



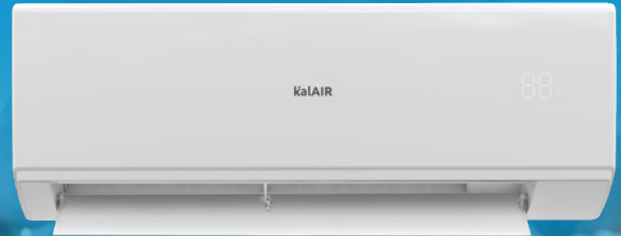
Productos europeos de alta calidad.

# Kalenta

## Aire Acondicionado 2026

Edición 4

Climatización Inteligente  
Muchas razones para **elegir Kalenta**



Servicio Postventa



**kalenta**  
Aire Acondicionado



A+++

A++



A++

A++



Kalenta, la solución eficiente para tu hogar





# Split **inverter** frío/calor Kalair Kal-W. 2,6 / 3,5 / 5 y 6 kW

**Válidos para:** Refrigeración y calefacción.

**Mando a distancia KAR-HE.**

- **Self Clean:** Autolimpieza del equipo para eliminar polvo, moho y bacterias del interior.
- **Silencioso:** Modo de funcionamiento con nivel de ruido reducido, ideal para dormir.
- **Steri-Clean 56 °C:** Esterilización que calienta el intercambiador a 56 °C para eliminar bacterias y mantener un ambiente más higiénico.
- **Tarjetero ON/OFF:** Útil en hoteles, oficinas o apartamentos de alquiler para gestionar el uso del equipo.
- **I Feel:** Sensor en el mando a distancia que detecta la temperatura y ajusta el funcionamiento del equipo.
- **Wi-Fi:** Conectividad que permite controlar el equipo desde una app en el móvil.



