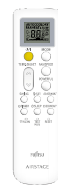




Unidad interior



Módulo WiFi



Mando inalámbrico



Unidad Exterior

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY20-KN	ASY25-KN	ASY35-KN
Código			3NGF89905	3NGF89910	3NGF89915
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Capacidad	Refrigeración	kW	2,0 (0,9-2,9)	2,5 (0,9-3,1)	3,4 (0,9-3,8)
	Calefacción		2,5 (0,9-3,4)	2,8 (0,9-4,0)	3,8 (0,9-4,8)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,50 / 0,58	0,74 / 0,70	1,05 / 1,02
EER	Refrigeración		4,00	3,38	3,24
COP	Refrigeración	W/W	4,31	4,00	3,73
	Calefacción				
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)	kW	2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5
SEER	Refrigeración		7,8	7,4	7,0
SCOP	Refrigeración	W/W	4,4	4,4	4,4
	Calefacción (media)				
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
Consumo de energía anual	Refrigeración	kWh/a	90	118	170
	Calefacción		731	763	795
Eliminación de la humedad		l/h	1,0	1,0	1,4
Nivel sonoro según velocidad	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB	dB (A)	36 / 33 / 29 / 20	40 / 36 / 32 / 20
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB		38 / 33 / 30 / 22	39 / 35 / 31 / 22
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto		43 / 44	44 / 45
Nivel de potencia sonora	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	dB (A)	51 / 52	55 / 53
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto		53 / 54	60 / 61
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto		56 / 56	60 / 61
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	m³/h	530 / 1.430	600 / 1.460
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto		580 / 1.390	600 / 1.360
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto		580 / 1.390	600 / 1.360
Dimensiones netas		mm	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222
Al x An x Pr		mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Peso neto	Interior	kg	9	9	9
	Exterior	kg	22	22	24
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8 / 15 a 16,8	13,8 / 15 a 16,8	13,8 / 15 a 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15-20)	20 (15-20)	20 (15-20)
Diferencia máx. de altura		m	15	15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 a 50	-10 a 50	-10 a 50
	Calefacción		-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO2eq-T)	0,57 (0,385)	0,57 (0,385)	0,65 (0,439)

Accesorios opcionales

Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones

