTAHYP0	Kit de purificación de aire para cassette Round	925 €
ABDAMA0	Accesorio que permite la instalación del conducto en vertical. Incluye bandeja de condensados, filtro y conectores para anular bomba de condensados y flotador. Solo para los modelos CM18F.NA0, CM24.NA0 y UM30.NA0.	55 €
<b>Valvulería, sensores, bombas condensados, etc</b>		
PINPMB001	Sistema que garantiza el cierre de la valvula de expansion en caso de corte de suministro electrico de la unidad interior, compatible con unidades interiores de Multi V	340 €
PRLDNVS0	Detector de fugas de refrigerante R410	199 €
PLDRNV1S	Detector de fugas de refrigerante R32	208 €
AHCS100H0	Sensor de CO2 para recuperadores de calor con bateria de expansión directa LZ-HxxxGXH4 y LZ-HxxxGXN4	169 €
PQRSTA0	Sensor remoto de temperatura para montar en pared	57 €
PZCWRG3	Cable alargador de 10 m del mando y conector de grupo para unidades interiores	25 €
PBDP9	Bomba de drenaje para unidades de conductos modelos UB70 y UB85.	210 €
ABZCA	Controlador de zonas para unidades de conductos	66 €
PWFCKN000	Control caudal de agua unidades exteriores Multi V Water	576 €
PRGK024A0	Kit de expansión para unidades interiores de Multi V	314 €
PHDPC	Bandeja de condensados para hidrokkit mural. Válido para todas las Therma V Mural e hidrokkit mural de Multi V	414 €
OSHE-12KT	Vaso de expansión 8 litros para ACS. Integrable dentro de los equipos hidromodul de Therma V y Multi V	210 €
PHLTA	Kit para depósitos ACS. Incluye sonda de Tª, interruptor de potencia y protección resistencia eléctrica. Gestiona el apoyo de la resistencia eléctrica en el depósito de ACS. Therma V e hidrokkit mural	273 €
<b>Filtros recuperadores de calor</b>		
AHFT035H0	Filtro F7 para ERV con caudal de 250 m³/h. Modelos LZ	234 €
AHFT050H0	Filtro F7 para ERV con caudales de 350 y 500 m³/h. Modelos LZ	285 €
AHFT100H1	Filtro F7 para ERV con caudales de 800, 1.000, 1.500 y 2.000 m³/h. Modelos LZ	327 €
AFT050AEM50	Filtro M5 para ERV con caudal de 500 m³/h. Modelos ZE	130 €
<b>NOVEDAD</b>		
AFT100AEM50	Filtro M5 para ERV con caudal de 800 y 1.000 m³/h. Modelos ZE	155 €
<b>NOVEDAD</b>		
AFT050AEF70	Filtro F7 para ERV con caudal de 500 m³/h. Modelos ZE	130 €
<b>NOVEDAD</b>		
AFT100AEF70	Filtro F7 para ERV con caudal de 800 y 1.000 m³/h. Modelos ZE	155 €
<b>NOVEDAD</b>		



# SOFTWARE Y DOCUMENTACIÓN

Documentos LG

DESCARGA de documentación (PDB, manuales...) y catálogos

---



▼ <https://www.lg.com/es/business/climatizacion/buscador-documentacion/>

DESCARGA documentación de compliance: CE, etiquetas energéticas...

---



▼ <https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>

DESCARGA de software y herramientas para la planificación, puesta en marcha o mantenimiento

---



▼ <https://www.lg.com/es/business/climatizacion/consultores/software/>

## LG Smart Green

### Es tiempo de ser inteligentes y actuar

El Movimiento Smart Green España es una iniciativa liderada por LG España que busca combatir el cambio climático uniendo a empresas, instituciones y ciudadanos en proyectos de Sostenibilidad 2.0 para recuperar de forma altruista ecosistemas vegetales, animales y marinos.



### It's time to be smart and take action

The Smart Green Spain Movement is an initiative led by LG Spain that seeks to combat climate change by uniting companies, institutions and citizens in Sustainability 2.0 projects to altruistically recover plant, animal and marine ecosystems.

*It's time to be Smart*

[www.lg.com/es/smartgreen](http://www.lg.com/es/smartgreen)

## OFICINAS CENTRALES LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.

C/ Chile, 1

28290 Las Rozas - MADRID

Telf.: (34) 91 211 22 22

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

### CAP - Centro de Atención al Profesional

Telf.: 902 22 23 32

Departamento Técnico: [captecnico@lge.com](mailto:captecnico@lge.com)

Departamento de Repuestos: [caprepuestos@lge.com](mailto:caprepuestos@lge.com)

### Solicitudes de puesta en marcha

[hvac.puestaenmarcha@lge.es](mailto:hvac.puestaenmarcha@lge.es)



### LG Electronics

<http://www.lg.com/es/business>

email: [spaincorporate@lge.com](mailto:spaincorporate@lge.com)

Datos sujetos a revisión sin previo aviso.

LG es una empresa mayorista, por lo que no comercializa sus productos directamente a los consumidores.

Información orientativa. El diseño y las características de los productos están sujetos a posibles cambios sin notificación previa.

Para recibir información contractual pregunte a su distribuidor.

Distribuido por: