



Consola Duplo Fluxo

Com um design elegante e compacto, a consola de fluxo duplo cabe em qualquer área a ser climatizada. Esta unidade renovada está equipada com as mais recentes inovações tecnológicas, proporcionando aos utilizadores um elevado nível de conforto.



Novo design

A unidade foi completamente redesenhada, dando-lhe um aspeto mais moderno, perfeito para cada situação e ambiente. Esta unidade é também mais fina do que a sua antecessora, ideal para fazer o melhor uso do espaço.



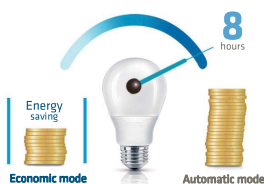
Smart Home

Possibilidade de controlar o ar condicionado a partir de qualquer lugar, através de NetHOME Plus app. Controlo por voz através da Alexa e Google Home também disponível.



Duplo fornecimento de ar

Dependendo do seu modo de funcionamento (aquecimento ou arrefecimento), permite a utilização de uma ou ambas as saídas de ar, tornando mais eficiente a climatização da sala.



Modo Economic

Esta tecnologia permite poupar energia no modo Economic, em comparação com o modo Automático.

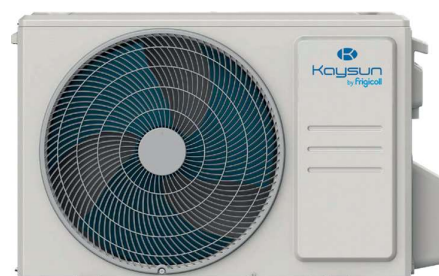


Placa multifunções (opcional)

Com esta placa, o equipamento pode ser controlado através de um comando de parede com fios ou mesmo ligado a um comando centralizado, BMS ou outros comandos externos compatíveis (tais como o Airzone).



KID-05 S Standard



PARA COMANDOS E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS, VER PÁGINA 56

Modelo conjunto		KSDA-26 DVR14-2	KSDA-35 DVR14-2	KSDA-52 DVR14-2
Capacidade arrefecimento nominal	kW	2.6	3.52	4.98
Capacidade arrefecimento mín. / máx.	kW	0.35 / 3.07	0.76 / 4.25	2.64 / 5.57
Capacidade aquecimento nominal	kW	3.07	3.81	5.28
Capacidade aquecimento mín. / máx.	kW	0.9 / 3.51	0.45 / 4.69	2.2 / 6.3
Potência entrada arrefecimento nominal	W	800	1000	1500
Potência entrada arrefecimento mín. / máx.	W	145 / 1100	170 / 1350	650 / 1950
Potência entrada aquecimento nominal	W	1000	980	1420
Potência entrada aquecimento mín. / máx.	W	300 / 1300	150 / 1300	600 / 1900
SEER		6.3 - A++	7.3 - A++	6.7 - A++
SCOP		4.1 - A+	4 - A+	4 - A+
> Unidade exterior		KUE-26 DVR14	KUE-35 DVR13	KUE-52 DVR13
Caudal de ar	m ³ /h	2000	2200	2100
Pressão sonora	dB(A)	54	54	55
Nível potência sonora	dB(A)	61	62	63
Largura / Altura / Profundidade	mm	765 / 555 / 303	765 / 555 / 303	805 / 554 / 330
Peso líquido	kg	24.6	26.6	32.5
Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Cabo de alimentação	mm ²	(2+T)x1,5	(2+T)x1,5	(2+T)x1,5
> Unidade interior		KSD-26 DR14-2	KSD-35 DR14-2	KSD-52 DR14-2
Caudal de ar veloc. baixa / média / alta	m ³ /h	490 / 580 / 650	490 / 580 / 650	600 / 690 / 780
Pressão sonora veloc. baixa / média / alta	dB(A)	27 / 34 / 37	27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
Nível potência sonora	dB(A)	54	54	55
Largura / Altura / Profundidade	mm	794 / 621 / 200	794 / 621 / 200	794 / 621 / 200
Peso líquido	kg	14.9	14.9	14.9
> Refrigerante				
Tipo refrigerante		R-32	R-32	R-32
Carga de fábrica	kg	0.65	0.72	1.15
Refrigerante; Diâmetro tubo líquido / gás	polg	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Comprimento máx. tubagem	m	25	25	30
Comprimento máx. tubagem vertical	m	10	10	20
> Intervalo funcionamento				
Temperatura ambiente exterior para arrefecimento mín. / máx.	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Temperatura ambiente exterior para aquecimento mín. / máx.	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

Dados provisórios

Capacidade arrefecimento e aquecimento, Potência entrada arrefecimento e aquecimento, Eficiência energética: Os coeficientes de energia são calculados em condições padrão. As condições reais de funcionamento dependem do local onde o equipamento é instalado e de como é utilizado.

Pressão sonora: A pressão sonora é medida numa câmara anecoica a uma distância de 1 m da máquina.

Carga adicional: A pré-carga inicial das máquinas é válida para os primeiros 5 m (linha de líquido). Para uma distância maior, é necessária uma carga adicional de 0,012 kg/m por metro adicional.

NOTA: Antes da instalação destes equipamentos, deverá consultar a legislação em vigor sobre gases refrigerantes.