



MULTI VTM S

Aeroterminia Híbrida

Calefacción, refrigeración por expansión directa y agua caliente



ESCANEA ESTE CÓDIGO QR
PARA MÁS INFORMACIÓN

Life's Good.



Soluciones de climatización

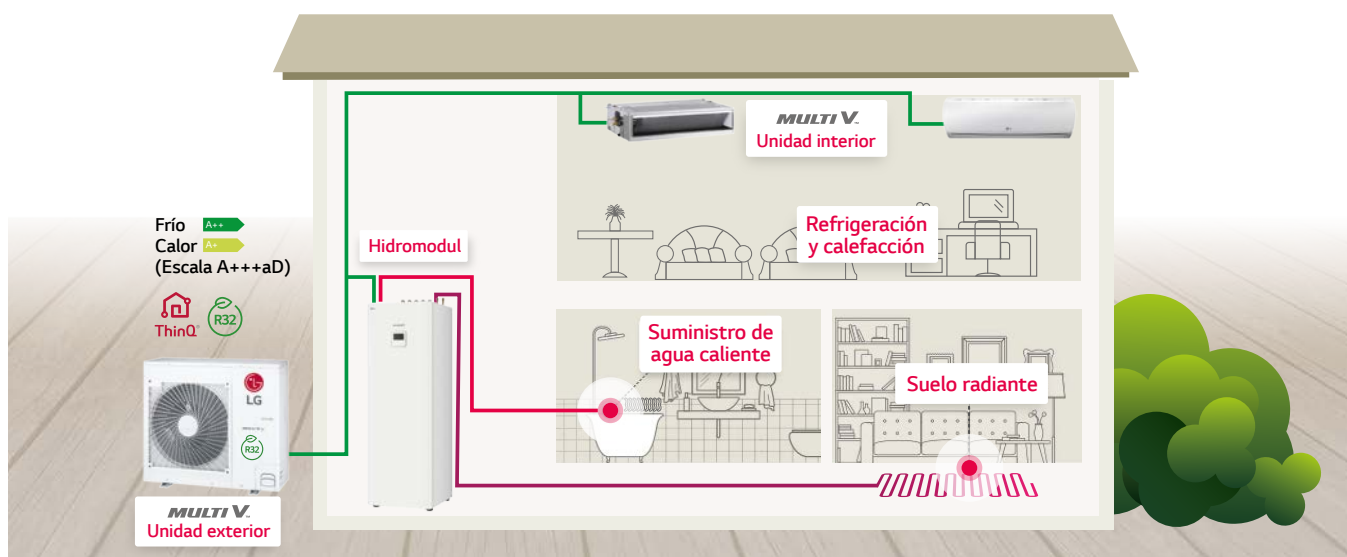
Expertos en Aerotermia. Tu partner de confianza.



Life's Good.

Concepto de Aerotermia Híbrida

La aerotermia híbrida utiliza la tecnología VRF y presenta grandes ventajas frente a otros sistemas de climatización. Combinando una unidad exterior Multi V S R32, un Hidrokit, un depósito de ACS y una o varias unidades interiores, disponemos de producción de agua caliente sanitaria, calefacción y refrigeración en un mismo sistema con la particularidad de que la refrigeración la producimos por expansión directa, siendo más adecuada para zonas de costa.



Componentes		
	Multi V S	El primer VRF compacto del mercado, con capacidad de hasta 15,5kW (en refrigeración y calefacción), con un único ventilador, sólo 834mm de alto y compatible con todas las unidades interiores de LG.
	Hidrokit Mural	Solución eficiente con la que se reducen emisiones de CO ₂ , se ahorra energía y costes de funcionamiento frente a calderas de combustibles fósiles. Es posible combinarlo con diferentes capacidades de depósito de ACS
	Hidrokit Hidromodul	Solución para la producción de agua caliente que integra en un mismo equipo componentes hidráulicos y depósito de ACS de 200l.
	Depósitos ACS	Depósitos desde 150l hasta 300l para producción de agua caliente sanitaria (ACS), incluyendo una resistencia eléctrica de apoyo de 2500W. Disponibles diferentes configuraciones para instalar según las características de la vivienda.
Unidades interiores	Unidades interiores de expansión directa. Distintas combinaciones disponibles para adaptarse a cada proyecto.	
	Conductos de media y alta presión	
	Murales montadas en la pared	