KAL-W Plataforma			U. Interior	KARAW09K-IN	KARAW12K-IN	KARAW18K-IN	KARAW24K-IN
			U. Exterior	KARAW09K-OUT	KARAW12K-OUT	KARAW18K-OUT	KARAW24K-OUT
<b>REFRIGERACIÓN</b>							
Capacidad	Nominal (Mín-Máx)	Btu/h	8871(2730-10570)	10919(2730-11940)	16719(4435-18766)	20475(4430-25250)	
	Nominal	kW	2,6	3,5	5,0	6	
	Rango (Mín-Máx)	kW	2,6(0,8-3,1)	3,2(0,8-3,5)	4,9(1,3-5,5)	(1,30-7,40)	
Eficiencia energética	SEER		6,1	6,1	6,1	6,7	
Eficiencia energética	EER		2,6	2,5	2,5	3,23	
Clase energética			A++	A++	A++	A++	
Pdesign Capacity		kW	2,6	3,5	5,0	6,2	
Potencia energética	Nominal	kW	1	1,28	1,96	1,855	
Potencia energética	Rango (Mín-Máx)	kW	(0,3-1,2)	(0,3-1,5)	(0,4-2,1)	(0,40-2,20)	
Consumo anual de potencia		kWh/a	149	184	281	324	
Límites de funcionamiento	Mín-Máx	°C	-15-50°C(out)	-15-50°C(out)	-15-50°C(out)	-20-43°C(out)	
<b>CALEFACCIÓN</b>							
Capacidad	Nominal (Mín-Máx)	Btu/h	9554(2730-11260)	12284(2730-13305)	16719 (4435-18766)	21500(4770-25590)	
Capacidad	Nominal	kW	2,8	3,6	4,9	6,3	
Capacidad	Rango (Mín-Máx)	kW	(0,8-3,3)	(0,8-3,9)	(1,3-5,5)	(1,40-7,50)	
Eficiencia energética	SCOP		4	4	4	4	
Eficiencia energética	COP (Mild)		3,3	3,4	3,5	3,71	
Eficiencia energética	SCOP (Warm/Cold)		5,10/-	5,10/-	5,10/-	5,10/-	
Clase energética	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	
Pdesign Capacity (-10°C)		kW	1,9	2,5	3,6	4,6	
Potencia eléctrica	Nominal	kW	0,848	1,058	1,4	1,698	
Potencia eléctrica	Rango (Mín-Máx)	kW	(0,3-1,2)	(0,3-1,5)	(0,4-2,1)	(0,60-2,30)	
Consumo anual energético		kWh/a	665	875	1260	1610	
Límites de funcionamiento		°C	-15-24°C(out)	-15-24°C(out)	-15-24°C(out)	-20-24°C(out)	
Alimentación exterior	Ph/V/Hz		1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	
	Interconexión		4x1	4x1	4x1	4x1	
<b>Unidad interior</b>							
Dimensiones	An. x Pr. x AL.	mm	705x265x193	705x265x193	875x212x304	975x222x318	
Dimensiones envío	An. x Pr. x AL.	mm	772x325x263	772x325x263	945x390x296	1050x397x301	
Peso Neto envío		kg	6,7 / 8,5	6,7 / 8,5	10,0 / 12,4	11,6 / 14,4	
Flujo de aire (REFR./CAL.)	Máximo	m³/h	500 / 470	550 / 500	810 / 730	1100 / 1000	
Potencia sonora	REFRIGERACIÓN (Máx.)	dB(A)	56	59	60	64	
	CALEFACCIÓN (Máx.)	dB(A)	56	59	60	64	
Nivel de presión sonora	REF. (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38 / 33 / 27 / 19	39 / 35 / 31 / 20	44 / 41 / 37 / 32	47 / 45 / 37 / 29	
	CAL. (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36 / 31 / 27 / 19	37 / 33 / 29 / 20	42 / 38 / 35 / 32	47 / 45 / 37 / 29	
Eliminación de la humedad		10-3m³/h	1,2	1,4	2	2,8	
<b>Unidad exterior</b>							
Dimensiones	An. x Pr. x AL.	mm	660x245x463	700x245x544	800x280x553	800x280x553	
Dimensiones envío	An. x Pr. x AL.	mm	767x314x516	819x320x592	902x375x614	902x375x614	
Peso neto / Peso bruto		kg	19,2 / 21,5	22 / 24,2	29 / 32	32,7 / 36,5	
Flujo de aire (REFR./CAL.)	Máxima	m³/h	1500	2100	2200	2500 / 2500	
Potencia sonora	Máxima	dB(A)	62	65	65	68	
Nivel de presión sonora	Máxima	dB(A)	51	52	54	57	
Intensidad	Máxima	A	5,3	6,5	9,1	10,5	
Tipo de refrigerante			R32	R32	R32	R32	
Carga de refrigerante	R32	g	460	490	830	900	
	tCO2		0,31	0,33	0,56		
Tubería refrigerante	Ø Tubería líquido / Ø Tubería gas		1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	
	Long. máxima de tubería / altura		15 / 10 metros	15 / 10 metros	20 / 10 metros	25 / 15 metros	
	Long. tubería sin carga refrigerante		5 metros	5 metros	7 metros	7 metros	
	Carga adicional		20	20	20	20	
Código			<b>P0058201</b>	<b>P0058202</b>	<b>P0058203</b>	<b>P0058204</b>	
Modelo			KAL-W09	KAL-W12	KAL-W18	KAL-W24	
PVP			423,53	432,94	835,29	1200,00	



## Multi Split frío/calor Kalair serie Ka2u Multi Split. 3,8 y 4,7 kW

**Válidos para:** Refrigeración y calefacción.

**Mando a distancia KAR-HE.**

- **Self Clean:** Autolimpieza del equipo para eliminar polvo, moho y bacterias del interior.
- **Silencioso:** Modo de funcionamiento con nivel de ruido reducido, ideal para dormir.
- **Tarjetero ON/OFF:** Útil en hoteles, oficinas o apartamentos de alquiler para gestionar el uso del equipo.
- **I Feel:** Sensor en el mando a distancia que detecta la temperatura y ajusta el funcionamiento del equipo.
- **Wi-Fi:** Conectividad que permite controlar el equipo desde una app en el móvil.



En **Kalenta**, te ayudamos a mejorar la **eficiencia energética** de tus instalaciones



Modelo/Unidad Exterior			KA2U40-OUT	KA2U50-OUT	
Unidades interiores			KARAW09K-IN KARAW09K-IN	KARAW09K-IN KARAW12K-IN	
<b>Máximo número conexión Unidades Interiores</b>			2	2	
<b>Datos rendimiento nominal</b>	Capacidad	REFRIGERACIÓN	Btu/h (nor)	12965	16040
			kW min/norm/Máx	0,9 / 3,8 / 4,2	1,2 / 4,7 / 5,05
	Potencia eléctrica	CALEFACCIÓN	Btu/h (norm)	14330	16380
			kW min/norm/Máx	1,5 / 4,2 / 4,8	1,5 / 4,8 / 5,73
	EER/COP	REFRIGERACIÓN	kW min/norm/Máx	0,3 / 1,117 / 1,5	0,38 / 1,455 / 2,03
			CALEFACCIÓN	0,38 / 1,105 / 1,8	0,6 / 1,293 / 2,05
<b>Datos de rendimiento estacional</b>	EER/COP		3,4 / 3,8	3,23 / 3,71	
	REFRIGERACIÓN potencia (35°C)		kW	3,8	4,7
	CALEFACCIÓN potencia (-10°C)		kW	3,1	4
	SEER/SCOP		6,2 / 4,0	6,1 / 4,0	
	Clase energética (REFRIGERACIÓN/CALEFACCIÓN)		A++/A+++	A++/A+++	
	Consumo anual energético (REFRIGERACIÓN)		kW	215	270
Consumo anual energético (CALEFACCIÓN)		kW	1085	1400	
<b>Unidad Exterior</b>					
<b>Parámetros eléctricos</b>	Fuente de alimentación	Fase/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50	
<b>Rendimiento</b>	Caudal de aire (H/M/L)	m³/h	2200	2400	
	Potencia sonora(H/M/L)	dB(A)	62	63	
	Nivel de presión sonora (H/M/L)	dB(A)	52	53	
<b>Instalación</b>	Dimensiones externas (An. x Pr. x AL.)		mm	800 / 280 / 553	800 / 280 / 553
	Dimensiones envío (An. x Pr. x AL.)		mm	902 / 375 / 614	902 / 375 / 614
	Peso Neto envío		kg	34,0 / 37,0	36,0 / 39,0
	Tipo de compesor			Twin Rotary	Twin Rotary
	Tipo de refrigerante			R32	R32
	GWP			675	675
	Ø Tubería líquido / Ø Tubería gas		Ø	2 x 1/4" / 2 x 3/8"	2 x 1/4" / 2 x 3/8"
	Longitud total de la tubería (Máx.)		m	30	30
	Longitud de un solo tubo (Máx.)		m	20	20
	Caída Máx entre I,U,&O,U		m	15	15
	Caída Máx entre I,U,&I,U		m	15	15
	Carga de refrigerante de fábrica		kg	1	1,1
	Longitud máxima de la tubería sin carga de refrigerante		m	20	20
Carga de refrigerante cantidad para longitud extra		g/m	20	20	
<b>Temperatura de trabajo</b>	REFRIGERACIÓN (Mín.-Máx.)		°C	-10~43	-10~43
	CALEFACCIÓN (Mín.-Máx.)		°C	-15~24	-15~24
<b>Código</b>			<b>P0058205</b>	<b>P0058206</b>	
<b>Modelo</b>			KA2U40-9-9	KA2U40-9-12	
<b>PVP</b>			1.002,35	1.072,94	





# Conducto doméstico frío/calor Kalair KADUCT. 5,0 / 7,1 / 9,5 y 12,4 kW

**Válidos para:** Refrigeración y calefacción.

**Mando a distancia KAI-SA.**



- **Wi-Fi:** Conectividad que permite controlar el equipo desde una **app en el móvil**.
- **Lámpara UVC:** Sistema **desinfección ultravioleta** que mejora la calidad del aire.
- **Tamaño compacto:** Incluso en modelos de alta capacidad (hasta 10 kW).
- **Silencioso:** Modo de funcionamiento con nivel de ruido reducido, ideal para dormir.
- **Instalación:** Flexible y fácil.
- **Bomba de condensados:** Incluida.



Servicio Postventa

Comprar productos marca KALENTA es TRANQUILIDAD

Servicio centralizado de calidad [www.kalenta.com](http://www.kalenta.com)

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL ESPAÑA. Atención 24 horas por:

email: [postventa@kalenta.com](mailto:postventa@kalenta.com) • WhatsApp: +34 659 678 413

Atención personalizada: Lunes a Viernes de 9:00 a 13:00 ☎ +34 976 873 539

Unidad interior Air Guard Series (Nuevos modelos)			KAI-D50	KAI-D71	KAI-D105	KAI-D125	
Unidad Exterior			KAI-50OUT	KAI-71OUT	KAI-105OUT	KAI-125OUT	
<b>Datos rendimiento nominal</b>	Capacidad	REFRIGERACIÓN	Btu/h (nominal)	17100	24200	32400	42300
			kW nom. (min-Máx)	5,0(1,8~6,0)	7,1(2,0~8,2)	9,5(2,5~10,0)	12,4(3,0~13,0)
		CALEFACCIÓN	Btu/h (nominal)	20500	25600	35800	46400
			kW nom. (min-Máx)	6,0(2,0~6,2)	7,6(2,5~8,5)	10,5(3,0~12,5)	13,6(4,0~15,5)
	Rated Potencia eléctrica	REFRIGERACIÓN	kW nom. (min-Máx)	1,55(0,55~2,00)	2,10(0,50~3,00)	2,79(0,50~4,00)	4,13(1,00~6,00)
		CALEFACCIÓN	kW nom. (min-Máx)	1,48(0,60~2,00)	2,00(0,50~2,60)	2,8(0,50~4,00)	3,66(1,00~6,00)
EER/COP			/	3,23 / 3,71	3,28 / 3,80	3,40 / 3,75	3,00 / 3,72
<b>Datos de rendimiento estacional</b>	REFRIGERACIÓN P design(35°C)		kW	5,0	7,1	9,5	12,4
	CALEFACCIÓN P design(-10°C)		kW	4,5	5,0	7,2	8,3
	SEER/SCOP		/	6,10 / 4,00	6,21 / 4,20	6,20 / 4,05	6,15 / 4,05
	Clase energética (REFRIGERACIÓN/CALEFACCIÓN)			A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
	Consumo anual energético (REFR.)		kW	291	390	544	710
	Consumo anual energético (CAL.)		kW	1782	1800	2792	2980
<b>Unidad Interior</b>							
<b>Parámetros eléctricos</b>	Fuente de alimentación	Fase/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50 / 60	1 / 220 ~ 240 / 50 / 60	1 / 220 ~ 240 / 50 / 60	1 / 220 ~ 240 / 50 / 60	
<b>Rendimiento</b>	Flujo de aire (H/M/L/Q)	m³/h	1020 / 900 / 780 / 550	1400 / 1260 / 1050 / 880	1600 / 1480 / 1360 / 1240	2250 / 1960 / 1680 / 1500	
	Presión estática externa	Pa	25(defecto) / 37 / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25(defecto) / 37 / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25 / 37(defecto) / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25 / 37 / 50(defecto) / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	
	Potencia sonora (H)	dB(A)	56	58	61	65	
	Nivel presión sonora (H/M/L/Q)	dB(A)	43 / 37 / 30 / 28	44 / 41 / 39 / 36	47 / 44 / 40 / 37	48 / 45 / 42 / 39	
<b>Instalación</b>	Dimensiones externas (AnxPrxAl)		mm	1100x700x248	1100x700x248	1100x700x248	1500x700x248
	Dimensiones envío (AnxPrxAl)		mm	1316x866x318	1316x866x318	1316x866x318	1711x870x325
	Peso Neto envío		kg	31 / 35	31 / 35	38 / 42	48 / 57
	Controlador		<b>De serie</b>	<b>KAI-SA</b>	<b>KAI-SA</b>	<b>KAI-SA</b>	<b>KAI-SA</b>
<b>Unidad Exterior</b>							
<b>Parámetros eléctricos</b>	Fuente de alimentación	Ph/V/Hz	1 / 220~240 / 50-60	1 / 220~240 / 50-60	1 / 220~240 / 50-60	1 / 220~240 / 50-60	
<b>Rendimiento</b>	Caudal de aire (Máx.)	m³/h	3000	3000	3500	4200	
	Potencia sonora (Máx.)	dB(A)	63	68	68	72	
	Nivel de presión sonora (Máx.)	dB(A)	51	54	54	58	
<b>Instalación</b>	Dimensiones externas (AnxPrxAl)		mm	820x306x642	890x340x700	950x370x815	950x370x965
	Dimensiones envío (AnxPrxAl)		mm	940x390x697	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130
	Peso Neto envío		kg	37,8 / 40,5	37 / 42	56 / 60	63 / 73
	Tipo de compresor		/	Rotativo	Giratorio doble	Giratorio doble	Giratorio doble
	Tipo de refrigerante		/	R32	R32	R32	R32
	GWP		/	675	675	675	675
	Ø Tubería líquido / Ø Tubería gas		Ø	¼" - ½"	⅜" - ½"	⅜" - ⅝"	⅜" - ⅝"
	Longitud Máx. tubería		m	25	50	50	50
	Caída máx. entre I,U,&O,U		m	15	30	30	30
	Carga refrigerante de fábrica		kg	1,1	1,30	1,70	2,30
	Longitud máxima de la tubería sin carga de refrigerante		m	7	10	30	30
Carga de refrigerante (cantidad para longitud extra)		g/m	20	45	45	45	
<b>Temperatura de trabajo</b>	REFRIGERACIÓN (Mín-Máx)		°C	-20~43	-20~46	-20~46	-20~46
	CALEFACCIÓN (Mín-Máx)		°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
<b>Código</b>			<b>P0058207</b>	<b>P0058208</b>	<b>P0058209</b>	<b>P0058210</b>	
<b>Modelo</b>			KADUCT50	KADUCT71	KADUCT105	KADUCT125	
<b>PVP</b>			1.294,12	1.470,59	2.047,06	2.588,24	



Visita nuestro portal web

## Kal-Air Aire acondicionado

Bombas de calor de alta temperatura,  
de fácil instalación y mantenimiento.



## Servicio Postventa



### Aerothermia HT

Bombas de calor de alta temperatura, de  
fácil instalación y mantenimiento.



### Calderas Gas-Oil

Soluciones eficientes para calefacción, de  
fácil instalación y mantenimiento.



### Depósitos acumulación

Almacenamiento de agua caliente eficiente  
para sistemas de calefacción.



### Termos eléctricos

Agua caliente segura, ideal para cualquier  
hogar moderno. Modelos antical.



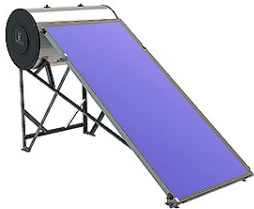
### Suelo radiante

Sistema de calefacción por suelo radiante  
para un confort inigualable.



### Estufas de pellet

Energía renovable y eficiente para calentar  
tu hogar de manera ecológica.



### Solar térmica

Aprovecha la energía solar para calentar  
agua y reducir el consumo energético.



### Bombas circuladoras

Circuladoras de alta eficiencia para optimizar  
el rendimiento del sistema.



### Radiadores toalleros

Diseño y funcionalidad en un solo producto  
para mantener tus toallas secas.

# kalenta

Calidad y eficiencia en tu hogar

Comprar productos marca KALENTA es TRANQUILIDAD  
Servicio centralizado de calidad [www.kalenta.com](http://www.kalenta.com)

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL ESPAÑA. Atención 24 horas por:  
email: [postventa@kalenta.com](mailto:postventa@kalenta.com) • WhatsApp: +34 659 678 413

Atención personalizada: Lunes a Viernes de 9:00 a 13:00 ☎ +34 976 873 539

