

Parede

Série KN

Wi-Fi incluído



Elegante e eficiente



NOVO



Design elegante

Este modelo destaca-se com o seu estilo elegante e moderno que converte a unidade num complemento atrativo para qualquer habitação.



Alto rendimento com poupança de energia

Apesar do seu tamanho compacto, a ampliação do permutador de calor melhora o seu rendimento, assegurando um excelente desempenho e eficiência energética.



Fluxo de ar confortável e funcionamento silencioso

Graças à sua ampla grelha e nova configuração, irá usufruir de uma agradável sensação de frescura que se estende suavemente até aos seus pés.



20 dB (A)
Só refrigeração

Controlo inteligente do dispositivo com adaptador WLAN incluído de série

Descarregue a aplicação móvel AIRSTAGE no seu smartphone para gerir e controlar o estado do ar condicionado a partir de qualquer lugar, seja no interior ou exterior.



AIRSTAGE
Mobile



Funcionamento altamente eficiente mesmo com altas temperaturas exteriores

Mesmo em locais com elevadas temperaturas ao ar livre (máx. 50°C*), proporciona um ar fresco e confortável no interior.

*Temperatura de sucção da unidade exterior.

Intervalo de funcionamento
MÁX 50 °C
Refrigeração





Modelo: ASY20-KN / ASY25-KN / ASY35-KN



Unidade interior



Módulo WiFi



Comando sem fios



Unidade Exterior

Especificações técnicas

Consulta disponibilidade

Modelo				ASY20-KN	ASY25-KN	ASY35-KN
Código				3NGF89905	3NGF89910	3NGF89915
Fonte de alimentação				Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Capacidade	Refrigeração	kW		2,0 (0,9-2,9)	2,5 (0,9-3,1)	3,4 (0,9-3,8)
	Aquecimento			2,5 (0,9-3,4)	2,8 (0,9-4,0)	3,8 (0,9-4,8)
Potência de entrada	Refrigeração/Aquecimento		kW	0,50 / 0,58	0,74 / 0,70	1,05 / 1,02
EER	Refrigeração	W/W		4,00	3,38	3,24
COP	Aquecimento			4,31	4,00	3,73
Potência de design	Refrigeração/Aquecimento (-10° C)		kW	2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5
SEER	Refrigeração	W/W		7,8	7,4	7,0
SCOP	Aquecimento (média)			4,4	4,4	4,4
Classe de eficiência energética	Refrigeração			A++	A++	A++
	Aquecimento (média)			A+	A+	A+
Corrente máxima de funcionamento	Refrigeração/Aquecimento		A	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
Consumo de energia anual	Refrigeração		kWh/a	90	118	170
	Aquecimento			731	763	795
Eliminação da humidade			l/h	1,0	1,0	1,4
Nível sonoro segundo a velocidade	Interior (refrigeração)	A/M/B/SB	dB (A)	36 / 33 / 29 / 20	38 / 35 / 29 / 20	40 / 36 / 32 / 20
	Interior (aquecimento)	A/M/B/SB		38 / 33 / 30 / 22	38 / 33 / 30 / 22	39 / 35 / 31 / 22
	Exterior (refrigeração/aquecimento)	Alto		43 / 44	44 / 45	49 / 49
Nível de potência sonora	Interior (refrigeração/aquecimento)	Alto		51 / 52	53 / 52	55 / 53
	Exterior (refrigeração/aquecimento)	Alto		53 / 54	56 / 56	60 / 61
Caudal de ar	Interior/Exterior (refrigeração)	Alto	m³/h	530 / 1.430	580 / 1.430	600 / 1.460
	Interior/Exterior (aquecimento)	Alto		580 / 1.390	580 / 1.390	600 / 1.360
Dimensões	Interior		mm	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222
Alt. x Larg. x Prof.	Exterior		mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Peso	Interior		kg	9	9	9
	Exterior		kg	22	22	24
Diâmetro da tubagem de ligação (líquido/gás)			pol.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8
Diâmetro da mangueira de drenagem (D.I./D.E.)			mm	13,8 / 15 a 16,8	13,8 / 15 a 16,8	13,8 / 15 a 16,8
Comprimento máxima da tubagem (pré-carga - adicional g/m)			m	20 (15-20)	20 (15-20)	20 (15-20)
Diferença máxima de altura				15	15	15
Intervalo de funcionamento	Refrigeração	°CBS		-10 a 50	-10 a 50	-10 a 50
	Aquecimento			-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	Tipo (potencial de aquecimento global)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga		kg (CO2eq-T)	0,57 (0,385)	0,57 (0,385)	0,65 (0,439)

Acessórios opcionais

Filtro de iões de prata: 3NDN9043
Kit de suporte do comando à distância: 3NGF9014

Dimensões