Ventajas para el profesional

- **Montaje y puesta en marcha** simples, fáciles y rápidos.
- **Puesta en marcha gratuita**
- **Ideal para instalaciones en altura:** longitudes permitidas de 80 m totales y 30 m de desnivel.
- Los montantes por piso **solo bajan 2 tuberías** frigoríficas a diferencia de otros fabricantes con productos multitubería.
- **Idóneo para espacios reducidos:** fácil de ubicar el hidrokit dentro de un mueble en cocina o recibidor, por ejemplo.
- **No es necesaria instalación de circuitos de agua** para la climatización.
- **Ahorro en accesorios** hidráulicos.
- **Hidrokit con acumulador integrado.**
- **Hidrokit mural con depósito independiente**, lo que permite la sustitución solo del mismo.
- **Depósito de ACS con serpentín interior** para calentar el agua más rápido.
- **Amplia gama de unidades interiores**, en las que destacamos los conductos y murales por su versatilidad y características.
- **Bajo impacto ambiental** y económico.
- **Hasta 4 veces más eficiente** que una caldera de gas convencional.
- **Cumplimiento de las normativas** CTE y RSIF.

Instalación fácil



Unión con pinza



Compresor R1



Refrigerante R32



Inyección flash-gas



Intercambiador de calor Black Fin



Termosolar



Estado energético

Rendimiento y eficiencia excelentes



FLEXIBILIDAD DE DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

Gran versatilidad de instalación gracias a las largas distancias frigoríficas permitidas: hasta 80m totales y 30m de desnivel.



Una solución ideal para...



VIVIENDAS EN ZONAS CÁLDIDAS

(costa y prelitoral) por su excelente rendimiento en refrigeración.



EDIFICIOS PLURIFAMILIARES

con pisos de hasta 140 m² y entre 1 y 5 habitaciones por su flexibilidad de instalación.



SISTEMAS DE CALEFACCIÓN

tanto por suelo radiante como radiadores (de baja temperatura).

Beneficios para el usuario

Comodidad para el usuario



Interfaz intuitiva



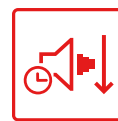
LG ThinQ



Varias opciones de control



Sensor de flujo



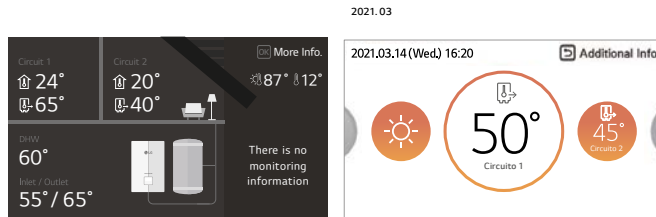
Modo de bajo nivel sonoro



CONTROL INTUITIVO

Hidrokit está equipada con un nuevo control remoto que permite ejecutar varias funciones.

- Diseño premium (LCD en color de 4,3 pulgadas)
- Interfaz de fácil uso (gráficos, iconografía y texto sencillos)
- Funciones prácticas (facilidad de programación e instalación)
- Monitorización de la energía sin interfaz de medidor (consumo de energía estimado)



Nota: Consumo de potencia en el momento y consumo de potencia acumulativo.



LG ThinQ CONECTIVIDAD PERFECTA

LG ThinQ permite a los usuarios hacer un seguimiento y control remoto compatible con los productos LG, de manera que puedan establecer la temperatura y regular el uso de los mismos en cualquier momento y lugar. La tecnología ThinQ también funciona por activación de voz con Google Home.



Accesorios obligatorios:
PWFMD200 (módem Wi-Fi de LG)
PWYREW000 (cable de conexión de extensión de 10 m entre la unidad interior y el módem Wi-Fi de LG)
puede ser necesario dependiendo del estado de la instalación.

