



## KDOS **CONDUCTOS**

**A++**  
SEER

**A+**  
SCOP

**R-32**

**WiFi**  
OPCIONAL

**3 AÑOS**  
GARANTÍA  
**TOTAL**  
COMPROMISO DE CALIDAD

HASTA **150Pa**



PROTECCIÓN  
BLUE FIN



ALTURA REDUCIDA  
(SEGÚN MODELO)



BOMBA DE  
CONDENSADOS DC



MODO SEGURIDAD  
TEMPERATURA  
MÍNIMA AMBIENTE



VENTILADORES  
DC INVERTER



CONTROL  
CABLEADO



DESAGÜE POR  
AMBOS LADOS



CONTROL  
PARO/MARCHA  
(KIT OPCIONAL)

		KIT	KDOS052-C	KDOS071-C	KDOS085-C
		Ud. interior	KDOS052-C-DI	KDOS071-C-DI	KDOS085-C-DI
		Ud. exterior	KDOS052-C-DO	KDOS071-C-DO	KDOS085-C-DO
Alimentación eléctrica		V, F, HZ	220-240V (1 Fase ~ 50 Hz)		
Capacidad refrigeración	Capacidad (min.-max.)	kW	5,00 (1,60~5,50)	7,00 (2,20~8,50)	8,50 (2,40~8,70)
	Consumo	W	1550	1940	2580
	Corriente	A	6,3	8,5	11,8
	SEER	-	6,1	6,8	6,1
	Clasificación energética	Frío	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad (min.-max.)	kW	5,50 (1,40~6,80)	8,00 (2,40~9,50)	8,80 (2,40~9,90)
	Consumo	W	1450	2110	2380
	Corriente	A	6	9,3	10,9
	SCOP	-	4,0	4,0	3,9
	Clasificación energética	Calor	A+	A+	A
Unidad interior	Potencia sonora máxima	dB(A)	58	60	61
	Presión sonora	dB(A)	36~42	36~39	38~42
	Presión estática nominal (min-max)	Pa	25 (0-60)	25 (0-125)	37 (0-125)
	Caudal de aire	m3/h	950	1150	1500
	Rango de temperatura	°C	16~30	16~30	16~30
Unidad exterior	Potencia sonora máxima	dB(A)	65	67	69
	Presión sonora	dB(A)	50	52	53
	Caudal de aire	m3/h	3000	3600	4000
	Temp. de operación frío/calor	°C	(-20 ~ 48) / (-20 ~ 24)	(-20 ~ 48) / (-20 ~ 24)	(-20 ~ 48) / (-20 ~ 24)
	Refrigerante	Tipo/ Carga	R32/Kg	1,00	1,60
Carga adicional >5		g/m	16	40	40
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm	1000x200x450	900x260x655	900x260x655
	Peso neto	Kg	26	32	32
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm	818x596x302	892x698x340	920x790x370
	Peso neto	Kg	39	53	60
Tubería frigorífica	Líquido – Gas	Pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m	35	50	50
	Desnivel máx.	m	20	25	25
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	mm	2 x 1,0 + T	2 x 1,0 + T	2 x 1,0 + T
	Alimentación exterior	mm	2 x 1,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Interconexión	mm	2 x 0,75 + T	2 x 0,75 + T	2 x 0,75 + T
Código	EAN Conjunto		8432884622955	8432884622986	8432884623013
P.V.P.R					

Módulo WiFi compatible

HEATKWIFIC

		KIT	KDOS100-C	KDOS125-C
		Ud. interior	KDOS100-C-DI	KDOS125-C-DI
		Ud. exterior	KDOS100-C-DO	KDOS125-C-DO
Alimentación eléctrica		V, F, HZ	220-240V (1 Fase ~ 50 Hz)	
Capacidad refrigeración	Capacidad (min.-max.)	kW	10,00 (3,20~11,50)	12,10 (3,60~12,50)
	Consumo	W	3200	4100
	Corriente	A	13,9	17,9
	SEER	-	6,1	5,8
	Clasificación energética	Frío	A++	A+
Capacidad calefacción	Capacidad (min.-max.)	kW	12,00 (2,90~14,50)	13,50 (3,90~15,50)
	Consumo	W	3400	4100
	Corriente	A	15,2	17,0
	SCOP	-	4	3,8
	Clasificación energética	Calor	A+	A
Unidad interior	Potencia sonora máxima	dB(A)	65	66
	Presión sonora	dB(A)	40~46	37~42
	Presión estática nominal (min-max)	Pa	37 (0-150)	50 (0-150)
	Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	1800	2000
	Rango de temperatura	°C	16~30	16~30
Unidad exterior	Potencia sonora máxima	dB(A)	70	69
	Presión sonora	dB(A)	55	55
	Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	5900	5900
	Temp. de operación frío/calor	°C	(-20 ~ 48) / (-20 ~ 24)	(-20 ~ 48) / (-20 ~ 24)
	Refrigerante	Tipo/ Carga	R32/Kg	2,50
Carga adicional >5		g/m	40	40
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	1000x300x700	1400x300x700
	Peso neto	Kg	41	50
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	940x820x460	940x820x460
	Peso neto	Kg	83	91
Tubería frigorífica	Líquido – Gas	Pulg.	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m	65	75
	Desnivel máx.	m	30	30
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	mm	2 x 1,0 + T	2 x 1,0 + T
	Alimentación exterior	mm	2 x 4 + T	2 x 4 + T
	Interconexión	mm	2 x 0,75 + T	2 x 0,75 + T
Código	EAN Conjunto		8432884623044	8432884623075
P.V.P.R				

Módulo WiFi compatible

HEATKWIFIC

#### NOTAS:

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar dónde se instale el equipo y el uso que se le dé. Los valores de presión sonora se miden a 1m de distancia en una cámara semi-anecoica. Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas, se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.