



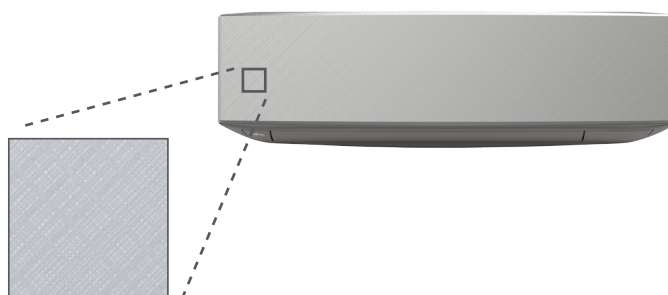
Serie KE

Split Pared Inverter



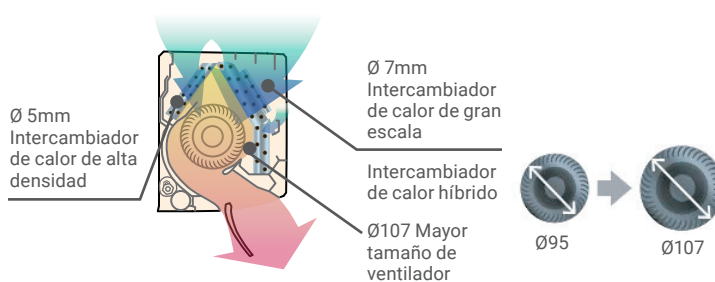
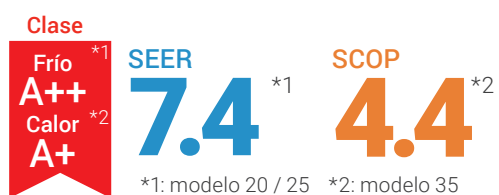
Diseño compacto y estilizado

Con un nuevo diseño con base en la armonía japonesa, la Serie KE proporciona una elegante y confortable solución para cualquier estancia. El panel frontal tiene un acabado con textura.



Mayor ahorro de energía

La alta eficiencia se obtiene mediante un intercambiador de calor de alta eficiencia, un ventilador de flujo de mayor tamaño y el nuevo refrigerante R32.



Flujo de aire confortable

Con un lama de mayor tamaño y la nueva estructura del caudal de aire, obtiene un confortable flujo de aire que se extiende hacia los pies del usuario de forma silenciosa.

Control vía Smartphone (Opcional)

Este modelo puede ser controlado desde cualquier lugar, instalando la interface inalámbrica LAN. La interface inalámbrica LAN puede ser instalada sencillamente sin asistencia técnica.

FGLair

3IVN9133 Interfaz Wireless LAN (USB)

Cuando se agrega nuestra interface inalámbrica LAN y la app FGLair, se logra controlar la climatización en frío y calor desde cualquier lugar.

**ASY20K-KE
ASY25K-KE
ASY35K-KE
ASY40K-KE**



Accesorios

Mando a distancia con cable (panel táctil): **3IVF9041**
 Mando a distancia con cable: **3IVF9010**
 Mando a distancia simple: **3IVF9090, 3IVF9091**
 Kit de comunicación: **3IVF9037**
 Kit de conexión externo: **3NGF9013**
 Interfaz de LAN inalámbrica: **3IVN9133**
 Circuito integrado de entrada y salida externo: **3IVF9038**

Especificaciones



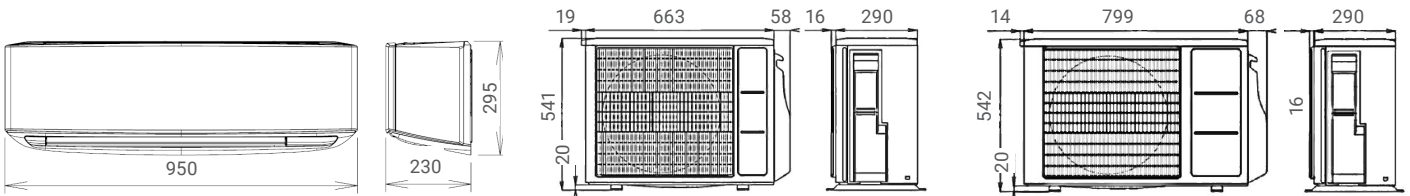
Dimensiones

Unidad interior: ASY20K-KE / ASY25K-KE / ASY35K-KE / ASY40K-KE

Unidad exterior: AOY20 / 25

AOY35 / 40

(Unidad : mm)



