

Soluciones de climatización

TARIFA 2026





Soluciones de climatización

Máxima eficiencia y durabilidad



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

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.

Copyright © 2025 LG Electronics. Todos los derechos reservados.

Life's Good.

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.

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



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 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.

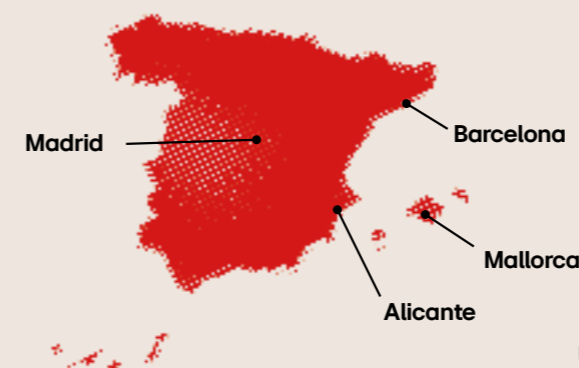


Energy Lab de LG en Europa
 Los ENERGY LABS DE LG están orientados a cumplir con el compromiso de afrontar cualquier requisito relativo a las demandas de eficiencia energética y medioambiental. Cada uno de los Energy Labs constituye un espacio de innovación destinado a dar vida a productos comerciales 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>

Academia online



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



INTRODUCCIÓN 06

LG Nº1 EN SERVICIO TÉCNICO	06
• SERVICIO POSTVENTA AEROTERMIA	07
• SERVICIO POSTVENTA SAC - CLIMATIZACIÓN COMERCIAL	10
• SERVICIO POSTVENTA CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL MULTI V	12
• SERVICIO POSTVENTA LG BECON CLOUD TMS	18
• SERVICIO POSTVENTA CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER	20
NOVEDADES 2026	26
• AIRE ACONDICIONADO DOMÉSTICO	26
• MULTI V i	26
• MONOBLOC G51	26
• CONTROL DE CASCADA R290	26

GAMA DOMÉSTICA 28

GAMA DE UNIDADES INTERIORES	30
CARACTERÍSTICAS GENERALES	32
DUALCOOL A+++ AI	34
DUALCOOL AI	35
ARTCOOL MIRROR AI	36
ARTCOOL GALLERY LCD	37
ARTCOOL GALLERY PHOTO	38
INFINITY	39
WIFI PRO	40
ACCESORIOS RECOMENDADOS	41
COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS	41
MULTI INVERTER	42

GAMA AEROTERMIA 50

CARACTERÍSTICAS GENERALES	52
RESUMEN GENERAL	54
GAMA	60
DEPÓSITOS	67
ACCESORIOS	73
BOMBAS DE CALOS PARA ACS	74

GAMA COMERCIAL 76

GAMA	78
¿POR QUÉ USAR LG SINGLE SPLIT?	79
CARACTERÍSTICAS GENERALES	80
FREE COMBINATION	82
• CONFORT	82
• CONFORT +	87
• CONDUCTOS DE GRAN CAPACIDAD	98
• SYNCHRO	99



GAMA INDUSTRIAL 102

CARACTERÍSTICAS GENERALES	104
MULTI V	110
• MULTI V i R410A	110
• MULTI V i R32	114
• MULTI V S R32	116
• MULTI V S R410A	117
• MULTI V M R410A CENTRÍFUGA	119
• MULTI V WATER V R410A	120
UNIDADES INTERIORES MULTI V	122
HIDROKIT	130
CAJAS DE RECUPERACIÓN Y VÁLVULAS DE CORTE	132
ACCESORIOS	133

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER Y FANCOILS 134

CARACTERÍSTICAS GENERALES	136
BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER	140
FANCOILS	152

TRATAMIENTO DEL AIRE Y PURIFICACIÓN 154

RECUPERADORES DE CALOR - ERV	156
UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE	160
PURIFICACIÓN DE AIRE	162



SOLUCIONES DE CONTROL	164
CONTROLES Y ACCESORIOS	166
SOFTWARE Y DOCUMENTACIÓN	169

LG N°1* en servicio técnico

La tranquilidad de saber que estamos contigo



TU SERVICIO N°1
LG

Atención personalizada con cobertura nacional

Te acompañamos en todo el proceso

Repuestos en menos de **24 horas**

Más de **2000 técnicos** formados anualmente

*Estudio realizado por Punto de Fuga (100 llamadas entre 30.10 y 6.11 del 2025), sobre 37 indicadores relacionados con atención al cliente en climatización de varias marcas representativas del mercado español. LG es n°1 tras obtener mejor puntuación que el resto de marcas en el 60% indicadores anteriores.

Life's Good.

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 ⁽¹⁾
THERMA V Bomba de Calor ACS	36 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista ⁽¹⁾
Depósitos	36 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista ⁽¹⁾

(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".

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

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 circulatoras
- ✓ Verificar el funcionamiento de la bomba de calor
- ✓ Ajuste de las bombas circulatoras
- ✓ 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

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.

SAC - CLIMATIZACIÓN COMERCIAL

Condiciones de garantía

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



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 preventa/ 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 ^{(1) (3)}
	MULTI V M	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Factura venta de LG o de Almacenista ⁽¹⁾
	MULTI V i	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Puesta en marcha favorable ⁽²⁾
	MULTI V Water	24 meses	M. Obra + Recambios + Desplazamiento	Puesta en marcha favorable ⁽²⁾

(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 hidrokit 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, con copia a 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

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).

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL **MULTI V™**

Tarifas de Servicio*

MULTI V™		
Mano de obra	Técnico especialista	84 €/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		248€

*Tarifas válidas para el año 2026 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
MULTI V 5				
HP (2 tubos)	290€	386€	413€	489€
HR (3 tubos)	364€	524€	552€	627€
MULTI V WATER IV				
HP (2 tubos)	396€	504€	499€	574€
HR (3 tubos)	475€	550€	577€	653€
MULTI V S				
HP (2 tubos)	181€	256€	283€	359€
HR (3 tubos)	333€	408€	436€	511€
MULTI V WATER S				
HP (2 tubos)	235€	311€	338€	414€
MULTI V M				
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)

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL **MULTI V™**

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

MULTI V™	
REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA a realizar en Unidades Exteriores (2x VISITAS ANUALES recomendado)	* PVP: 419€ Unidad /año
REVISIÓN TÉCNICA PREVENTIVA 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)

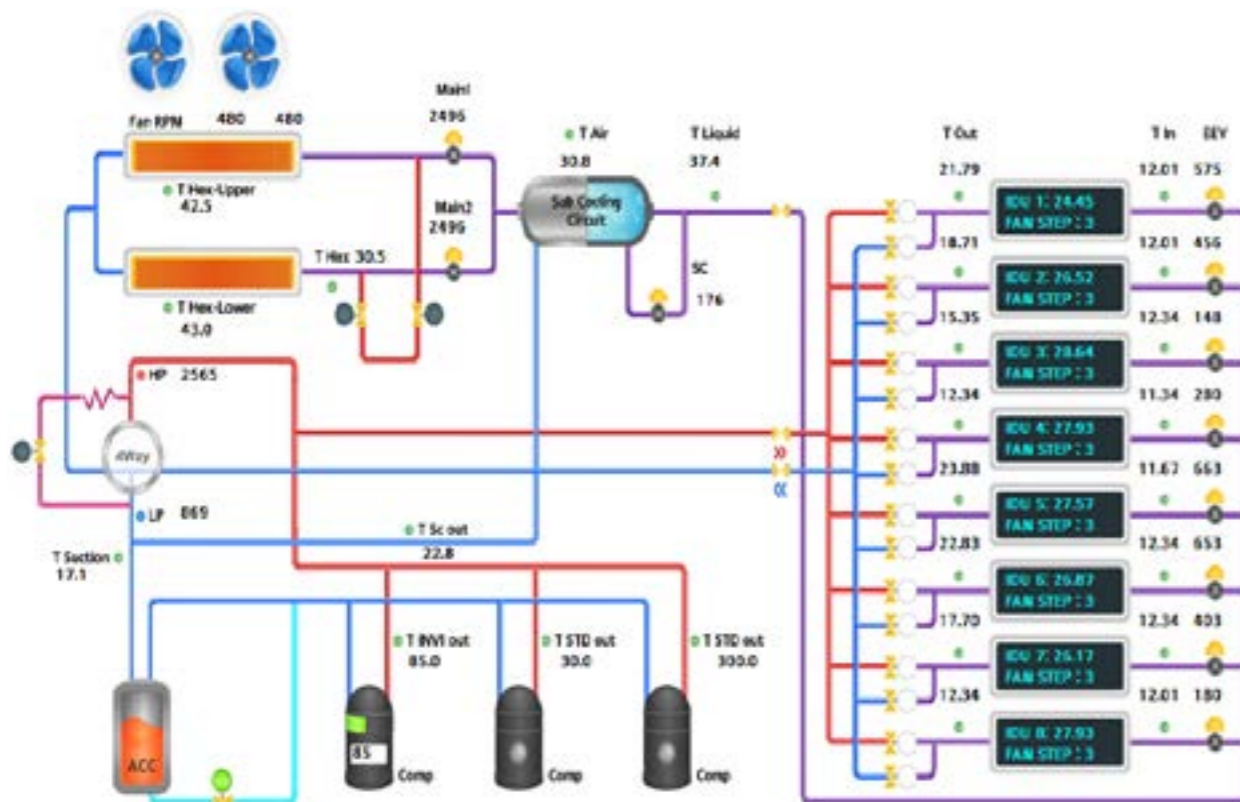
SERVICIOS	TARIFA [Cliente RTP]
MANO DE OBRA TÉCNICO FTS (en horario laborable)	75 €/hora 10%
MANO DE OBRA 2º TÉCNICO FTS (en horario laborable)	50 €/hora
MANO DE OBRA ESPECIALISTA CONTROLES (en horario laborable)	92 €/hora
DESPLAZAMIENTO	50 €/asistencia

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.

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL **MULTI V™**

Ejemplos RTP



CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL **MULTI V™**

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		✓
Sistema de control y software	Comprobar giro de ventiladores y estado de álabes	Anual		✓
	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	✓	

LG BECON cloud (TMS)

¿Qué hace que Becon Cloud sea diferente?



Becon Cloud monitorea dispositivos conectados remotamente en tiempo real para identificar rápidamente averías en el sistema monitorizado, basándose en la información de operación en caso de un fallo, accediendo incluso a datos de funcionamiento almacenados previos al fallo.



Real Time Monitoring



Data Analysis and Report

LG BECON cloud (TMS)



¿Te imaginas que el servicio técnico te avise para poder acudir a tu instalación antes incluso de que te des cuenta de la avería?

Reduce el tiempo de inactividad de tu instalación al acudir a la diagnosis con el repuesto que te podría solucionar la avería*.



Monitoring and Control

BECON CLOUD TMS	
CUOTA APERTURA (Abonar solo el primer año en caso de renovación ininterrumpida del servicio)	1.000 €
CUOTA DE GESTIÓN AL AÑO	1.500 €
PRECIO POR UD. INT. AL AÑO (Para más de 500 unidades interiores, consultar precio)	20€
PRECIO POR EDIFICIO AL AÑO	100€
PRECIO POR CONTROL CENTRALIZADO AL AÑO	200€

*Necesario tener en propiedad stock de repuestos, consúltanos cotización.

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

Condiciones de garantía

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

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

(2) 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 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.



CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

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, con copia a 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

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.

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

Tarifas de Servicio*

BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER		
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 2026 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 €

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

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

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER	
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

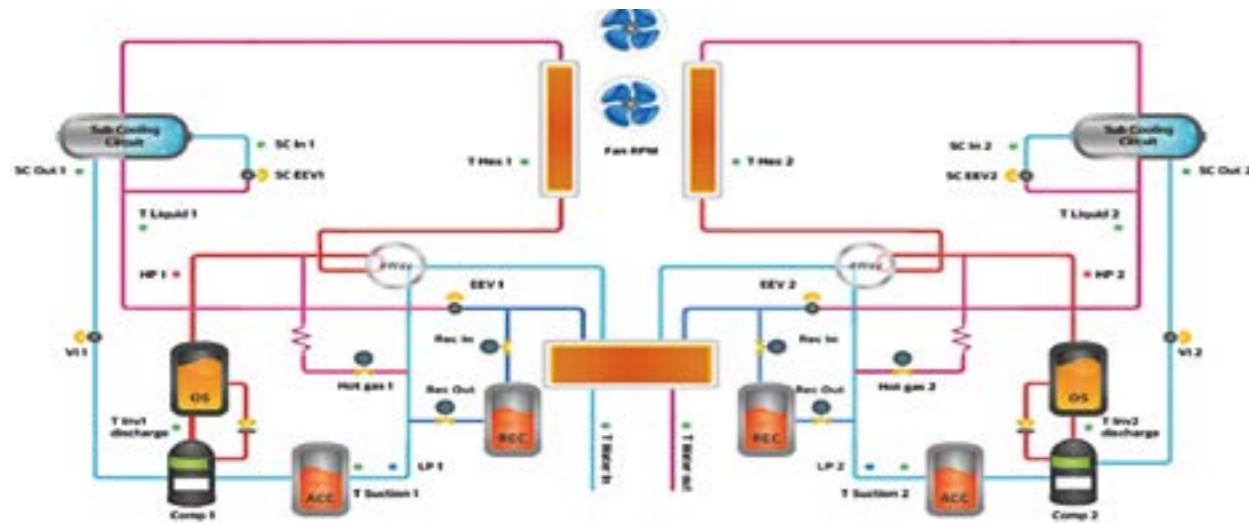
Los importes referenciados anteriormente:

- 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.

CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

Ejemplos RTP



CLIMATIZACIÓN INDUSTRIAL BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER

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	✓	

EFICIENCIA, VERSATILIDAD Y CONFORT

Aire acondicionado doméstico

Infinity 

Renueva tu aire acondicionado sin obras, ahora con **garantía de por vida en el compresor Dual Inverter**.

- **Instalación sin obras** gracias a la tecnología Replace.
- **Control y límite de consumo** con kW Manager en LG ThinQ.
- **Alta durabilidad**, incluso en zonas de costa, con recubrimiento Gold Fin.
- **Diagnóstico inteligente** Smart Diagnosis, evita visitas técnicas.
- **Autolimpieza** para evitar bacterias y malos olores.

Wifi Pro

Climatización **sencilla, conectada y eficiente**, pensada para el día a día.

- **Instalación fácil y conectividad WiFi** con LG ThinQ.
- **Control remoto del hogar**, interactúa desde cualquier lugar.
- **Diagnóstico inteligente** Smart Diagnosis, evita visitas técnicas.
- Aire más limpio, con **autolimpieza** y filtro extragrande que protege el equipo.



Multi V i R32

Innovador, inteligente, interconectado.



- **Primer VRF con inteligencia artificial**, ahorros de hasta un 24,7%
- Climatización y ACS simultáneas mediante **recuperación de calor**
- Refrigerante **R32**, con cumplimiento del RSIF
- **Rendimiento garantizado** en condiciones extremas (-30 °C a 52 °C)
- **Alta durabilidad**, incluso en ambientes salinos, con el recubrimiento anticorrosión Black Fin
- **Nivel sonoro adaptativo**, ajustable según el entorno



Bombas de calor Gran Potencia



- Gran portfolio adaptable a las necesidades más extremas.
- **Gama R-32**: desde **60kW a 1230kW** en bomba de calor.
- **Gama R-290**: desde **116kW a 688 W** en bomba de calor.
- **Producción de agua caliente hasta 80°C** (modelo R-290).
- **Rango de funcionamiento hasta -30°C**.

- Diseño modular.
- Máxima compacidad.
- **Alta eficiencia a cargas parciales**.
- Bajo nivel sonoro.



Control de cascada R290

- 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.
- **Desescarcho alterno** de los equipos en la cascada para garantizar la operación continua.
- **Gestión remota** mediante LG ThinQ, BECON cloud y LGMV.






















GAMA DOMÉSTICA



Life's Good.

GAMA DE UNIDADES INTERIORES

MODELO	kBTu/h kW	○ Solo split ● Split y Multi ● Solo multi ◎ Compatible con Single CAC				
		9 2.6	12 3.5	18 5.3	24 7.0	30 8.8
LG ARTCOOL™	Gallery LCD	  	○● A09GA2N.EEU	○● A12GA2N.EEU		
	Gallery Photo	  	○● A09GA1.NSE	○● A12GA1.NSE		
	AI Mirror	  	○● AA09SPNS1	○● AA12SPNS1	○● AA18SPNS1	
Montado en pared	LG DUALCOOL™	Dualcool A +++ AI	○● H09S1PA.NS1	○● H12S1PA.NS1		
		Dualcool AI	○● P09SND.NS0	○● P12SND.NS0	○● H18S1DA.NS1	○● H24S1DA.NS1
		LG Infinity	○● EZ09CSN.CS1	○● EZ12CSN.CS1	○● EZ18CSN.CSK1	○● EZ24CSN.CSK1
		Wifi pro	○ WZ09AWN.SNU1	○ WZ12AWN.SNU3	○ WZ18AWN.SNU1	○ WZ24AWN.SNU1
		4 vías Casette	 	●◎ CT09FN0	●◎ CT12FN0	●◎ CT18FNQ0
Conductos	Conducto baja silueta	 		●◎ CM18FNA0*	●◎ CM24FNA0*	●◎ UM30FNA0*
	Conducto media presión	 	●◎ CL09FN50	●◎ CL12FN50	●◎ CL18FN60	
		 				●◎ CL24FN30
Consola	R32	 	●◎ UQ09FNA0	●◎ UQ12FNA0	●◎ UQ18FNA0	










* Quedará obsoleto a partir de la versión 26.4Q

※ Consulte la línea de unidades multi split para la conexión de unidades de interior de 5, 7 y 15 kBTu.

※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.

※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/externo

GAMA DE UNIDADES EXTERIORES

kBTu/h	14	16	18	21	24	26	30	36
kW	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	10.6
Multi 	 MU2R15.U18A0 2-port	 MU2R17.U18A0 2-port	 MU3R19.U24A0 3-port	 MU3R21.U24A0 3-port	 MU4R25.U24A0 4-port	 MU4R27.U24A0 4-port	 MU5R30.U36A0 5-port	 MU5R36.U36A0 5-port

Combinación y flexibilidad

Refrigerante	Unidades interiores	Montado en pared																							
		ARTCOOL Gallery				ARTCOOL AI AIR			DUALCOOL AI AIR																
		LCD		Photo		Mirror			Dualcool A +++ AI		Dualcool AI		Dualcool AI												
		9	12	9	12	9	12	18	9	12	18	24	5*	7*	9	12	15								
R32	MU2R15.U18A0	●	●	●	●	●	●		●	●			●	●	●	●									
	MU2R17.U18A0	●	●	●	●	●	●		●	●			●	●	●	●	●								
	MU3R19.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●								
	MU3R21.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●								
	MU4R25.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●								
	MU4R27.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●								
	MU5R30.U36A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
	MU5R36.U36A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
Refrigerante	Unidades interiores	Montado en pared					Casette					Conducto					Consola								
		DUALCOOL					Casette de 4 vías					Media presión			Baja silueta										
		LG Infinity															7	9	12	18	24	5	7	9	12
R32	MU2R15.U18A0	●	●	●			●	●	●	●								●	●			●	●		
	MU2R17.U18A0	●	●	●			●	●	●	●								●	●			●	●		
	MU3R19.U24A0	●	●	●	●		●	●	●	●	●							●	●	●		●	●		
	MU3R21.U24A0	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●						●	●	●		●	●	●	
	MU4R25.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	
	MU4R27.U24A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	
	MU5R30.U36A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	MU5R36.U36A0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

CARACTERÍSTICAS GENERALES

REFRIGERANTE	R32			R32				
TIPO	TUBERÍAS MULTI			TUBERÍAS MULTI				
kBtu/h	14	16	18	21	24	26	30	36
kW	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	10.6
Eficiencia energética	Comp. BLDC y motor del ventilador	•	•	•	•	•	•	•
	Certificación Eurovent	•	•	•	•	•	•	•
	Certificación NFPAC			•	•			•
	Control de tensión variable	•	•	•	•	•	•	•
	Wide Louver Plus Fin	•	•	•	•	•	•	•
	Recorrido del intercambiador de calor optimizado	•	•	•	•	•	•	•
	Inicio con ahorro energético	•	•	•	•	•	•	•
	Control de los picos de consumo	•	•	•	•	•	•	•
	Modo de bloqueo	•	•	•	•	•	•	•
Durabilidad extrema	Compresor R1							•
	Compresor rotatorio doble	•	•	•	•	•	•	•
	Control de la presión con sensor inteligente					•	•	•
	Intercambiador de calor Black Fin	•	•	•	•	•	•	•
Confort y bienestar	Refrigeración y calefacción rápidas					•	•	•
	Funcionamiento nocturno silencioso	•	•	•	•	•	•	•
	Examen de errores de cableado	•	•	•	•	•	•	•
	LGMV	•	•	•	•	•	•	•
	Conexión PI-485			•	•	•	•	•
	Funcionamiento forzado de la refrigeración	•	•	•	•	•	•	•

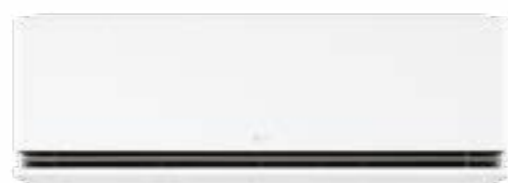
※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.
 ※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/externa.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

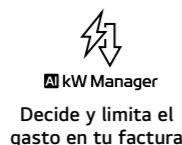
DUALCOOL A+++ AI



ThinQ



Flujo de aire personalizable



Decide y limita el gasto en tu factura



Eficiencia y ahorro inteligente



Auto-limpieza perfecta con IA



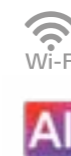
Máxima durabilidad

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	0,16 - 0,51 - 1,40	0,16 - 0,81 - 1,50
	Calor (kW) Nom	0,16 - 0,64 - 1,60	0,16 - 0,85 - 1,75
EER		4,90	4,29
SEER		9,70	9,50
COP		5,00	4,71
SCOP (clima medio)		5,10	5,10
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A+++	A+++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A+++/A+++	A+++/A+++
PVP 2026		1.227 €	1.328 €

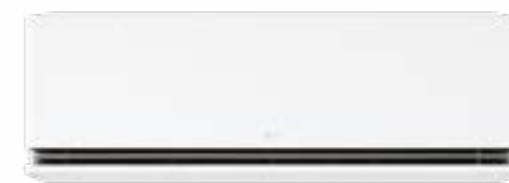
UNIDAD INTERIOR		H09S1PA.NS1	H12S1PA.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	47/40/35/27/19	47/40/35/27/19
Caudal de aire frío (Máx/H/M/L) (m3/min.)		13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		12,6	12,6
WIFI		Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		H09S1PA.U18	H12S1PA.U18
Potencia sonora (dbA)		65	65
Presión sonora	wFrío (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		509 €	562 €
UNIDAD EXTERIOR		718 €	766 €

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

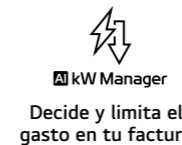
DUALCOOL AI



ThinQ



Flujo de aire personalizable



Decide y limita el gasto en tu factura



Eficiencia y ahorro inteligente



Auto-limpieza perfecta con IA



Máxima durabilidad

CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 3,60	0,89 - 3,50 - 4,05	0,90 - 5,00 - 5,50	0,90 - 6,60 - 7,42
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,65 - 3,20 - 4,60	0,65 - 3,70 - 5,00	0,90 - 5,80 - 6,40	0,90 - 7,50 - 8,64
Consumo nominal	Frío (kW) Nom	0,18 - 0,59 - 1,26	0,18 - 0,93 - 1,40	0,21 - 1,54 - 1,94	0,21 - 2,16 - 0,25
	Calor (kW) Nom	0,18 - 0,74 - 1,45	0,18 - 0,90 - 1,60	0,21 - 1,56 - 2,00	0,21 - 2,23 - 0,27
EER		4,24	3,75	3,24	3,05
SEER		8,30	7,60	7,00	6,90
COP		4,32	4,11	3,72	3,35
SCOP (clima medio)		4,60	4,60	4,30	4,30
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido)	A++/A+++	A++/A+++	A+/A+++	A+/A+++
PVP 2026		1.030 €	1.130 €	1.635 €	2.090 €

UNIDAD INTERIOR		P09SND.NS0	P12SND.NS0	H18S1DA.NS1	H24S1DA.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	48 / 42 / 35 / 27 / 19	48 / 42 / 35 / 27 / 19	49/44/39/34/29	51/47/42/34/31
Caudal de aire frío (SH/H/M/L) (m3/min.)		12,7 / 10,3 / 7,6 / 4,8	12,7 / 10,3 / 7,6 / 4,8	13,6/11,7/9,9/7,0	14,6/12,3/10,1/7,3
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		799 x 307 x 235	799 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		10	10	12,80	12,80
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		P09SND.US0	P12SND.U12A	H18S1DA.U18	H24S1DA.U24
Potencia sonora (dbA)		60	60	65	70
Presión sonora	Frío (dbA)	48	48	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)		25,0	25,0	34,4	44,0
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)	730	730	1130	1150
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
	T-CO2 eq	0,493	0,493	0,76	0,77
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)	7,5	7,5	7,5	7,5
	Desnivel (m)	10	10	10	15
UNIDAD INTERIOR		515 €	565 €	697 €	839 €
UNIDAD EXTERIOR		515 €	565 €	938 €	1.251 €

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

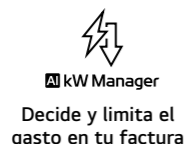
ARTCOOL MIRROR AI



ThinQ



Flujo de aire personalizable



Decide y limita el gasto en tu factura



Eficiencia y ahorro inteligente



Auto-limpieza perfecta con IA



Máxima durabilidad

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 (A+++ a D)	Refrigeración	A+++	A+++	A++
	Calefacción (clima medio)	A+++/A+++	A+++/A+++	A+/A+++
PVP 2026		1.268 €	1.381 €	1.864 €

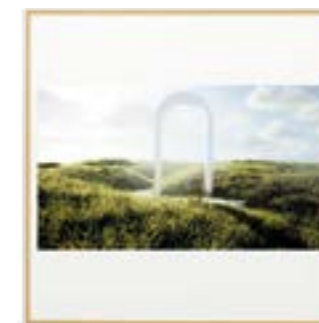
UNIDAD INTERIOR		AA09SP.NS1	AA12SP.NS1	AA18SP.NS1
Presión sonora	Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA)	47/40/35/27/19	47/40/35/27/19	49/44/39/34/29
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m3/min.)		13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/10,5/8,1/5,7	13,6/11,7/9,9/8,1
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		935 x 307 x 235	935 x 307 x 235	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
Potencia sonora (dbA)		60	60	65
Presión sonora	Frío (dbA)	49	49	53
	Calor (dbA)	51	51	55
Caudal de aire (m3/min.)		27	27	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)		27	27	35
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	1.130
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20
Conexiones frigoríficas	T-CO2 eq	0,608	0,608	0,763
	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		508 €	553 €	746 €
UNIDAD EXTERIOR		760 €	828 €	1.118 €

