

Pared

Serie KL
WiFi incluido 

Funcionamiento eficaz
a altas temperaturas



NUEVO



Funcionamiento altamente eficiente incluso a altas temperaturas exteriores

Aún en lugares con elevadas temperaturas al aire libre (máx. 52°C*), proporciona un aire fresco y confortable en el interior.

*Temperatura de succión de la unidad exterior.

Clase **A++**

SEER **6,8**^{*1}

*1: Modelo 25

Rango de funcionamiento **MÁX 52°C**
Refrigeración



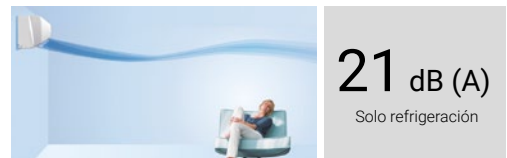
Diseño minimalista

Su tamaño compacto, con un ancho de 770 mm, permite una instalación flexible en espacios reducidos.



Flujo de aire confortable y funcionamiento silencioso

Gracias a su amplia rejilla y nueva configuración, disfrutarás de una agradable sensación de frescura que se extiende suavemente hasta tus pies.



Control de dispositivo inteligente (incluido)

Control sencillo vía WiFi del aire acondicionado desde dentro o fuera del hogar mediante smartphones, tablets y PC.



AIRSTAGE
Mobile

Instalala la app Airstage Mobile en tu smartphone para controlar tu aire acondicionado.

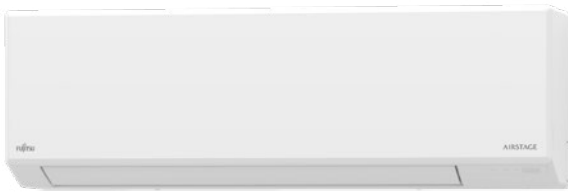


Adaptador
WLAN (USB)





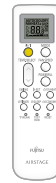
Modelo: ASY25-KL / ASY35-KL



Unidad interior



Módulo WiFi



Mando inalámbrico



Unidad exterior

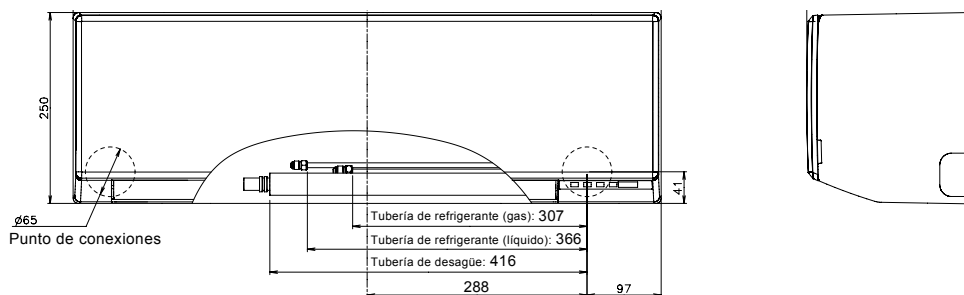
Especificaciones técnicas

Modelo			ASY25-KL	ASY35-KL
Código			3NGF89935	3NGF89940
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	2,5 (0,9-3,0)	3,4 (0,9-3,7)
	Calefacción		2,5 (0,9-3,5)	3,4 (0,9-3,7)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción		0,76 / 0,67	1,05 / 0,915
EER	Refrigeración		3,29	3,24
COP	Calefacción		3,73	3,72
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)		2,5 / 2,3	3,4 / 2,5
SEER	Refrigeración		6,80	6,70
SCOP	Calefacción (media)		4,10	4,10
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción		6,0 / 6,0	7,0 / 7,0
Consumo de energía anual	Refrigeración		129	178
	Calefacción		786	854
Eliminación de la humedad			0,55	1,26
Nivel sonoro según velocidad	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB	dB (A)	43 / 37 / 30 / 21
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB		
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto		
Nivel de potencia sonora	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	dB (A)	55 / 56
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto		
	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto		
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	m³/h	620 / 1.700
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto		
Dimensiones netas	Interior	mm	250 x 770 x 218	250 x 770 x 218
	Exterior	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Peso neto	Interior	kg	7,0	7,5
	Exterior	kg	19	22
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)			1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)			13,8 / 15 a 16,8	13,8 / 15 a 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)			20 (15-20)	20 (15-20)
Diferencia máx. de altura			15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración		°CBS	10 a 52
	Calefacción			
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga		kg (CO2eq-T)	0,53(0,358)

