



SPiRiT 1x1 **NOVEDAD**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONJUNTO MODELO		KAY-26 DN6	KAY-35 DN6	KAY-52 DN6	KAY-71 DN6
Potencia frigorífica	<i>kW</i> (min./nom./max.)	1,3/2,64/3,22	1,41/3,52/4,29	1,90/5,13/5,90	2,18/6,45/7,10
Potencia frigorífica	<i>Btu</i>	4430/9000/10980	4820/12000/14640	6500/17500/20120	7450/22000/24200
SEER		5,6	5,4	6,1	5,9
Potencia absorbida frío	<i>kW</i>	0,144 ~ 1,240	0,139 ~ 1,650	0,157 ~ 2,270	0,204 ~ 2,730
Potencia calorífica	<i>kW</i>	1,01/2,78/3,45	0,98/3,66/4,54	1,27/5,27/6,22	1,60/7,33/8,64
Potencia calorífica	<i>Btu (*1000)</i>	3450/9500/11780	3350/12500/15500	4350/18000/21240	5460/25000/29500
SCOP		3,8	3,8	3,8	3,8
Potencia absorbida calor	<i>kW</i>	0,175 ~ 1,230	0,177 ~ 1,620	0,191 ~ 2,220	0,293 ~ 3,090
Clasificación energética		A+/A	A+/A	A++/A	A+/A
Potencia calorífica -7°C	<i>kW</i>	2,15	2,33	3,9	4,87
COP -7°C	<i>kW</i>	2,58	2,37	2,45	2,35
Tensión alimentación	V/F/Hz	220-240/1/50			

UNIDAD INTERIOR		KAY-26 DN6	KAY-35 DN6	KAY-52 DN6	KAY-71 DN6
Caudal de aire	<i>m³/h</i>	650/560/450	650/560/450	750/550/480	1100/970/800
Presión sonora (Silence*)	<i>dB(A)</i>	27,1	27	26,2	30,2
Ancho / Alto / Fondo	<i>mm</i>	800/275/188	800/275/188	940/275/205	1045/315/235
Peso neto	<i>kg</i>	7,5	7,5	9	12,5
Cableado alimentación	<i>mm²</i>	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior
Cableado comunicación	<i>mm²</i>	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5

UNIDAD EXTERIOR		KAE-26 DN6	KAE-35 DN6	KAE-52 DN6	KAE-71 DN6
Tipo compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Twin Rotativo
Caudal aire exterior	<i>m³/h</i>	1800	1800	2200	2700
Presión sonora	<i>dB(A)</i>	56	56	59	60
Carga de refrigerante*	<i>gr</i>	800	950	1250	1950
Diámetro lín. frig. Líquido	<i>mm(pulg.)</i>	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")
Diámetro lín. frig. Gas	<i>mm(pulg.)</i>	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	16 (5/8")
Longitud máxima tuberías	<i>m</i>	25	25	30	30
Diferencia altura tuberías	<i>m</i>	10	10	20	20
Ancho / Alto / Fondo	<i>mm</i>	780/540/250	780/540/250	760/590/285	845/700/320
Peso neto	<i>kg</i>	28	28	34,5	47
Cableado alimentación	<i>mm²</i>	(2+T)x 2.5	(2+T)x 2.5	(2+T)x 2.5	(2+T)x 2.5
Cableado comunicación	<i>mm²</i>	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5	(4+T)x 2.5

*Precarga para 5 metros

*Rango de temperatura de trabajo -15°C - 50°C (Refrigeración / -15°C ~ 34°C (Calefacción))

* Datos de presión sonora de la unidad interior en modo "Silence"



CARACTERÍSTICAS GENERALES

KAYSUN residencial presenta para este año 2014 su nueva unidad interior de tipo mural, la SPIRIT. Presenta una estética mejorada que permite adaptarse a cualquier entorno.

- SCOP 3.8
- Extremadamente silenciosa
- Nuevo LED Display en la parte central con posibilidad de apagado mediante control.

- Compatible con mando por cable KC-01.2 R
- Compatible en conjuntos 1x1 y Multisistema
- Posibilidad de bloquear la unidad para funcionamiento sólo calefacción.



+ COMPATIBLE CON MANDO POR CABLE KC-01.2 R

+ POSIBILIDAD BLOQUEO UNIDAD PARA MODO CALEFACCIÓN



KID-01 S
(* Control estándar)



CONTROLES



Para más información consultar la Gama de controles

INDIVIDUALES

INTEGRALES



KID-01 S (*)



KC-01.2 R



KC-02.1 H



K01-WIFI