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

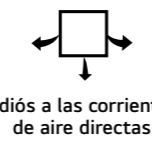
ARTCOOL GALLERY LCD



ThinQ



Con pantalla LCD de 27"



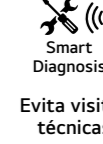
Adiós a las corrientes de aire directas



Máxima durabilidad



Auto-limpieza perfecta con IA



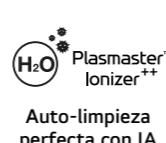
Evita visitas técnicas

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	0,20 - 0,62 - 1,40	0,2 - 1,06 - 1,45
	Calor (kW) Nom	0,20 - 0,81 - 1,65	0,2 - 1,08 - 1,65
EER		4,17	3,50
SEER		7,30	7,00
COP		4,08	3,71
SCOP (clima medio)		4,30	4,30
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++
	Calefacción (clima medio)	A+/A++	A+/A++
PVP 2026		2.742 €	2.915 €

UNIDAD INTERIOR		A09GA2N.EEU	A12GA2N.EEU
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.)		11/10/8/6	11/10/8/6
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		A09GA2U.EEU	A12GA2U.EEU
Potencia sonora (dbA)		62	62
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
Conexiones frigoríficas	T-CO2 eq	0,54	0,54
	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		1.642 €	1.746 €
UNIDAD EXTERIOR		1.100 €	1.169 €

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

ARTCOOL GALLERY PHOTO

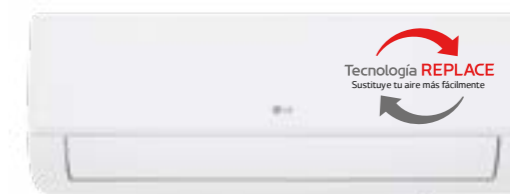


CONJUNTO		9	12
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,60 - 3,70	0,89 - 3,70 - 4,00
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 3,30 - 4,10	0,89 - 4,00 - 4,70
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,20 - 0,62 - 1,40	0,2 - 1,06 - 1,45
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,20 - 0,81 - 1,65	0,2 - 1,08 - 1,65
EER		4,17	3,50
SEER		7,30	7,00
COP		4,08	3,71
SCOP (clima medio)		4,30	4,30
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido*)	A+/A++	A+/A++
PVP 2026		1.735 €	1.823 €

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)		299	299
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		756 €	795 €
UNIDAD EXTERIOR		979 €	1.028 €

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

INFINITY

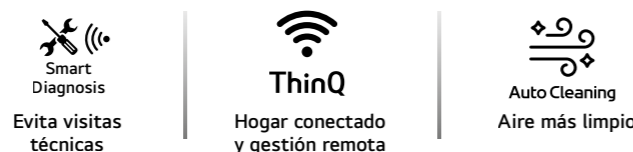


CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,50 - 3,70	0,89 - 3,50 - 4,04	0,90 - 5,00 - 5,50	0,90 - 6,60 - 7,42
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,89 - 2,80 - 4,10	0,89 - 3,71 - 5,10	0,90 - 5,40 - 6,40	0,90 - 7,00 - 8,64
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,20 - 0,66 - 1,40	0,20 - 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 - 1,45 - 2,00	0,21 - 2,03 - 2,75
EER		3,81	3,24	3,23	3,05
SEER		7,00	6,60	7,00	6,90
COP		4,52	3,91	3,71	3,45
SCOP (clima medio)		4,00	4,00	4,30	4,30
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++	A++	A++
	Calefacción (clima medio)	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
PVP 2026		804 €	830 €	1.550 €	2.004 €

UNIDAD INTERIOR		EZ09CSN.CS.J1	EZ12CSN.CS.J1	EZ18CSN.CSK1	EZ24CSN.CSK1
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	18,3/16,1/13/10,5
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)		8,3	8,3	10,6	11,4
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		EZ09CSU.CA.31	EZ12CSU.CA.31	EZ18CSU.CL.21	EZ24CSU.C.241
Potencia sonora (dbA)		65	65	-	-
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)		23,2	23,2	32	43
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	15
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		402 €	415 €	775 €	1.002 €
UNIDAD EXTERIOR		402 €	415 €	775 €	1.002 €

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

WIFI PRO



CONJUNTO		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,94 - 2,50 - 3,40	0,60 - 3,30 - 3,75	1,50 - 5,05 - 5,30	1,50 - 6,95 - 7,35
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,94 - 2,75 - 3,50	0,60 - 3,40 - 3,90	1,50 - 5,10 - 6,00	1,50 - 6,95 - 7,80
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,24 - 0,76 - 1,38	0,16 - 1,01 - 1,60	0,33 - 1,56 - 2,34	0,46 - 2,15 - 2,70
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,24 - 0,73 - 1,55	0,15 - 0,91 - 1,35	0,34 - 1,37 - 2,52	0,46 - 1,87 - 2,65
EER		3,25	3,25	3,23	3,23
SEER		6,10	6,10	6,10	6,50
COP		3,75	3,71	3,71	3,71
SCOP (clima medio)		4,00	4,00	4,00	4,00
Etiqueta Energética (A+++ a D)	Refrigeración	A++	A++	A++	A++
	Calefacción (clima medio/clima cálido*)	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
PVP 2026		596 €	622 €	1.274 €	1.640 €

UNIDAD INTERIOR		WZ09AWN.SNU1	WZ12AWN.SNU3	WZ18AWN.SNU1	WZ24AWN.SNU1
Presión sonora	Frío (H / M / L / SL) (dBA)	42/39/35/31/27	44/40/35/27/22	48/46/40/34/31	52/49/43/38/37
Caudal de aire (Máx/H/M/L) (m3/min.)		9,78/8,5/6,5/5,5	8,1/7,7/6,0/5,2	14,3/12,8/9,8/7,7	16,7/13,2/11,8/9,5
Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)		781 x 274 x 197	778 x 277 x 197	913 x 309 x 204	1008 x 325 x 228
Peso IDU (kg)		7,6	7,8	9,3	12
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
UNIDAD EXTERIOR		WZ09AWU.SUU1	WZ12AWU.SUU3	WZ18AWU.SUU1	WZ24AWU.SUU1
Potencia sonora (dbA)		64	65	65	69
Presión sonora	Frío (dbA)	54	54	55	58
	Calor (dbA)	53	54	55	60
Caudal de aire (m3/min.)		28,3	28,3	34,0	39,0
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		712 x 276 x 459	787 x 290 x 498	863 x 349 x 602	927 x 380 x 699
Peso (kg)		20,0	22,2	30,2	38,0
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	21 / 48	21 / 48	21 / 48	21 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante (R32)	Precarga de refrigerante (g)	520	530	780	1000
	Refrigerante adicional (g/m)	16	16	16	16
	T-CO2 eq	0,351	0,358	0,527	0,675
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)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Longitudes	Mín/Estándar/Máx (m)	3 / 5 / 15	3 / 5 / 15	3 / 5 / 15	3 / 5 / 15
	Precargada para (m)	5	5	5	5
	Desnivel (m)	10	10	10	10
UNIDAD INTERIOR		298 €	311 €	637 €	820 €
UNIDAD EXTERIOR		298 €	311 €	637 €	820 €

1. Etiqueta energética en clima cálido.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PMNFP14A1	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Single A, Multi Inverter	190 €
PDRYCB000	Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de Marcha-para, salida de funcionamiento, salida de error. (230 Vac)	133 €
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.	219 €
PDRYCB320	Placa de contacto seco (8 contactos) que permite actuar simultánea e independientemente sobre las funciones de la unidad interior. Consultar modelos aplicables.	248 €
PDRYCB500	Placa de contacto seco diseñada para comunicar en Modbus RTU. Control de 6 variables. Consultar modelos aplicables.	235 €
PREMTB101	Control remoto cableado PREMIUM, de color blanco, con pantalla LCD a color, semi táctil y con sonda de humedad	227 €
PREMTB001	Control remoto cableado ESTANDAR, de color blanco y botonera	127 €

COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS

Accesorio	Indice	Dual Cool A+++ AI	Dual Cool AI	Artcool Mirror AI	Gallery LCD	Gallery photo	Infinity	Wifi pro
Dry Contact	9	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-
	12	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-
	18	-	SI	SI	-	-	SI	-
	24	-	SI	-	-	-	SI	-
PI 485	9	SI	-	SI	SI	SI	-	-
	12	SI	-	SI	SI	SI	-	-
	18	-	SI	SI	-	-	SI	-
	24	-	SI	-	-	-	SI	-
Control remoto cableado	9	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-
	12	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-
	18	-	SI	SI	-	-	SI	-
24	-	SI	-	-	-	SI	-	

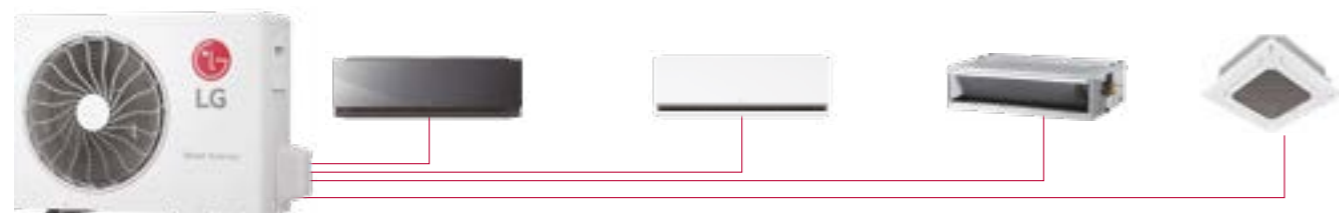


MULTI INVERTER

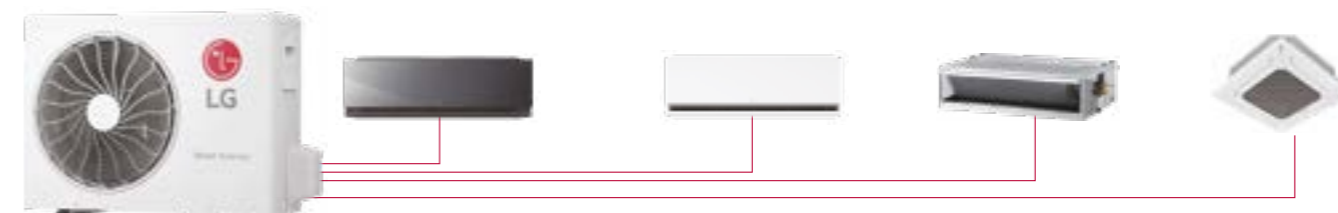
Unidades exteriores R32
Unidades interiores



- 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 U18A	MU2R17 U18A	MU3R19 U24A	MU3R21 U24A
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 - 5,39 - 5,51	1,17 - 6,33 - 7,33	1,17 - 7,03 - 7,80
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,23 - 0,98 - 1,47	0,23 - 1,20 - 1,80	0,29 - 1,15 - 1,83	0,29 - 1,47 - 2,39
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,24 - 0,98 - 1,61	0,24 - 1,20 - 1,80	0,28 - 1,32 - 2,02	0,28 - 1,56 - 2,54
Número de ventiladores		1	1	1	1
Caudal de aire (m ³ /min)		35	35	50	50
E.E.R		4,20	3,90	4,60	4,20
S.E.E.R		8,60	8,50	8,75	8,50
C.O.P		4,80	4,50	4,80	4,51
S.C.O.P (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 WB)	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18	-15 / 18
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	0,95	0,95	1,35	1,35
	Longitud tubería precarga (m)	20	20	30	30
	T- CO2eq	0,641	0,641	0,911	0,911
	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)		33,90	33,90	41,80	41,80
Sistema de distribución		Multitubería	Multitubería	Multitubería	Multitubería
Unidades interiores (máx)		2	2	3	3
PVP 2026		1.254 €	1.370 €	1.596 €	1.903 €



MULTI INVERTER		MU4R25 U24A	MU4R27 U24A	MU5R30 U36A	MU5R36 U36A
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	1,06 - 7,03 - 8,50	1,06 - 7,91 - 9,00	1,32 - 8,80 - 10,60	1,32 - 10,50 - 12,10
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	1,17 - 8,10 - 9,09	1,17 - 8,60 - 10,00	1,47 - 10,10 - 12,10	1,47 - 11,43 - 12,51
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,29 - 1,85 - 3,44	0,30 - 2,33 - 3,34	0,42 - 2,09 - 4,04	0,42 - 3,20 - 4,28
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	0,30 - 1,93 - 3,35	0,32 - 2,21 - 3,57	0,61 - 2,15 - 4,02	0,61 - 2,72 - 4,28
Número de ventiladores		1	1	1	1
Caudal de aire (m ³ /min)		60	60	70	70
E.E.R		3,80	3,40	4,20	3,30
S.E.E.R		8,00	7,70	8,50	8,00
C.O.P		4,20	3,89	4,70	4,20
S.C.O.P (clima medio)		4,40	4,40	4,61	4,61
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	49	49	50
	Calor (dBA)	51	52	52	53
Rango de operación	Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48
	Calor (Mínimo / Máximo) (°C WB)	-18 / 18	-18 / 18	-18 / 18	-18 / 18
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,75	1,75	2,50	2,50
	Longitud tubería precarga (m)	45	45	45	45
	T- CO2eq	1,181	1,181	1,688	1,688
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	20	20
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		870 x 650 x 330	870 x 650 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)		44,60	44,60	61,50	61,50
Sistema de distribución		Multitubería	Multitubería	Multitubería	Multitubería
Unidades interiores (máx)		4	4	5	5
PVP 2026		2.355 €	2.703 €	3.382 €	4.552 €

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: 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 (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.

MULTI INVERTER

Unidades interiores gama Multi Inverter

INFINITY

UNIDAD INTERIOR		EZ09CSN.CS.J1	EZ12CSN.CS.J1	EZ18CSN.CSK1	EZ24CSN.CSK1
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50	5,00	6,60
	Calor (kW)	2,80	3,71	5,40	7,00
Presión sonora (frio)	(H/M/L) (dBA)	45/41/35/27/19	45/41/35/27/19	47/44/39/34/31	49/47/42/34/31
Caudal	(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)		8,3	8,3	10,6	11,4
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)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
PVP 2026		402 €	415 €	775 €	1.002 €

DUALCOOL AI

UNIDAD INTERIOR		P09SND.NS0	P12SND.NS0	H18S1DA.NS1	H24S1DA.NS1
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50	5,00	6,60
	Calor (kW)	3,20	3,70	5,80	7,50
Presión sonora (frio)	(H/M/L) (dBA)	42 / 35 / 27	42 / 35 / 27	44/39/34	47/42/34
Caudal	(H/M/L) (m3/min)	10,3 / 7,6 / 4,8	10,3 / 7,6 / 4,8	11,7/9,9/8,1	12,3/10,1/7,3
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		799 x 307 x 235	799 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Peso IDU (kg)		10	10	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 2026		515 €	565 €	697 €	839 €

ARTCOOL MIRROR AI

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 (frio)	(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 2026		508 €	553 €	746 €

ARTCOOL GALLERY LCD

UNIDAD INTERIOR		A09GA2N.EEU	A12GA2N.EEU
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50
	Calor (kW)	3,30	4,00
Presión sonora (frio)	(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 2026		1.642 €	1.746 €

MULTI INVERTER

Unidades interiores gama Multi Inverter

ARTCOOL GALLERY PHOTO

UNIDAD INTERIOR		A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,50
	Calor (kW)	3,30	4,00
Presión sonora (frio)	(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 2026		756 €	795 €

CASSETTE 4 VÍAS

UNIDAD INTERIOR		CT09FN.R0	CT12FN.R0	CT18FN.Q0	CT24FN.B0
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,40	5,00	6,80
	Calor (kW)	3,20	4,10	5,70	7,50
Potencia 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 - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202
UNIDAD INTERIOR		575 €	601 €	626 €	698 €
PANEL		204 €	204 €	204 €	232 €
MANDO		127 €	127 €	127 €	127 €
PVP 2026		906 €	932 €	957 €	1.057 €

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

CONDUCTOS MEDIA PRESIÓN

UNIDAD INTERIOR		CM18F.NA0	CM24F.NA0
Capacidad	Frío (kW)	5,00	6,80
	Calor (kW)	5,50	7,40
Potencia sonora	(H/M/L) (dBA)	31/29/28	35/34/32
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		900 x 245 x 700	900 x 245 x 700
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	20/150	20/150
Caudal de aire	(H/M/L) (m3/min)	16,5/14,5/13,0	18,0/16,5/14,5
Peso IDU (kg)		24	24
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
WIFI		Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida
Accesorio para instalación en vertical		ABDAMA0	ABDAMA0
UNIDAD INTERIOR		742 €	717 €
MANDO		127 €	127 €
PVP 2026		869 €	844 €

Nota: el precio incluye la unidad interior + mando PREMTB001

MULTI INVERTER

Unidades interiores gama Multi Inverter

CONDUCTOS BAJA SILUETA



UNIDAD INTERIOR		CL09FN50	CL12FN50	CL18FN60	CL24FN30
Capacidad	Frío (kW)	2,50	3,40	5,00	6,80
	Calor (kW)	3,20	4,00	5,80	7,50
Potencia 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 - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
UNIDAD INTERIOR		630 €	666 €	673 €	945 €
MANDO		127 €	127 €	127 €	127 €
PVP 2026		757 €	793 €	800 €	1.072 €

Nota: el precio incluye la unidad interior + mando PREMTB001

CONSOLA



UNIDAD INTERIOR		UQ09FNA0	UQ12FNA0	UQ18FNA0
Capacidad	Frío (kW)	2,60	3,50	5,00
	Calor (kW)	3,10	4,00	4,90
Potencia 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 2026		974 €	1.010 €	1.377 €

Mando inalámbrico incluido

TABLA RESUMEN CARACTERÍSTICAS PANELES DE CASSETTE 4 VÍAS (MODELO CT24F.NB0)

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 Ta suelo	Sensor de presencia
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Incluido	950 x 35 x 950	7,10	Accesorio - PWFMD202	Accesorio - PWFMD202	PTFSMA0	PTVSA00
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Incluido	950 x 35 x 950	7,50	Incluido	PTAHMPO	PTFSMA0	PTVSA00

MULTI INVERTER

Unidades interiores

TABLA DE COMBINACIONES MULTI

Unidad exterior	Refrigerante	Unidades interiores	Máximo tamaño	Índice máximo de la combinación	Sistema de distribución	Potencia frigorífica nominal (kW)	Potencia calorífica nominal (kW)
MU2R15 U18A	R32	2	12	21	Multitubería	4,10	4,69
MU2R17 U18A	R32	2	15	24	Multitubería	4,69	5,39
MU3R19 U24A	R32	3	18	30	Multitubería	5,27	6,33
MU3R21 U24A	R32	3	18	33	Multitubería	6,15	7,03
MU4R25 U24A	R32	4	24	39	Multitubería	7,03	8,10
MU4R27 U24A	R32	4	24	41	Multitubería	7,91	8,60
MU5R30 U36A	R32	5	24	48	Multitubería	8,80	10,10
MU5R36 U36A	R32	5	24	57	Multitubería	10,55	11,43

ACCESORIOS RECOMENDADOS

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PMNFP14A1	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Single A, Multi Inverter	190 €
PDRYCB000	Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de Marcha-paro, salida de funcionamiento, salida de error. (230 Vac)	133 €
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.	219 €
PDRYCB320	Placa de contacto seco (8 contactos) que permite actuar simultánea e independientemente sobre las funciones de la unidad interior. Consultar modelos aplicables.	248 €
PDRYCB500	Placa de contacto seco diseñada para comunicar en Modbus RTU. Control de 6 variables. Consultar modelos aplicables.	235 €
PREMTA211	Control remoto cableado PREMIUM WIFI , de color negro, con pantalla LCD a color táctil, con wifi incorporado y sonda de humedad	406 €
PREMTB101	Control remoto cableado PREMIUM , de color blanco, con pantalla LCD a color, semi táctil y con sonda de humedad	227 €
PREMTB001	Control remoto cableado ESTANDAR , de color blanco y botonera	127 €
PWFMD202	Módem Wi Fi para control remoto mediante aplicación SMART THINQ	103 €

COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS

Accesorio	MU2R15 U18A	MU2R17 U18A	MU3R19 U24A	MU3R21 U24A	MU4R25 U24A	MU4R27 U24A	MU5R30 U36A	MU5R36 U36A
PI 485	-	-	-	-	-	-	SI	SI

Control remoto cableado PREMIUM WIFI, PREMIUM o ESTANDAR	Infinity	SI
	Dual Cool AI	SI
	Art Cool Mirror AI	SI
	Gallery LCD	SI
	Gallery Photo	SI
	Conductos	SI
	Cassette	SI
	Consola	SI

Wifi	Infinity	Incluido
	Dual Cool AI	Incluido
	Art Cool Mirror AI	Incluido
	Gallery LCD	Incluido
	Gallery Photo	Incluido
	Conductos	SI
	Cassette	SI
Consola	SI	
Dry Contact	Consultar compatibilidad con cada unidad interior	



GAMA AEROTERMIA



Life's Good.

CARACTERÍSTICAS GENERALES THERMA V™

Nuevo diseño R290 MONOBLOC

Diseño europeo



Alta fiabilidad



Tecnologías antihielo y de desescarche para R290 Monobloc

- 1 Desescarche por EEV doble y ciclo
- 2 Alerón corrugado
- 3 Calentamiento de la bandeja de condensados (calentador)
- 4 Eliminación del panel lateral y la rejilla trasera
- 5 Sin escarcha en el paso inferior del intercambiador de calor
- 6 Mayor cantidad para el orificio de drenaje

Mejora de la estabilidad operativa

Frío en el exterior, pero cálido en el interior

El modelo R290 Monobloc puede funcionar a temperaturas exteriores de hasta -28 °C. Además, los usuarios pueden conservar sus radiadores actuales, ya que el sistema puede generar agua de salida de hasta 75 °C, lo que permite un mayor ahorro. Incluso a -15 °C, es posible proporcionar una temperatura del agua de salida de 75 °C. (Solo 7/9 kW)



Funcionamiento extremadamente silencioso

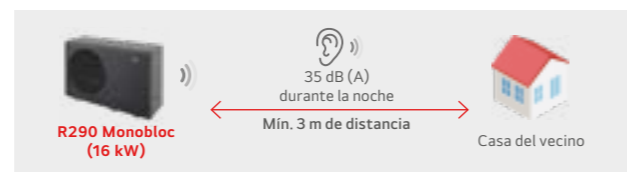
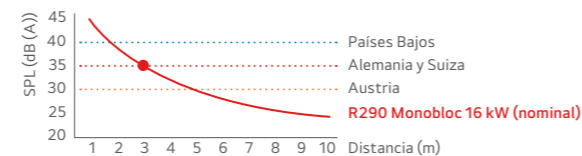
Calienta el hogar silenciosamente



R290 Monobloc	7 kW	9 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Nivel de potencia acústica ¹⁾ (calefacción / nominal)	49	50	49	51	52
Nivel de potencia acústica ¹⁾ (calefacción / modo de bajo nivel sonoro)	47	48	48	50	51

1) El nivel de la potencia acústica se mide según las normas 12102-1 e ISO 9614.

Garantía de cumplimiento de la normativa en todos los mercados de la UE



Los usuarios pueden estar tranquilos, sin riesgo de reclamaciones ni costes adicionales por los cerramientos acústicos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES THERMA V™

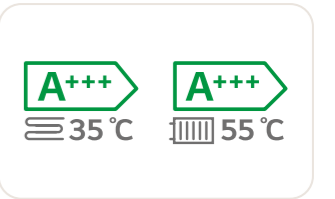
Funcionamiento de alta eficiencia

Eficiencia excepcional



Obtención de la máxima calificación energética ErP A+++ / A+++ para calefacción

LG THERMA V R290 Monobloc (7 / 9 / 12 / 14 / 16 kW)

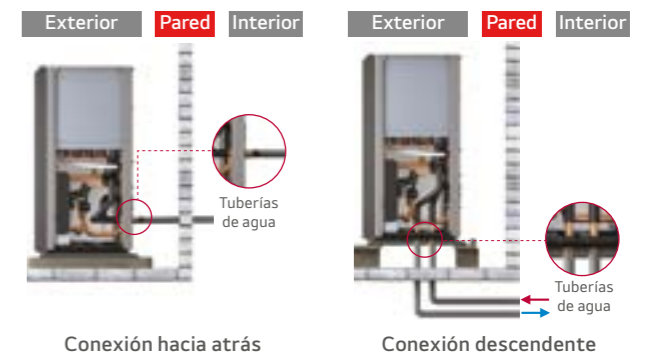


Comodidad

Fácil instalación

El método de conexión bidireccional de tuberías no solo garantiza una mayor flexibilidad de instalación, sino que también ofrece claras ventajas a la hora de ocultar las tuberías subterráneas con fines estéticos y de protección contra las heladas.

* El kit de tubería descendente debe adquirirse e instalarse por separado.
- PHDW36B0 para modelos 7, 9 kW
- PHDW60B0 para modelos 12, 14, 16 kW



Libertad de integración

Combinaciones personalizadas para satisfacer diversas necesidades

Puesto que THERMA V R290 Monobloc tiene componentes hidrónicos integrados en la unidad exterior, puede combinarse con varias unidades interiores para realizar aplicaciones adaptadas a las necesidades del cliente.

Unidad exterior	Tipo de unidad interior
	Control Box • Concepto independiente • Fácil integración con equipamiento de terceros
	Unidad Mural • Calentador de apoyo y depósito de expansión integrados en el interior
	Unidad Hidromodul • Depósito de ACS, calentador de apoyo y depósito de expansión integrados en el interior • Depósito de acero inoxidable de 200 l

CONTROL BOX R290 MONOBLOC **THERMA V™**

Fácil instalación, mínimo espacio necesario

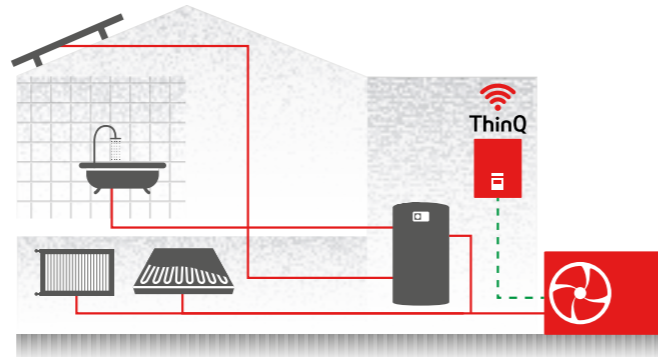
Dado que el conducto de agua no está conectado a la unidad interior y requiere menos espacio de instalación, permite una instalación sencilla comparable al concepto Monobloc integral.

