



Características

- Modos Turbo, Sleep, Desumidificação, Automático e Ventilador
- 6 velocidades selecionáveis
- Arrefecimento instantâneo
- Tubos de alta eficiência
- Função de memória
- Diagnóstico inteligente. Até 97 parâmetros podem ser verificados através do aplicativo
- Autolimpeza
- Modo super silencioso que reduz o nível de som até 21 dB
- Função Follow Me: O comando à distância mede a temperatura do seu local para regulá-lo e garantir ajustes
- Tubos à prova de ferrugem para prolongar a vida útil do dispositivo
- Filtros antibacterianos
- Temporizador
- Detetor de fugas de refrigerante
- Controlo elétrico com material ABS retardador de chamas
- Permutador de calor de unidades exteriores com revestimento dourado anticorrosivo para resistir ao ar salgado ou à chuva
- Motor da unidade exterior com 5 velocidades
- Comprimentos máximos de tubos até 50 metros
- Inclinação máxima do tubo de 25 metros
- Ligação de drenagem esquerda e direita
- Unidades compatíveis com sistemas Multicomfort3

Filtros HEPA e antibacterianos

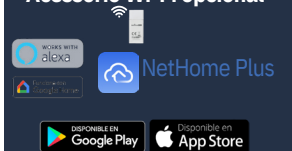
Filtro de alta densidade: retém o pó para evitar entre no dispositivo.

Filtro Sylver: ajuda a destruir as configurações internas das bactérias, prendendo-as nas suas células e libertando iões

negativo para eliminar as bactérias de forma eficaz.

Bio Filtro (Filtro HEPA + Enzima Biológica): Retém 99% de partículas de poeira <0,3um e mata 95% do bactérias

Acessório Wi-Fi opcional



Especificações

CONJUNTO		K2-25K	K2-35K	K2-52K	K2-71K
UNIDADE INTERIOR		K2-25NT	K2-35NT	K2-52NT	K2-71NT
UNIDADE EXTERIOR		K2-25EX	K2-35EX	K2-52EX	K2-71EX
Refrigeração					
Capacidade Nominal	kW	2,64 (0,91-3,4)	3,52 (1,11-3,93)	5,27 (1,81-6,15)	7,03 (2,08-7,91)
Frigorias	fg/h	2.271	3.028	4.539	6.051
Consumo nominal	kW	0,8 (0,1-1,24)	1,32 (0,83-1,6)	1,55 (0,14-2,3)	2,6 (0,42-3,15)
SEER/Etiqueta energética		7/A++	6,5/A++	7,4/A++	6,1/A++
Capacidade Nominal	°C	-15/50	-15/50	0/50	0/50
Aquecimento					
Capacidade Nominal	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,08-4,16)	5,57 (1,29-6,74)	7,32 (1,61-7,91)
Quilocalorias	Kcal/h	2.520	3.277	4.791	6.295
Capacidade a -7°	kW	2,47-2,53	2,50-2,62	3,90-4,13	5,80-6,09
Consumo Nominal	kW	0,93 (0,12-1,2)	1,19 (0,17-1,4)	1,57 (0,22-2,35)	2,4 (0,3-2,75)
Consumo a -7°	kW	1,10-1,16	1,01-1,09	1,57-1,67	2,78-2,94
SCOP/Etiqueta (Clima médio)		4,1/A+	4,1/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Etiqueta (Clima aquecido)		5,1/A+++	5,2/A+++	5,1/A++	5,1/A++
Limites de Operação	°C	-20/30	-20/30	-15/30	-15/30
Unidade Interior					
Código		K2-25NT	K2-35NT	K2-52NT	K2-71NT
EAN		8435666506849	8435666506863	8435666506887	8435666506900
Pressão Sonora (A/M/B/Silêncio/Super silencio)	dB (A)	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	43/42/32,5/26,5/21	46/44,5/42/34,5/25,5
Fluxo de ar	m3/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
Dimensões Externas	mm	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Dimensões da embalagem (LxAxC)	mm	780x360x285	870x360x285	1.035x385x295	1.120x315x405
Peso/Peso Bruto	Kg	6,7/8,8	7,3/9,5	10/13	12,3/15,8
Unidade Exterior					
Código		K2-25EX	K2-35EX	K2-52EX	K2-71EX
EAN		8435666506856	8435666506870	8435666506894	8435666506917
Pressão Sonora	dB (A)	55	55	56	59,5
Fluxo de ar	m3/h	1.750	1.700	2.500	3000
Tipo de compressor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Pressão de Descarga	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dimensões Externas	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Dimensões da embalagem (LxAxC)	mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
Peso/Peso Bruto	Kg	21/22,8	21/22,8	32,7/35,4	42,9/45,9
Refrigeração		R32	R32	R32	R32
Pré-carga de líquido de refrigeração	Kg	0,47	0,52	1,08	1,42
Comprimento sem carga adicional	m	5	5	5	5
Carga por metro adicional	g	12	12	12	24
Alimentação 220/240v-50Hz					
Localização do feed		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Secção do cabo de alimentação	mm2	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Amperagem de proteção	A	10	10	10	16
Ligações de comunicação	mm2	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5
Ligação de Refrigeração					
Diâmetro do tubo de gás	pulg.	3/8	3/8	1/2	5/8
Diâmetro do tubo líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	3/8
Comprimento máximo do tubo	m	25	25	30	50
Altura máxima do tubo	m	10	10	20	25