

Serie KP

Split Pared Inverter



 **GENERAL**



Comprometidos con el medio ambiente.

Compensamos el 100% de nuestras emisiones de CO2 con plantaciones de árboles en zonas deforestadas.



Serie KP

Split Pared Inverter



ASY 25 -35 UI-KP



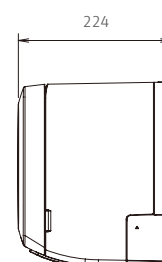
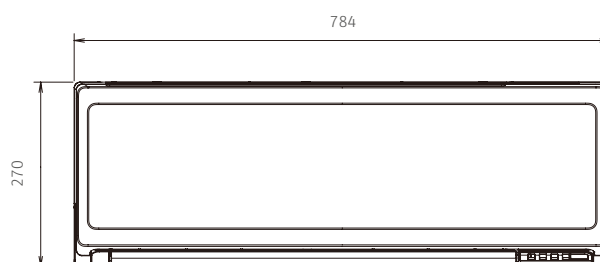
Mando inalámbrico

Unidad exterior



ASY 25 -35 UI-KP

Dimensiones (mm)



Características técnicas

Modelos

			ASG 9 UI-KP	ASG 12 UI-KP
Código			3NKG7045	3NKG7075
Potencia frigorífica		Kcal/h	2150 (774-2580)	2924 (774-32368)
		W	2500 (900-3000)	3400 (900-3800)
Potencia calorífica		Kcal/h	2752 (774-3268)	3440 (774-4300)
		W	3000 (900-3800)	4000 (900-5000)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)			6,7/4,0	6,3/4,1
Clase energética			A++/A+	A++/A+
Tensión / Fases / Frecuencia		V / n° / Hz	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	Frio/Calor	kW	0,63/0,66	0,92/0,96
Máxima intensidad absorbida	Frio/Calor	A	9,5/13,5	13,5/17,5
Alimentación eléctrica			(UE)2x2,5xT	(UE)2x2,5xT
Interconexión eléctrica			3x2,5xT	3x2,5xT
Caudal de aire ud.int.	Máx./Mín.	m³/h	630/630	630/630
Caudal de aire ud. ext.	Máximo	m³/h	1650	1700
Presión sonora ud int.	Frio A/M/B/Q	dB (A)	45/38/31/22	46/40/33/22
	Calor A/M/B/Q	dB (A)	45/38/31/22	46/40/35/27
Presión sonora máx.ud. ext.	Frio/Calor	dB (A)	47/47	49/51
Dimensiones ud.int.	Alto/Ancho/Fondo	mm	270x784x224	270x784x224
Dimensiones ud.ext.	Alto/Ancho/Fondo	mm	541x663x290	541x663x290
Peso neto	Ud. Int / Ud. Ext	kg	9,5/ 33	9,5/ 38
Diámetro de tubería	Líquido - Gas	Pul	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"
Distancia máx. permitida	Total/Vertical	m	20/15	20/15
Refrigerante	Tipo		R32	R32
Carga de refrigerante		kg (CO2eq-T)	0,55(0,36)	0,6(0,4)

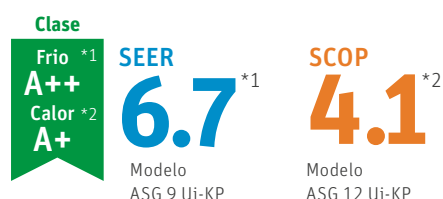
Diseño compacto

Diseño optimizado y máximo rendimiento, proporciona unos valores de SEER y SCOP sensiblemente mejorados gracias al compresor rotativo DC altamente eficiente, al intercambiador de calor y a la tecnología All DC Inverter de General.



Funcionamiento en máxima potencia

El equipo puede trabajar durante 20 minutos en condiciones de máximo caudal de aire y máxima velocidad del compresor, ofreciendo así su máxima potencia. Mediante esta rápida refrigeración o calefacción, conseguimos alcanzar el confort de la estancia en el menor tiempo posible.



Flujo de aire potente

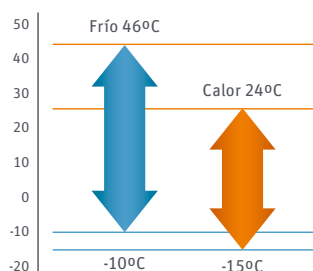
El nuevo diseño de la lama y la nueva estructura de distribución del aire proporcionan un flujo de aire confortable que se distribuye de forma amplia y silenciosa.

22dB(A)

Refrigeración

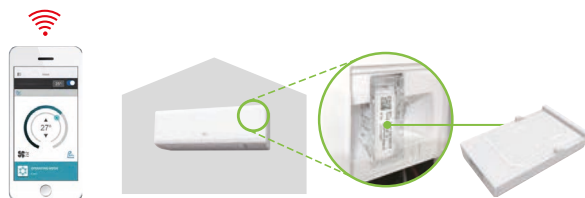


Funcionamiento a baja temperatura



Control vía smartphone (Opcional)

Este modelo puede controlarse desde cualquier sitio con un smartphone. Solo es necesario instalar una interface wireless LAN opcional. La interface W-LAN se puede instalar de forma sencilla.



Funciones



Energy Save

Gracias al control de los ajustes de temperatura del termostato se consigue un considerable ahorro de energía.



Función Powerful

Activa el funcionamiento del equipo a máxima potencia durante 20 minutos para conseguir rápidamente una sensación de confort.



Cambio automático Frío/Calor

La unidad modifica automáticamente el modo de funcionamiento de frío o calor.



Swing vertical

Las lamas de salida del aire se mueven verticalmente de forma automática para distribuir homogéneamente el aire.



Ajuste automático del caudal de aire

El microprocesador ajusta automáticamente el caudal de aire dependiendo de las variaciones de temperatura.



Reinicio automático

En caso de interrupción del suministro eléctrico, el equipo se inicia automáticamente una vez reestablecido.



Desconexión automática Sleep

El microprocesador adecua gradualmente la temperatura a las necesidades corporales, previamente a la desconexión.



Programación horaria ON-OFF

El programador digital permite seleccionar cualquiera de estas 4 combinaciones: ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON.



Filter

Señal luminosa de aviso para realizar la limpieza de filtros.



Wash

Panel frontal extraíble y lavable.



EUROFRED
being efficient

Eurofred, S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es

Canal Profesional
Tel. 93 224 40 03
Fax 902 55 72 63
canalprofesional@eurofred.com

Venta Asistida
Tel. 93 224 40 58
Fax 902 40 40 56
vat@eurofred.com



Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.
Información válida salvo error de imprenta.



En Eurofred impulsamos e inspiramos nuevas actitudes para hacer posibles grandes cambios. Confiando en Eurofred contribuyes a un planeta mejor.