

WWW.KAYSUN.ES

GAMA RESIDENCIAL 2019

CASUAL CD

INVERTER



CONTROL WIFI
DESDE TU SMARTPHONE (OPCIONAL)


Kaysun
by **frigicoll**

CASUAL CD INVERTER

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

R-32



CONJUNTO MODELO		KAY-CD 26 DR8	KAY-CD 35 DR8	KAY-CD 52 DR8
Capacidad frigorífica (min./nom./máx.)	kW	0,9/2,63/3,39	1,11/3,51/4,16	1,8/5,27/6,12
SEER		6,2/A++	6,1/A++	7,1/A++
Potencia absorbida frío	kW	0,100-1,240	0,130-1,580	0,140-2,360
Capacidad calorífica (min./nom./máx.)	kW	0,82/2,93/3,37	1,08/3,08/4,22	1,37/5,56/6,74
SCOP		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
Potencia absorbida calor	kW	0,120-1,200	0,100-1,580	0,200-2,410
SCOP Zonas cálidas		4,9/A++	4,6/A++	5,2/A+++
Tensión alimentación	V / F / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
UNIDAD INTERIOR		KAY-CD 26 DR8	KAY-CD 35 DR8	KAY-CD 52 DR8
Caudal de aire	m³/h	520/460/360	600/500/360	840/680/540
Presión sonora	dB(A)	21	22	25
Ancho/Alto/Fondo	mm	805/285/194	805/285/194	957/302/213
Peso neto	Kg	7,5	7,5	10
Cableado alimentación	mm²	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior
Cableado comunicación	mm²	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5
Tipo de mando		Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
UNIDAD EXTERIOR		KAE-CD 26 DR8	KAE-CD 35 DR8	KAE-CD 52 DR8
Tipo compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de aire exterior	m³/h	1700	1700	2500
Presión sonora	dB(A)	55,5	56	56
Refrigerante		R-32	R-32	R-32
Carga de refrigerante / Carga adicional**	gr	500/12	500/12	1000/12
Diámetro lín. frig. líquido	mm (Pulg.)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
Diámetro lín. frig. gas	mm (Pulg.)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")
Longitud máx. tubería	m	25	25	30
Diferencia altura tuberías	m	10	10	20
Ancho/Alto/Fondo	mm	700/550/275	700/550/275	800/554/333
Peso neto	Kg	22,7	22,7	34
Cableado alimentación	mm²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cableado comunicación	mm²	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5

*Precarga de fábrica para 5 metros de instalación.

*Rango de trabajo: -15°C hasta 50°C (Refrigeración) / -25°C hasta 30°C (Calefacción).

** A partir de 5 metros, hay que añadir 12gr. por metro adicional de tubería de líquido.

R-410A



CONJUNTO MODELO		KAY-CD 26 DN7	KAY-CD 35 DN7	KAY-CD 52 DN7
Capacidad frigorífica (min./nom./máx.)	kW	1,03/2,64/3,22	1,08/3,52/4,10	1,82/5,28/6,13
SEER		6,1/A++	6,1/A++	6,7/A++
Potencia absorbida frío	kW	0,100-1,240	0,100-1,580	0,140-2,360
Capacidad calorífica (min./nom./máx.)	kW	0,82/2,93/3,37	0,88/3,81/4,22	1,38/5,57/6,74
SCOP		4,0/A+	4,0/A+	4,1/A+
Potencia absorbida calor	kW	0,120-1,200	0,130-1,510	0,200-2,410
SCOP Zonas cálidas		4,8/A+++	4,9/A+++	5,1/A+++
Tensión alimentación	V / F / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
UNIDAD INTERIOR		KAY-CD 26 DN7	KAY-CD 35 DN7	KAY-CD 52 DN7
Caudal de aire	m³/h	420/320/270	570/470/370	840/680/540
Presión sonora	dB(A)	22,5	23	23,5
Ancho/Alto/Fondo	mm	715/285/194	805/285/194	957/302/213
Peso neto	Kg	6,8	7,2	10,5
Cableado alimentación	mm²	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior
Cableado comunicación	mm²	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5
Tipo de mando		Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
UNIDAD EXTERIOR		KAE-CD 26 DN7.1	KAE-CD 35 DN7.1	KAE-CD 52 DN7.1
Tipo compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de aire exterior	m³/h	1800	1800	2200
Presión sonora	dB(A)	55,5	56	55
Refrigerante		R-410	R-410	R-410
Carga de refrigerante / Carga adicional**	gr	800 / 15	800 / 15	1350 / 15
Diámetro lín. frig. líquido	mm (Pulg.)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
Diámetro lín. frig. gas	mm (Pulg.)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")
Longitud máx. tubería	m	25	25	30
Diferencia altura tuberías	m	10	10	20
Ancho/Alto/Fondo	mm	770/555/300	770/555/300	800/554/333
Peso neto	Kg	25,2	25,5	35,1
Cableado alimentación	mm²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cableado comunicación	mm²	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5

*Precarga de fábrica para 5 metros de instalación.

*Rango de trabajo: -15°C hasta 50°C (Refrigeración) / -15°C hasta 30°C (Calefacción).

** A partir de 5 metros, hay que añadir 15gr. por metro adicional de tubería de líquido.



OFICINA CENTRAL
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
www.frigicoll.es
www.kaysun.es