- * Busque "LG ThinQ" en Google Play y descargue la app.
- * Google Home Voice está disponible en Reino Unido, Francia, Alemania, España, Italia, Austria, Irlanda y Portugal.



RESISTENCIA ANTICORROSIÓN

El depósito del hidrokit Hidromodul está fabricado en acero inoxidable duplex 2205, lo que aporta grandes ventajas como la elevada resistencia a la corrosión y la mayor resistencia a los cloruros, la sustancia más agresiva para el acero inoxidable. Por este motivo, es ideal para zonas de costa donde el agua tiene alto contenido en cloruros.

DUPLEX 2205	35
DUPLEX2101/2304	26
AISI 316L	24
AISI 304	18,1

COMPARATIVA VALOR PRE PRE = Media de la resistencia a la corrosión en un entorno con presencia de cloro. A mayor PRE, mayor resistencia a la corrosión.



GARANTÍA LG

3 años de garantía desde la puesta en marcha. LG es líder en ventas y desarrollo de todo tipo de productos para el hogar, además, es fabricante de la mayor parte de las piezas que componen el sistema, asegurando así altos niveles de calidad.



LIMPIO Y SEGURO

Al no generar combustión ni almacenar combustible, se trata de un sistema seguro para el hogar que, además, no desprende olores ni genera residuos.

MULTI V S R32

EL Multi V S R32 es el primer VRF compacto del mercado, con capacidad de hasta 15,5 kW (en refrigeración y calefacción), con un único ventilador, sólo 834mm de alto y compatible con todas las unidades interiores de LG.



HP			3	4	5	6
MODELO			ZRUN030GSS0 ZRUN030LSS0*	ZRUN040GSS0 ZRUN040LSS0*	ZRUN050GSS0 ZRUN050LSS0*	ZRUN060GSS0 ZRUN060LSS0*
Capacidad	Refrigeración (nominal)	kW	9,0	12,1	14,0	15,5
	Calefacción (nominal)	kW	9,0	12,1	14,0	15,5
	Calefacción (máx.)	kW	10,0	14,2	16,0	18,0
Entrada	Refrigeración (nominal)	kW	2,81	4,26	4,90	5,64
	Calefacción (nominal)	kW	2,09	3,03	3,48	3,95
EER (nominal)			3,20	2,84	2,86	2,75
SEER			5,70	6,69	6,44	6,59
COP (nominal)			4,30	4,00	4,02	3,92
SCOP			3,90	3,87	3,81	4,07
Exterior	Color		Warm Gray	Warm Gray	Warm Gray	Warm Gray
	Código RAL		RAL 7044	RAL 7044	RAL 7044	RAL 7044
Intercambiador de calor			Wide Louver Plus	Wide Louver Plus	Wide Louver Plus	Wide Louver Plus
Compresor	Tipo		Scroll R1	Scroll R1	Scroll R1	Scroll R1
	Salida de motor × número	W × núm.	3.198 x 1	3.198 x 1	3.198 x 1	3.198 x 1
	Tipo de aceite		FW68D (PVE)	FW68D (PVE)	FW68D (PVE)	FW68D (PVE)
	Carga de aceite	cc	1.100	1.100	1.100	1.100
Ventilador	Tipo		Ventilador de flujo axial	Ventilador de flujo axial	Ventilador de flujo axial	Ventilador de flujo axial
	Salida de motor × número	W × núm.	124 x 1	124 x 1	198 x 1	198 x 1
	Caudal de aire (elevada)	m³/min × núm.	60	60	80	80
	Transmisión		DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER
	Descarga	Lateral / Superior	Lateral	Lateral	Lateral	Lateral
Conexión de tuberías	Líquido	mm (in)	Ø 9.52(3/8)	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)	Ø 19.05(3/4)
Dimensiones (W x H x D)	Neto	mm × núm.	950 × 834 × 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 × 834 × 330
	Envío	mm × núm.	1,147 x 919 x 461	1,147 x 919 x 461	1,147 x 919 x 461	1,147 x 919 x 461
Peso	Neto	kg × núm.	64,7	64,7	71,6	71,6
	Envío	kg × núm.	73,7	73,7	79,6	79,6
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	51	51	57	57
	Calefacción	dB(A)	55	55	60	60
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	dB(A)	67	67	70	71
	Calefacción	dB(A)	70	71	74	75
Cable de comunicación	mm² × núm. (VCTF-SB)		2C x 1.0 ~ 1.5	2C x 1.0 ~ 1.5	2C x 1.0 ~ 1.5	2C x 1.0 ~ 1.6
Refrigerante	Nombre del refrigerante		R32	R32	R32	R32
	Cantidad precargada	kg	1,5	1,5	2,0	2,0
	t-CO₂eq		1,013	1,013	1,350	1,350
	Control		Válvula de expansión electrónica	Válvula de expansión electrónica	Válvula de expansión electrónica	Válvula de expansión electrónica
Fuente de alimentación (Monofásica) Ø, V, Hz			220 - 230 - 240 , 1 , 50	220 - 230 - 240 , 1 , 50	220 - 230 - 240 , 1 , 50	220 - 230 - 240 , 1 , 50
Fuente de alimentación (Trifásica) Ø, V, Hz			380 - 400 - 415, 3 , 50	381 - 400 - 415, 3 , 50	382 - 400 - 415, 3 , 50	383 - 400 - 415, 3 , 50
Número máximo de unidades de interior conectables			6	8	10	13

