

# Serie **KP**

Split Pared Inverter



**GENERAL**



Comprometidos con el medio ambiente.  
Compensamos el 100% de nuestras  
emisiones de CO<sub>2</sub> con plantaciones  
de árboles en zonas deforestadas.



# Serie KP

## Split Pared Inverter



ASY 25 -35 UI-KP



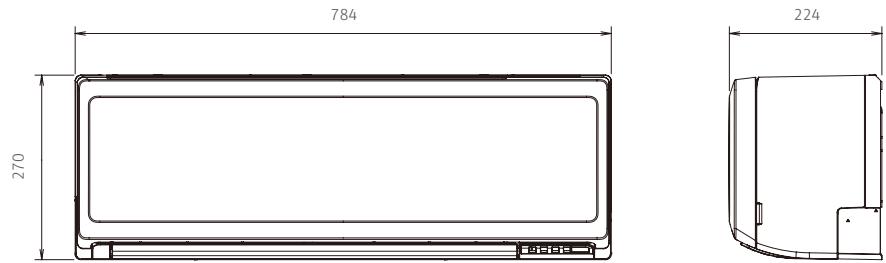
Mando inalámbrico

### Unidad exterior



ASY 25 -35 UI-KP

### Dimensiones (mm)



### Características técnicas

#### Modelos

Código			ASG 9 UI-KP	ASG 12 UI-KP
Potencia frigorífica	Kcal/h	3NGG7045	3NGG7075	
	W	2150 (774-2580)	2924 (774-32368)	
Potencia calorífica	Kcal/h	2500 (900-3000)	3400 (900-3800)	
	W	2752 (774-3268)	3440 (774-4300)	
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)		3000 (900-3800)	4000 (900-5000)	
Clase energética		6,7/4,0	6,3/4,1	
Tensión / Fases / Frecuencia	V / nº / Hz	A++/A+	A++/A+	
Consumo eléctrico	kW	230/1/50	230/1/50	
Máxima intensidad absorbida	A	0,63/0,66	0,92/0,96	
Alimentación eléctrica		9,5/13,5	13,5/17,5	
Interconexión eléctrica		(UE)2x2,5xT	(UE)2x2,5xT	
Caudal de aire ud.int.	Máx./Mín.	3x2,5xT	3x2,5xT	
	Máximo	630/630	630/630	
Caudal de aire ud. ext.	Frio A/M/B/Q	1650	1700	
Presión sonora ud int.	dB (A)	45/38/31/22	46/40/33/22	
Presión sonora máx.ud. ext.	Calor A/M/B/Q	45/38/31/22	46/40/35/27	
Dimensiones ud.int.	Frio/Calor	47/47	49/51	
Dimensiones ud.ext.		270x784x224	270x784x224	
Peso neto	Alto/Ancho/Fondo	541x663x290	541x663x290	
Diámetro de tubería	Ud. Int / Ud. Ext	9.5/ 33	9.5/ 38	
Distancia máx. permitida	Líquido - Gas	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	
Refrigerante	Total/Vertical	20/15	20/15	
Carga de refrigerante	Tipo	R32	R32	
		kg (CO2eq-T)	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.



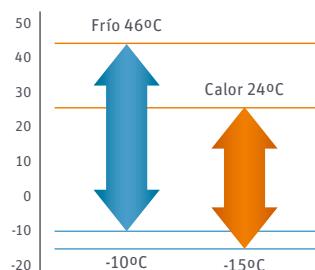
## Flujo de aire potente

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)

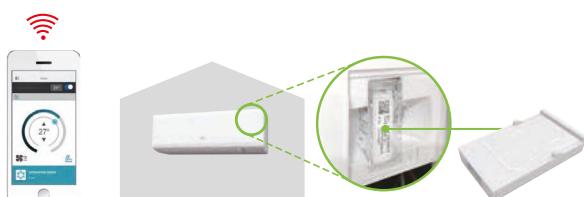


## Funcionamiento a baja temperatura



## 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*



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

**Eurofred, S.A.**  
Marqués de Sentmenat 97  
08029 Barcelona  
[www.eurofred.es](http://www.eurofred.es)

**Canal Profesional**  
Tel. 93 224 40 03  
Fax 902 55 72 63  
[canalprofesional@eurofred.com](mailto:canalprofesional@eurofred.com)

**Venta Asistida**  
Tel. 93 224 40 58  
Fax 902 40 40 56  
[vat@eurofred.com](mailto:vat@eurofred.com)



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