

Split Muro Inverter Serie KP

ALL DC

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 Fujitsu.



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 habitación en el menor tiempo posible.

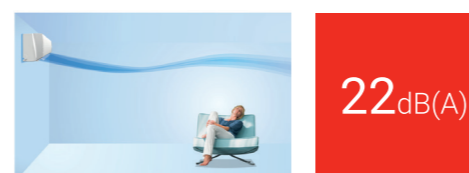
Clase
Frio **A++**^{*1}
Calor **A+**^{*2}

SEER **6.7**^{*1} SCOP **4.1**^{*2}

Función Power Diffuser

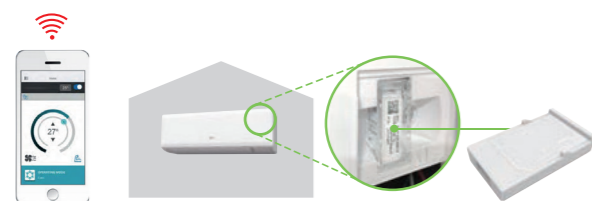
La lama grande y la nueva estructura de distribución del aire proporcionan un flujo de aire confortable que se distribuye de forma amplia y silenciosa.

Refrigeración

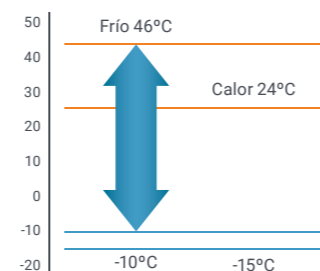


Control vía smartphone (opcional)

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.



Funcionamiento a baja temperatura



Características técnicas

Modelo			ASY 25 UI-KP	ASY 35 UI-KP
Código			3NGF7045	3NGF7075
Potencia Frigorífica		Btu/Hr	8.500 (3.100~10.200)	11.600 (3.100~12.600)
		W	2.500 (900~3.000)	3.400 (900~3.700)
Potencia Calorífica		Btu/Hr	9.500 (3.100~12.900)	13.000 (3.100~16.400)
		W	2.800 (900~3.800)	3.800 (900~4.800)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frio / Calor		6,70/4,00	6,3/4,10
Ratio ahorro energético (EER/COP)	Frio / Calor		3,52/3,54	3,50/3,92
Clase energética	Frio / Calor		A++ / A+	A++ / A+
Tensión / Fases / Frecuencia		V/nº/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	Frio / Calor	kW	0,710 / 0,790	1,0 / 1,140
Intensidad absorbida Maxima	Frio / Calor	A	6,5 / 9	6,5 / 9
Alimentación eléctrica			(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x1,5+T	3x1,5+T
Caudal de aire ud. int.	Máximo	m3/h	240 / 580	240 / 630
Caudal de aire ud.ext.	Máximo	m3/h	1.650	1.700
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)	45/40/36/26	46/40/35/27
Presión sonora máx. ud. ext.	Frio / Calor	mm	47/47	49/51
Dimensiones ud. int.	Alto/Ancho/Fondo	mm	784 x 224 x 270	784 x 224 x 270
Dimensiones ud. ext.	Alto/Ancho/Fondo	Kg	663 x 290 x541	663 x 290 x541
Peso neto	Ud.Int. / Ud.Ext.	pulg.	8,0 / 23	8,0 / 25
Diámetro de tubería	Líquido - Gas	m	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Distancias máx. permitidas	Total / Vertical		20 / 15	20 / 15
Refrigerante	Tipo		R32	R32
Carga refrigerante	kg (CO2eq-T)		0.550 (0.371)	0.59 (0.398)
Precarga - Carga adicional	m - gr/m		15 - 20	15 - 20

*Clasificación energética según normativa europea

Dimensiones