Especificaciones

Modelos			ASY20K-KE	ASY25K-KE	ASY35K-KE	ASY40K-KE
Código (Panel blanco)			3NGF87100	3NGF87105	3NGF87110	3NGF87115
Código (Panel plata)			3NGF87120	3NGF87125	3NGF87130	3NGF87135
Potencia frigorífica		kcal/h	1.720 (774 ~ 2.580)	2.150 (774 ~ 2.751)	2.923 (774 ~ 3.353)	3.611 (774 ~ 3.783)
		W	2.000 (900 ~ 3.000)	2.500 (900 ~ 3.200)	3.400 (900 ~ 3.900)	4.200 (900 ~ 4.400)
Potencia calorífica		kcal/h	2.150 (774 ~ 2.923)	2.407 (774 ~ 3.440)	3.440 (774 ~ 4.557)	4.643 (774 ~ 5.159)
		W	2.500 (900 ~ 3.400)	2.800 (900 ~ 4.000)	4.000 (900 ~ 5.300)	5.400 (900 ~ 6.000)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frío / Calor		7.4 / 4.1	7.4 / 4.1	7.3 / 4.4	6.9 / 4.1
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Tensión / Fases / Frecuencia		V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	0.45 / 0.55	0.63 / 0.62	0.93 / 0.96	1.22 / 1.41
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0
Alimentación eléctrica			(UE) 2x2,5+T	(UE) 2x2,5+T	(UE) 2x2,5+T	(UE) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal de aire Ud. Int.	A / M / B / Q	m³/h	650 / 540 / 430 / 270	700 / 560 / 430 / 270	700 / 560 / 430 / 270	770 / 600 / 450 / 280
Caudal de aire Ud.ext.	Frío / Calor	m³/h	1.650 / 1.450	1.650 / 1.450	1.700 / 1.470	1.680 / 1.580
Presión sonora Ud.int.	Frío A / M / B / Q	dB (A)	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20
	Calor A / M / B / Q	dB (A)	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24
Presión sonora Ud. ext.	Máxima	dB (A)	46	46	50	50
Dimensiones Ud. int.	Ancho / Fondo / Alto	mm	950 / 230 / 295	950 / 230 / 295	950 / 230 / 295	950 / 230 / 295
Dimensiones Ud. ext.	Ancho / Fondo / Alto	mm	663 / 290 / 541	663 / 290 / 541	663 / 290 / 541	799 / 290 / 542
Peso neto	Ud.Int. / Ud.Ext.	kg	11 / 23	11 / 23	11 / 25	11.5 / 31
Diámetro de tubería	Líquido - Gas	Pul.	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"
Distancias máx. permitidas	Total / Vertical	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante		kg (CO2eq-T)	0.6 (0.405)	0.6 (0.405)	0.7 (0.473)	0.85 (0.574)

Nota: las especificaciones están basadas en las siguientes condiciones.
 Frío: Temperatura interior de 27° CDB / 19° CWB, y una temperatura exterior de 35° CDB / 24° CWB.
 Calor: Temperatura interior de 20° CDB / (15° CWB), y una temperatura exterior de 7° CDB / 6° CWB.

· Especificaciones y diseño están sujetos a cambio sin previo aviso para futuras mejoras
 · Los colores de productos pueden variar a los colores mostrados en el material impreso.

EUROFRED
being efficient

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