*Modelos Trifásicos

HIDROKIT HIDROMODUL

Solución para la producción de agua caliente que integra en un mismo equipo componentes hidráulicos y depósito de ACS de 200L.



MODELO		UNIDAD	ARNH18GK5A4	ARNH24GK5A4	ARNH30GK5A4
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	5,6	7,1	9
		kcal/h	4.800	6.100	7.700
		Btu/h	19.100	24.200	30.700
	Calefacción	kW	5,6	7,1	9
		kcal/h	4.800	6.100	7.700
		Btu/h	19.100	24.200	30.700
Entrada de alimentación nominal	Refrigeración	W	75	75	75
	Calefacción	W	75	75	75
Caudal de agua nominal	(a AT 5°C)	l/min	15,8	20,1	25,9
Bomba de agua	Tipo	W/W	Canned type for hot water circulation		
	Modelo	W/W	GRUNDFOS (UPM3K 20-75 CHBL)		
	Tipo de motor		BLDC		
	Rendimiento fases de bombeado		10~100% (19 Steps)		
	Potencia de entrada (min-max)	W	3~60		
	Max. Head	m	7,5		
Depósito de expansión	Volumen (max)	l	8		
	Presión de agua (max)	bar	3		
	Presión de agua (precargada)	bar	1		
Filtro	Dimensión de malla	mesh	30		
	Max. partículas	mm	0,6		
	Material	-	STS304		
Válvula de seguridad (ciclo de agua)	Límite máximo de presión	bar	3		
Válvula de seguridad (DHW)	Límite máximo de presión	bar	10		
Refrigerante (Refrigerante a agua) Cantidad precargada		kg	0,52/0,43		
Conexiones de conducción de refrigerante	Tipo R410/R32				
	Diámetro exterior (líquido)	mm (inch)	Ø9,52 (3/8)		
	Diámetro exterior (gas)	mm (inch)	Ø15,88 (5/8)		
Nivel de potencia acústica	Calefacción	dB(A)	60		
Dimensiones	ancho x alto x profundo	mm	600x1.750x660		
Exterior	Color		Blanco noble		
	Código RAL	-	RAL 9016		
Conexiones de cableado	Cable de alimentación (incluida la conexión a tierra, H07RN-F)	mm x núcleos	0,75 x 4C		