Esta configuración se recomienda especialmente para los casos en que el cliente no desee instalar un calentador de apoyo, prefiera añadirlo como accesorio de terceros u opte por instalar un depósito de expansión más grande.



Características clave

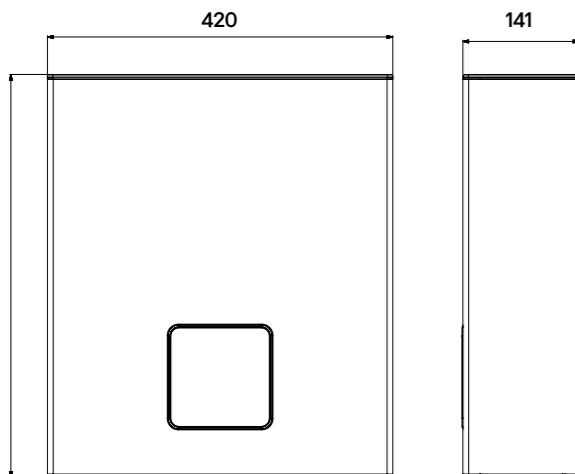
- **Concepto independiente.**
- **Peso ligero y tamaño compacto** que se adapta a espacios reducidos.
- **Instalación sencilla** gracias a la minimización de los trabajos con tuberías y cableado.
- **Fácil integración** con equipamiento de terceros gracias al menor cableado.
- **La ausencia de conexiones de tuberías** para la unidad interior permite una instalación limpia.



Aplicación



Medidas frontal y lateral (mm)



Certificaciones



Etiqueta energética



UNIDAD DE CONTROL DE CASCADA **THERMA V™**

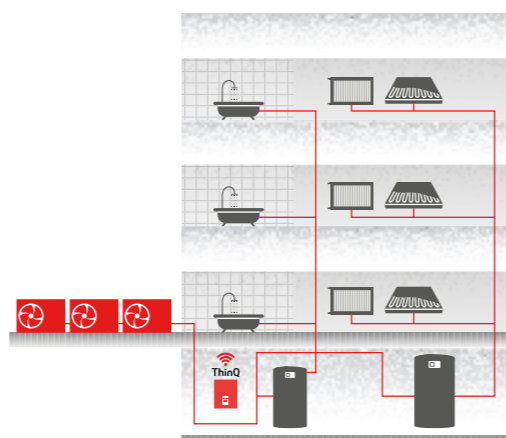
Combinación flexible, excelente escalabilidad

El Control de Cascada **garantiza un rendimiento eficiente en todos los rangos de capacidad de calefacción**, adaptándose dinámicamente a las variaciones de demanda, manteniendo la fiabilidad y **minimizando el consumo energético innecesario**.

El Control de Cascada **permite decidir el grado de modulación de la capacidad de los equipos en cascada** así como el número de equipos en funcionamiento necesarios para atender la demanda, además, en caso de incidencia, puede desactivar el equipo afectado y mantener en funcionamiento el resto del sistema.

Qué es el Control de Cascada

El Control de Cascada LG es una solución avanzada de calefacción diseñada para gestionar hasta 8 unidades Monobloc del sistema de aeroterminia THERMA V con un solo controlador. Este control centralizado mejora la eficiencia del sistema y simplifica el funcionamiento, por lo que es una opción ideal para optimizar el rendimiento de la aeroterminia en aplicaciones con varias unidades.



Características clave

- Se pueden operar **hasta 8 unidades exteriores Monobloc¹⁾** como un solo sistema.
- Las demandas de calefacción de **hasta 128 kW** pueden cubrirse mediante una combinación flexible de modelos con la misma capacidad¹⁾
- **Fácil de instalar y operar**, un solo control de cascada gestiona hasta 8 unidades, sin dispositivos de control independientes.
- Funcionamiento **extremadamente silencioso y altamente eficiente** en combinación con R290 Monobloc en amplios rangos de capacidad de calefacción.
- **Interfaz intuitiva** a través de una pantalla táctil a todo color de 4,3 pulgadas y gráficos animados.
- **Control optimizado del tiempo de funcionamiento** para una operativa y un mantenimiento estables.
- Funcionamiento de **descongelación alterna** en el que las unidades individuales entran en la operación de descongelación de forma secuencial.
- **En caso de incidencia permite apagar la unidad afectada** y mantener en funcionamiento el resto de la cascada para garantizar el servicio de la instalación.

Gama compatible

LG Therma V R290 Monobloc²⁾

Descripción	Unidad exterior R290 Monobloc	
	1 Ø	3 Ø
7 kW	HM071HF UB40	HM073HF UB40
9 kW	HM091HF UB40	HM093HF UB40
12 kW	HM121HF UB60	HM123HF UB60
14 kW	HM141HF UB60	HM143HF UB60
16 kW	HM161HF UB60	HM163HF UB60



1) Todas las unidades conectadas a la unidad de control Cascade deben configurarse con modelos de la misma capacidad.

2) Compatible con unidades exteriores Monobloc R290 fabricadas a partir del mes de Junio de 2025.

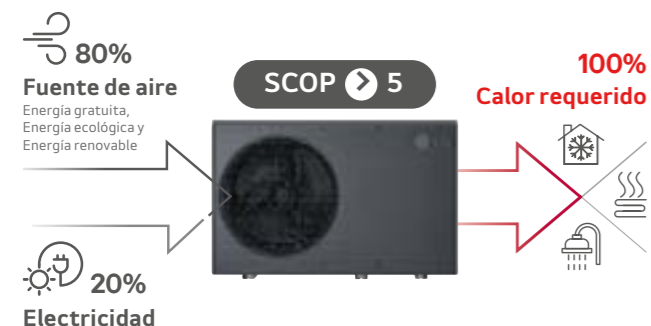


UNIDAD DE CONTROL DE CASCADA **THERMA V™**

Aspectos destacados

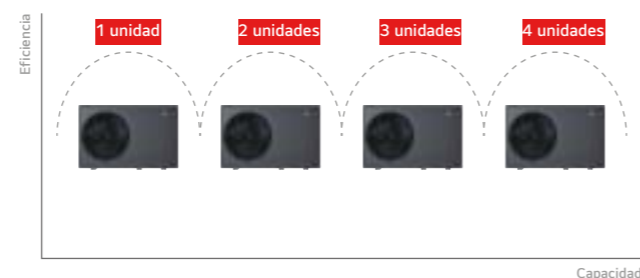
Funcionamiento de alta eficiencia

Eficiencia excepcional que supera SCOP 5¹⁾



1) En base a unas condiciones climáticas medias y una temperatura baja (35 °C).

Alta eficiencia de funcionamiento en amplios rangos de capacidad de calefacción



Gracias al uso de unidades exteriores Monobloc R290 de alta eficiencia, la solución de cascada de LG también ofrece una excelente eficiencia en un amplio rango de capacidades.

Fácil y rápida instalación

Configuración y cableado simplificados

El cliente puede lograr un ahorro considerable al evitar los costes asociados a la compra e instalación de varias unidades interiores (control boxes).



Una unidad de control de Cascada gestiona directamente varias unidades exteriores.

Funcionamiento extremadamente silencioso

Funcionamiento extremadamente silencioso gracias a Therma V R290 Monobloc

QUIET MARK Unidad con nivel de ruido extremadamente bajo

Con un nivel de potencia acústica de solo 49 dB(A) a 12 kW, se posiciona como una de las opciones más silenciosas del mercado.

Solo en el Reino Unido y la UE¹⁾

Nivel de potencia acústica	R290 Monobloc				
	7 kW	9 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Calefacción / Nominal	49	50	49	51	52

1) La certificación (Quiet Mark) para R290 Monobloc solo es válida en el Reino Unido y la Unión Europea hasta el 31 de diciembre de 2025.

El sistema de cascada LG con unidades exteriores R290 Monobloc ofrece un nivel de ruido significativamente menor.



UNIDAD DE CONTROL DE CASCADA **THERMA V™**

Unidad interior

PHCM0



Tabla de datos técnicos

Especificaciones del producto

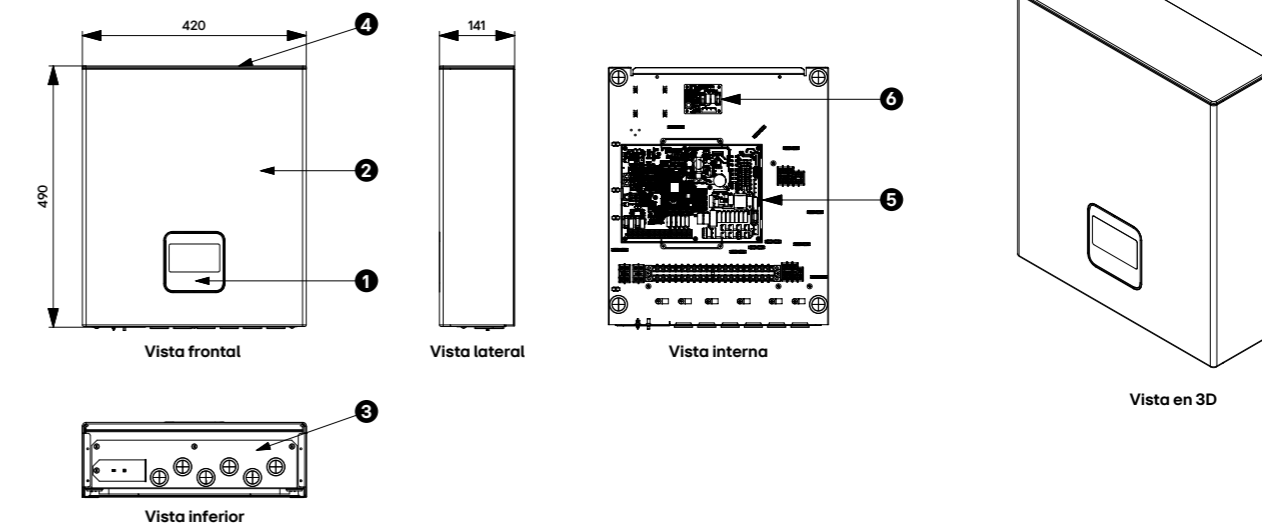
Unidad interior	Unidad	PHCM0
Rango de funcionamiento (temperatura de salida de agua al combinarse con R290 Monobloc)	Calefacción (mín. - máx.)	°C 15 - 70
	Refrigeración (mín. - máx.)	°C 5 - 27
	ACS (mín. - máx.)	°C 15 - 80
Dimensiones	Ancho x Alto x Profundo	mm 490 x 420 x 141
Peso	Neto	kg 6,9
Exterior	Color del chasis / Código RAL	- Blanco esencia / RAL 9003
Fuente de alimentación	Tensión, fase, frecuencia	V, Ø, Hz 220 - 240, 1, 50
	Disyuntor recomendado	A 10

Nota:
 1. Debido a nuestra política de innovaciones, algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
 2. El tamaño de los cables del cableado debe cumplir los códigos locales y nacionales aplicables. En especial, el cable de alimentación y el disyuntor deben seleccionarse teniendo en cuenta.
 3. Funcionamiento de ACS a 65-80 °C disponible solo si el calentador de apoyo está activo.

Dimensiones

PHCM0

[Unidad: mm]



N.º	Nombre de la pieza	Descripción
1	Conjunto del control remoto	Control remoto incorporado
2	Conjunto del panel delantero	Carcasa color blanco
3	Conjunto de la base. Interior	PCB y bloques de terminales
4	Cubierta	ABS MOHO
5	Conjunto PCB.Principal	Placa base principal
6	Conjunto PCB.Sub	Placa base secundaria



MONOBLOC CONTROL BOX

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	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
Consumo nominal	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	
EER	Frío (kW)	35	18	1,14	1,31	3,04	3,24	3,38	3,04	3,24	3,38
		7	7	1,79	2,12	3,37	4,01	4,24	3,37	4,01	4,24
COP	Calor (kW)	7	35	1,40	1,91	2,55	3,11	3,72	2,55	3,11	3,72
		55	7	1,34	1,67	3,23	3,38	3,63	3,23	3,38	3,63
SCOP 35°C, UNE EN 14825	clima medio/clima cálido	7	18	4,40	4,20	3,78	3,70	3,70	3,78	3,70	3,70
		55	7	2,80	2,60	3,12	2,99	2,95	3,12	2,99	2,95
ACS UNE EN 16147	clima medio/clima cálido	7	35	5,00	4,70	4,70	4,50	4,30	4,70	4,50	4,30
		55	7	3,35	3,30	3,10	3,25	3,30	3,10	3,25	3,30

CONTROL BOX		PHCS0	
Suministro eléctrico		220-230-240V, 1Ø, 50Hz	
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		420 X 490 X 141	
Peso (kg)		6.80	

PVP 2026	1.011 €
-----------------	----------------

UNIDAD EXTERIOR			HM071HFUB40	HM091HFUB40	HM121HFUB60	HM141HFUB60	HM161HFUB60	HM123HFUB60	HM143HFUB60	HM163HFUB60
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)		0,90	0,90	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
	t-CO2 eq.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PVP 2026	6.570 €	6.773 €	9.388 €	9.643 €	10.235 €	9.510 €	9.931 €	10.542 €
SET	7	9	12	14	16	12*	14*	16*
Unidad exterior	HM071HFUB40	HM091HFUB40	HM121HFUB60	HM141HFUB60	HM161HFUB60	HM123HFUB60	HM143HFUB60	HM163HFUB60
Control box	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0	PHCS0
PVP 2026 SET	7.581 €	7.784 €	10.399 €	10.654 €	11.246 €	10.521 €	10.942 €	11.553 €

*Modelos trifásicos

ACCESORIOS RECOMENDADOS	
Tipo	Modelo
Sonda ACS	PHRSTAO
Sonda inercia	PHRSTAO
Kit gestion resistencia ACS	PHLTA
Válvula de tres vías	OSHA-V3V
Wi-Fi	PWFMD202

*Para más información consultar tabla de accesorios

COMBINACIÓN DE DEPÓSITOS LG		
Referencia del depósito	SD020SASNO	SD030SASNO ST030SASNO
Capacidad	200	300
Superficie intercambio (m2)	2.60	3.10
Potencia bomba de calor (kW)	7	Recomendado
	9	Recomendado
	12	Compatible
	14	Compatible
	16	No recomendado



CASCADA MONOBLOC

MODELO	PHCM0
Capacidad total conectable (kW)	Hasta 128
Unidades integrables	Máximo 8 unidades de la misma capacidad
Gama compatible	Therma V Monobloc R290, sin control box
Dimensiones (mm)	420 x 490 x 141
Controlador incluido	Deluxe, táctil a color
Funciones	Elevada eficiencia energética con amplio rango de modulación, desescarche 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. Gestion de válvula de 3 vías y bomba de secundario. Incluye sonda impulsión y retorno. No incluye sonda ACS ni exterior
PVP 2026	1.899 €





MONOBLOC S2

CONJUNTO			HM051MRS UA40	HM071MRS UA40	HM091MRS UA40	HM121MRS UB40	HM141MRS UB40	HM161MRS UB40	HM123MRS UB40	HM143MRS UB40	HM163MRS UB40	
Capacidad máxima	Frio (kW)	T.Exterior (°DB)	T. Salida agua (°C)									
		35	18	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00	12,00	14,00	16,00
		7	7	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	15,00	12,00	14,00	15,00
		2	35	5,50	5,75	6,00	11,00	11,50	12,00	11,00	11,50	12,00
	Calor (kW)	35	18	1,17	1,51	1,96	2,50	2,98	3,48	2,50	2,98	3,48
		7	7	1,67	2,19	3,00	3,75	4,52	5,00	3,75	4,52	5,00
	Calor (kW)	35	18	1,17	1,49	1,96	2,45	2,92	3,40	2,45	2,92	3,40
		2	35	2,04	2,13	2,22	3,79	4,04	4,29	3,79	4,04	4,29
	EER	35	18	4,70	4,65	4,60	4,80	4,70	4,60	4,80	4,70	4,60
		7	7	3,30	3,20	3,00	3,20	3,10	3,00	3,20	3,10	3,00
	COP	35	18	4,70	4,70	4,60	4,90	4,80	4,70	4,90	4,80	4,70
		2	35	2,70	2,70	2,70	2,90	2,85	2,80	2,90	2,85	2,80
				3,60	3,55	3,50	3,60	3,55	3,50	3,60	3,55	3,50
SCOP 35°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		4,46 / 6,48	4,48 / 6,83	4,55 / 6,73	4,68 / 5,9	4,63 / 5,85	4,53 / 5,78	4,67 / 5,9	4,62 / 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	3,47 / 4,33	3,46 / 4,33	3,45 / 4,33
ACS UNE EN 16147		clima medio/clima cálido		3,10 / 3,80	3,10 / 3,80	3,10 / 3,80	3,20 / 3,60	3,20 / 3,60	3,20 / 3,60	3,20 / 3,60	3,20 / 3,60	3,20 / 3,60
Caudal de agua a 35°C (l/min)				15,80	20,10	25,90	34,50	40,30	46,00	34,50	40,30	46,00
Potencia sonora (dBA)		Calor (nominal)		57	57	57	60	61	61	60	61	61
Caudal de aire (m3/min.)				60	60	60	100	100	100	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	1.320x1.019x520	1.320x1.019x520	1.320x1.019x520
Peso (kg)				94	94	94	117	117	117	117	117	117

ESPECIFICACIONES (lado del agua)

Rango de operación (exterior)	Frio (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 27	5 ~ 27	5 ~ 27	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	15 ~ 65	15 ~ 65	15 ~ 65
Conexiones	ACS	Mín. ~ Máx.	15 ~ 80	15 ~ 80	15 ~ 80	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")	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")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")	Macho, Ø 25,4 (PT 1")

ESPECIFICACIONES (lado del refrigerante)

Rango de operación	Frio (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48	5 ~ 48	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	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)		1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	t-CO2 eq.		0,945	0,945	0,945	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
PVP 2026			5.748 €	5.951 €	6.020 €	7.647 €	8.359 €	9.425 €	7.864 €	9.007 €	10.012 €

*Modelos trifásicos
Nota: el precio incluye la unidad exterior y su controlador

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Tipo	Modelo
Sonda ACS	PHRSTAO
Kit gestion resistencia ACS	PHLTB
Válvula de tres vías	OSHA-V3V
Wi-Fi	PWFMDD202

*Para más información consultar tabla de accesorios

COMBINACIÓN DE DEPÓSITOS LG

Referencia del depósito	SD020SASNO		SD030SASNO ST030SASNO	
	Capacidad	Superficie intercambio (m2)	Capacidad	Superficie intercambio (m2)
Potencia bomba de calor (kW)	5	2,6	300	3,1
	7	Recomendado	300	Compatible
	9	Recomendado	300	Compatible
	12	Recomendado	300	Compatible
	14	Compatible	300	Recomendado
16	Compatible	300	Recomendado	
16	No recomendado	300	Recomendado	



SPLIT MURAL

CONJUNTO			5		7		9		
Capacidad máxima	Frio (kW)	T.Exterior (°DB)	T. Salida agua (°C)						
		35	18	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	16,00
	Calor (kW)	7	7	5,50	7,00	9,00	12,00	14,00	15,00
		2	35	5,50	5,50	7,00	11,00	11,50	12,00
	Consumo nominal	35	18	1,20	1,56	2,14	2,50	2,98	3,48
		7	7	1,96	2,59	3,46	4,20	5,00	5,80
	EER	35	18	4,60	4,50	4,20	4,60	4,50	4,20
		7	7	2,70	2,70	2,60	2,70	2,60	2,50
	COP	35	18	4,90	4,90	4,65	4,90	4,65	4,65
		2	35	2,70	2,70	2,70	2,90	2,85	2,80
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 del agua)	Frio (°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 (mm)	Macho, Ø 25,4 (PT 1")						
		Salida (mm)	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 2026			3.766 €						
UNIDAD EXTERIOR			HU051MR.U44		HU071MR.U44		HU091MR.U44		
Rango de operación	Frio (°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/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 para 10m (kg)		1,5		1,5		1,5		
	Longitud tubería precarga (m)		10		10		10		
	t-CO2 eq.		1,013		1,013		1,013		
Longitudes	Refrigerante adicional (g/m)		40		40		40		
	Máxima (m)		50		50		50		
IDU - ODU (m)			30		30		30		
PVP 2026			2.582 €		2.626 €		2.658 €		
SET			5		7		9		
Unidad exterior			HU051MR.U44		HU071MR.U44		HU091MR.U44		
Unidad interior			HN091MR.NK5		HN091MR.NK5		HN091MR.NK5		
PVP 2026 SET			6.348 €		6.392 €		6.424 €		

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Tipo	Modelo
Sonda ACS	PHRSTAO
Kit gestion resistencia ACS	PHLTA
Válvula de tres vías	OSHA-V3V
Vaso de expansión ACS (8l)	OSHE-8L
Bandeja de condensados	PHDPC
Wi-Fi	PWFMDD202

*Para más información consultar tabla de accesorios

COMBINACIÓN DE DEPÓSITOS LG

Referencia del depósito	SD020SASNO		SD030SASNO ST030SASNO	
	Capacidad	Superficie intercambio (m2)	Capacidad	Superficie intercambio (m2)
Potencia bomba de calor (kW)	5	2,6	300	3,1
	7	Recomendado	300	Compatible
	9	Recomendado	300	Compatible



SPLIT HIDROMODUL

CONJUNTO		T.Exterior (°DB)	T. Salida agua (°C)	5	7	9
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++
SCOP 55°C, UNE EN 14825		clima medio/clima cálido		3,23 / A+	4,23 / A+	3,23 / A+
ACS UNE EN 16147		clima medio/clima cálido		L / 3,15 / A+	L / 3,69 / A++	L / 3,15 / A+

UNIDAD INTERIOR		HN0913T.NKO	
Rango de operación (salida del 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.)		200	
Material del depósito		Acero inoxidable duplex 2205	
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)	Hembra, Ø 22 (G1")
		Salida (mm)	Hembra, Ø 22 (G1")
	Circuito 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 1750 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		Referencia OSHE-8L o accesorio externo integrable dentro del equipo (8l)	

PVP 2026		6.314 €		
UNIDAD EXTERIOR		HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
Rango de operación	Frío (°DB)	Mín. ~ Máx.	5 ~ 48	5 ~ 48
	Calor (°WB)	Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Potencia sonora	Calor (dBA)		60	60
	Caudal de aire (m3/min.)		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 para 10m (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
	IDU - ODU (m)	30	30	30
PVP 2026 SET		5	7	9
Unidad exterior		HN0913T.NKO	HN0913T.NKO	HN0913T.NKO
Unidad interior		HU051MR.U44	HU071MR.U44	HU091MR.U44
PVP 2026 SET		8.896 €	8.940 €	8.972 €

ACCESORIOS RECOMENDADOS	
Tipo	Modelo
Vaso de expansión ACS (8l)	OSHE-8L
Wi-Fi	PWFMD202



MONOBLOC G51

CONJUNTO		T.Exterior (°DB)	51
Capacidad máxima	Frío (kW)	35	51,00
	Calor (kW)	7	51,00
Consumo nominal	Frío (kW)	35	11,33
	Calor (kW)	7	17,70
EER	Frío (kW)	35	4,50
	Calor (kW)	7	3,10
COP	Frío (kW)	35	16,45
	Calor (kW)	7	11,86
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	consultar

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

PVP 2026		1.390 €
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 ~ 60
Rango de operación	Frío (°DB)	Temperatura exterior Mín. ~ Máx.	-15 ~ 48
	Calor (°WB)	Temperatura exterior Mín. ~ Máx.	-25 ~ 35
Presion sonora (dBA) (10m)		58,00	
Potencia sonora (dBA)	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	

PVP 2026		29.700 €
PVP 2026 SET		31.090 €

ACCESORIOS RECOMENDADOS	
Tipo	Modelo
Sonda ACS	PHRSTAO
Wi-Fi	PWFMD202

CASCADA MONOBLOC G51



MODELO	PHCML0
Capacidad total conectable (kW)	408
Unidades integrables	Máximo 8 unidades
Gama compatible	Therma V Monobloc G51
Dimensiones (mm)	420 x 490 x 141
Controlador incluido	Deluxe, táctil a color
PVP 2026	1.899 €



DEPÓSITOS LG



INTERACUMULADOR ACS

MODELO	SD020SASNO	SD030SASNO	ST030SASNO
Aplicación	ACS	ACS	ACS + INERCIA
Capacidad (l)	200	300	300+60
Material	Acero Inox (AISI 444)	Acero Inox (AISI 444)	Acero Inox (AISI 444)
Dimensiones	(Al) (mm)	1.270	1.540
	(ø) (mm)	595	595
Peso en vacío (kg)	53	60	63
Superficie de intercambio (m2)	2,6	2,6	1,8
Resistencia eléctrica (kW)	2,8	2,8	2,8
Máxima presión (bar)	9	9	9
Entrada serpentín (")	3/4	3/4	3/4
Salida serpentín (")	3/4	3/4	3/4
Entrada de agua (")	3/4	3/4	3/4
Salida de agua (")	3/4	3/4	3/4
Etiqueta energética	B	B	B
PVP 2026	2.198 €	2.924 €	2.995 €

DEPÓSITOS DE INERCIA

MODELO	SD020SASNO	SB010SAANO
Aplicación	Inercia	Inercia
Tipo	Suelo/Pared	Suelo/Pared
Capacidad (l)	60	100
Material	Acero Inox (AISI 444)	Acero Inox (AISI 444)
Dimensiones	(Al) (mm)	1.168
	(ø) (mm)	434
Peso en vacío (kg)	15	22
Flujo / Retorno Superior (")	1	1
Flujo / Retorno Inferior (")	1	1
Drenaje (")	3/4	3/4
Etiqueta energética	C	B
PVP 2026	720 €	936 €



DEPÓSITOS JK-THERMA

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 (m2)	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 serpentín (")	1	1	1	
Salida serpentín (")	1	1	1	
Entrada de agua (")	1	1	1	
ACS (*)	1	1	1	
Etiqueta energética	A	A	A	
PVP 2026	2.588 €	3.205 €	5.301 €	

