



COMERCIAL



KDOS CONDUCTOS

A++
SEER

A+
SCOP

R-32

WiFi

3 AÑOS
GARANTÍA
TOTAL
COMPROMISO DE CALIDAD

HASTA 160Pa



PROTECCIÓN
GOLDEN FIN



ALTURA REDUCIDA
(SEGÚN MODELO)



BOMBA DE
CONDENSADOS



CONTROL
POR VOZ



COMPRESOR Y
VENTILADOR DC
INVERTER



CONTROL CABLEADO
PROGRAMACIÓN
SEMANAL



DESAGÜE POR
AMBOS LADOS



CONTACTO
PARO/MARCHA
Y ALARMA

		KIT	KDOS052-E	KDOS071-E	KDOS085-E
		Ud. interior	KDOS052-E-DI	KDOS071-E-DI	KDOS085-E-DI
		Ud. exterior	KDOS052-E-DO	KDOS071-E-DO	KDOS085-E-DO
Alimentación eléctrica / Conexión		V, F, HZ	220-240V (1 Fase ~ 50 Hz) / Unidad exterior		
Capacidad refrigeración	Capacidad (min.-max.)	kW	5,28 (2,55~5,86)	7,03 (3,28~8,16)	8,79 (2,23~9,85)
	Consumo (min.-max.)	W	1530 (710~2150)	2190 (750~2960)	2500 (190~3050)
	Corriente (min.-max.)	A	7,1 (3,2~9,56)	10,2 (4,2~13,2)	11,0 (2,0~13,5)
	SEER	—	6,5	6,2	6,5
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío	A++	A++	A++
	Capacidad (min.-max.)	kW	5,57 (2,20~6,15)	7,62 (2,81~8,49)	9,38 (2,70~10,02)
	Consumo (min.-max.)	W	1510 (740~1760)	1900 (640~2580)	2250 (430~2450)
	Corriente (min.-max.)	A	6,8 (3,3~7,7)	9,2 (3,8~11,6)	10,0 (3,0~10,7)
Unidad interior	SCOP	—	4	4	4
	Clasificación energética	Calor	A+	A+	A+
	Potencia sonora máxima	dB(A)	58	61	63
	Presión sonora (S/L/M/H)	dB(A)	26/35/39/42	27/41/46/49	40,5/46/48/50,5
Unidad exterior	Presión estática nominal (min-max)	Pa	25 (0-100)	25 (0-160)	37 (0-160)
	Caudal de aire	m3/h	515,2/706,3/911	825,1/1035/1229	1500/1800/2100
	Rango de temperatura	°C	16~30	16~30	16~30
	Potencia sonora máxima	dB(A)	65	67	70
Refrigerante	Presión sonora	dB(A)	56	60	63
	Caudal de aire	m3/h	2100	3500	3800
	Temp. de operación frío/calor	°C	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 24)
	Compresor		GMCC	GMCC	GMCC
Unidad interior	Tipo/ Carga	R32/Kg	1,15	1,5	2
	Carga adicional >5m	g/m	12	24	24
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774
	Peso neto	Kg	24	32	41
Tubería frigorífica	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	805x554x330	890x673x342	946x810x410
	Peso neto	Kg	32,5	44	53
Conexiones eléctricas	Líquido – Gas	Pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m	30	50	50
	Desnivel máx.	m	20	25	25
Código	Alimentación interior	mm	desde la exterior	desde la exterior	desde la exterior
	Alimentación exterior	mm	2 x 4 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T
	Interconexión	mm	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
EAN Conjunto			8435483863804	8435483863873	8435483863828

		KIT	KDOS100-E	KDOS125-E
		Ud. interior	KDOS100-E-DI	KDOS125-E-DI
		Ud. exterior	KDOS100-E-DO	KDOS125-E-DO
Alimentación eléctrica / Conexión		V, F, HZ	220-240V (1 Fase ~ 50 Hz) / Unidad exterior	
Capacidad refrigeración	Capacidad (min.-max.)	kW	10,55 (2,75~11,14)	12,02 (2,93~12,31)
	Consumo (min.-max.)	W	3950 (900~4150)	4200 (680~4500)
	Corriente (min.-max.)	A	17,5 (4,2~18,5)	18,8 (3,1~19,8)
	SEER	—	6,2	6,1
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío	A++	A++
	Capacidad (min.-max.)	kW	11,72 (2,78~12,78)	13,48 (3,37~14,07)
	Consumo (min.-max.)	W	3250 (800~3950)	3450 (750~4100)
	Corriente (min.-max.)	A	14,5 (3,5~17,5)	15,5 (3,4~18,3)
Unidad interior	SCOP	—	4	4
	Clasificación energética	Calor	A+	A+
	Potencia sonora máxima	dB(A)	61	67
	Presión sonora (S/L/M/H)	dB(A)	42/46/48/50	43/48/49/51,5
Unidad exterior	Presión estática nominal (min-max)	Pa	37 (0-160)	50 (0-160)
	Caudal de aire	m3/h	1500/1800/2100	1680/2040/2400
	Rango de temperatura	°C	16~30	16~30
	Potencia sonora máxima	dB(A)	70	74
Refrigerante	Presión sonora	dB(A)	63	63
	Caudal de aire	m3/h	4000	4000
	Temp. de operación frío/calor	°C	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 24)
	Compresor		GMCC	GMCC
Unidad interior	Tipo/ Carga	R32/Kg	2,4	2,8
	Carga adicional >5m	g/m	24	24
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	1360x249x774	1200x300x874
	Peso neto	Kg	40,5	47,6
Tubería frigorífica	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	946x810x410	946x810x410
	Peso neto	Kg	66,9	71
Conexiones eléctricas	Líquido – Gas	Pulg.	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m	75	75
	Desnivel máx.	m	30	30
Código	Alimentación interior	mm	desde la exterior	desde la exterior
	Alimentación exterior	mm	2 x 4 + T	2 x 6 + T
	Interconexión	mm	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
EAN Conjunto			8435483863835	8435483863897

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-anechoica. Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas, se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.