- Debido a nuestra política de innovaciones, algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
- El tamaño de los cables del cableado debe cumplir con las normativas locales y nacionales. Además, el capítulo "Características eléctricas" debe tenerse en cuenta para el diseño y el trabajo eléctricos. En especial, el cable de alimentación y el interruptor deben seleccionarse teniéndolos en cuenta.
- El rendimiento se basa en las siguientes condiciones
 - Refrigeración: Temp. agua entrada/salida 23°C/18°C, Temp. aire ext. 35°CDB / 24°CWB
 - Calefacción: Temp. agua entrada/salida 30°C/35°C, Temp. aire exterior 7°CDB / 6°CWB
 - La longitud de la tubería interconectada es la longitud estándar y la diferencia de elevación (unidad exterior ~ unidad interior) es de 0 m.
- Este producto contiene gases fluorados de efecto invernadero.
- El nivel de presión sonora se mide en condiciones nominales en las salas anecoicas según la norma ISO 3745.
 - El nivel de potencia acústica se mide en condiciones nominales en salas reverberantes según la norma ISO 3741.
 - Por lo tanto, estos valores pueden aumentar debido a las condiciones ambientales durante el funcionamiento.

HIDROKIT MURAL

El Hidrokit de pared con MULTI V S R32 es apropiado para su aplicación en espacios residenciales, gracias a su tamaño compacto y su diseño.



MODELO				UNIDAD	ARNH18GK1A4	ARNH24GK1A4	ARNH30GK1A4
Alimentación				V, Ø, Hz	220-230-240, 1, 50/60		
Capacidad (nominal)	Refrigeración		kW	5,6	7,1	9,0	
			kcal/h	4.800	6.100	7.700	
			BTU/h	19.100	24.200	30.700	
	Calefacción		kW	5,6	7,1	9,0	
			kcal/h	4.800	6.100	7.700	
			BTU/h	19.100	24.200	30.700	
Entrada (nominal)		Refrigeración	W	75	75		
		Calefacción	W	75	75		
Corriente circulante (220-230-240 V)		Refrigeración/calefacción		A	0,70 - 0,67 - 0,64		
		RAL (clásico)		-	RAL 9003		
Dimensiones		Netas (ancho × alto × profundo)		mm	490 × 850 × 315		
		De envío (ancho × alto × profundo)		mm	1.082 × 563 × 375		
Peso		Neto		kg	42,0	42,0	
		De envío		kg	47,0	42,0	
Intercambiador de calor	Refrigerante a agua	Tipo	-	HEX de placa soldada			
		Cantidad	EA	1	1	1	
		Número de placa	EA	54	54	54	
		Volumen de agua	l	0,7	0,7	0,7	
		Flujo nominal de agua	l/mín	15,8	20,1	25,9	
			m	0,22	0,30	0,40	
Pérdida de carga		Modelo		-	GRUNDFOS UPM3K 20-75 CHBL		
		Tipo de motor		-	Motor AC		
		Pasos del funcionamiento de la bomba		-	Capacidad variable 10 % a 100 %		
		Entrada de potencia	Mín. ~ Máx.	W	3 ~ 60	3 ~ 60	3 ~ 60
Vaso de expansión		Volumen	Máx.	l	8,0	8,0	
		Presión del agua	Máx.	bar	3,0	3,0	3,0
		Presión del agua	Precargada	bar	1,0	1,0	1,0
Filtro		Tamaño de malla		-	Malla de 28		
		Material		-	Acero inoxidable		
Válvula de descarga		Límite de presión	Límite superior	bar	3,0	3,0	3,0
		Combinación de capacidad		kW	3,0 + 3,0	3,0 + 3,0	3,0 + 3,0
		Operación		-	Automático		
		Pasos de calefacción		Paso	2	2	2
		Alimentación		V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
		FLA		A	31,0	31,0	31,0
		Cable de alimentación (H07RN-F) (toma a tierra incluida)		mm² × núcleos	4,0 × 3C	4,0 × 3C	4,0 × 3C
Sensor de flujo		Tipo		-	Vórtice	Vórtice	
		Modelo		-	SIKA VVX20	SIKA VVX20	
		Rango de medición	Mín. ~ Máx.	l/mín	5 ~ 80	5 ~ 80	5 ~ 80
		Caudal (punto de accionamiento) Mín.		l/mín	7,0	7,0	7,0
Control de la temperatura				Microprocesador, termostato para la refrigeración y la calefacción			
Detector de la temperatura del tanque de agua		Tipo (soporte de sensor)		PT macho de 1/2 pulgadas			
		Longitud		m	12	12	12
Material de aislamiento termal de absorción del sonido				-	Espuma de poliestireno		
Conexiones de tuberías		Lado del agua	Entrada	-	PT macho de 1 pulgada		
			Salida	-	PT macho de 1 pulgada		
		Lado del refrigerante	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)
Cable de potencia Cable de alimentación (H07RN-F)				mm² × núcleos	2,5 × 3C	2,5 × 3C	2,5 × 3C
Cable de comunicación (VCTF-SB)				mm² × núcleos	1,0-1,5 × 2C	1,0-1,5 × 2C	1,0-1,5 × 2C
Refrigerante	Refrigerante a agua	Tipo		R32	R32	R32	
		Cantidad precargada	kg (lbs)	-	-	-	
		Cantidad de carga adicional	kg (cada)	0,43	0,43	0,43	
		Control		EEV	EEV	EEV	
Nivel de presión acústica		Refrigeración/calefacción	Nominal	dB(A)	35	35	35
Nivel de potencia acústica		Refrigeración/calefacción	Nominal	dB(A)	44	44	44