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 (m2)	2,1	3	4	
Potencia máxima de serpentín a 50°C (kW)	37	52	75	
Resistencia eléctrica (kW)	2,5	2,5	3,0	
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	
ACS (*)	1	1	1	
Etiqueta energética	A	A	A	
PVP 2026	2.319 €	2.929 €	4.707 €	

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 (m2)	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	
ACS (*)	1	1	1	
Etiqueta energética	A	A	A	
PVP 2026	1.880 €	2.253 €	2.542 €	

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 (m2)	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	
ACS (*)	1	1	1	
Etiqueta energética	A	A	A	
PVP 2026	1.855 €	2.151 €	2.284 €	

DEPÓSITOS JK-THERMA

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 (m2)	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	
PVP 2026	7.323 €	12.205 €	16.041 €	21.272 €	26.154 €	

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 (m2)	3,58	4,52	5,65	6,80	
Potencia máxima de serpentín a 50°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	
PVP 2026	11.897 €	15.891 €	20.838 €	25.395 €	

DEPÓSITOS

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	
PVP 2026	16.250 €	18.985 €	22.195 €	

RESISTENCIAS DEPÓSITOS GRAN CAPACIDAD

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
OSHW-RA3M	Resistencia 3kW monofásica	243 €
OSHW-RA6T	Resistencia 6kW trifásica	633 €
OSHW-RA10T	Resistencia 10 kW trifásica	776 €

Compatibles con todos los depósitos de gran capacidad. Resistencia de titanio

ACS + INERCIA

MODELO	OSHW-200DD2	
Aplicación	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 (m2)	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	
ACS (")	1	
Etiqueta energética	A	
PVP 2026	4.289 €	

DEPÓSITOS

DEPÓSITOS DE INERCIA

MODELO	OSHW-30LT2	OSHW-50LT2	OSHW-80LT2	OSHW-100LT2	OSHW-150LT2	OSHW-150LT3
Aplicación	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
	(Ø) (mm)	415	415	415	415	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 2026	732 €	837 €	1.123 €	1.221 €	1.367 €	1.394 €



ACCESORIOS THERMA V™

ACCESORIOS THERMA V

MODELO	DESCRIPCIÓN	Aplicable a	PVP 2026
PREMTW101	Controlador adicional para Therma V. Puede hacer la función de duplicar el control actual con el 100% de sus funciones o actuar como sensor ambiente exclusivamente	Todas las Therma V	364 €
PQRSTA0	Sensor de temperatura ambiente remoto (longitud del cable: 15 m)	Todas las Therma V	61 €
PRSTAT5K10	Sensor de mezcla para segundo circuito (longitud del cable: 10 m)	Todas las Therma V	78 €
PHRSTA0	Sonda de temperatura para depósitos de ACS (ya incluido en los kit. PHLTA, PHLTB y PHLTC) (longitud del cable: 10 m). También válida para sonda de inercia en Therma V Monobloc R290	Todas las Therma V, excepto las Hidromodul	57 €
PHATSO	Sonda de temperatura exterior	Therma V Monobloc R290 Control Box	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	Therma V Split Mural, Therma V Monobloc R290 Control box. Para resistencias monofásicas	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	Therma V Split Mural, Therma V Monobloc R290 Control box. Para resistencias trifásicas	292 €
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	Therma V Monobloc R32 S2	437 €
PHLLA	Kit para interconexión de energía solar térmica con Therma V y depósito de doble serpentín. Incluye sonda de regulación. (longitud del cable: 15 m)	Todas las Therma V, excepto modelos Hidromodul	332 €
HA031M.E1 (1Ø)	Resistencia eléctrica externa de 1 paso y 3 kW monofásica	Therma V Monobloc R32 S2	1.693 €
HA061M.E1 (1Ø)	Resistencia eléctrica externa de 1 paso y 6 kW monofásica	Therma V Monobloc R32 S2	1.732 €
HA063M.E1 (3Ø)	Resistencia eléctrica externa de 2 pasos y 6 kW trifásica	Therma V Monobloc R32 S2	1.809 €
OSHE-8L	Depósito de expansión de ACS de 8 l	Todas las Therma V. Integrable en Hidromodul	221 €
PZCWRCG3	Cable alargador de 10 m del mando y conector de grupo para unidades interiores	Todas las Therma V	28 €
PWFMD202	Módem Wi Fi LG para control remoto mediante aplicación SMART THINQ	Todas las Therma V	103 €
PWYREW000	Cable de 10 metros para unidad Wi Fi	Todas las Therma V	133 €
PHDPC	Bandeja de recogida de condensados para unidades interiores de Therma V Mural	Therma V Split Mural	435 €
PDC-HK10	Tapa para tapar el espacio que queda en la unidad al desplazar el controlador	Todas las Therma V	52 €
PP485A00T	Placa de comunicación PI485 para integración con controles centrales LG	Todas las Therma V, excepto Monobloc R290 y Monobloc R32 S2	181 €
PDRYCB000	Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de Marcha-para, salida de funcionamiento, salida de error. 230V	Todas las Therma V	133 €
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 Therma V	248 €
OSHA-V3V	Válvula 3 vías para el cambio de climatización a ACS	Todas las Therma V	409 €

BOMBAS DE CALOR PARA ACS

AQUA THERMA



Referencia comercial		Unidad	WH20S.F5	WH27S.F5	
Capacidad	Volumen (Nominal)	L	200	270	
Rendimiento1)	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 (AEC) (15° / 7°)"	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		m3/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.xAl.xL.)	mm	580 x 1.625 x 582	580 x 2.008 x 582
	Peso	Equipo	kg	100	119
	Rango de temperatura ambiente funcionamiento		°DB	-5 ~48	-5 ~48
	Resistencia eléctrica de apoyo		W	2000 + 2000 (alterno)	2000 + 2000 (alterno)
Compresor	Tipo	-	Twin rotary	Twin rotary	
	Potencia	W	500	500	
	Garantía	Año	10	10	
	Fabricante	-	LG Electronics	LG Electronics	
Refrigerante	Tipo	-	R134a	R134a	
	Precarga	g	650	750	
	GWP	-	1,43	1,43	
	t-CO ₂ eq	-	0,93	1,072	
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 2026			2.788 €	3.039 €	
Accesorio		DESCRIPCIÓN	PVP 2026		
PHDCLA0		Conexión conducto toma/descarga de aire	54 €		

BOMBAS DE CALOR PARA ACS R290

AQUA THERMA R290



Referencia comercial		Unidad	WH10ESF0.HA	WH15ESF0.HA	WH20ESF0.CA	
Capacidad	Volumen (Nominal)	L	100	150	200	
Rendimiento1)	SCOP 7° / 15°	-	2,7 / -	2,95 / -	- / 3,2	
	Consumo de energía	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.xAl.xL.)	mm	540 x 1.280 x 565	540 x 1.620 x 565	600 x 1.708 x 608
	Peso	Equipo	kg	64	75	92
	Rango de temperatura ambiente funcionamiento		°C DB	-7 ~48	-7 ~48	-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	-	R290	R290	R290	
Refrigerante	Precarga	g	148	148	150	
	GWP	-	3	3	3	
	t-CO ₂ eq	-	0,000444	0,000444	0,00045	
	Anodo		-	Anodo con protección catódica impresa (ICCP) + Mg	Anodo con protección catódica impresa (ICCP) + Mg	Anodo con protección catódica impresa (ICCP)
Válvula de alivio de T&P		-	Presion	Presion	Presion y Temperatura	
Pantalla digital		-	Sí	Sí	Sí	
Wi Fi (LG ThinQ)		-	Sí	Sí	Sí	
SG READY		-	Sí	Sí	Sí	
PVP 2026			1.897 €	2.168 €	2.711 €	



GAMA COMERCIAL



Life's Good.

GAMA

		kBtu/h	9	12	18	24	30	36	42	48	60
		kW	2.5	3.4	5.0	6.8	8.0	9.5	12.0	13.4	14.6
Cassette	Mini		CT09FNRO	CT12FNRO	CT18FNQO						
	Dual Vane					CT24FNBO	UT30FNBO	UT36FNAO	UT42FNAO	UT48FNAO	UT60FNAO
	Round						UT36FNYO		UT48FNYO		
Conducto	Media presión				CM18FNAO	CM24FNAO	UM30FNAO	UM36FN21	UM42FN21	UM48FN31	UM60FN31
	Baja silueta		CL09FN50	CL12FN50	CL18FN60	CL24FN30					
Techo					UV18FN10	UV24FN10	UV30FN10	UV36FN20	UV42FN20	UV48FN20	UV60FN20
	Mural						US30FNRO	US36FNRO			
Consola			UQ09FNAO	UQ12FNAO	UQ18FNAO						
Unidad exterior	10		UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40				UUD1.U30		
	30								UUD3.U30		

		kBtu/h	18	24	30	36
		kW	5.0	6.8	8.0	9.5
Cassette	Mini		CT18FNQO			
	Dual Vane			CT24FNBO	UT30FNBO	UT36FNAO
Conducto	Media presión		CM18FNAO	CM24FNAO	UM30FNAO	UM36FN21
	Baja silueta		CL18FN60	CL24FN30		
Techo			UV18FN10	UV24FN10	UV30FN10	UV36FN20
Mural					US30FNRO	US36FNRO
Unidad exterior	10		UUA1.ULO		UUB1.U20	UUC1.U40

※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.
 ※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/externo.

¿POR QUÉ USAR LG SINGLE SPLIT?



Gama de productos de exterior y rango de funcionamiento por modelo

Refrigerante	kBtu / h (kW)	Exterior	Dimensiones (H x W x D)	Peso	Fuente de alimentación	Cantidad de modelos de la gama por rango de funcionamiento			
						Calefacción (°C) Mín. / Máx.			
						-25 / 18 (°C)	-20 / 18 (°C)	-15 / 18 (°C)	-10 / 18 (°C)
	9 k (2.5 kW)		770 x 545 x 288	33.3	1 / 220-240 / 50	12 modelos		4 modelos	
	12 k (3.4 kW)								
	18 k (5.0 kW)		870 x 650 x 330	44.5	1 / 220-240 / 50	-	10 modelos	8 modelos	
	24 k (6.8 kW)								
	30 k (8.0 kW)		950 x 834 x 330	57.7	1 / 220-240 / 50 3 / 380-415 / 50	15 modelos		4 modelos	
	36 k (9.5 kW)								
42 k (12.0 kW)									
48 k (13.4 kW)									
60 k (14.6 kW)			950 x 1,380 x 330		85.0		1 / 220-240 / 50 3 / 380-415 / 50		48 modelos

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS	EXTERIOR				
		R32				
		UUA1	UUB1	UUC1	UUD1	UUD3
EXTERIOR	Compresor R1	-	-	-	●	●
	Inverter Technology	●	●	●	●	●
	Funcionamiento garantizado hasta	-20°C (Confort+) -10°C (Confort)	-20°C (Confort+) -15°C (Confort)	-20°C (Confort+) -15°C (Confort)	-25°C	-25°C
	Black Fin resistente a la corrosión	●	●	●	●	●
	Resistencia a la corrosión Golden Fin	-	-	-	-	-
	Longitud de tuberías sin carga	10 m	10 m	20 m	20 m	20 m
	Sensor de presión	●	●	●	●	●
	Conexión con la UTA	-	PAHCMR000 PAHCMS000	PAHCMR000 PAHCMS000	PAHCMR000 PAHCMS000	PAHCMR000 PAHCMS000
	Función Synchro	-	-	-	●	●
	Distancia frigorífica	30 m	30 m 35 m (Confort)	50 m	85 m	75 m
	Control de los picos de consumo	-	●	●	●	●
	Funcionamiento en refrigeración continua	-	●	●	●	●
	Modo de bloqueo	-	●	●	●	●
	PI 485	●	●	●	●	●

* Esta especificación puede diferir según el modelo o la combinación.
 ※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.
 ※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/externo.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

● Estándar / ◎ Opcional

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS	INTERIOR				
		CASSETTE			CONDUCTO	
		DUAL VANE	MINI	ROUND	BAJA SILUETA R32	MEDIA PRESIÓN R32
Eficiencia energética superior	Inverter Technology	●	●	●	●	●
	Inicio con ahorro energético	●	●	●	●	●
	Control de los picos de consumo	●	●	●	●	●
	Funcionamiento con sensor de detección de personas	◎	-	-	-	-
	Modo de espera	●	●	●	●	●
Ambiente comfortable	Refrigeración comfortable con sensor de humedad	●	-	●	-	-
	Funcionamiento nocturno silencioso	●	-	●	●	●
	Funcionamiento en refrigeración continua	●	-	●	●	●
	Caja de filtro UVnano	-	-	-	-	◎
	Modo de 6 flujos de aire mediante Dual Vane	●	-	-	-	-
	Lama Crystal	-	-	●	-	-
	Kit de purificación de aire (5 pasos)	◎	-	◎	-	-
	Control individual de las lamas	●	-	-	-	-
	Ionizador	-	◎	-	-	-
	Cambio automático de refrigeración a calefacción	●	●	●	●	●
Auto Cleaning	●	●	●	●	●	
Arranque en caliente	●	●	-	-	-	
Alto rendimiento y fiabilidad	Funcionamiento rápido y fiable	●	●	●	●	●
	Sensor de humedad incorporado	●	-	●	-	-
	Reinicio automático	●	●	●	●	●
	Autodiagnóstico	●	●	●	●	●
	Rotación de trabajo	●	-	-	●	●
	Kit de bomba de drenaje	●	●	●	●	●
	ThinQ** (Wi-Fi / Voice Control de voz)	◎	◎	◎	◎	◎
Control sencillo (conexión PI-485)	●	●	●	●	●	
Entrada externa de 1 punto	●	●	●	●	●	
Programa de planificación (Día, Semana, Mes)***	◎	◎	◎	◎	◎	
Pasos de velocidad del ventilador	5 pasos (refrigeración) 4 pasos (calefacción)	5 pasos (refrigeración) 4 pasos (calefacción)	5 pasos (refrigeración) 4 pasos (calefacción)	3 pasos	3 pasos	
CÓMODO SISTEMA DE CONTROL	Controlador centralizado	●	●	●	●	●
	Dos controles termistores	◎	-	◎	◎	◎
	Solo ventilador	●	●	●	●	●
	Programa de función seca	●	●	●	●	●
	Filtro de aire	●	●	●	●	●
	Control remoto por cable	◎	◎	◎	◎	◎
	Mando a distancia inalámbrico	◎	◎	◎	◎	◎
	Control de presión estática externa (ESP)	-	-	-	●	●
	ESP automático****	-	-	-	-	●
	Control de zona	-	-	-	◎ (ABZCA)	◎ (ABZCA)
	Modo de bloqueo*	●	●	●	●	●
	Rejilla de elevación con purificación de aire	◎	-	-	-	-
	Funcionamiento forzado de la refrigeración	●	-	●	●	●
	LGMV móvil	●	●	●	●	●
Mejorada Aplicación	Función Synchro	●	●	-	●	●

* Con controlador PREMTB001 / PREMTB01 / PREMTB101 / PREMTB11 para 9 y 12 kBtu

** Disponible con módem Wi-Fi de LG (PWFMD200), para conectar a la unidad de interior.

*** La función de programación semanal es accesible mediante el control remoto por cable.

**** No disponible en la nueva SERIE MA DUCT (CM18F.NA0 / CM24F.NA0 / UM30F.NA0)

※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.

※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/ exterior.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

● Estándar / ◎ Opcional

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS	INTERIOR		
		TECHO	CONSOLA	MURAL
		Eficiencia energética superior	Inverter Technology	●
Inicio con ahorro energético	●		●	●
Control de los picos de consumo	●		●	●
Funcionamiento con sensor de detección de personas	-		-	-
Modo de espera	●		●	●
Ambiente comfortable	Refrigeración comfortable con sensor de humedad	●	●	-
	Funcionamiento nocturno silencioso	●	●	●
	Funcionamiento en refrigeración continua	●	●	●
	Caja de filtro UVnano	-	-	-
	Modo de 6 flujos de aire mediante Dual Vane	-	-	-
	Lama Crystal	-	-	-
	Kit de purificación de aire (5 pasos)	-	-	-
	Control individual de las lamas	-	-	-
	Ionizador	-	●	-
	Cambio automático de refrigeración a calefacción	●	●	●
Auto Cleaning	●	●	●	
Arranque en caliente	-	-	-	
Alto rendimiento y fiabilidad	Funcionamiento rápido y fiable	●	●	●
	Sensor de humedad incorporado	-	-	-
	Reinicio automático	●	●	●
	Autodiagnóstico	●	●	●
	Rotación de trabajo	●	-	●
	Kit de bomba de drenaje	-	-	-
	ThinQ** (Wi-Fi / Voice Control de voz)	◎	●	●
Control sencillo (conexión PI-485)	●	●	●	
Entrada externa de 1 punto	●	●	-	
Programa de planificación (Día, Semana, Mes)***	◎	◎	◎	
Pasos de velocidad del ventilador	5 pasos	5 pasos (refrigeración) 4 pasos (calefacción)	6 pasos	
CÓMODO SISTEMA DE CONTROL	Controlador centralizado	●	●	●
	Dos controles termistores	◎	◎	◎
	Solo ventilador	●	●	●
	Programa de función seca	●	●	●
	Filtro de aire	●	●	●
	Control remoto por cable	◎	◎	◎
	Mando a distancia inalámbrico	◎	●	●
	Control de presión estática externa (ESP)	-	-	-
	ESP automático****	-	-	-
	Control de zona	-	-	-
	Modo de bloqueo*	●	●	●
	Rejilla de elevación con purificación de aire	-	-	-
	Funcionamiento forzado de la refrigeración	●	●	●
	LGMV móvil	●	●	●
Mejorada Aplicación	Función Synchro	-	-	

※ De acuerdo con nuestra política de mejoras de productos, las especificaciones, el diseño y las funciones están sujetos a variaciones sin previo aviso.

※ Las especificaciones pueden variar según el modelo o la combinación de unidad interior/ exterior.

FREE COMBINATION



CONFORT

Conductos de Media / Alta Presión
(monofásico)



Conjunto		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - Nom - Máx	2,20 - 5,50 - 6,30	3,00 - 7,50 - 8,20	3,20 - 8,00 - 8,80	4,30 - 10,80 - 11,50
Consumo nominal	Frío (kW) Min - 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) Min - 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
COP		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	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	58,8/147	58,8/147	58,8/147	58,8/147
Caudal de aire (H/M/L)(m3/min)	14/12/10	18/15/12	20/15,5/13	32/28/24
Peso IDU (kg)	24,70	24,70	29,10	36,5
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)
Bomba de condensados	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
Accesorio para instalación en vertical	ABDAMA0	ABDAMA0	ABDAMA0	No es posible

Unidad exterior	UUA1.UJ0	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	50 x 1	50 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)	33,30	45,00	59,00		
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,00	1,20	1,90	
	Longitud tubería precarga (m)	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)	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	742 €	717 €	1.122 €	1.116 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	1.941 €	2.295 €	2.700 €	3.090 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001

Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior

FREE COMBINATION



CONFORT

Conductos de Baja Silueta (monofásico)



Conjunto		18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	1,80 - 4,70 - 5,10	2,70 - 6,80 - 7,50
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	2,10 - 5,20 - 5,70	3,00 - 7,50 - 8,60
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,34 - 1,62 - 1,99	0,40 - 2,12 - 2,54
	Calor (kW) Min - 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	CL18F.N60	CL24F.N30	
Presión sonora	34 / 31 / 29	39 / 35 / 32	
Dimensiones (An, x Al, x Prof.) (mm)	1.100x190x460	1.100x190x700	
Presión estática	0/50	24,5/50	
Caudal de aire (H/M/L)(m3/min)	15,0/12,0/10,0	20,0/16,0/12,0	
Peso IDU (kg)	20,90	24,20	
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.UJ0	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)	33,30	45,00	
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,00	1,20
	Longitud tubería precarga (m)	10	10
	T- CO2eq	0,675	0,81
	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)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35
	Desnivel (m)	30	30

UNIDAD INTERIOR	707 €	945 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.451 €
MANDO	127 €	127 €
PVP SET 2026	1.906 €	2.523 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001

Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION CONFORT



Cassette (monofásico)

Conjunto		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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
COP		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	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)	13,90	21,10	21,10	25,30
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	7,10	7,10	7,10
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)

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

Unidad exterior	UUA1.UJ0	UUB1.U20	UUC1.U40	
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	50
	Calor (dBA)	52	53	54
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)	33,30	45	59,00	
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,00	1,20	1,90
	Longitud tubería precarga (m)	10	10	20
	T- CO2eq	0,68	0,81	1,28
	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	626 €	698 €	984 €	1.015 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
PANEL	204 €	232 €	232 €	232 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	2.029 €	2.508 €	2.794 €	3.221 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001
Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda 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 Ta 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	PTAHMP0	PTFSMA0	PTVSA00



FREE COMBINATION CONFORT



Unidades de Techo (monofásico)

Conjunto		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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
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
Peso IDU (kg)		27,3	28	36,7
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)

Unidad exterior	UUA1.UJ0	UUB1.U20	UUC1.U40	
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	50
	Calor (dBA)	52	53	54
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 (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 / -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)	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	916 €	927 €	1.359 €	1.420 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
PVP SET 2026	1.988 €	2.378 €	2.810 €	3.267 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico
Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION CONFORT



Pared (monofásico)

Conjunto		30	36
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	3,00 - 750 - 8,30	3,80 - 950 - 10,60
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	3,10 - 770 - 8,50	4,30 - 10,80 - 11,50
Consumo nominal		0,50 - 2,31 - 2,77	0,60 - 3,06 - 3,67
Frío (kW) Min - Nom - Máx		0,40 - 2,14 - 2,78	0,60 - 3,00 - 3,72
Calor (kW) Min - Nom - Máx			
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)		1.200 x 235 x 690	1.200 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 (m)	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	1.055 €	1.214 €
UNIDAD EXTERIOR	1.451 €	1.847 €
PVP SET 2026	2.506 €	3.061 €
WiFi	INCLUIDO	INCLUIDO

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION CONFORT +



Conductos de Media / Alta Presión (monofásico)

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	-	-
Accesorio para instalación en vertical		ABDAMA0	ABDAMA0	ABDAMA0	No es posible	No es posible	No es posible	No es posible

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/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)		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)		27,9	27,9	29,1	37,3	37,3	41,8	41,8
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)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida

Unidad exterior		UUB1.U20	UUC1.U40	UUD1.U30
Presión sonora	Frío (dBA)	47	48	50
	Calor (dBA)	52	52	52
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)		45	59	89
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,2	1,9	3,0
	Longitud tubería precarga (m)	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	742 €	717 €	1.122 €	1.116 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
UNIDAD EXTERIOR	1.451 €	1.847 €	1.847 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	2.320 €	2.691 €	3.096 €	3.885 €	3.998 €	4.657 €	6.194 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Conductos de Media / Alta Presión (trifásico)



Conjunto		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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)	58,8/147	58,8/147	58,8/147	58,8/147
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 (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	1116 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
UNIDAD EXTERIOR	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	4.205 €	4.318 €	4.977 €	6.514 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Conductos de Baja Silueta (monofásico)



19mm



Conjunto		9	12	18	24
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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	24,5/49
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.U10	UUB1.U20	UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	49	47
	Calor (dBA)	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 (m)	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 €	707 €	945 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.072 €	1.451 €	1.847 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	1.829 €	1.865 €	2.285 €	2.919 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Cassette (monofásico)



Conjunto		9	12	18	24	30	36	42	48	60
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	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	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	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	0,30 - 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	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	0,30 - 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	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		4,10	3,50	3,19	3,52	3,27	4,20	3,66	3,15	2,80
SEER		6,70	6,70	6,40	7,40	7,10	7,00	7,00	6,50	6,20
COP		4,30	3,71	3,74	3,83	3,40	4,45	3,85	3,55	3,30
SCOP		4,00	4,00	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30	4,20	4,20
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	-	-	-

Unidad interior		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
	Calor (H/M/L) (m3/min)	8,5 / 7 / 6	9,5 / 8 / 7	13 / 12 / 11	17/15/13	19/17/15,5	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)		570x214x570	570x214x570	570x256x570	840x204x840	840x204x840	840x288x840	840x288x840	840x288x840	840x288x840
Peso IDU (kg)		12,4	12,4	13,9	21,1	21,1	25,3	25,3	25,3	25,3
Panel		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	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)		620x35x620	620x35x620	620x35x620	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950
Panel (kg)		3	3	3	7,1	7,1	7,1	7,1	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)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	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)	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		UUA1.U00	UUB1.U20	UUC1.U40	UUD1.U30
Presión sonora	Frío (dBA)	49	49	47	48
	Calor (dBA)	52	52	52	52
Caudal de aire (m3/min)		28 x 1	50 x 1	58 x 1	55 x 2
Dimensiones (An, x Al, x Prof.) (mm)		770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1.380 x 330
Peso (kg)		33,3	44,5	59	89
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2	1,9	3,0
	Longitud tubería precarga (m)	10	10	20	20
	T- CO2eq	0,675	0,810	1,283	2,205
	Refrigerante adicional (g/m)	20	20	55	50
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -15	50 / -20	52 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -20	18 / -20	18 / -20	18 / -25
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)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 30	5 / 50	5 / 85
	Desnivel (m)	30	30	30	30

UNIDAD INTERIOR	575 €	601 €	626 €	698 €	984 €	1.015 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
UNIDAD EXTERIOR	1.072 €	1.072 €	1.451 €	1.847 €	1.847 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
PANEL	204 €	204 €	204 €	232 €	232 €	232 €	232 €	232 €	232 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	1.978 €	2.004 €	2.408 €	2.904 €	3.190 €	4.016 €	4.269 €	5.308 €	6.474 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Cassette (trifásico)



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	3,16	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.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) (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
	Calor (dBA)	50
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 (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	1.015 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
UNIDAD EXTERIOR	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
PANEL	232 €	232 €	232 €	232 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	4.336 €	4.589 €	5.628 €	6.794 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + panel + mando PREMTB001
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda 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	FUNCION PM1,0 Sensor	Accesorios		
							kit de purificación de aire	Sensor de detección de Ta suelo	Sensor de presencia
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSA0	PTVSA0
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMPO	PTFSA0	PTVSA0



FREE COMBINATION

CONFORT +

Cassette Round (monofásico y trifásico)



Conjunto		36	48	36*	48*
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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.NY0	UT48F.NY0	UT36F.NY0	UT48F.NY0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	44/40/38	47/44/40	44/40/38	47/44/40
	Calor (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)		1.050x330x1.050	1.050x330x1.050	1.050x330x1.050	1.050x330x1.050
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 (m)	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	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP SET 2026	4.252 €	5.784 €	4.572 €	6.104 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001

Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Unidades de Techo (monofásico)



Conjunto		18	24	30	36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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) Min - 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
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	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
	Calor (dBA)	52	52	50
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 (m)	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	916 €	927 €	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 2026	2.367 €	2.774 €	3.206 €	4.062 €	4.122 €	4.932 €	5.756 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico

Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Unidades de Techo (trifásico)



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 - 14,40 - 15,55
	Calor (kW) Min - 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) Min - 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) Min - 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		UV36FN20	UV42FN20	UV48FN20	UV60FN20
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Caudal de aire (m3/min)		1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690	1.600 x 235 x 690
Dimensiones (An, x Al, x Prof.) (mm)		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 (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	1.420 €	1.480 €	2.290 €	3.114 €
UNIDAD EXTERIOR	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
PVP SET 2026	4.382 €	4.442 €	5.252 €	6.076 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €	103 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Pared (monofásico y trifásico)



Conjunto		30	36	36*
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	3,20 - 8,00 - 9,00	3,80 - 9,50 - 12,54	3,80 - 9,50 - 12,54
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	3,60 - 9,00 - 10,00	4,30 - 10,80 - 13,39	4,30 - 10,80 - 13,39
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,50 - 2,28 - 3,17	0,30 - 2,57 - 3,91	0,30 - 2,57 - 3,91
	Calor (kW) Min - 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		US30FNRO	US36FNRO	US36FNRO
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	950x1380x330	950x1380x330
Peso (kg)		59	89	89
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,9	3,0	3,0
	Longitud tubería precarga (m)	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	1.055 €	1.214 €	1.214 €
UNIDAD EXTERIOR	1.847 €	2.642 €	2.962 €
PVP SET 2026	2.902 €	3.856 €	4.176 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando inalámbrico
 Nota: cuando el diámetro de la unidad interior y exterior no coinciden, siempre manda el diámetro de la unidad interior



FREE COMBINATION

CONFORT +

Consola (monofásico)



Conjunto		9	12	18
Capacidad	Frío (kW) Min - Nom - Máx	1,50 - 2,60 - 3,40	1,50 - 3,50 - 4,00	2,00 - 5,00 - 5,80
	Calor (kW) Min - Nom - Máx	1,60 - 3,10 - 3,90	1,60 - 4,00 - 4,30	2,00 - 4,90 - 5,40
Consumo nominal	Frío (kW) Min - Nom - Máx	0,30 - 0,65 - 0,91	0,30 - 1,00 - 1,46	0,40 - 1,75 - 2,45
	Calor (kW) Min - 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
	Calor (dBA)	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 (m)	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 €
PVP SET 2026	2.046 €	2.082 €	2.828 €
MODULO WIFI - PWFMD202	103 €	103 €	103 €

ACCESORIOS RECOMENDADOS

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PMNFP14A1	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Single A, Multi Inverter	190 €
PREMTA211	Control remoto cableado PREMIUM WIFI, de color negro, con pantalla LCD a color táctil, con wifi incorporado y sonda de humedad	406 €
PREMTB101	Control remoto cableado PREMIUM, de color blanco, con pantalla LCD a color, semi táctil y con sonda de humedad	227 €
PREMTB001	Control remoto cableado ESTÁNDAR, de color blanco y botonera	127 €
PWFMD202	Módem Wi Fi para control remoto mediante aplicación SMART THINQ	103 €

Compatibilidad de accesorios

Accesorio	UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40	UUD1.U30	UUD3.U30
PI 485	SI	SI	SI	SI	SI

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)	1563x460x688	1563x460x688
Presión estática	Min / Máx (Pa)	60 / 250	60 / 250
	Caudal de aire (H/M/L)(m3/min)	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 (Mín./ Máx.) (°C DB)	- 20 / 48	- 20 / 48
	Calor (Mín./ Máx.) (°C WB)	- 18 / 18	- 18 / 18
Refrigerante (R410A)	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)
Total, mín / máx (m)		75	75
Longitudes	Desnivel (m)	30	30

UNIDAD INTERIOR	3.110 €	3.204 €
UNIDAD EXTERIOR	4.418 €	5.314 €
PVP SET 2026	7.528 €	8.518 €

Nota: el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001

FREE COMBINATION



LG SYNCHRO

Operación simultánea



SYNCHRO R32

Unidades exteriores

Unidad exterior		UUD1	UUD3*
Capacidad	Frío / Calor (Min / Máx) (kW)	9,5 - 14,6	9,5 - 14,6
	Presión sonora	Frío (dBA)	50
	Calor (dBA)	52	52
	Caudal de aire (m3/min)		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 manual	Consultar manual
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)
PVP 2026		2.642 €	2.962 €

*Modelos trifásicos.

Compatibilidades con interiores

Combinación	Duo		Trio		Cuarteto	
	Modelo	Cassette	Conducto	Cassette	Conducto	Cassette
UDD1 / UUD3	CT18 FQ0 * 2	CM18F N11 * 2	CT12F NR0 * 3	CL12F N50 * 3	CT12F NR0 * 4	CL12F N50 * 4
	CT24F NB0 * 2	CM24F N11 * 2	CT18F NQ0 * 3	CM18F N11 * 3	-	-
	UT30F NB0 * 2	UM30F N11 * 2	-	-	-	-

Conectores

Modelos	PMUB11A	PMUB111A	PMUB1111A
PVP 2026	209 €	225 €	249 €

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)

UNIDAD INTERIOR	601 €	626 €	698 €	984 €
PANEL	204 €	204 €	232 €	232 €
MANDO	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP 2026	932 €	957 €	1.057 €	1.343 €

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



FREE COMBINATION

LG SYNCHRO

Operación simultánea



Conductos de Media / Alta Presión

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	Min / Máx (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	742 €	717 €
MANDO	127 €	127 €
PVP 2026	869 €	844 €

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	Min / Máx (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	127 €
PVP 2026	793 €

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





GAMA INDUSTRIAL



Life's Good.

CARACTERÍSTICAS GENERALES **MULTI V™**

MULTI V 5 ya ha demostrado ser muy competitivo en el mercado europeo en términos de niveles de eficiencia, pero MULTI V i ha superado a su predecesor.

[Mejor que el mejor]



※ Para determinados modelos de la gama.

ALTO RENDIMIENTO DE REFRIGERACIÓN

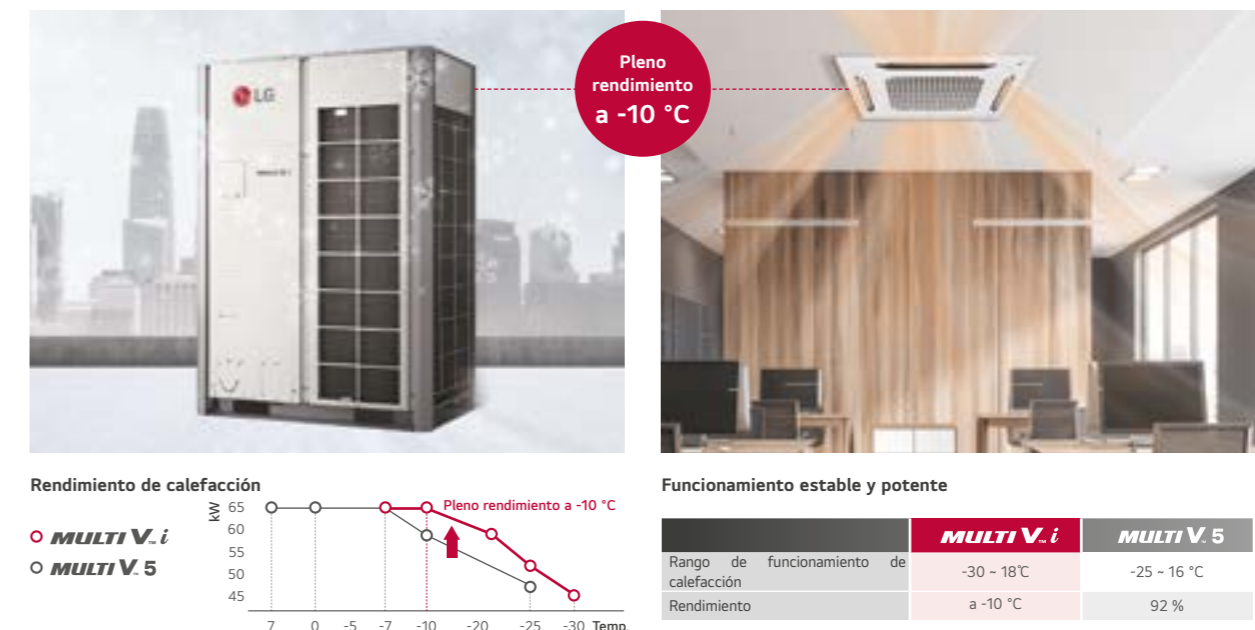
Funcionamiento fiable de la refrigeración hasta 52 °C, con pleno rendimiento a 43 °C. Los usuarios finales pueden disfrutar de ambientes interiores confortables incluso con condiciones meteorológicas extremas en el exterior.



※ Las especificaciones finales pueden variar ligeramente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES **MULTI V™**

Ofrece un funcionamiento más fiable de la calefacción hasta -30 °C y un pleno rendimiento a -10 °C. El rendimiento estable de la calefacción está garantizado incluso en caso de un descenso inesperado de la temperatura exterior.



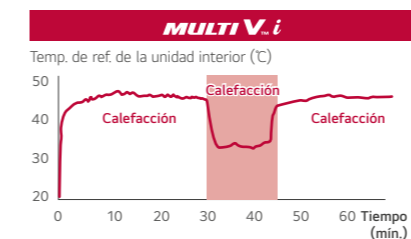
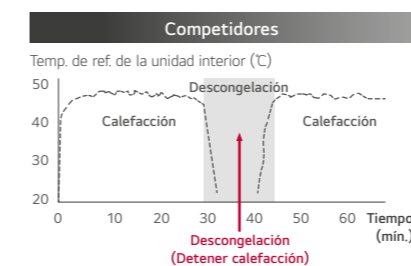
※ Las especificaciones finales pueden variar ligeramente.

Diseño mejorado

Diseño mejorado para el desescarche con un sistema HEX independiente, con prevención de acumulación de hielo. Con una estructura y un diseño diferenciados, proporciona un mayor tiempo de calefacción y un menor tiempo de descongelación.

Calefacción continuada

La duración del funcionamiento de la calefacción se ha ampliado mediante un sistema HEX independiente para la descongelación.



※ El proceso de descongelación se ha simplificado para facilitar su comprensión.

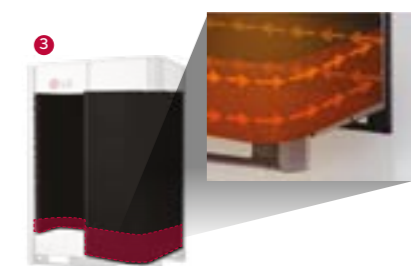
NUEVO Diseñado para prevenir la acumulación de hielo

Evita la congelación de la parte inferior del intercambiador de calor.



Reducción del tiempo de descongelación

65% ↓



※ HEX: Intercambiador de calor

CARACTERÍSTICAS GENERALES **MULTI V™**

Cuando una unidad de interior se utiliza únicamente para la refrigeración o calefacción, se puede conectar al sistema simultáneo sin necesidad de conectarse a la unidad HR, lo que le permite funcionar a la perfección.



Características

Aplicable en lugares donde se necesita simultáneamente refrigeración, calefacción y agua caliente.

(Por ejemplo, hoteles, hospitales, etc.)

Ahorre tiempo y dinero con la función Free HR Unit.

(Permite reducir los costes gracias a la disminución del número de unidades HR, instalaciones de tuberías y mano de obra).

※ Esta función estará disponible en el primer semestre de 2025 (el calendario de aplicación de esta función puede modificarse sin previo aviso).

Aplicación de la función de motor IA

Aplicación de la función IA

Categoría	Subcategoría	Herramienta	Fecha de aplicación ¹⁾ (Con base en MP)	Función de motor de IA							
				AI Smart Care	Cuidado del espacio interior basado en IA	Medición inteligente con IA	Gestión de energía mediante IA	Control adaptativo del ruido	Alerta de consumo excesivo de energía con IA	Diagnóstico inteligente con IA	Caja negra de gran capacidad
Cassette	Paleta doble 4 vías	TM-A / TP-B	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●
	1 vía	TU / TT	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●
	2 vías	TS	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●
	Redondo	TY	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●
	Mini 4 vías	TQ / TR	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●
Conducto	Carga estática baja	L4 / L5 / L6	disponible	●	X	●	●	●	●	●	●
	Carga estática alta	B8	disponible	●	X	●	●	●	●	●	●
	Carga estática media	M1 / M2 / M3	disponible	●	X	●	●	●	●	●	●
Modelo vertical de suelo	CE / CF	disponible	●	●	●	●	●	●	●	●	
Convertible*	Suspensión en techo	VM1 / VM2	Feb. de 2025	●	●	●	●	●	●	●	●
Consola*		QA	Feb. de 2025	●	●	●	●	●	●	●	●
Modelo vertical de suelo (PAC)*		PT3 / PF2	Feb. de 2025	●	●	●	●	●	●	●	●
Montado en pared*	Artcool, Estándar	SJ / SK / SR	disponible	●	X	●	X	●	●	●	●

※ Unidades de interior fabricadas desde 2020.

- Las funciones de inteligencia artificial están disponibles gracias a su integración en la placa base (PCB) principal de las unidades de interior.

- Funciones de IA disponibles de los modelos marcados(*) mediante la sustitución de la PCB principal de las unidades de interior.

1) La fecha de aplicación está sujeta a cambios.



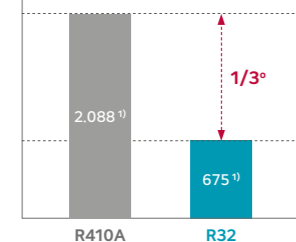
MULTI VTM i R32

POR QUÉ UTILIZAR EL REFRIGERANTE R32

Aspectos destacados del refrigerante R32

Bajo GWP

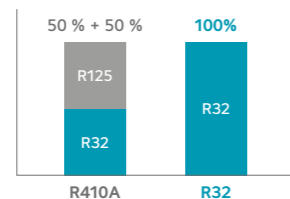
- Es un refrigerante más respetuoso con el medio ambiente que cumple la normativa.



※ Se recomienda extremar las precauciones al trabajar con R32 debido a su nivel de toxicidad ligeramente superior en comparación con otros refrigerantes.
 1) Fuente: Valores de potencial de calentamiento global (2007, AR4)
 2) Con base en la especificación de MULTI V i. Se trata de una relación general para facilitar la comprensión; puede diferir según cada producto.

Componente único

- Fácil de manejar, reutilizar y reciclar.
 - Asequible y fácilmente disponible.



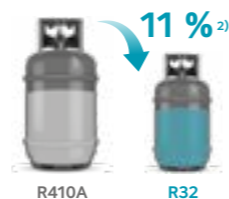
Alta energía volumétrica

- Menor desplazamiento del compresor.



Menor carga de refrigerante

- Disminuye los costes asociados a la inyección y cambio del refrigerante.
 - Ahorro en la compra de refrigerante.



Menor carga, sistema con menores emisiones de carbono

MULTI V i R32 puede ahorrar hasta un 14 % de refrigerante en comparación con el sistema R410A, lo que se traduce en una reducción de las emisiones de dióxido de carbono.



※ La información se basa en el Libro de datos del producto.
 (Modelo de sistema R410A: ARU***LTE6, Modelo de sistema R32: ZRUM***LTE6).
 ※ Los resultados pueden variar en función del entorno.

Solución más eficiente para el suministro de agua caliente

MULTI V i con Hydro Kit proporciona calefacción de suelo y suministro de agua caliente sin utilizar gas. Es un sistema más respetuoso con el medio ambiente, que ofrece una mayor eficiencia energética y permite reducir las emisiones de carbono.



* Los valores y condiciones experimentales proporcionados por la empresa pueden diferir de los que se presentan en entornos reales de uso. Además, el consumo de energía puede aumentar a medida que disminuye la temperatura exterior. Caldera de gas: 0,87, Hydro Kit: 3,75 (Modelo: ARNH10GK2A4 / 100% combinación / Exterior 7 °CDB, entrada de agua 30 °C, salida de agua 35 °C)
 ** MT: Temperatura media, HT: Temperatura alta, WM: Montado en pared
 ※ Los resultados pueden variar en función del entorno.

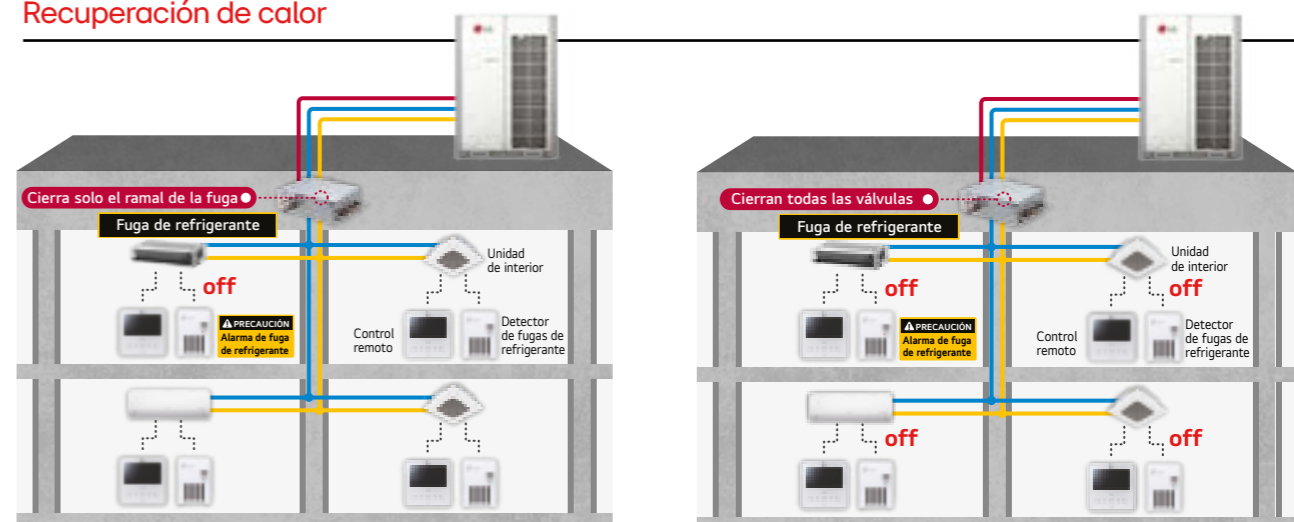
Escenarios de respuesta de los dispositivos de seguridad

MULTI V i R32 cuenta con todas las medidas de seguridad necesarias para cumplir con las más estrictas normativas de seguridad. El producto cumple con la norma de fabricación IEC 60335-2-40 y a su vez, las medidas de seguridad encajan con la normativa exigible a las instalaciones a nivel nacional, el RSIF. El sistema cuenta con la posibilidad de añadir una o dos medidas de seguridad, en función de la concentración de refrigerante de la estancia, tanto en bomba de calor, como en recuperación de calor.

MULTI V i R32 ofrece la máxima seguridad y también flexibilidad. El detector puede ser independiente con alarma incorporada, para montar en superficie en zona baja, o llevarlo embebido en la unidad interior y mostrar la alarma en el controlador. Las válvulas de corte, están en las cajas de recuperación de calor de hasta 4 salidas, o en cajas para válvulas de corte en bomba de calor de 1 o hasta 4 salidas.

Toda la comunicación del sistema se produce a través del bus de comunicación de LG, sin necesidad de elementos adicionales ni repetidores, actuando de diferentes maneras para garantizar la seguridad de la instalación.

Recuperación de calor



Si la fuga se produce en una unidad interior, el sistema puede hacer que solo cierre la válvula del ramal de esa unidad y esta detenga su funcionamiento, mostrando la alarma en el detector. El resto continúa funcionando.

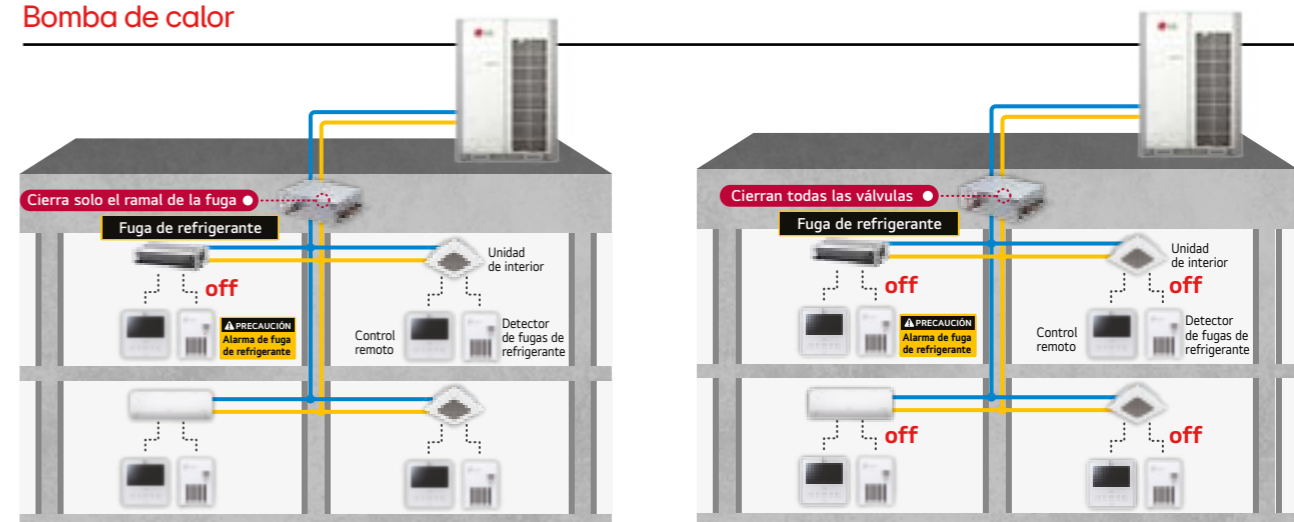
También es posible, parar por completo el sistema y cerrar todas las válvulas. Todas las unidades interiores dejan de funcionar.

Opciones disponibles como medidas de seguridad

Detector de superficie para montar en zona baja según indica la normativa. Con alarma incorporada.	Unidad interior con el detector de refrigerante incorporado.	Alarma en el controlador.	Cajas de recuperación de calor con válvulas de corte. Hasta 4 salidas con batería incorporada. Cada salida admite hasta 8 unidades interiores.
1 medida		2 medida	

Nota: Las cajas incorporan detección y alarma y ventilación.

Bomba de calor



Si la fuga se produce en una unidad interior, el sistema puede hacer que solo cierre la válvula del ramal de esa unidad y esta detenga su funcionamiento, mostrando la alarma en el detector. El resto continúa funcionando.

También es posible, parar por completo el sistema y cerrar todas las válvulas. Todas las unidades interiores dejan de funcionar.

Opciones disponibles como medidas de seguridad

Detector de superficie para montar en zona baja según indica la normativa. Con alarma incorporada.	Unidad interior con el detector de refrigerante incorporado.	Alarma en el controlador.	Cajas de válvulas de corte para bomba de calor de 1 única salida o de hasta 4 salidas. Cada salida admite hasta 8 unidades interiores.
1 medida		2 medida	

Nota: Las cajas incorporan detección y alarma y ventilación.