Accesorios opcionales

Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones



Pared

Serie KL
Confort para grandes estancias



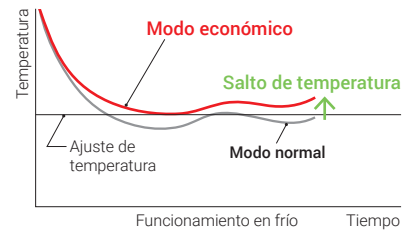
Diseño compacto y elegante

Modelo de alto rendimiento y diseño compacto. Se consigue un caudal de aire potente a pesar de un diseño compacto de 790 mm de ancho para espacios compactos, como un dormitorio o una oficina doméstica.



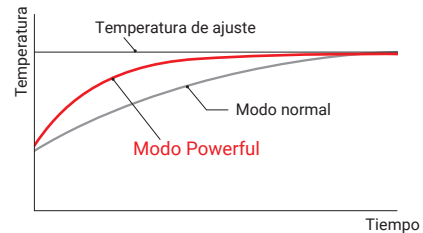
Funcionamiento económico

La temperatura de consigna se cambia 1°C automáticamente. El ajuste del termostato cambia automáticamente según la temperatura para evitar una refrigeración y una calefacción innecesarios.



Funcionamiento potente

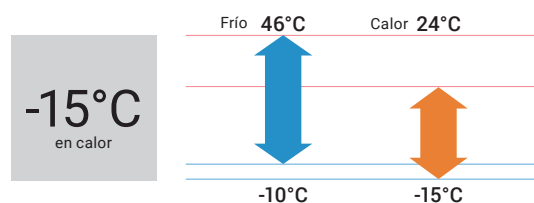
Es posible un funcionamiento continuo de 20 minutos mediante el caudal de aire máximo y la velocidad máxima del compresor. La rápida refrigeración y calefacción hacen que se note un ambiente confortable en la sala rápidamente.



Temporizador de apagado automático

El temporizador se pone en marcha y el aire acondicionado se detiene cuando alcanza un período de tiempo predeterminado. El temporizador puede programarse con 12 horas de antelación. La franja de tiempo de la "desconexión automática" puede ser programada de modo flexible.

Funcionamiento a baja temperatura ambiente





Unidad interior


 Mando
inalámbrico


AOY50



AOY71

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY50-KL	ASY71-KL
Código			3NGF87150	3NGF87155
Fuente de alimentación			Monofásica, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	5,2(0,9~5,5)	7,1(0,9~7,7)
	Calefacción	kW	6,3(0,6~7,6)	8,0(0,9~9,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción		1,685/1,80	2,42/2,225
EER	Refrigeración	W/W	3,09	2,93
COP	Calefacción	W/W	3,50	3,60
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)		5,20/4,80	7,10/7,10
SEER	Refrigeración	W/W	7,20	7,10
SCOP	Calefacción (media)	W/W	4,30	4,00
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción		9,5/13,5	13,5/17,5
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	253	350
	Calefacción	kWh/a	1563	2485
Eliminación de la humedad			l/h	l/h
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	47/44/40/35	51/45/38/33
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	50/45/41/37	52/45/41/37
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	50/56	55/57
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	60/65	64/65
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	61/66	65/67
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	865/1.830	1.040/2.885
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto	995/2.265	1.040/3.030
Dimensiones netas Al x An x Pr	Interior	mm	293x790x249	293x790x249
	Exterior	mm	542x799x290	632x799x290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	9,5 (21)	10,0 (22)
	Exterior	kg (lbs)	33 (73)	38 (84)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)			1/4-3/8	1/4-1/2
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)			13,8/15,8 - 16,7	13,8/15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)			25 (15 - 20)	30 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			20	25
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción	°CBS	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,85(0,574)	1,10(0,743)

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones

(Unidad: mm)