DEPÓSITOS ACS

Depósitos desde 150L hasta 300L para producción de agua caliente sanitaria (ACS), incluyendo una resistencia eléctrica de apoyo de 2500W. Disponibles diferentes configuraciones para adaptarse a las necesidades de cada instalación:



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 de agua caliente (")		1	1	1
Salida de agua caliente (")		1	1	1
Entrada de agua de red (")		1	1	1
ACS (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A

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

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
Salida de agua (")		1	1	1
Etiqueta energética		A	A	A

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

CONDUCTOS

Conductos de media/alta presión que proporcionan un control óptimo de la temperatura sin afectar a la estética interior.



MODELO		UNIDAD	ARNU18GM1A4	ARNU24GM1A4	ARNU28GM2A4	ARNU36GM2A4	ARNU42GM2A4
Capacidad de refrigeración		kW	5,6	7,1	8,2	10,6	12,3
Capacidad de calefacción		kW	6,3	8,0	9,2	11,9	13,8
Entrada de potencia (A / M / B)	Nominal	W	85 / 63 / 55	91 / 74 / 58	123 / 81 / 57	184 / 123 / 81	231 / 162 / 111
Dimensiones (ancho x alto x profundo)	Cuerpo	mm	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700	1.250 × 270 × 700	1.250 × 270 × 700	1.250 × 270 × 700
	De envío	mm	1.100 × 338 × 773	1.100 × 338 × 773	1.450 × 338 × 773	1.450 × 338 × 773	1.450 × 338 × 773
Ventilador	Tipo		Ventilador Sirocco	Ventilador Sirocco	Ventilador Sirocco	Ventilador Sirocco	Ventilador Sirocco
	Salida de motor x número	W x núm.	136 x 1	136 x 1	350 x 1	350 x 1	350 x 1
	Caudal de aire (A / M / B)	m³/min	17,0 / 14,5 / 12,0	19,0 / 16,0 / 14,0	28,0 / 24,0 / 21,0	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0
	Presión estática externa (modo Alta)	mmAq (Pa)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)	6 (59)
	Caudal de aire (A / M / B) (modo estándar)	m³/min	17,0 / 14,5 / 12,0	19,0 / 16,0 / 14,0	28,0 / 24,0 / 21,0	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0
	Presión estática externa (modo estándar)	mmAq (Pa)	2,5 (25)	2,5 (25)	5 (49)	5 (49)	5 (49)
	Tipo de motor		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtro de aire			Filtro previo	Filtro previo	Filtro previo	Filtro previo	Filtro previo
Conexiones de tuberías	Líquidos	mm (in)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gas	mm (in)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Drenaje (diám. internacional)	mm (in)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Peso	Cuerpo	kg	25,0	25,9	36,0	36,0	37,2
Niveles de presión acústica (A / M / B)		dB(A)	31 / 28 / 25	32 / 29 / 26	38 / 36 / 35	40 / 38 / 36	42 / 41 / 39
Niveles de potencia acústica (A / M / B)		dB(A)	59 / 57 / 55	59 / 58 / 56	59 / 57 / 55	60 / 59 / 57	62 / 61 / 60
Alimentación		Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Cable de transmisión		mm²	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0~1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C