POR QUÉ UTILIZAR EL REFRIGERANTE R32

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
EER		3,67	3,36	2,88	3,30	2,90	3,50	3,19
SEER		8,28	8,11	7,94	8,55	7,97	8,65	8,42
COP		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 2026		11.024 €	12.701 €	14.875 €	17.197 €	19.440 €	22.554 €	24.390 €

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 2
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 2026		30.490 €	31.404 €	32.346 €	34.315 €	37.429 €	39.265 €	41.587 €

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	66,80	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 2026		43.830 €	46.944 €	48.780 €	54.880 €	55.794 €	61.894 €	62.808 €

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 2026		61.819 €	63.655 €	65.977 €	68.220 €	71.334 €	73.170 €	79.270 €

MULTI V



HP		64	66	68	70	72
Nombre	Unidad exterior	ARUM640LTE6	ARUM660LTE6	ARUM680LTE6	ARUM700LTE6	ARUM720LTE6
	Combinación	24+20+20	24+22+20	24+24+20	20+20+18+12	20+20+20+12
Capacidad	Frío nom. (kW)	179,20	184,80	190,40	196,00	201,60
	Calor nom. (kW)	179,20	184,80	190,40	196,00	201,60
	Calor máx. (kW)	201,60	207,90	214,20	220,50	226,80
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	61,23	65,69	69,84	61,12	64,27
	Calor nom (kW)	43,89	47,21	49,86	43,64	45,69
MFA (A)		175	175	175	200	200
EER		2,93	2,81	2,73	3,21	3,14
SEER		7,91	7,51	7,41	8,36	8,30
COP		4,08	3,91	3,82	4,49	4,41
SCOP		4,86	4,69	4,58	5,01	5,09
Presión sonora	Frío (dBA)	68,00	68,60	69,00	67,20	67,40
	Calor (dBA)	69,30	70,10	70,10	68,50	68,90
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
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)
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)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	48,00	48,00	48,00	57,50	57,50
	T- CO2eq	100,20	100,20	100,20	120,03	120,03
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64	64
PVP 2026		80.184 €	86.284 €	87.198 €	86.209 €	88.045 €

HP		74	76	78	80
Nombre	Unidad exterior	ARUM740LTE6	ARUM760LTE6	ARUM780LTE6	ARUM800LTE6
	Combinación	20+20+20+14	20+20+20+16	20+20+20+18	20+20+20+20
Capacidad	Frío nom. (kW)	207,20	212,80	218,4	224,0
	Calor nom. (kW)	207,20	212,80	218,4	224,0
	Calor máx. (kW)	233,10	239,40	245,7	252,0
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	64,50	69,07	67,0	70,2
	Calor nom (kW)	46,35	48,01	48,5	50,6
MFA (A)		200	200	250	250
EER		3,21	3,13	3,26	3,19
SEER		8,45	8,30	8,47	8,42
COP		4,47	4,43	4,50	4,43
SCOP		5,14	5,21	5,05	5,13
Presión sonora	Frío (dBA)	67,60	67,70	67,80	68,00
	Calor (dBA)	69,00	69,10	69,20	69,50
Caudal de aire (H) (m3/min)		320 x 4	320 x 4	320 x 4	320 x 4
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	(1.240 x 1.745 x 760) x 4	(1.240 x 1.745 x 760) x 4
Peso (kg)		(300 x 1) + (300 x 1) + (300 x 1) + (255 x 1)	(300 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) + (300 x 1) + (300 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	61,00	61,00	64,00	64,00
	T- CO2eq	127,33	127,33	133,60	133,60
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64
PVP 2026		90.367 €	92.610 €	95.724 €	97.560 €

MULTI V

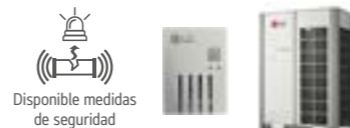


HP		82	84	86	88
Nombre	Unidad exterior	ARUM820LTE6	ARUM840LTE6	ARUM860LTE6	ARUM880LTE6
	Combinación	24+24+20+14	24+24+20+16	24+24+20+18	24+24+20+20
Capacidad	Frío nom. (kW)	229,6	235,2	240,8	246,4
	Calor nom. (kW)	229,6	235,2	240,8	246,4
	Calor máx. (kW)	258,3	264,6	270,9	277,2
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	81,7	85,3	84,2	87,4
	Calor nom (kW)	58,3	60,0	60,5	62,5
MFA (A)		250	250	250	250
EER		2,81	2,76	2,86	2,82
SEER		7,70	7,55	7,72	7,66
COP		3,94	3,92	3,98	3,94
SCOP		4,73	4,80	4,64	4,72
Presión sonora	Frío (dBA)	69,50	69,60	69,60	69,80
	Calor (dBA)	71,50	70,60	70,70	70,90
Caudal de aire (H) (m3/min)		430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2	430 x 2 + 320 x 2
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		((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)
Peso (kg)		(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)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	61,00	61,00	64,00	64,00
	T- CO2eq	127,33	127,33	133,60	133,60
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64
PVP 2026		104.395 €	106.638 €	109.752 €	111.588 €

HP		90	92	94	96
Nombre	Unidad exterior	ARUM900LTE6	ARUM920LTE6	ARUM940LTE6	ARUM960LTE6
	Combinación	24+24+22+20	24+24+22+22	24+24+24+22	24+24+24+24
Capacidad	Frío nom. (kW)	252,0	257,6	263,2	268,8
	Calor nom. (kW)	252,0	257,6	263,2	268,8
	Calor máx. (kW)	283,5	289,8	296,1	302,4
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	91,8	96,3	100,5	104,6
	Calor nom (kW)	65,8	69,1	71,8	74,4
MFA (A)		250	250	250	250
EER		2,74	2,67	2,62	2,57
SEER		7,36	7,06	6,98	6,91
COP		3,83	3,73	3,67	3,61
SCOP		4,59	4,47	4,39	4,31
Presión sonora	Frío (dBA)	70,20	70,50	70,80	71,00
	Calor (dBA)	71,50	72,00	72,00	72,00
Caudal de aire (H) (m3/min)		430 x 3 + 320 x 1	430 x 4	430 x 4	430 x 4
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		((1.640 x 1.745 x 760) x 3) + ((1.240 x 1.745 x 760) x 1)	(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) + (300 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) + (362 x 1)
Refrigerante (R410A)	Precarga (kg)	64,00	64,00	64,00	64,00
	T- CO2eq	133,60	133,60	133,60	133,60
Unidades interiores (máx)		64	64	64	64
PVP 2026		117.688 €	123.788 €	124.702 €	125.616 €

Multi V i R32

Bomba de calor y recuperación de calor



HP		8	10	12
Nombre	Unidad exterior	ZRUM080LTE6	ZRUM100LTE6	ZRUM120LTE6
	Combinación	8	10	12
Capacidad	Frío nom. (kW)	22,40	28,00	33,60
	Calor nom. (kW)	22,40	28,00	33,60
	Calor máx. (kW)	25,20	31,50	37,80
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	6,10	8,33	11,65
	Calor nom (kW)	5,16	6,22	7,77
MFA (A)		20	32	32
EER		3,67	3,36	2,88
SEER		8,28	8,11	7,94
COP		4,34	4,50	4,32
SCOP		4,45	4,52	4,99
Presión sonora	Frío (dBA)	57,00	57,50	59,00
	Calor (dBA)	58,00	58,50	60,00
Caudal de aire (H) (m3/min)		220 x1	220 x1	220 x1
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
Peso (kg)		215	215	215
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	7,50	8,50	8,50
	T- CO2eq	5,00	5,73	5,73
Unidades interiores (máx)		13(20)	16(25)	20(30)
PVP 2026		11.573 €	13.070 €	15.459 €

HP		14	16	18
Nombre	Unidad exterior	ZRUM140LTE6	ZRUM160LTE6	ZRUM180LTE6
	Combinación	14	16	18
Capacidad	Frío nom. (kW)	39,20	44,80	50,40
	Calor nom. (kW)	39,20	44,80	50,40
	Calor máx. (kW)	44,10	50,40	56,70
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	11,88	15,45	14,39
	Calor nom (kW)	8,43	10,09	10,59
MFA (A)		32	32	50
EER		3,30	2,90	3,50
SEER		8,55	7,97	8,65
COP		4,65	4,44	4,76
SCOP		5,17	5,46	4,81
Presión sonora	Frío (dBA)	60,00	60,50	61,00
	Calor (dBA)	61,00	61,50	62,00
Caudal de aire (H) (m3/min)		320 x1	320 x1	320 x1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760	1.240 x 1.745 x 760
Peso (kg)		255	255	305
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	11,40	11,40	14,00
	T- CO2eq	7,69	7,69	9,45
Unidades interiores (máx)		23(35)	26(40)	29(45)
PVP 2026		17.870 €	20.201 €	23.434 €



HP		20	22	24
Nombre	Unidad exterior	ZRUM200LTE6	ZRUM220LTE6	ZRUM240LTE6
	Combinación	20	12+10	14+10
Capacidad	Frío nom. (kW)	56,00	61,60	67,20
	Calor nom. (kW)	56,00	61,60	67,20
	Calor máx. (kW)	63,00	69,30	75,60
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	17,54	19,98	20,21
	Calor nom (kW)	12,64	13,99	14,65
MFA (A)		50	64	64
EER		3,19	3,08	3,33
SEER		8,42	8,03	8,33
COP		4,43	4,40	4,59
SCOP		5,13	4,76	4,85
Presión sonora	Frío (dBA)	62,00	61,20	61,90
	Calor (dBA)	63,50	62,30	62,90
Caudal de aire (H) (m3/min)		320 x1	220 x2	320 x1 + 220 x1
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
Peso (kg)		305	215 x 2	255 x 1 + 215 x 1
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	14,00	17,00	19,90
	T- CO2eq	9,45	11,47	13,43
Unidades interiores (máx)		32(50)	35(56)	39(61)
PVP 2026		25.347 €	28.529 €	30.940 €

HP		26	28
Nombre	Unidad exterior	ZRUM260LTE6	ZRUM280LTE6
	Combinación	14+12	16+12
Capacidad	Frío nom. (kW)	72,80	78,40
	Calor nom. (kW)	72,80	78,40
	Calor máx. (kW)	81,90	88,20
Consumo nominal	Frío nom. (kW)	23,53	27,10
	Calor nom (kW)	16,20	17,86
MFA (A)		64	64
EER		3,09	2,89
SEER		8,25	7,96
COP		4,49	4,39
SCOP		5,08	5,23
Presión sonora	Frío (dBA)	62,50	62,80
	Calor (dBA)	63,50	63,80
Caudal de aire (H) (m3/min)		320 x1 + 220 x1	320 x1 + 220 x1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		(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)		255 x 1 + 215 x 1	255 x 1 + 215 x 1
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	19,90	19,90
	T- CO2eq	13,43	13,43
Unidades interiores (máx)		42(64)	45(56)
PVP 2026		33.329 €	35.660 €

Multi V S R32
Bomba de calor



HP		3	4	5	6	8	10	12
Unidad exterior		ZRUN030GSS0 ZRUN030LSS0*	ZRUN040GSS0 ZRUN040LSS0*	ZRUN050GSS0 ZRUN050LSS0*	ZRUN060GSS0 ZRUN060LSS0*	ZRUN080LSS0*	ZRUN100LSS0*	ZRUN120LSS0*
Capacidad	Frío (kW)	9,00	12,10	14,00	15,50	22,40	28,00	33,50
	Calor (kW)	9,00	12,10	14,00	15,50	22,40	28,00	33,50
	Calor. max (kW)	10,00	14,20	16,00	18,00	24,50	30,60	36,70
Consumo nominal	Frío (kW)	2,81	4,26	4,90	5,64	7,83	9,69	12,01
	Calor (kW)	2,09	3,03	3,48	3,95	5,82	6,81	9,05
Ventiladores (número)		1	1	1	1	2	2	2
Caudal de aire (m3/min)		60	60	80	80	210	210	210
EER		3,20	2,84	2,86	2,75	2,86	2,89	2,79
SEER		5,70	6,69	6,44	6,59	7,49	6,59	6,83
C.O.P		4,30	4,00	4,02	3,92	3,85	4,11	3,70
S.C.O.P		3,80	3,87	3,81	4,07	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)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)	28,58 (1-1/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	51	51	57	57	57	58	60
	Calor (dBA)	55	55	60	60	57	58	60
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,50	1,50	2,00	2,00	3,00	4,00	5,50
	T- CO2eq	1,01	1,01	1,35	1,35	2,03	2,70	3,71
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	950 x 1380 x 330	1090 x 1.625 x 380	1090 x 1.625 x 380
Peso (kg)		64,7	64,7	71,6	71,6	113,5	138,5	151,5
Unidades interiores (máx)		6	8	10	13	13	16	20
PVP 2026 (monofásico)		5.325 €	5.547 €	5.903 €	6.725 €			
PVP 2026 (trifásico)		5.573 €	5.825 €	6.316 €	7.196 €	9.386 €	10.310 €	12.276 €

*Modelos trifásicos.

Aeroterma Híbrida



Multi V S R410A
Bomba de calor



HP		4	5	6
Unidad exterior		ARUN040GSS0	ARUN050GSS0	ARUN060GSS0
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
C.O.P		4,03	3,83	3,60
S.C.O.P		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 (R32)	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 1380 x 330	950 x 1380 x 330
Peso (kg)		70	94	94
Unidades interiores (máx)		8	10	13
PVP 2026		consultar	consultar	consultar

HP		4*	5*	6*	8*	10*	12*
Unidad exterior		ARUN040LSS0	ARUN050LSS0	ARUN060LSS0	ARUN080LSS5	ARUN100LSS5	ARUN120LSS5
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
C.O.P		4,55	3,83	3,60	3,85	4,11	3,70
S.C.O.P		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 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)	28,58 (1-1/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	57	58	60
	Calor (dBA)	52	53	54	57	58	60
Refrigerante (R32)	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 1380 x 330	950 x 1380 x 330	950 x 1380 x 330	950 x 1380 x 330	1090 x 1.625 x 380	1090 x 1.625 x 380
Peso (kg)		96	96	96	114	139	152
Unidades interiores (máx)		8	10	13	13	16	20
PVP 2026		consultar	consultar	consultar	9.386 €	10.310 €	12.276 €

*Modelos trifásicos.

MULTI V

Multi V S R410A
Recuperación de calor

HP		6
Nombre		ARUB060GSS4
Capacidad	Frío (kW)	15,50
	Calor (kW)	18,00
Consumo nominal	Frío (kW)	3,83
	Calor (kW)	4,94
Ventiladores (número)		110
Caudal de aire (m3/min)		4,05
EER		6,84
SEER		4,94
C.O.P		4,38
S.C.O.P		9,52 (3/8)
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	19,05 (3/4)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)
Presión sonora	Frío (dBA)	56
	Calor (dBA)	58
Refrigerante (R32)	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
PVP 2026		9.741 €

MULTI V

Multi V M R410A Centrífuga
Bomba de calor

HP		5
Unidad exterior	Set	ARUN050LMS0
	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
C.O.P		3,77
S.C.O.P		3,85
PVP 2026		10.758 €

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	1.562 x 460 x 688
Presión estática	Mín. / Máx.(Pa)	-	30 / 157
Peso (kg)		69	84
Unidades interiores (máx)		10	-
PVP 2026		6.131 €	4.627 €



MULTI V

Multi V WATER V R410A

Bomba de calor y recuperación de calor



HP		8	10	12	14	16	18	20
Nombre	Unidad 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 1120 x 547	772 x 1120 x 547	772 x 1120 x 547	772 x 1120 x 547	772 x 1120 x 547	772 x 1120 x 547	772 x 1120 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
Refrigerante (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)
PVP 2026		13.279 €	15.236 €	18.227 €	21.823 €	26.559 €	28.514 €	33.866 €

HP		22	24	26	28	30	32	34
Nombre	Unidad 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 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 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)
PVP 2026		33.463 €	36.454 €	40.050 €	44.786 €	46.741 €	52.093 €	55.689 €

MULTI V



HP		36	38	40	42	44	46	48
Nombre	Unidad 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 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	2 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 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
PVP 2026		60.425 €	62.380 €	67.732 €	68.968 €	70.925 €	73.916 €	77.512 €

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 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 x 547)	3 x (772 x 1120 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 2026		82.968 €	85.959 €	89.555 €	94.291 €	96.246 €	101.598 €

MULTI V

Unidades interiores
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 2026		1.153 €	1.210 €	1.261 €	1.419 €	1.577 €	1.734 €	2.041 €



UNIDAD INTERIOR		ARNU05GSJC4	ARNU07GSJC4	ARNU09GSJC4	ARNU12GSJC4	ARNU15GSJC4	ARNU18GSKC4	ARNU24GSKC4	ARNU30GSRA4	ARNU36GSRA4
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	1190 x 346 x 265	1190 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 2026		901 €	938 €	990 €	1.040 €	1.093 €	1.198 €	1.250 €	1.353 €	1.480 €

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 IDU (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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.436 €	1.485 €	1.535 €	1.591 €	1.741 €	1.795 €	1.846 €

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

UNIDAD INTERIOR	1.232 €	1.281 €	1.331 €	1.387 €	1.537 €	1.591 €	1.642 €
PANEL	204 €	204 €	204 €	204 €	204 €	204 €	204 €

Cassette 4 Vías Dual Vane (840x840)



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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		2.079 €	2.293 €	2.407 €	2.572 €	2.733 €	2.792 €

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

UNIDAD INTERIOR	1.847 €	2.061 €	2.175 €	2.340 €	2.501 €	2.560 €
PANEL	232 €	232 €	232 €	232 €	232 €	232 €

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	Accesorio		
							kit de purificación de aire	Sensor de detección de Ta suelo	Sensor de presencia
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSMA0	PTVSAA0
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMP0	PTFSMA0	PTVSAA0
PT-AEGW0	Panel de cassette para rejilla con elevador								

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
Cassette	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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		2.172 €	2.689 €	2.919 €

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-UAHGO	PT-UAHGO	PT-UAHGO	PT-TAHGO	PT-TAHGO
	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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.735 €	1.835 €	1.940 €	2.215 €	2.530 €

UNIDAD INTERIOR	1.417 €	1.517 €	1.622 €	1.832 €	2.147 €
PANEL	318 €	318 €	318 €	383 €	383 €

MULTI V

Cassette de 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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.704 €	1.755 €	1.810 €	1.910 €

UNIDAD INTERIOR	1.466 €	1.517 €	1.572 €	1.672 €
PANEL	238 €	238 €	238 €	238 €



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	1.100 x 190 x 460	1.100 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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		1.146 €	1.202 €	1.252 €	1.307 €	1.387 €	1.486 €	1.567 €	1.642 €

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	1.250 x 270 x 700
Peso IDU (kg)		25	25	25	25	25	25	36
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	59/147	59/147	59/147	59/147	59/147	59/147	59/176
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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		1.322 €	1.376 €	1.408 €	1.486 €	1.522 €	1.602 €	1.777 €

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)	59/176	59/147	59/147	59/147	216 / 245	216/245
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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		1.872 €	2.057 €	2.308 €	3.028 €	4.005 €	4.614 €

MULTI V

Conductos Baja Presión y Baja Silueta con Detector R32 Embebido

UNIDAD INTERIOR		ZRNU05GL4GA	ZRNU07GL4GA	ZRNU09GL4GA	ZRNU12GL5GA	ZRNU15GL5GA	ZRNU18GL5GA	ZRNU21GL6GA	ZRNU24GL6GA
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	1.100 x 190 x 460	1.100 x 190 x 460
Peso IDU (kg)		14,3	14,3	14,3	18,3	18,3	18,3	21,1	21,1
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)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

Conductos De Media y Alta Presión con Detector R32 Embebido

UNIDAD INTERIOR		ZRNU07GM1AA	ZRNU09GM1AA	ZRNU12GM1AA	ZRNU15GM1AA	ZRNU18GM1AA	ZRNU24GM1AA	ZRNU28GM2AA
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	1.250 x 270 x 700
Peso IDU (kg)		25	25	25	25	25	25	36
Presión estática	Estándar / Máximo (Pa)	59/147	59/147	59/147	59/147	59/147	59/147	59/176
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)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

UNIDAD INTERIOR		ZRNU36GM2AA	ZRNU42GM2AA	ZRNU48GM3AA	ZRNU54GM3AA	ZRNU76GB8AA	ZRNU96GB8AA
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)	59/176	59/147	59/147	59/147	216 / 245	216/245
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)	19,05 (3/4)
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
PVP 2026		Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

MULTI V

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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.501 €	1.658 €

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
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		29	29	37	37
Peso IDU (kg)		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/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)
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.866 €	2.073 €	2.280 €	2.745 €

Suelo con Envoltante



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GCEA4	ARNU09GCEA4	ARNU12GCEA4	ARNU15GCEA4	ARNU18GCEA4	ARNU24GCEA4
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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.565 €	1.619 €	1.679 €	1.788 €	1.870 €	1.924 €

MULTI V

Suelo sin Envoltante



UNIDAD INTERIOR		ARNU07GCEU4	ARNU09GCEU4	ARNU12GCEU4	ARNU15GCEU4	ARNU18GCEU4	ARNU24GCEU4
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/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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.504 €	1.560 €	1.581 €	1.603 €	1.637 €	1.703 €

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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		1.509 €	1.608 €	1.766 €	1.945 €

HIDROKIT

Hidrokit Mural

MODELO		ARNH18GK1B4	ARNH24GK1B4	ARNH30GK1B4	
Tipo		Media temperatura	Media temperatura	Media temperatura	
Alimentación eléctrica (V, , 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	
Potencia sonora (dBA)		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")	
		Salida (mm)	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	Nombre		R410A / R32	R410A / R32	
	Refrigerante adicional (kg)		0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	
	t-CO2 eq.		-	-	
Peso (kg)		392	392	392	
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	
Bandeja de condensados (operación en frío)		Accesorio - PHDPC	Accesorio - PHDPC	Accesorio - PHDPC	
Kit gestion resistencia eléctrica deposito ACS		Accesorios - PHLTA	Accesorios - PHLTA	Accesorios - PHLTA	
PVP 2026		4.514 €	4.863 €	5.209 €	

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, Ø, 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 (dBA)		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)	1,3	1,3	1,3	
	Vaso de expansión primario (l)	8	8	8	
Vaso de expansión ACS (l)		OSHE-8L o accesorio externo integrable dentro del equipo (8l)	OSHE-8L o accesorio externo integrable dentro del equipo (8l)	OSHE-8L o accesorio externo integrable dentro del equipo (8l)	
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (mm)	Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	
		Salida (mm)	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")
Refrigerante	Recirculación (mm/pulgada)		Hembra, 22 (G1")	Hembra, 22 (G1")	
	Nombre		R410A / R32	R410A / R32	
	Refrigerante adicional (kg)		0,52 / 0,43	0,52 / 0,43	
	t-CO2 eq.		-	-	
Peso (kg)		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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	
PVP 2026		7.263 €	7.481 €	7.706 €	

Posibilidad de integrar en el interior del equipo el depósito de expansión del ACS

HIDROKIT

Hidrokit Suelo

MODELO		ARNH04GK2B4	ARNH10GK2B4	ARNH16GK2B4	ARNH04GK3B4	ARNH04LK3B4*	ARNH08GK3B4	ARNH08LK3B4*
Tipo		Media temperatura	Media temperatura	Media temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura	Alta temperatura
Alimentación eléctrica (V, Ø, Hz)		220-230-240, 1, 50/60	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	46,40	-	-	-	-
	Calor (kW)	13,80	31,50	52,00	13,80	13,80	25,20	25,20
MFA (A)		15	15	15	25	25	30	30
Potencia sonora (dBA)		26	26	30	44	44	46	46
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		520 x 631 x 330	520 x 631 x 330	520 x 631 x 330	520x1074x330	520x1074x330	520x1074x330	520x1074x330
Peso (kg)		30,5	35,5	47,3	86	84	90	90
Caudal nominal de agua (l/min)		39,6	92	150	19,8	19,8	36	36
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	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)	28,58 (1-1/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Conexiones	Circuito de agua	Entrada (pulgadas)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 42 (PT 1-1/4")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")
		Salida (pulgadas)	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 25,4 (PT 1")	Macho, 42 (PT 1-1/4")	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	R410A / R32
Refrigerante	Carga R134 (kg)		-	-	-	2,3	2,3	3
	Refrigerante adicional (kg) (R410/R32)		0,80 / 0,66	1,60 / 1,32	2,40 / 1,98	0,80 / 0,66	0,80 / 0,66	1,00 / 0,8
	T- CO2eq		-	-	-	3,29	3,29	4,29
WIFI		Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026		3.229 €	5.673 €	8.170 €	6.227 €	6.475 €	7.939 €	8.098 €

*Modelos trifásicos.

AHU KIT

Kit de comunicación y válvulas expansión para UTAs

TIPO	MODELO	DIMENSIONES (An. x AL. x Prof.) (mm)	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
Kits de comunicación	PAHCMR000	300 x 300 x 155	220-240 V, 1, 50/60 Hz	Control de aire por temperatura de retorno. Incluye PAHCMC000, sondas de Tº, armario y alimentador	1.508 €
	PAHCMS000	380 x 300 x 155	220-240 V, 1, 50/60 Hz	Control de aire por temperatura de impulsión. Incluye PAHCMC000, PAHCMM000, sondas de Tº, armario y alimentador	2.767 €
Módulos de control	PAHCMM000	162 x 90 x 61	DC 12V	Módulo de control principal (necesario sólo en kit de impulsión)	1.359 €
	PAHCMC000	108 x 90 x 61	DC 12V	Módulo de comunicación (necesario en kit de retorno e impulsión)	1.258 €
Kit de control	PAHCNM000	500 x 500 x 210	220-240 V, 1, 50/60 Hz	Controlador para múltiples UTAs (máximo 3 unidades exteriores)	7.292 €

TIPO	MODELO	DIMENSIONES (An. x AL. x Prof.) (mm)	D TUBERÍA LÍQUIDO (mm/pulgada)	RANGO POTENCIA (kW)	PVP 2026
Kit válvula expansión	PRLK048A0	217 x 404 x 83	12,7 (1/2)	3,6 - 28	374 €
	PRLK096A0	217 x 404 x 83	12,7 (1/2)	28,1 - 56	385 €
	PRLK396A0	349,5 x 345,5 x 180	19,05 (3/4)	56,1 - 112	1.461 €
	PRLK594A0	409,5 x 345,5 x 180	19,05 (3/4)	112,1 - 168	2.337 €

CAJAS DE RECUPERACIÓN Y VÁLVULAS DE CORTE

Cajas de Recuperación de calor 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 2026		1.858 €	2.744 €	3.586 €	4.612 €	5.767 €

Cajas de Recuperación de calor con Válvulas de corte para R32 

MODELO		PRHRZ020	PRHRZ030	PRHRZ040
Dimensiones	Unidad (An. x AL. x Prof.) (mm)	786 x 235 x 918		
	Peso	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 2026		3.185 €	3.848 €	4.477 €

Cajas con Válvulas de corte R32 para Bomba de calor 

MODELO		PRHPZ010A	PRHPZ020A	PRHPZ030A	PRHPZ040A
Dimensiones	Unidad (An. x AL. x Prof.) (mm) (sin tuberías)	330 x 223 x 290	657 x 270 x 550	657 x 270 x 550	657 x 270 x 550
	Peso	consultar	15,10	17,10	18,70
	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)	17,50			
	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 2026		2.459 €	2.980 €	3.259 €	3.699 €

Nota: información preliminar sujeta a cambios

Sensor de fugas R32 

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PLDRNVIS	Sensor de R32 para sistemas Multi V R32. Con alarma incorporada. Dimensiones 53,8 x 30 x 22 mm	208 €

ACCESORIOS

Juntas de derivación de unidades exteriores para sistemas bomba de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
ARCNN21	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	282 €
ARCNN31	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	423 €
ARCNN41	Junta de derivación para unir unidades exteriores bomba de calor Multi V	518 €

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

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
ARCNB21	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	510 €
ARCNB31	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	615 €
ARCNB41	Junta de derivación para unir unidades exteriores recuperación de calor Multi V	772 €

Distribuidores y juntas de derivación para sistemas bomba de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
ARBL054	Distribuidor de 4 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	191 €
ARBL057	Distribuidor de 7 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	264 €
ARBL104	Distribuidor de 4 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	201 €
ARBL107	Distribuidor de 7 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	264 €
ARBL1010	Distribuidor de 10 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	318 €
ARBL2010	Distribuidor de 10 salidas. Aplicable a sistemas Multi V bomba de calor	426 €
ARBLN01621	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	117 €
ARBLN03321	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	164 €
ARBLN07121	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	228 €
ARBLN14521	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	295 €
ARBLN23220	Junta de derivación para sistemas Multi V bomba de calor	809 €

Juntas derivación para sistemas recuperación de calor

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
ARBLB01621	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	144 €
ARBLB03321	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	201 €
ARBLB07121	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	243 €
ARBLB14521	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	412 €
ARBLB23220	Junta de derivación para sistemas Multi V recuperación de calor	901 €

**BOMBAS DE CALOR
AIRE-AGUA
INVERTER Y FANCOILS**



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Por qué optar por la enfriadora Inverter scroll de lg

Gracias a la tecnología MULTI V es posible garantizar un funcionamiento fiable y de alta eficiencia.

