

CONSOLA DUPLO FLUXO

NOVO



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.



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.



Smart Home

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



Modo Economic

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



Ventilador DC Inverter

A unidade está equipada com ventiladores DC Inverter de baixo consumo que proporcionam ambientes mais confortáveis e atingem altos níveis de eficiência energética.


KID-05 S
Recommended


REFRIG. R-32



FOLLOW ME



HERTZ


COMPRESSOR
DC INVERTER

VENTILADOR
EXTERIOR DC
INVERTER

VENTILADOR
INTERIOR DC
INVERTER

MODELO CONJUNTO			DADOS PROVISÓRIOS	
			KSDA-35 DVR14	KSDA-52 DVR14
Unidade interior			KSD-35 DR14	KSD-52 DR14
Unidade exterior			KUE-35 DVR13	KUE-52 DVR13
Capacidade	Arrefecimento nominal (mín./máx.)	kW	3,52 (0,76 / 4,25)	4,98 (2,64 / 5,57)
	Aquecimento nominal (mín./máx.)	kW	3,81 (0,45 / 4,69)	5,28 (2,2 / 6,3)
	Aquecimento nominal a -7°C	kW	3,18	4,92
Potência entrada arrefecimento nominal (mín./máx.)	W		1.000 (170 / 1.350)	1.500 (650 / 1.950)
Potência entrada aquecimento nominal (mín./máx.)	W		980 (150 / 1.300)	1.420 (600 / 1.900)
Potência entrada aquecimento nominal a -7°C	W		1.432	1.877
Eficiência energética	SEER - Class. energ.		7,30 - A++	6,70 - A++
	SCOP - Class. energ.		4,00 - A+	4,00 - A+
Unidade interior	Caudal de ar veloc. baixa/média/alta	m³/h	490 / 580 / 650	600 / 690 / 780
	Pressão sonora veloc. baixa/média/alta	dB(A)	27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
	Nível de potencia acústica	dB(A)	54	55
	Largura/altura/profundidade	mm	794 / 621 / 206	794 / 621 / 206
	Peso líquido	kg	14,9	14,9
	Fonte de alimentação	V/f/Hz	Com comunicação	Com comunicação
	Cabo de alimentação	mm²	Com comunicação	Com comunicação
Unidade exterior	Tipo compressor		Rotativo	Rotativo
	Caudal de ar	m³/h	2.200	2.100
	Pressão sonora	dB(A)	54	55
	Nível de potencia acústica	dB(A)	62	63
	Largura/altura/profundidade	mm	765 / 555 / 303	805 / 554 / 330
	Peso líquido	kg	26,6	32,5
	Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Cabo de alimentação			(2+T)x1,5	(2+T)x1,5
Cabo blindado de comunicação			4x1	4x1
Refrigerante	Tipo refrigerante		R-32	R-32
	Carga de fábrica	kg	0,72	1,15
	Diâmetro tubo líquido/gas	polg	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
	Long. máx. tuberia vertical/total	m	25 / 10	30 / 20
Intervalo funcionamento	Temperatura ambiente exterior para arrefecimento mín./máx.	°C	-15°C / 50°C	-15°C / 50°C
	Temperatura ambiente exterior para aquecimento mín./máx.	°C	-15°C / 24°C	-15°C / 24°C
	T¹ interior for arrefecimento mín./máx.	°C	16°C / 32°C	16°C / 32°C
	T² interior for aquecimento mín./máx.	°C	0°C / 30°C	0°C / 30°C

COMANDOS COMPATÍVEIS

Comando com fios



Modello da confermare

Comando WIFI



FRIWF-USB-02



K01-WIFI

Painel multifunções



Modello da confermare

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.