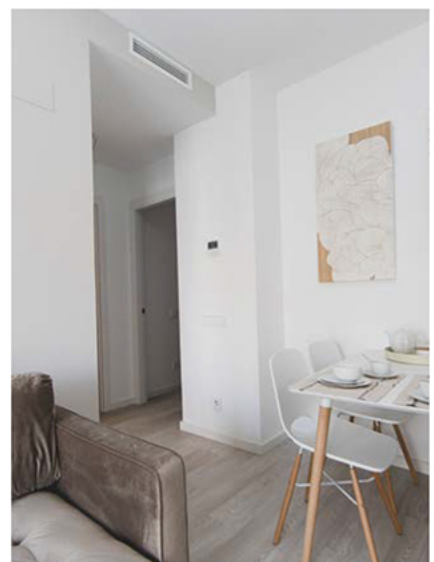
SPLIT MURAL

Gran variedad de unidades interiores con diseños que se adaptan a cada hogar, garantizando eficiencia, confort y aire limpio.



MODELO		UNIDAD	ARNU18GSKC4	ARNU24GSKC4	ARNU30GSVA4	ARNU36GSVA4
Capacidad de refrigeración		kW	5,6	7,1	8,8	10,4
Capacidad de calefacción		kW	6,3	7,5	9,4	10,8
Entrada de potencia (A/M/B) Nominal		W	32 / 26 / 16	39 / 26 / 16	54 / 43 / 31	85 / 51 / 36
Color exterior			Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
Código RAL			RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016
Dimensiones (An. x Alt. x profundo)	Cuerpo	mm	975 × 354 × 209	975 × 354 × 209	1.190 × 346 × 265	1.190 × 346 × 265
	De envío	mm	1.063 × 420 × 274	1.063 × 420 × 274	1.265 × 432 × 335	1.265 × 432 × 335
Ventilador	Tipo		Ventilador de flujo cruzado	Ventilador de flujo cruzado	Ventilador de flujo cruzado	Ventilador de flujo cruzado
	Salida de motor x número	W x núm.	58 x 1	58 x 1	113 x 1	113 x 1
	Caudal de aire (A/M/B)	m³/min	14,0 / 12,0 / 10,5	15,2 / 12,7 / 10,5	23,0 / 20,0 / 17,0	26,0 / 23,0 / 19,0
	Tipo de motor		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Filtro de aire			Filtro previo	Filtro previo	Filtro previo	Filtro previo
Conexiones de tuberías	Líquidos	mm (in)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gas	mm (in)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Drenaje (diám. internacional)	mm (in)	Ø16 (5/8)	Ø16 (5/8)	Ø16 (5/8)	Ø16 (5/8)
Peso	Cuerpo	kg	12,2	12,2	16,6	16,6
Niveles de presión acústica (A/M/B)		dB(A)	43 / 39 / 34	46 / 41 / 34	49 / 44 / 42	52 / 47 / 43
Niveles de potencia acústica (A/M/B)		dB(A)	59 / 56 / 52	63 / 56 / 52	60 / 60 / 56	63 / 60 / 58
Alimentación		Ø, V, Hz	1, 220-230-240, 50/60	1, 220-230-240, 50/60	1, 220-230-240, 50/60	1, 220-230-240, 50/60
Cable de transmisión		mm²	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C	1,0 ~ 1,5 × 2C

IMÁGENES DE VIVIENDAS CON AEROTERMIA HÍBRIDA REALIZADAS EN BARCELONA





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@lgepartner.com



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.