1 Tecnologías Inverter de LG

• Twin All-Inverter e HiPOR™**

Twin All Inverter

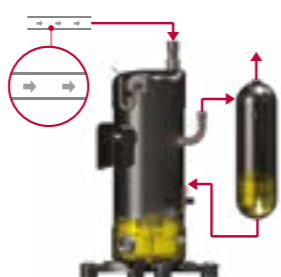


• Funcionamiento de carga parcial mejorado**

Amplitud de rango de frecuencia de funcionamiento 30 ~ 120 Hz

* HiPOR™: Retorno del aceite de alta presión
** En comparación con el compresor Scroll de velocidad constante

Tecnología de compresores avanzada



Compresor R32

• Capacidad mejorada **Máx. 7 %↑ (90 Hz)** en comparación con el compresor del modelo anterior
• Gestión y control precisos del aceite con tecnología HiPOR™

2 Disipador de calor con refrigerante

• Elimina más calor de la placa electrónica y caja de control*

* : En comparación con el método de disipador térmico de enfriamiento por ventilador

3 Refrigerante R32 respetuoso con el medio ambiente

• Cero ODP* y bajo GWP** (un tercio de R-410A)

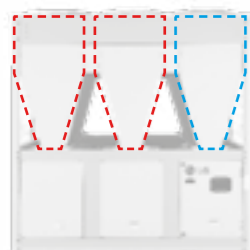
* ODP: Potencial de agotamiento del ozono
** GWP: Potencial de calentamiento global



4 Operación de calefacción continua

• Calefacción continua durante desescarche

Calefacción Desescarche



Edificio Residencial / Hotel

Oficina / Centro escolar

Fábrica / Piscina



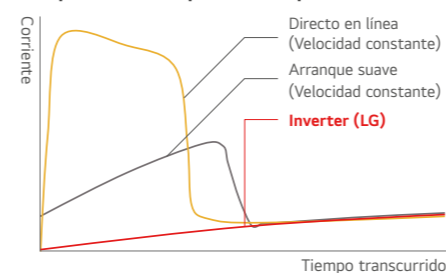
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tecnologías Inverter de Alta Eficiencia

Compresores Inverter vs Compresores de velocidad constante

El compresor Inverter constituye una solución más estable y eficiente que los compresores de velocidad constante.

Comparación del tipo de arranque



Compresor	Tipo de arranque	Corriente de arranque (I _s / FLA*, %)
Velocidad constante	Directo en línea	Sobre el 650 %
	Arranque suave	200 ~ 350 %
Inverter (LG)	Inverter	Sin corriente de irrupción

* FLA: Amperios a plena carga

Características y beneficios del Inverter

En el arranque

Reduce el par de torsión de arranque por debajo del par de torsión de plena carga

→ **Desgaste mecánico ↓**

Se reduce la corriente de arranque con FLA

→ **Menor carga para el motor**

En funcionamiento

Baja pérdida eléctrica debido al valor elevado del factor de potencia**

→ **Eficiencia energética**

Baja entrada de alimentación en carga parcial

→ **SCOP elevado, SEER elevado**

Salida del compresor de ajuste continuo de acuerdo con la carga

→ **Ahorro de energía**

** Factor de potencia: Relación entre la potencia activa (kW) y la potencia total (kVA)

Tecnología de Compresores Avanzada

El compresor scroll All-Inverter tiene un mayor rendimiento gracias al control de Hz.

Sistema All-Inverter*

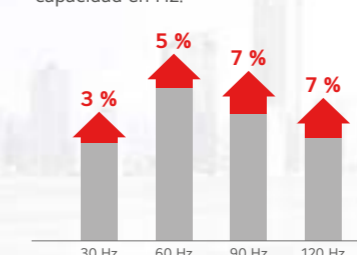
Amplitud de rango de frecuencia de funcionamiento 30 ~ 120 Hz



* : Compresor y ventilador Inverter ** : Serie ACHH

Rendimiento del compresor

En comparación con el modelo anterior**, el compresor tiene una mayor capacidad en Hz.

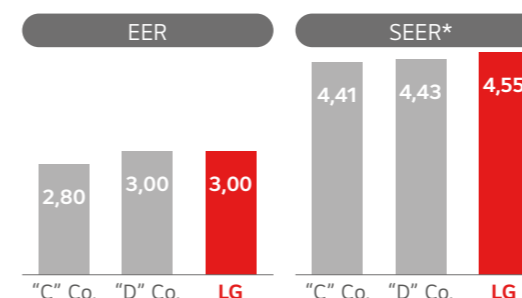


* Condiciones del ensayo de
T_c = 37,9 °C (100,0 °F)
T_e = 7,2 °C (45,0 °F)

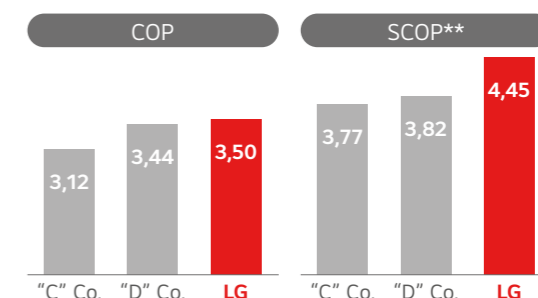
Alta eficiencia energética

Los compresores All-Inverter con tecnologías MULTI V mejoran la eficiencia energética.

Eficiencia de refrigeración



Rendimiento de la calefacción



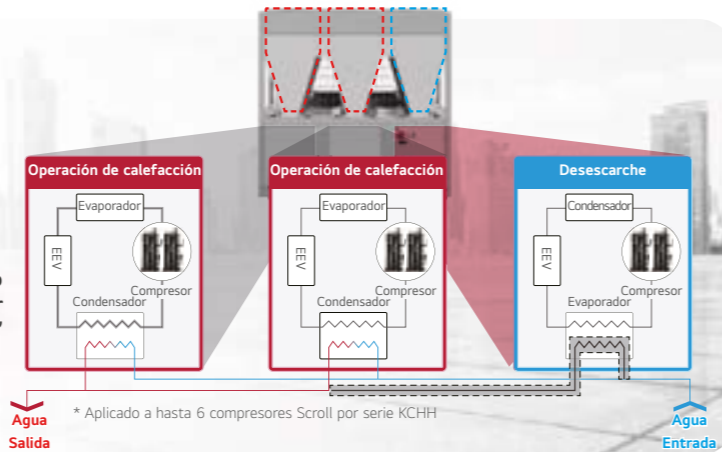
* Comparación del modelo KCH060LDGC
* SEER: Ratio de eficiencia energética estacional
** SCOP: Coeficiente de rendimiento estacional (medio, LT)

FIABILIDAD Y ESTABILIDAD

Operación de calefacción continua

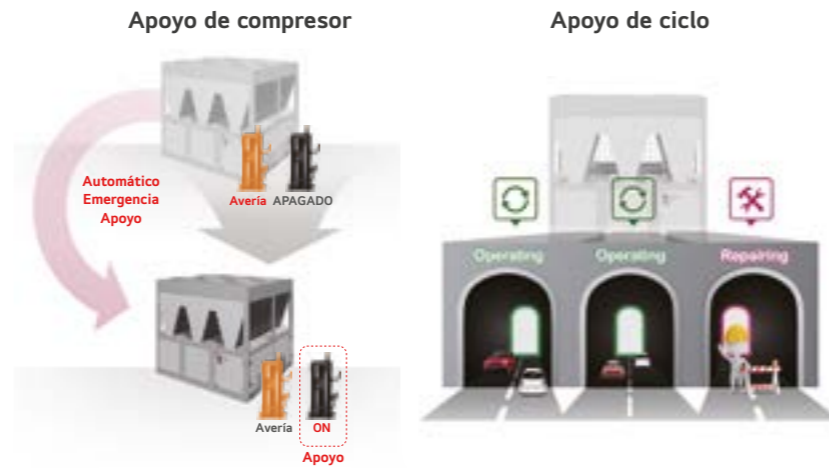
La calefacción continua minimiza la reducción de la temperatura de salida del agua durante el desescarche en combinación de varios módulos.

"En varios módulos combinados puede desescarchar cada módulo individualmente para suministrar agua caliente de forma continua"



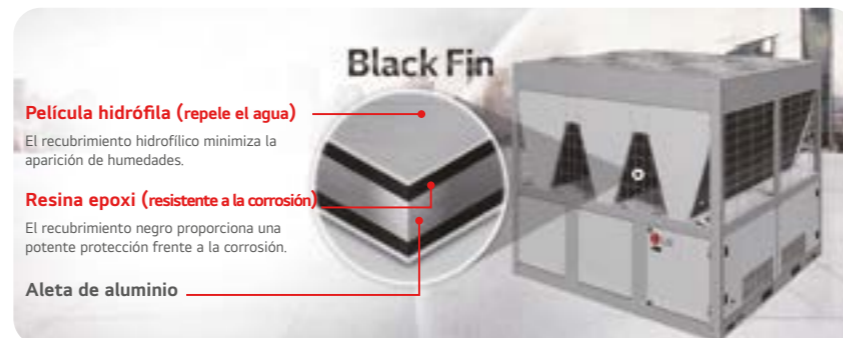
Funcionamiento de apoyo

Si hay un problema o es necesario reparar un compresor o un ciclo, el funcionamiento de apoyo ayuda a todo el sistema a funcionar de forma continuada.



Resistencia a la corrosión (Black Fin)

El intercambiador de calor Black Fin ofrece una alta resistencia a la corrosión y está diseñado para funcionar en entornos corrosivos, p. ej. en condiciones de contaminación, humedad o salinidad.



Contribuye a prolongar la vida útil y a reducir los costes operativos

Recubrimiento reforzado de resistencia a la corrosión

Función de caja negra

Los trabajos de puesta a punto se pueden hacer rápidamente, gracias a que los datos de funcionamiento pueden guardarse hasta 180 segundos antes de que tenga lugar el fallo del sistema.



COMODIDAD

Tamaño Compacto

Su tamaño compacto reduce cualquier preocupación sobre el espacio de instalación y servicio técnico.



Bajo nivel de ruido

Un menor ruido puede evitar quejas de contaminación acústica y genera un entorno más apacible.

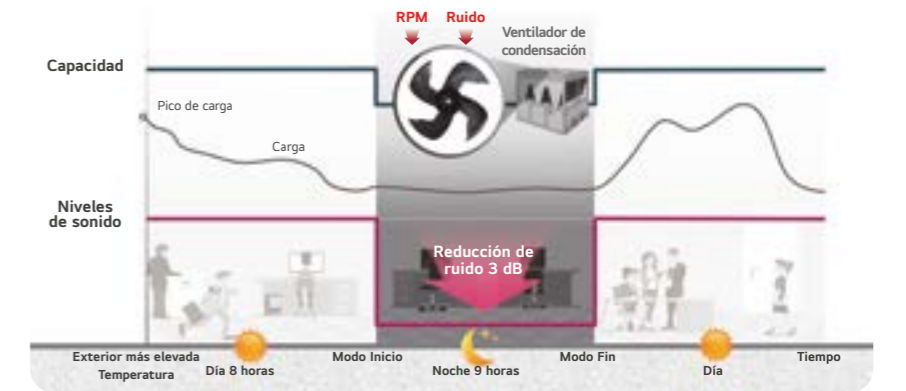
* Comparación del nivel de presión acústica de 222 kW (modelo de bomba de calor)
 * Comparación del nivel de presión acústica de 60 RT
 * El nivel de la presión acústica se mide sobre las condiciones nominales de las cámaras anecoicas establecidas en la norma ISO 3745



Funcionamiento bajo nivel sonoro nocturno

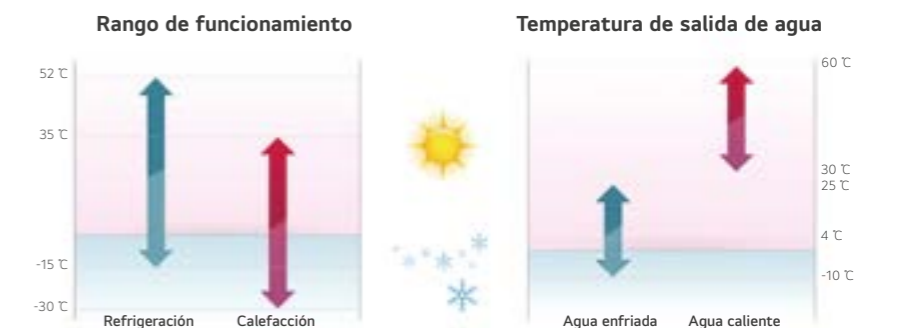
La función de bajo nivel sonoro nocturno permite reducir los niveles de ruido en horario nocturno mediante el ajuste de las RPM del ventilador.

* Esta función requiere el ajuste del interruptor DIP. Para más detalles, consulte el manual de instalación y del propietario.
 * El nivel de la presión acústica se mide sobre las condiciones nominales de las cámaras anecoicas establecidas en la norma ISO 3745. Los resultados pueden variar en función del entorno.
 * Si se cambian las RPM de la enfriadora, puede reducirse la capacidad de refrigeración.



Rango de operación más amplio

ISC R32 puede suministrar un rango más amplio de temperatura del agua. La temperatura del agua enfriada pasa a ser de -10 ~ 25 °C y la del agua caliente de 30 ~ 60 °C.



* 4 ~ -10 °C : Función de baja temperatura con anticongelamiento (Etilenglicol: más del 30 %, propilenglicol más del 35 %)

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



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
	Número 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 n°)	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 n°)	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/cm²)	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
	Número de ventiladores	2	2	2	4	4
	Número de aspas	6	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x n°	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%
PVP 2026		25.106 €	26.994 €	28.343 €	50.396 €	51.962 €

*Refrigeración: temp.al aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



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
	Número de compresores	4	6	6	6
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x n°)	1200 x 4	1200 x 6	1200 x 6	1200 x 6
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x n°)	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
	Número de ventiladores	4	6	6	6
	Número de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x n°	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%
PVP 2026		55.171 €	74.012 €	78.736 €	80.305 €

*Refrigeración: temp.al aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



MODELO		KCHH080LAGC	KCHH090LAGC	KCHH100LAGC	KCHH112LAGC	KCHH120LAGC
Combinaciones		40+40	45+45	50+50	45+67	60+60
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)	260	296	342	370	390
	Calor** (kW)	280	328	360	410	420
Consumo nominal	Frío (kW)	86,66	105,74	110,32	132,17	130,00
	Calor (kW)	80,00	96,48	100,00	120,64	120,00
SEER		4,55	4,40	4,70	4,40	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		3,50	3,40	3,60	3,40	3,50
EER		3,00	2,80	3,10	2,80	3,00
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Número de compresores	8	8	12	10	12
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	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	1200 x 12
Refrigerante	Tipo	R32	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	4,7 x 12
	GWP	675	675	675	675	675
	T-CO2 eq	25,38	25,38	38,07	31,725	38,07
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Número de ventiladores	8	8	12	10	12
	Número de aspas	6	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	1,5 x 12
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	3.856	3.856	5.382	4.619	5.382
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	1.528	1.528	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	4.908	4.908	4.908	4.908	4.908
Peso (kg)		1.944	1.944	2.844	2.394	2.844
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		10% ~ 100%	10% ~ 100%	10% ~ 100%	10% ~ 100%	10% ~ 100%
PVP 2026		103.924 €	110.342 €	148.024 €	135.476 €	157.472 €

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



MODELO		KCHH134LAGC	KCHH140LAGC	KCHH157LAGC	KCHH160LAGC
Combinaciones		67+67	40+40+60	45+45+67	40+60+60
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)	444	455	518	520
	Calor** (kW)	492	490	574	560
Consumo nominal	Frío (kW)	158,60	151,66	185,04	173,33
	Calor (kW)	144,80	140,00	168,88	160,00
SEER		4,40	4,55	4,40	4,55
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	3,50	3,40	3,50
EER		2,80	3,00	2,80	3,00
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Número de compresores	12	14	14	16
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x nº)	1200 x 12	1200 x 14	1200 x 14	1200 x 16
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x nº)	4,7 x 12	4,7 x 14	4,7 x 14	4,7 x 16
	GWP	675	675	675	675
	T-CO2 eq	38,07	44,415	44,415	50,76
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Número de ventiladores	12	14	14	16
	Número de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x nº	1,5 x 12	1,5 x 14	1,5 x 14	1,5 x 16
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	5.382	6.947	6.947	7.710
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	4.908	7.662	7.662	7.662
Peso (kg)		2.844	3.366	3.366	3.816
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		10% ~ 100%	3,33% ~ 100%	3,33% ~ 100%	3,33% ~ 100%
PVP 2026		160.610 €	182.660 €	190.647 €	209.434 €

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



MODELO		KCHH180LAGC	KCHH201LAGC	KCHH224LAGC	KCHH246LAGC
Combinaciones		60+60+60	67+67+67	45+45+67+67	45+67+67+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)	585	666	740	814
	Calor** (kW)	630	738	820	902
Consumo nominal	Frío (kW)	195,00	23790	264,34	290,77
	Calor (kW)	180,00	217,20	241,28	265,44
SEER		4,55	4,40	4,40	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	3,40	3,40
EER		3,00	2,80	2,80	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Número de compresores	18	18	20	22
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x n°)	1200 x 18	1200 x 18	1200 x 20	1200 x 22
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x n°)	4,7 x 18	4,7 x 18	4,7 x 20	4,7 x 22
	GWP	675	675	675	675
	T-CO2 eq	57,105	57,105	63,45	69,795
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Número de ventiladores	18	18	20	22
	Número de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x n°	1,5 x 18	1,5 x 18	1,5 x 20	1,5 x 22
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	8.473	8.473	10.038	10.801
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	7.662	7.662	10.416	10.416
Peso (kg)		4.266	4.266	4.788	5.238
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		3,33% ~ 100%	3,33% ~ 100%	2,5% ~ 100%	2,5% ~ 100%
PVP 2026		236.208 €	240.915 €	270.952 €	296.086 €

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

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
**Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA INVERTER



MODELO		KCHH268LAGC	KCHH291LAGC	KCHH313LAGC	KCHH335LAGC
Combinaciones		67+67+67+67	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	380~415, 3, 50
	Rango límite de tensión (V)	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477	323 ~ 477
Capacidad	Frío* (kW)	888	962	1036	1110
	Calor** (kW)	984	1066	1148	1230
Consumo nominal	Frío (kW)	317,20	343,64	370,07	396,50
	Calor (kW)	289,60	313,68	337,84	362,00
SEER		4,40	4,40	4,40	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	3,40	3,40	3,40
EER		2,80	2,80	2,80	2,80
Compresor	Tipo de compresor	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
	Número de compresores	24	24	28	30
	Tipo de aceite	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)	FW68L (PVE)
	Carga de aceite (cc x n°)	1200 x 24	1200 x 24	1200 x 28	1200 x 30
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	Cantidad de carga (kg x n°)	4,7 x 24	4,7 x 24	4,7 x 28	4,7 x 30
	GWP	675	675	675	675
	T-CO2 eq	76,140	76,140	88,830	95,175
Motor del ventilador	Tipo	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Número de ventiladores	24	24	28	30
	Número de aspas	6	6	6	6
	Potencia de motor kW x n°	1,5 x 24	1,5 x 24	1,5 x 28	1,5 x 30
Medidas 1	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	11.564	13.129	13.892	14.655
	Profundo (mm)	2.154	2.154	2.154	2.154
Medidas 2	Alto (mm)	2.210	2.210	2.210	2.210
	Ancho (mm)	2.291	2.291	2.291	2.291
	Profundo (mm)	10.416	13.170	13.170	13.170
Peso (kg)		5.688	6.210	6.660	7.110
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Rango de capacidad de carga garantizada		2,5% ~ 100%	2% ~ 100%	2% ~ 100%	2% ~ 100%
PVP 2026		321.220 €	351.257 €	376.391 €	401.525 €

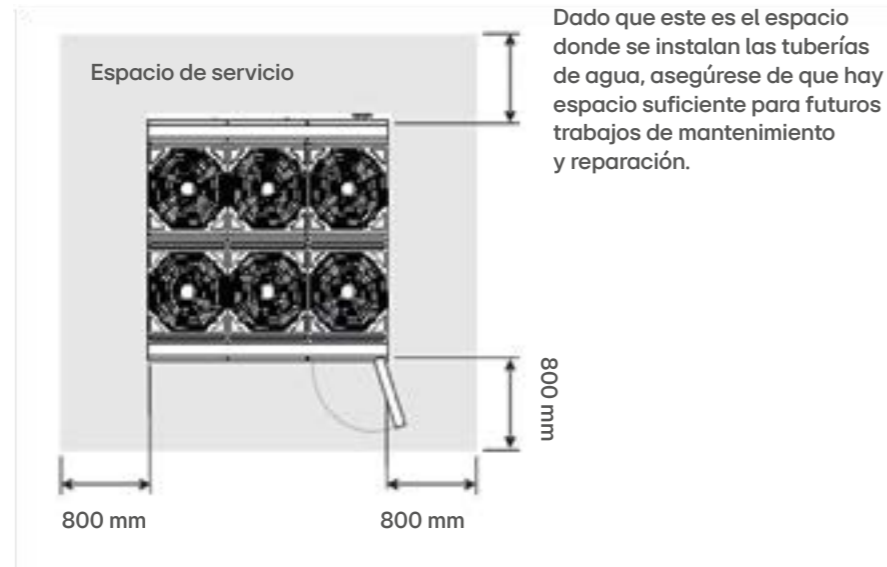
Medidas 1: Bombas de calor colocadas a lo ancho con 800mm de separación entre ellas
Medidas 2: Bombas de calor colocadas a lo largo con 600mm de separación entre ellas

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
**Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C



MEDIDAS 1

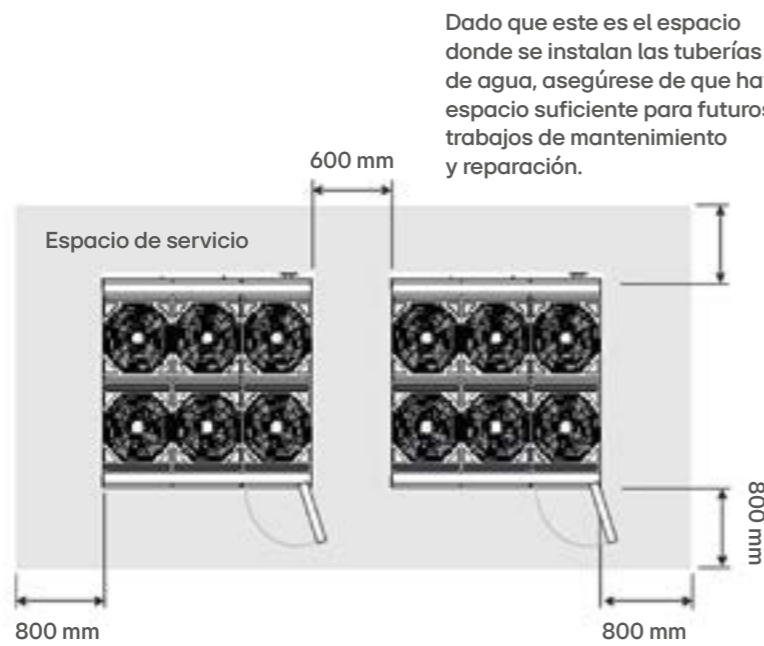
Bombas de calor colocadas a lo ancho con 800mm de separación entre ellas



Dado que este es el espacio donde se instalan las tuberías de agua, asegúrese de que hay espacio suficiente para futuros trabajos de mantenimiento y reparación.

MEDIDAS 2

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



Dado que este es el espacio donde se instalan las tuberías de agua, asegúrese de que hay espacio suficiente para futuros trabajos de mantenimiento y reparación.



BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA R290

R290

NHA Enfriadoras y bombas de calor de aire condensados con compresores scroll

92-688kW



NHA son las nuevas bombas de calor aire-agua de LG con refrigerante natural R290. Esta gama de producto está diseñada para gestionar la climatización y producción de ACS de instalaciones donde se requiera gran capacidad y la máxima fiabilidad del sistema en todas las condiciones de funcionamiento 24/7. La gama utiliza compresores SCROLL de última generación e intercambiadores de calor de placas optimizados para el uso con refrigerantes naturales de alta presión como es el R290 y ventiladores axiales de bajo nivel sonoro.



Intercambiador de calor de placas

La gama NHA utiliza intercambiadores de calor de placas soldadas con canales asimétricos, adecuados para el uso de gases refrigerantes de media y alta presión. La configuración asimétrica de los canales permite **alcanzar altas eficiencias de intercambio térmico**, manteniendo al mismo tiempo **bajas pérdidas de carga en el lado de agua**, lo que **reduce los costes de bombeo**, tanto a plena carga como a carga parcial.

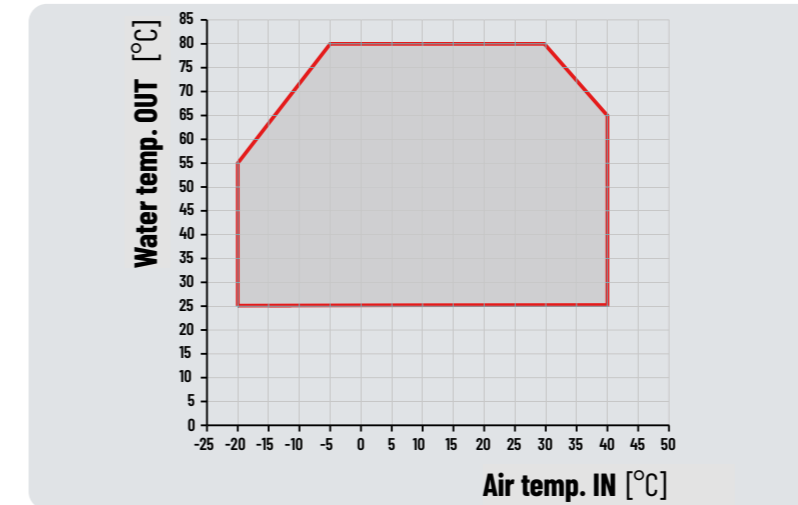


Diseño modular

La gama NHA se ha diseñado con un fuerte enfoque en la eficiencia y la facilidad de uso, aspectos que se reflejan en la **integración de una única unidad de bombeo y un solo cuadro eléctrico**. Esta configuración no solo **simplifica la instalación y el mantenimiento**, sino que además **garantiza un funcionamiento fiable y continuo**, minimizando el riesgo de averías y **optimizando el rendimiento del sistema**.

