

A class
energy
saving

INVERTER

MURAL RE // STANDARD INVERTER

Os modelos RE Inverter são potentes e muito eficientes e estão sempre presentes quando são necessários. Além disso, com o filtro anti alérgico Alleru-buster pode desfrutar da melhor qualidade de ar sem vírus, bolor e bactérias.

prevention
allergy
filter
ALLERU-BUSTERrelaxing
breeze
effect
SOFT BREEZEsilent
air
22 dB
SUPER QUIET

PARA RE9 E RE12

KIT			KIT-RE9-JKE-1	KIT-RE12-JKE-1	KIT-RE15-JKE-1	KIT-RE18-JKE-1	KIT-RE24-JKE-1
Interior			CS-RE9JKE-1	CS-RE12JKE-1	CS-RE15JKE-1	CS-RE18JKE-1	CS-RE24JKE-1
Exterior			CU-RE9JKE-1	CU-RE12JKE-1	CU-RE15JKE-1	CU-RE18JKE-1	CU-RE24JKE-1
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Min - Max)	kW	2,50 (0,90-3,00)	3,50 (0,90-3,90)	4,20 (1,00-4,60)	5,00 (0,90-6,00)	6,80 (0,90-8,10)
	Nominal (Min - Max)	kCal/h	2.150 (770-2.580)	3.010 (770-3.350)	3.610 (860-3960)	4.300 (770-5.160)	5.850 (770-6.970)
EER ¹⁾	Nominal (Min - Max)	Energy Saving	3,57 (4,74-3,00) ◀A	3,47 (5,29-3,25) ◀A	3,33 (4,76-2,78) ◀A	3,40 (4,19-2,96) ◀A	3,21 (2,57-3,00) ◀A
Consumo (arrefecimento)	Nominal (Min - Max)	kW	0,70 (0,19-1,00)	1,01 (0,17-1,2)	1,26 (0,21-1,65)	1,47 (0,215-2,03)	2,12 (0,35-2,70)
Capacidade de aquecimento	Nominal (Min - Max)	kW	3,30 (0,90-4,10)	4,25 (0,90-5,10)	5,00 (0,90-6,80)	5,80 (0,90-8,00)	8,60 (0,90-9,90)
	Nominal (Min - Max)	kCal/h	2.840 (770-3.520)	3.660 (770-4.390)	4.300 (770-5848)	4.990 (770-6.880)	7.400 (770-8.510)
COP ¹⁾	Nominal (Min - Max)	Energy Saving	4,02 (5,29-3,57) ◀A	3,79 (6,00-3,49) ◀A	3,61 (4,28-2,98) ◀A	3,77 (3,67-3,08) ◀A	3,23 (2,50-3,09) ◀C
Consumo (aquecimento)	Nominal (Min - Max)	kW	0,82 (0,17-1,15)	1,12 (0,15-1,46)	1,385(0,21-2,280)	1,54 (0,245-2,60)	2,66 (0,36-3,20)
Consumo anual de energia ²⁾		kWh	350	505	630	735	1.060
UNIDADE INTERIOR							
Fonte de alimentação		V	230 (Via outdoor)	230 (Via outdoor)	230 (Via outdoor)	230 (Via outdoor)	230 (Via outdoor)
Conexão		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Corrente Arref.	Nominal	A	3,30	4,7	6,00	6,7	9,7
Corrente Aque.	Nominal	A	3,70	5,2	6,30	7,0	12,1
Corrente Máxima		A	5,10	6,80	10,5	11,7	14,6
Volume de Ar	Arref./ Aquec.	m ³ /h	750 / 750	756 / 798	840 / 936	978 / 1.074	1.104 / 1.170
Moisture removal volume		l/h	1,4	2,0	2,4	2,8	3,9
Nível de pressão sonora ³⁾	Arref. (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	42 / 27 / 22	42 / 30 / 22	46 / 31 / 29	44 / 37	47 / 38
	Aquec. (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	42 / 27 / 25	42 / 33 / 25	46 / 34 / 28	44 / 37	47 / 38
Nível de ruído	Arrefecimento (Hi)	dB	58	58	62	60	63
	Aquecimento (Hi)	dB	58	58	62	60	63
Dimensões	H x W x D	mm	290 x 848 x 204	290 x 848 x 204	290 x 848 x 204	290 x 1.070 x 235	290 x 1.070 x 235
Peso líquido		kg	9	9	9	12	12
Filtro purificador de ar			Alleru-buster filter	Alleru-buster filter	Alleru-buster filter	Alleru-buster filter	Alleru-buster filter
UNIDADE EXTERIOR							
Volume de ar	Arref./ Aquec.	m ³ /h	1.734 / 1.734	1.830 / 1.830	1.872 / 1.794	2.400 / 2.316	3.012 / 3.012
Nível de pressão sonora ³⁾	Arrefecimento (Hi)	dB(A)	47	48	50	47	52
	Aquecimento (Hi)	dB(A)	48	50	51	47	52
Nível de ruído	Arrefecimento (Hi)	dB	63	64	66	61	66
	Aquecimento (Hi)	dB	64	66	67	61	66
Dimensões ⁴⁾	H x W x D	mm	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	750 x 875 x 345	795 x 875 x 320
Peso líquido		kg	24	28	36	48	65
Conexão de tubagem	Líquido	inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Gás	inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,70)	1/2" (12,70)	5/8" (15,88)
Carga de refrigerante	R410A	kg	0,85	0,970	1,00	1,15	1,70
Desnível (in/out) ⁵⁾	Max	m	5	5	5	15	20
Comprimento da tubagem	Min / Max	m	3-15	3-15	3-15	3-20	3-30
Comprimento da tubagem sem aumento refrigerante	Max	m	7,5	7,5	7,5	10	10
Gás adicional		g/m	20	20	20	20	30
Limite de funcionamento ³⁾	Arref. Min / Max	°C	+5 / +43	+5 / +43	+5 / +43	+5 / +43	+16 / +43
	Aquec. Min / Max	°C	-5 / +24	-5 / +24	-5 / +24	-5 / +24	-5 / +24

Especificações podem ser alteradas sem aviso prévio



CS-RE9JKE-1 // CS-RE12JKE-1 // CS-RE15JKE-1



PARA RE9, RE12
E RE15.
INCLUÍDO COM
UNIDADE
INTERIOR



PARA RE18 E
RE24. INCLUÍDO
COM UNIDADE
INTERIOR

FICHA TÉCNICA

- GAMA COMPLETA DOS MODELOS INVERTER STANDARD
- UNIDADES INTERIORES MUITO SILENCIOSAS
- ELEVADA POUPANÇA DE ENERGIA
- FLUXO DE AR COM EFEITO DE BRISA RELAXANTE
- LONGA DISTÂNCIA DE CONEXÃO(15 A 30M)



CS-RE18JKE-1 // CS-RE24JKE-1

KIT-RE9-JKE-1 // KIT-RE12-JKE-1 // KIT-RE15-JKE-1 // KIT-RE18-JKE-1 // KIT-RE24-JKE-1

AR SAUDÁVEL

- Nova geração de filtros anti alérgicos Allergu-buster com garantia de 10 anos
- Função de remoção de odores
- Filtro anti bolor

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E ECOLOGIA

- Sistema Inverter
- Gás refrigerante R410A

CONFORTO

- Fluxo de ar com efeito de brisa relaxante (RE9, RE12 e RE15)
- Modo Super Silencioso (RE9, RE12 e RE15)
- Modo potente (RE9, RE12 e RE15)
- Controlo automático do fluxo de ar vertical
- Modo Hot Start
- Re-arranque automático
- Alteração de modo simples

FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO

- Temporizador 12 horas (RE9, RE12 e RE15)
- Temporizador 24 horas (RE18 e RE24)
- Comando por infravermelhos de fácil uso

FÁCIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

- Distância máxima de conexão 15m(20m para RE18 e 30m para RE24)
- Pannel removível e lavável
- Acesso para manutenção através do pannel superior da unidade exterior
- Função Auto diagnóstico

CU-RE9JKE-1
CU-RE12JKE-1

CU-RE15JKE-1

CU-RE18JKE-1
CU-RE24JKE-1

CONDIÇÕES DE CLASSIFICAÇÃO	Condições de avaliação	Arefecimento	Aquecimento
	Temperatura de ar interior	27°C DB / 19°C WB	20°C DB
	Temperatura de ar exterior	35°C DB / 24°C WB	7°C DB / 6°C WB

DB-Bolbo Seco; WB-Bolbo Húmido

Este modelo não é aconselhado para operar em modo aquecimento abaixo dos -5°C (operação 24 horas).

Restrições de conectividade: unidades JKE não são compatíveis com JKE-1.

1) A classificação EER e COP, está em 230V de acordo com a Directiva da EU 2003/31/EC.

2) O consumo anual é calculado multiplicando a potência de entrada de 230V numa média de 500 horas/ano no modo arrefecimento.

3) O nível de pressão sonora das unidades mostra o valor medido numa distância entre 80cm a 1 metro entre a máquina e o indivíduo. A pressão sonora é medida de acordo com a especificação Eurovent 6/C/006-97.

4) Acrescenta 70mm à tubagem

5) Ao instalar a unidade exterior numa posição mais elevada do que a unidade interior.

sonic - Loja do Ar C...
www.lojadoarcondicionado...

Loja do Ar Condicionado

Principal Serviços Promoções

Produtos

AR CONDICIONADO

SHARP

Panasonic
ideas for life

MITSUBISHI ELECTRIC
AR CONDICIONADO

LG
It's Good

Loja do Ar Condicionado

3 ANOS DE GARANTIA

Panasonic
ideas for life

AR CONDICIONADO

Consola Chão / Tecto DTE
Uma versátil gama de ar condicionado Panasonic, com duas instalações possíveis, na parede ou no tecto. Com uma espessura de apenas 20cm, facilita a instalação em toda a parte. Gama potente, até 6,6kw. Modo potente para ajuste rápido da...

Ver Ficha do Produto



A M.L.E. comercializa recuperadores de calor de várias marcas e modelos que se ajustam à sua necessidade. Desde salamandras a recuperadores de calor para encastrar em lareiras já existentes, permitindo ter um melhor e mais eficaz rendimento da sua lareira.

Comercializamos marcas como Ecoforest, Ravelli Ecoteck e MCZ entre outras.



Caldeiras a biomassa Pellets para aquecimento central.

Temos um salão com dezenas de modelos de equipamentos em exposição, salamandras e recuperadores de calor a pellets, alguns em pleno funcionamento.

Salamandras e recuperadores de calor pellets para aquecer uma ou mais divisões.

Fazemos manutenções periódicas a recuperadores de calor, salamandras e caldeiras a pellets.



Visite-nos em <http://www.lojadosrecuperadoresdecalor.com>

Visite-nos em <http://www.mle.pt>

Contactos



M.L.E. – Soluções de Climatização
Departamento de Vendas:

Morada: Praceta S.João Lote 3 Loja-B 2735-217 Cacém
(Por trás do Intermarché)
Telefone: +351 212 418 503
Fax: +351 219 135 171
Telemóvel: +351 914 806 480



Equipamentos Hoteleiros

Comercializamos uma vasta gama de equipamentos de hotelaria, como abatedores de temperatura, bancadas refrigeradas, aquecedores de salsichas, batedeiras, expositores refrigeradores, armários restauração, amassadeiras, entre outros.

Visite-nos em <http://www.equipamentos-hoteleiros.com>

