



**KID-05 S**  
Recomendado



- Referencias acabadas en DR13 solo compatibles con K03 WIFI LCAC, no están equipadas con puerto XYE.
- Referencias acabadas en DR13-X, compatibles con BMS/controles centralizados (equipadas con puerto XYE), pero no son compatibles con K03 WIFI LCAC.

MODELO CONJUNTO		KPCA-52 DVR13	KPCA-71 DVR13	
Unidad interior		KPC-52 DR13 KPC-52 DR13-X	KPC-71 DR13 KPC-71 DR13-X	
Unidad exterior		KUE-52 DVR13	KUE-71 DVR13	
Capacidad	Frigorífica nominal (mín./máx.)	kW	5,28 (2,71 / 5,86)	7,03 (3,22 / 7,77)
	Calorífica nominal (mín./máx.)	kW	5,57 (2,42 / 6,3)	7,62 (2,72 / 8,29)
	Calorífica nominal a -7°C	kW	3,54	4,87
Consumo	Frío nominal (mín./máx.)	W	1.450 (670 / 2.027)	2.300 (747 / 2.930)
	Calor nominal (mín./máx.)	W	1.500 (540 / 1.640)	2.050 (650 / 2.850)
	Calor nominal a -7°C	W	1.230	1.790
Eficiencia energética	EER		3,70	2,95
	COP		3,75	4,00
	SEER - Clasificación energética		6,10 - A+++	6,10 - A+++
	SCOP - Clasificación energética		4,00 - A+	4,00 - A+
Unidad interior	Caudal de aire bj/me/al	m³/h	723 / 839 / 958	853 / 1.023 / 1.192
	Presión sonora bj/me/al	dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51
	Nivel de potencia acústica	dB(A)	59	55
	Ancho/alto/fondo	mm	1.068 / 235 / 675	1.068 / 235 / 675
	Peso neto	kg	28	28
	Alimentación	V/f/Hz	Con la comunicación	Con la comunicación
	Cableado alimentación	mm²	Con la comunicación	Con la comunicación
Unidad exterior	Tipo de compresor		Rotativo	Rotativo
	Caudal de aire	m³/h	2.100	3.500
	Presión sonora	dB(A)	56	60
	Nivel de potencia acústica	dB(A)	65	69
	Ancho/alto/fondo	mm	805 / 554 / 330	890 / 673 / 342
	Peso neto	kg	32,5	43,9
	Alimentación	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Cableado comunicación apantallado	Cableado alimentación	mm²	(2+T)x1,5	(2+T)x4
	Tipo refrigerante		4x1	4x1
Refrigerante	Carga de fábrica/adicional	kg	R-32	R-32
	Diámetro tubería líquido/gas	pulg	1,15 / 0,012	1,5 / 0,024
	Long. máx. tubería total/vertical	m	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Rango de trabajo	Long. máx. tubería total/vertical	m	30 / 20	50 / 25
	Tª exterior para refrigeración mín./máx.	°C	-15°C / 50°C	-15°C / 50°C
P.V.R.	Tª exterior para calefacción mín./máx.	°C	-15°C / 24°C	-15°C / 24°C
	Unidad interior		846 €	926 €
	Unidad exterior		1.006 €	1.329 €
	Control recomendado		29 €	29 €
	<b>Conjunto</b>		<b>1.881 €</b>	<b>2.284 €</b>

**CONTROLES COMPATIBLES**

**Control por cable**



KC-03.1 SPS  
(P.V.R. 74 €)

**Control WiFi**



K03 WIFI LCAC  
(P.V.R. 105 €)

K01-WIFI  
(P.V.R. 335 €)

**Capacidad frigorífica y calorífica. Consumo frío y calor. Eficiencia energética:** Datos en condiciones estándar. Las condiciones reales de funcionamiento dependen del lugar en el que se ha instalado el equipo y del uso al que se le someta.

**Presión sonora:** La medición de la presión sonora se realiza en una cámara semianecoica a una distancia de 1 m de la máquina.

**Cableado alimentación:** El cableado de alimentación es orientativo hasta 10 m. Debe calcularse de manera específica para cada instalación.

**Carga adicional:** La carga de fábrica es válida para hasta 5 m (línea de líquido). Para más distancia, se requiere una carga adicional según la fórmula 0,012 kg/m x (L-5) si la línea de líquido es 1/4". Para diámetros mayores usar 0,024 kg/m x (L-5).

**Controles compatibles:** Las unidades pueden integrar uno de los controles de la tabla o el recomendado por Kaysun. Para conocer más acerca de las compatibilidades, consulte el capítulo de Controles.

**NOTA:** Antes de realizar la instalación de estos equipos, debe consultar la legislación vigente relativa a los gases refrigerantes.

Para más información, consultar la gama de Controles.