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA R290

R290

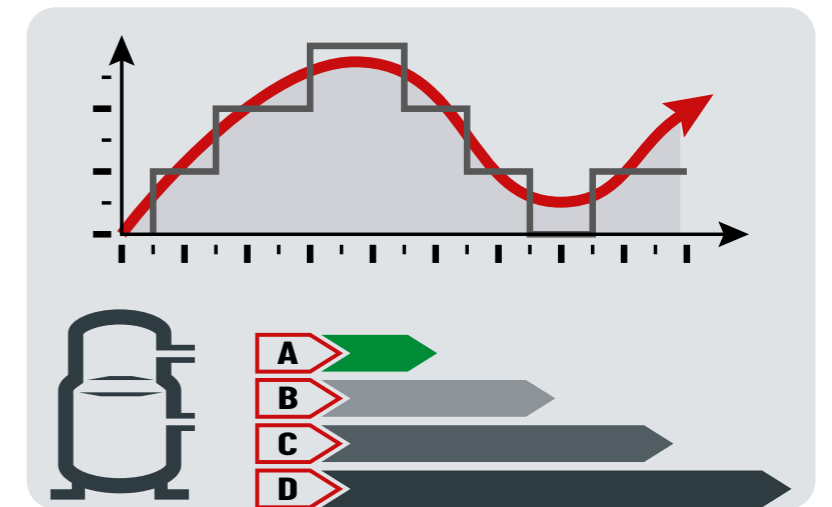


Producción de agua caliente hasta 80 °C

Las unidades de la gama NHA son capaces de producir agua a 80 °C y de operar con temperaturas exteriores de hasta -20 °C, garantizando un funcionamiento fiable incluso en condiciones climáticas exigentes.

Modulación y redundancia

Las unidades de la gama NHA disponen de **2 a 8 circuitos independientes**, cada uno equipado con 2 compresores Scroll On-Off de alta eficiencia. Esta configuración garantiza la **máxima redundancia** y una **alta eficiencia a cargas parciales**, además de un control preciso de la capacidad de calefacción y refrigeración suministrada.



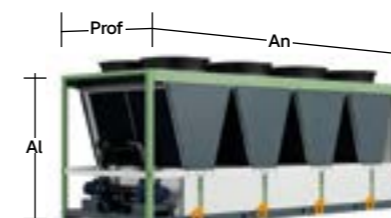
Control preciso de la temperatura de impulsión

Las unidades de la gama NHA están equipadas con **válvulas motorizadas de 2 vías** que garantizan un control preciso de la temperatura de impulsión incluso a **cargas parciales**, evitando mezclas que podrían comprometer la eficiencia energética de la unidad.



Fácil transporte, a cualquier lugar

Gracias a sus **dimensiones compactas**, cada unidad de la gama NHA puede colocarse fácilmente en un contenedor High Cube y enviarse a cualquier parte del mundo.



BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA GRAN POTENCIA R290

MODELO		NHA H 101	NHA H 151	NHA H 202	NHA H 252	NHA H 302	NHA H 353
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 40	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 41	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 42	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 43	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 44	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 45
Capacidad	Frío* (kW)	90,8	133,4	181,6	223,6	266,8	314,5
	Calor** (kW)	105,7	156,1	21,3	259,9	312,4	365,6
Consumo nominal	Frío (kW)	32,20	50,10	64,40	82,70	100,30	114,90
	Calor (kW)	29,60	43,90	59,10	73,40	87,70	102,90
SEER		4,34	4,20	4,35	4,18	4,19	4,30
SCOP		4,47	4,48	4,36	4,39	4,36	4,62
Heating seasonal Efficiency Class		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
COP		3,58	3,56	3,58	3,54	3,56	3,55
EER		2,82	2,66	2,82	2,70	2,66	2,74
Presión sonora Frío (dBA)		50	52	54	55	55	56
Potencia sonora Frío (dBA)		82	84	86	87	88	89
Compresor	Tipo de compresor	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Número de compresores	4	4	8	8	8	12
	Número de circuitos	2	2	4	4	4	6
	Tipo de aceite	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ
	Carga de aceite (L)	13,2		26,4	26,4	26,4	39,6
Refrigerante	Tipo	R-290	R-290	R-290	R-290	R-290	R-290
	Cantidad de carga (kg)	7	10	15	17	20	25
	GWP	3	3	3	3	3	3
	T-CO2 eq	0,021	0,03	0,045	0,051	0,06	0,075
Evaporador	Tipo	Placas	Placas	Placas	Placas	Placas	Placas
	Caudal de agua, frío (l/min)	260	382	520	640	764	900
	Caudal de agua, calor (l/min)	306	452	612	752	904	1058
	Diámetro entrada / salida de agua (mm)	3" / 3"	3" / 3"	4" / 4"	4" / 4"	4" / 4"	5" / 5"
Motor del ventilador	Tipo	EC	EC	EC	EC	EC	EC
	Número de ventiladores	2	2	4	4	4	6
	Caudal de ventilación (m3/h)	42065	48112	84130	89505	96223	131906
	Potencia de motor (kW)	1,6	2,4	3,2	4	4,7	5,6
Medidas	Alto (mm)	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525
	Ancho (mm)	2.175	2.175	3.575	3.575	3.575	4.975
	Profundo (mm)	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255
Peso (kg)		1.650	1.750	3.100	3.200	3.500	4.650
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Opcionales	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave
	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión
	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión
	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico
	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico
PVP 2026		88.060 €	105.332 €	171.335 €	183.269 €	195.204 €	262.676 €

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

BOMBAS DE CALOR AIRE-AGUA GRAN POTENCIA R290

MODELO		NHA H 403	NHA H 453	NHA H 504	NHA H 554	NHA H 604
Fuente de alimentación	V, Fase, Hz	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 46	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 47	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 48	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 49	400/3+N/50 + 230/1/50, 3, 50
Capacidad	Frío* (kW)	356,6	394,6	447,1	489	533,7
	Calor** (kW)	418,3	304,2	519,9	574,6	624,4
Consumo nominal	Frío (kW)	133,10	149,80	165,40	183,70	200,60
	Calor (kW)	117,30	138,10	146,70	161,20	175,40
SEER		4,27	4,28	4,28	4,27	4,28
SCOP		4,62	4,58	4,63	4,63	4,60
Heating seasonal Efficiency Class		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
COP		3,57	2,20	3,54	3,56	3,56
EER		2,68	2,63	2,70	2,66	2,66
Presión sonora Frío (dBA)		56	57	57	58	58
Potencia sonora Frío (dBA)		89	89	90	90	91
Compresor	Tipo de compresor	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Número de compresores	12	12	16	16	16
	Número de circuitos	6	6	8	8	8
	Tipo de aceite	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ	POE 160SZ
	Carga de aceite (L)	39,6	39,6	52,8	52,8	52,8
Refrigerante	Tipo	R-290	R-290	R-290	R-290	R-290
	Cantidad de carga (kg)	27	30	34	37	40
	GWP	3	3	3	3	3
	T-CO2 eq	0,081	0,09	0,102	0,111	0,12
Evaporador	Tipo	Placas	Placas	Placas	Placas	Placas
	Caudal de agua, frío (l/min)	1020	1252	1280	1400	1528
	Caudal de agua, calor (l/min)	1212	1315	1506	1664	1809
	Diámetro entrada / salida de agua (mm)	5" / 5"	5" / 5"	5" / 5"	5" / 5"	5" / 5"
Motor del ventilador	Tipo	EC	EC	EC	EC	EC
	Número de ventiladores	6	6	8	8	8
	Caudal de ventilación (m3/h)	136945	144335	179010	184385	192447
	Potencia de motor (kW)	6,5	7,1	8	8,8	9,5
Medidas	Alto (mm)	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525
	Ancho (mm)	4.975	4.975	6.375	6.375	6.375
	Profundo (mm)	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255
Peso (kg)		5.000	5.100	6.200	6.300	6.400
Control remoto		Modbus	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
Opcionales	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave	Arranque suave
	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión	Bomba BAJA presión
	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión	Bomba ALTA presión
	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico	Módulo hidrónico
	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico	Bajo nivel acústico
PVP 2026		274.611 €	286.545 €	354.016 €	365.951 €	377.886 €

*Refrigeración: temp. aire exterior 35 °C, Temp. de entrada del agua 12 °C, Temp. de salida del agua 7 °C.
 **Calefacción: temp. del aire exterior 7 °C, Temp. de entrada del agua 40 °C, Temp. de salida del agua 45 °C

FAN COILS

Cassette 4 Vías Mini



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
Capacidad	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-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0
	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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026			1.070 €	1.094 €	1.120 €	1.168 €

Cassette 4 Vías Dual Vane



UNIDAD INTERIOR			WF4A060CG0B	WF4A072CG0B	WF4A090CG0B	WF4A105CG0B	WF4A130CG0B
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
Capacidad	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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026			1.363 €	1.411 €	1.502 €	1.542 €	1.594 €

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

FAN COILS

Conductos de Media Presión



UNIDAD INTERIOR			WFCB056RG0A	WFCB066RG0A	WFCB090RG0A	WFCB100RG0A	WFCB109RG0A	WFCB127RG0A	WFCB140RG0A
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
Capacidad	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 / 360 / 700	1.250 / 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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026			1.777 €	1.789 €	2.437 €	2.505 €	2.564 €	2.697 €	2.768 €

Conductos de Baja Silueta



UNIDAD INTERIOR			WFCFA012RG0A	WFCFA018RG0A	WFCFA025RG0A	WFCFA032RG0A	WFCFA039RG0A	WFCFA055RG0A	WFCFA066RG0A
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
Capacidad	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 PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202	Accesorio PWFMD202
PVP 2026			1.208 €	1.252 €	1.398 €	1.455 €	1.595 €	1.631 €	1.660 €

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



RECUPERADORES DE CALOR - ERV



Recuperadores entálpicos

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						
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	160 / 102 / 57	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	1.000 / 800 / 600	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
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	417	544	544	130		
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)	988 x 273 x 1.014	1.014 x 273 x 988	1.062 x 365 x 1.240	1.353 x 815 x 1.230			
Sonda de CO2	Incluido						
Filtros opcionales (An. x AL. x Prof.) (mm)	Una filtro. F7 (855 x 10 x 166). Ver tabla de accesorios		Doble filtro. Opciones M5/F7/F9 (578 x 21 x 213). Ver tabla de accesorios		Un filtro. F7 (1.148 x 6 x 245). Ver tabla de accesorios		
PVP 2026	1.830 €	1.886 €	2.228 €	2.519 €	2.729 €	6.405 €	7.428 €



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/pulgada)	6,35 (1/4)		
	Gas (mm/pulgada)	12,7 (1/2)		
Sonda de CO2 (Accesorio)	AHCS100H0			
Diámetro de la conexión al conducto (Ø)	250			
PVP 2026	4.922 €	5.416 €	5.711 €	

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/pulgada)	6,35 (1/4)		
	Gas (mm/pulgada)	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 2026	4.521 €	4.875 €	5.140 €	



Recuperadores entálpicos domésticos

MODELO INTERIOR	LZ-H015GBA6	LZ-H020GBA6
Capacidad Nominal (m³/h)	150	200
Alimentación (Ø, V, Hz)	1.230.50	
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
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	Incluida	
Conexión Conducto	Tamaño (Ø) (mm) 125	
PVP 2026	3.145 €	3.291 €

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)		1.562x460x688	1.562x460x688
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		45 / 43 / 43	47 / 45 / 45
PVP 2026		3.796 €	4.149 €

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
PVP 2026	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

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
PVP 2026	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar

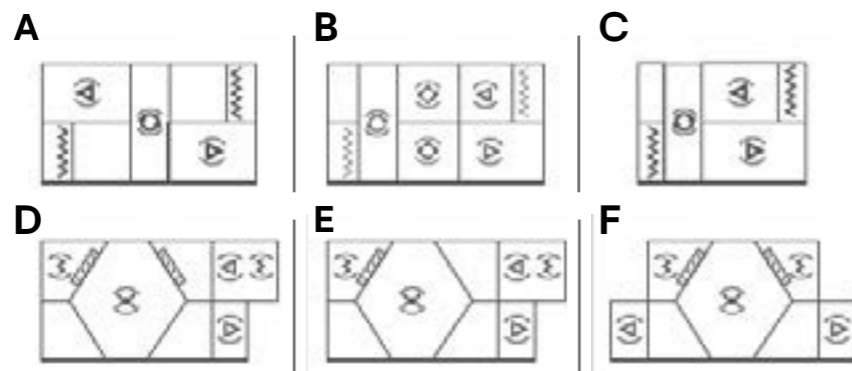
UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



Unidades de tratamiento de aire modulares compactas

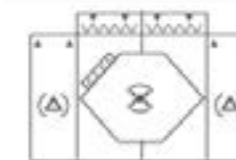
MODELO	E-AVGV021C	E-AVGV030C	E-AVGV040C	E-AVGV055C	E-AVGV075C	E-AVGV100C	E-AVGV120C	E-AVGV150C	
Cauda nominal l (m³/h)	2100	3000	4000	5500	7500	10000	12000	15000	
Rango de caudal (m³/h)	840-3,300	900-3,300	1,200-4,400	1,650-6,050	2,250-8250	3,000-11,000	3,600-13,200	4,500-16,500	
Presión disponible (Pa)	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	

Modelo A	E-AVGV021C-R-FRV E-AVGV021C-L-FRV	E-AVGV030C-R-FRV E-AVGV030C-L-FRV	E-AVGV040C-R-FRV E-AVGV040C-L-FRV	E-AVGV055C-R-FRV E-AVGV055C-L-FRV	E-AVGV075C-R-FRV E-AVGV075C-L-FRV	E-AVGV100C-R-FRV E-AVGV100C-L-FRV	E-AVGV120C-R-FRV E-AVGV120C-L-FRV	E-AVGV150C-R-FRV E-AVGV150C-L-FRV
PVP 2026	15.402 €	18.274 €	20.035 €	25.868 €	29.629 €	36.022 €	41.372 €	47.707 €
Modelo B	E-AVGV021C-R-FRMV E-AVGV021C-L-FVMR	E-AVGV030C-R-FRMV E-AVGV030C-L-FVMR	E-AVGV040C-R-FRMV E-AVGV040C-L-FVMR	E-AVGV055C-R-FRMV E-AVGV055C-L-FVMR	E-AVGV075C-R-FRMV E-AVGV075C-L-FVMR	E-AVGV100C-R-FRMV E-AVGV100C-L-FVMR	E-AVGV120C-R-FRMV E-AVGV120C-L-FVMR	E-AVGV150C-R-FRMV E-AVGV150C-L-FVMR
PVP 2026	15.675 €	18.540 €	20.295 €	26.173 €	29.692 €	36.827 €	42.246 €	48.913 €
Modelo C	E-AVGV021C-R-FRV E-AVGV021C-L-FVR	E-AVGV030C-R-FRV E-AVGV030C-L-FVR	E-AVGV040C-R-FRV E-AVGV040C-L-FVR	E-AVGV055C-R-FRV E-AVGV055C-L-FVR	E-AVGV075C-R-FRV E-AVGV075C-L-FVR	E-AVGV100C-R-FRV E-AVGV100C-L-FVR	E-AVGV120C-R-FRV E-AVGV120C-L-FVR	E-AVGV150C-R-FRV E-AVGV150C-L-FVR
PVP 2026	15.207 €	18.069 €	19.821 €	25.691 €	29.206 €	35.270 €	40.675 €	47.015 €
Modelo D	E-AVGV021C-R-FPMV E-AVGV021C-L-FVMP	E-AVGV030C-R-FPMV E-AVGV030C-L-FVMP	E-AVGV040C-R-FPMV E-AVGV040C-L-FVMP	E-AVGV055C-R-FPMV E-AVGV055C-L-FVMP	E-AVGV075C-R-FPMV E-AVGV075C-L-FVMP	E-AVGV100C-R-FPMV E-AVGV100C-L-FVMP	E-AVGV120C-R-FPMV E-AVGV120C-L-FVMP	E-AVGV150C-R-FPMV E-AVGV150C-L-FVMP
PVP 2026	18.953 €	22.169 €	24.229 €	31.107 €	36.756 €	43.928 €	51.572 €	58.310 €
Modelo E	E-AVGV021C-R-FPV E-AVGV021C-L-FVP	E-AVGV030C-R-FPV E-AVGV030C-L-FVP	E-AVGV040C-R-FPV E-AVGV040C-L-FVP	E-AVGV055C-R-FPV E-AVGV055C-L-FVP	E-AVGV075C-R-FPV E-AVGV075C-L-FVP	E-AVGV100C-R-FPV E-AVGV100C-L-FVP	E-AVGV120C-R-FPV E-AVGV120C-L-FVP	E-AVGV150C-R-FPV E-AVGV150C-L-FVP
PVP 2026	18.272 €	21.485 €	23.531 €	30.403 €	36.017 €	43.238 €	50.407 €	57.711 €
Modelo F	E-AVGV021C-R-FPV E-AVGV021C-L-FPV	E-AVGV030C-R-FPV E-AVGV030C-L-FPV	E-AVGV040C-R-FPV E-AVGV040C-L-FPV	E-AVGV055C-R-FPV E-AVGV055C-L-FPV	E-AVGV075C-R-FPV E-AVGV075C-L-FPV	E-AVGV100C-R-FPV E-AVGV100C-L-FPV	E-AVGV120C-R-FPV E-AVGV120C-L-FPV	E-AVGV150C-R-FPV E-AVGV150C-L-FPV
PVP 2026	18.625 €	21.848 €	23.890 €	30.718 €	36.390 €	43.513 €	50.561 €	57.981 €



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

UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



Unidades de tratamiento de aire modulares compactas - conductos verticales

MODELO	E-AVGV023T-R-FPV E-AVGV023T-L-FPV	E-AVGV033T-R-FPV E-AVGV033T-L-FPV	E-AVGV043T-R-FPV E-AVGV043T-L-FPV
Cauda nominal l (m³/h)	2100	3000	4000
Rango de caudal (m³/h)	1250-2100	1800-3000	2400-4000
Altura (mm)	1176	1447	1737
Anchura (mm)	880	880	880
Longitud (mm)	2100	2460	2860
Aislamiento	lana mineral-chapa 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
PVP 2026	15.432 €	21.448 €	24.232 €



Unidades de tratamiento de aire compactas de techo

MODELO	E-AVGV005S-R-FPV E-AVGV005S-L-FPV	E-AVGV010S-R-FPV E-AVGV010S-L-FPV	E-AVGV015S-R-FPV E-AVGV015S-L-FPV	E-AVGV020S-R-FPV E-AVGV020S-L-FPV	E-AVGV030S-R-FPV E-AVGV030S-L-FPV
Cauda nominal l (m³/h)	500	1000	1500	2000	3000
Rango de caudal (m³/h)	150-600	300-1100	450-1650	600-2200	900-3300
Altura (mm)	400	400	400	490	490
Anchura (mm)	790	1150	1550	1610	2160
Longitud (mm)	1230	1500	1500	1828	1828
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
PVP 2026	8.678 €	10.656 €	11.940 €	15.073 €	19.198 €

PURIFICACIÓN DE AIRE



Paneles Dual Vane y Kit Purificador PTAHMP0

MODELO	PT-AFGW0	PTAHMP0
	PANEL PREMIUM	KIT PURIFICADOR
PVP 2026	269 €	654 €



Panel de 1 vía y Kit Purificador PTAHTP0

MODELO	PT-UPHG0	PT-TPHG0	PTAHTP0
	PANEL PARA EQUIPOS TU	PANEL PARA EQUIPOS TT	KIT PURIFICADOR
PVP 2026	330 €	394 €	366 €

Kit de Purificación de aire para cassette Round

MODELO	PTAHYP0
	KIT PURIFICADOR
PVP 2026	971 €

UV nano para conductos Multi V y gama comercial

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
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.

CONTROLES Y ACCESORIOS

Controles centrales

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PACEZA000	Control centralizado AC EZ Touch. Control central sencillo, táctil a color que permite controlar hasta 64 unidades interiores. Consultar funciones	2.303 €
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	3.529 €
PACP5A000	Control centralizado ACP 5. Control central avanzado, que permite controlar hasta 256 unidades interiores. Incluye comunicación Modbus TCP y BACnet IP. Consultar funciones	5.668 €
PACM5000	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	9.518 €
PLNWKB000	Pasarelan Lonworks para unidades Multi V. Consultar funciones	5.454 €
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. Compatible con AC Smart V, ACP. 2 puertos de conexión a vatímetro.	2.673 €
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. 8 puertos de conexión a vatímetro.	3.315 €
PQNUDRITE	Solución paquetizada para la supervisión de energía consumida y energía térmica producida en sistemas VRF, así como el análisis de rendimientos según RITE.	Consultar

Controles individuales y Wifi

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PREMTA211	Control remoto cableado PREMIUM WIFI, de color negro, con pantalla LCD a color táctil, con wifi incorporado y sonda de humedad	406 €
PREMTB101	Control remoto cableado PREMIUM, de color blanco, con pantalla LCD a color, semi táctil y con sonda de humedad	227 €
PREMTB001	Control remoto cableado ESTÁNDAR, de color blanco y botonera	127 €
PREMTB200B	Control remoto cableado SAFETY R32, de color blanco, con pantalla LCD a color, semi táctil y con alarma incorporada para sistemas de R32 con detector embebido	249 €
PQRCVCL0Q	Control remoto cableado HOTEL, de color negro y botonera	161 €
PZCWRCG3	Cable alargador de 10 m del mando y conector de grupo para unidades interiores	28 €
PWLSSB21H	Control remoto INALÁMBRICO	128 €
PWLRVN000	Receptor de infrarrojos para control inalámbrico	85 €
PQRSTA0	Sensor de temperatura ambiente remoto (longitud del cable: 15 m)	61 €
PWFMD202	Módem Wi Fi para control remoto mediante aplicación SMART THINQ	103 €
PWYREW000	Cable adicional para módem Wi Fi (longitud del cable: 10m)	133 €

CONTROLES Y ACCESORIOS

Controles y accesorios de control

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
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.	3.208 €
PEXPMB100	Módulo para integrar señales de terceros en los controles centrales de LG (bombas, ventiladores, sensores). 6 entradas universales y 3 entradas digitales	184 €
PEXPMB200	Módulo para integrar señales de terceros en los controles centrales de LG (bombas, ventiladores, sensores). 6 salidas digitales, 4 salidas analógicas	192 €
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	203 €
PMNFP14A1	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Single A, Multi Inverter	190 €
PP485A00T	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades exteriores Therna V. Excepto Therna V Monobloc R290 y Monobloc R32 Gen II	181 €
PSNFP14A0	Placa de comunicación PI-485. Aplicable a unidades ERV (con carcasa)	190 €
PMBUSB00A	Pasarela ModBus RTU para unidades Multi V 5, Multi V i, ERV y Therna V. Máximo 16 unidades interiores por equipo. Máximo 4 equipos; 64 unidades interiores	1.593 €
PDRYCB000	Placa de contacto seco con carcasa. Entrada de Marcha-para, salida de funcionamiento, salida de error. (230 Vac)	133 €
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.	219 €
PDRYCB320	Placa de contacto seco (8 contactos) que permite actuar simultánea e independientemente sobre las funciones de la unidad interior. Consultar modelos aplicables.	248 €
PDRYCB500	Placa de contacto seco diseñada para comunicar en Modbus RTU. Control de 6 variables. Consultar modelos aplicables.	235 €
PVDSMN000	Placa de contacto seco que permite interactuar con unidades exteriores de Multi V. Consultar modelos compatibles.	608 €

CONTROLES Y ACCESORIOS

Otros accesorios de control

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP 2026
PT-MCHW0	Panel 4 vías estándar 950x950mm, color blanco para fan coil	222 €
PT-AAGW0	Panel dual vane 4 vías estándar 950x950mm, color blanco	232 €
PT-AFGW0	Panel dual vane 4 vías premium 950x950mm, color blanco	269 €
PT-AEGW0	Panel de cassette para rejilla con elevador	792 €
PTVK440	Elevador de rejilla	876 €
PTAHMP0	Kit de purificación de aire PM1.0 para el panel dual vane premium	654 €
PTVSAA0	Detector de presencia para el panel dual vane premium	238 €
PT-QAGW0	Panel cassette mini 4 vías 620x620mm, color blanco. Valido para unidades de expansión directa y fan coil	204 €
PT-USC	Panel cassette 2 vías	238 €
PT-UAHG0	Panel cassette 1 vías estándar para modelos TU - 7, 9 y 12	318 €
PT-TAHGO	Panel cassette 1 vías estándar para modelos TT- 18 y 24	383 €
PT-UPHG0	Panel cassette 1 vías premium para modelos TU - 7, 9 y 12	330 €
PT-TPHG0	Panel cassette 1 vías premium para modelos TT- 18 y 24	394 €
PTAHTP0	Kit de purificación de aire PM1.0 para el panel premium de 1 vías	366 €
PTAHYP0	Kit de purificación de aire para cassette Round	971 €
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	77 €
Valvulería, sensores, bombas condensados, etc		
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 €
PRLDNVSO	Detector de fugas de refrigerante R410	199 €
PLDRNVIS	Detector de fugas de refrigerante R32	208 €
AHCS100H0	Sensor de CO2 para recuperadores de calor con batería de expansión directa LZ-HxxxGXH4 y LZ-HxxxGXN4	186 €
PBDP9	Bomba de drenaje para unidades de conductos modelos UB70 y UB85	221 €
PWFCKN000	Control caudal de agua unidades exteriores Multi V Water	605 €
PRGK024A0	Kit de expansión para unidades interiores de Multi V	330 €
PHDPC	Bandeja de condensados para hidrokkit mural. Valido para todas las Thrma V Mural e hidrokkit mural de Multi V	435 €
PHLTA	Kit para depósitos ACS. Incluye sonda de Tº, interruptor de potencia y protección eléctrica. Integrable en Hidrokkit mural.	273 €
Filtros recuperadores de calor		
AHFT035H0	Filtro F7 para ERV con caudal de 250m3/h. Modelos LZ	257 €
AHFT050H0	Filtro F7 para ERV con caudales de 350 y 500 m3/h. Modelos LZ	291 €
AHFT100H1	Filtro F7 para ERV con caudales de 800, 1000, 1500 y 2000 m3/h. Modelos LZ	334 €
AFT050AEM50	Filtro M5 para ERV con caudal de 500m3/h. Modelos ZE	137 €
AFT100AEM50	Filtro M5 para ERV con caudal de 800 y 1000 m3/h. Modelos ZE	171 €
AFT050AEF70	Filtro F7 para ERV con caudal de 500m3/h. Modelos ZE	137 €
AFT100AEF70	Filtro F7 para ERV con caudal de 800 y 1000 m3/h. Modelos ZE	171 €
AFT050AEF90	Filtro F9 para ERV con caudal de 500m3/h. Modelos ZE	169 €
AFT100AEF90	Filtro F9 para ERV con caudal de 800 y 1000 m3/h. Modelos ZE	199 €



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/>



Únete al movimiento 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

Life's Good.

OFICINAS CENTRALES LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.

C/ Chile, 1

28290 Las Rozas - MADRID

Telf.: (34) 91 211 22 22

www.lg.com

CAP - Centro de Atención al Profesional

Telf.: 902 22 23 32

Departamento Técnico: captecnico@lge.com

Departamento de Repuestos: caprepuestos@lge.com

Solicitudes de puesta en marcha

hvac.puestaenmarcha@lge.es



LG Electronics

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

email: 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: