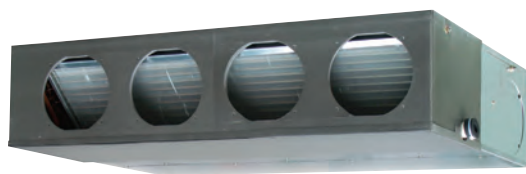


Modelo: ACG24-KM / ACG30-KM / ACG36-KM / ACG45-KM
ACG36T-KM [trifásica] / ACG45T-KM [trifásica]



Control por cable
(3IVG9010)



AOG 24



AOG 30/36



AOG 45

Especificaciones técnicas

Hasta fnalizar existencias

Modelo			ACG24-KM	ACG30-KM	ACG36-KM	ACG45-KM	ACG36T-KM	ACG45T-KM
Código			3NGG89305	3NGG89310	3NGG89315	3NGG89320	3NGG89325	3NGG89330
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230 V, 50 Hz				Trifásico, ~400 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	6,8 (0,9-8,0)	8,5 (2,8-10,0)	9,5 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,0)	9,5 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,0)
	Calefacción		7,5 (0,9-9,1)	10,0 (2,7-11,2)	10,8 (2,7-12,7)	13,5 (4,2-15,2)	10,8 (2,7-12,7)	13,5 (4,2-15,2)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	2,14/1,97	2,65/2,63	2,97/2,88	4,22/3,84	2,97/2,88	4,22/3,84
EER	Refrigeración	W/W	3,18	3,21	3,20	2,87	3,20	2,87
COP	Calefacción		3,80	3,80	3,75	3,52	3,75	3,52
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)	kW	6,8/6,0	8,5/8,0	9,5/8,7	-	9,5 / 8,7	-
SEER	Refrigeración	W/W	6,20	6,23	6,10	-	6,10	-
SCOP	Calefacción		4,10	4,00	4,00	-	4,00	-
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++	A++	-	A++	-
	Calefacción		A+	A+	A+	-	A+	-
Corriente máx. funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	13,6/13,6	22,6/22,6	22,6/22,6	28,5/28,5	10,5/10,5	14,0/14,0
Consumo de energía anual	Refrigeración	kWh/a	384	477	545	-	545	-
	Calefacción		2.045	2.797	3.044	-	3.044	-
Eliminación de la humedad			l/h	2,5	3,0	4,0	3,0	4,0
Nivel sonoro según velocidad	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	31/29/27/25	39/35/30/26	39/35/30/26	42/38/32/28	39/35/30/26	42/38/32/28
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	31/29/27/25	42/35/30/26	42/35/30/26	42/38/32/28	42/35/30/26	42/38/32/28
	Ext. (refrig./calef.)	Alto	53/54	53/55	55/55	57/57	55/55	57/57
Nivel de potencia sonora	Int. (refrig./calef.)	Alto	60/62	65/69	65/70	68/70	65/70	68/70
	Ext. (refrig./calef.)	Alto	65/66	68/69	70/70	71/71	70/70	71/71
Caudal de aire	Int./Ext. (refrigeración)	Alto	1.100/2.700	1.900/3.750	1.900/3.750	2.100/4.450	1.900/3.750	2.100/4.450
	Int./Ext. (calefacción)	Alto	1.100/2.700	2.100/3.750	2.100/3.750	2.100/4.450	2.100/3.750	2.100/4.450
Rango de presión estática (estándar)			Pa	30 - 150 (35)	30 - 150 (47)	30 - 150 (60)	30-150 (47)	30-150 (60)
Dimensiones netas Al x An x Pr	Interior	mm	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700
	Exterior	mm	716x820x315	788x940x320	788x940x320	998x940x320	788x940x320	998x940x320
Peso neto	Interior	kg (lbs)	35 (77)	38 (84)	38 (84)	39 (86)	38 (84)	39 (86)
	Exterior	kg (lbs)	42 (93)	52 (115)	52 (115)	67 (148)	53 (117)	67 (148)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido-gas)			pul.	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)			mm	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1	35,7/38,1
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)			m	30 (20 - 20)	50 (30 - 40)	50 (30 - 40)	50 (30 - 40)	50 (30 - 40)
Diferencia máx. de altura				25	30	30	30	30
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO2eq-T)	1,25 (0,844)	1,90 (1,283)	1,90 (1,283)	2,70 (1,823)	1,90 (1,283)	2,70 (1,823)

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

Accesorios opcionales

Mando a distancia Infinity: 3IVG9020
Mando a distancia con cable compacto: 3IVG9041
Mando a distancia con cable (panel táctil): 3IVG9041
Mando a distancia con cable (3 hilos): 3NGG9006
Mando a distancia con cable (3 hilos): 3NGG9024

Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento): 3IVG9091
Mando a distancia simple (3 hilos): 3NGG9004
Mando a distancia simple (2 hilos): 3IVG9090

Unidad receptora de infrarrojos: 3NGG9021
Controlador de conmutador externo: 3IVN9082
Interfaz de LAN inalámbrica: 3IVN9146
Convertidor KNX®: 3IVN9076
Convertidor MODBUS®: 3NDN9002
Embocadura (redonda): 3IVN9074
Embocadura (cuadrada): 3IVN9066
Interfaz MODBUS® (3 hilos): 3IVN9039
Interfaz KNX® (3 hilos): 3IVN9038
Filtro de iones de plata: 3NDN9052

Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CC): 3IVN9048
Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CA): 3IVN9047
Sonda temperatura remota: 3NGG9017
Kit de conexión externo: 3NDN9008
Unidad de bomba de drenaje: 3NGG9521
Filtro de larga duración: 3IVN9067
(Unidad exterior 30/36/45/54)
Kit de conexión externo: 3NGG9023

Dimensiones

(Unidad: mm)

