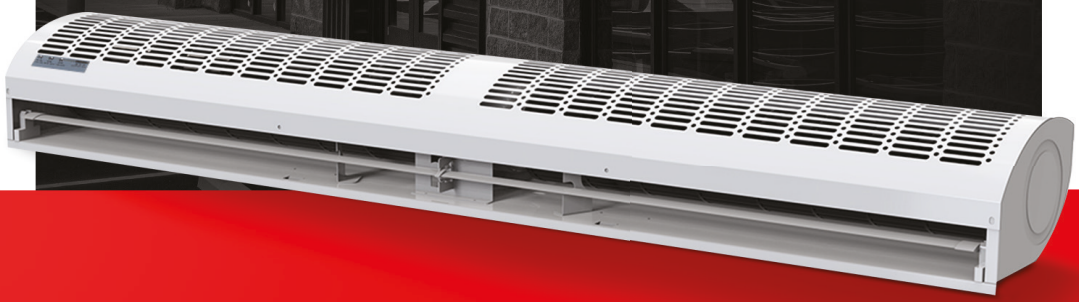
MANUAL
DO USUÁRIO
Cortina de Ar



Modelos

KCAF 09C 220V G5A | KCAF 12C 220V G5A

KCAF 15C 220V G5A | KCAF 20C 220V G5A

KOMECO

INTRODUÇÃO

Parabéns por adquirir uma Cortina de Ar KOMECO, desenvolvida para oferecer maior desempenho com muito mais economia. Trabalhamos com produtos que possuem alta tecnologia, garantindo mais durabilidade e segurança.

Para sua maior comodidade, disponibilizamos técnicos credenciados em diversas regiões do Brasil, os quais são amplamente qualificados a prestar serviços de instalação e manutenção dos produtos KOMECO.

Oferecemos também um serviço exclusivo de atendimento gratuito ao consumidor para esclarecimento de dúvidas, informações sobre as nossas assistências, instaladores e ouvidoria.

SAC

4007 1806
(Capitais e regiões metropolitanas)

0800 701 4805
(Demais localidades)

ATENÇÃO

Antes de solicitar a instalação de seu aparelho leia todo o conteúdo deste manual.

IMPORTANTE LER COM ATENÇÃO E GUARDAR PARA EVENTUAIS CONSULTAS

Equipamento importado e distribuído por:
KOMGROUP INDUSTRIAL LTDA.
CNPJ 06.114.935/0015-80 | Rua Alair de Freitas, S/N - Furadinho - Palhoça - SC, 88138-090

Este produto deve ser instalado em acordo com as normas vigentes e orientações deste manual.
Se o produto for instalado fora das normas exigidas, o cliente perde o direito da garantia KOMECO.
A garantia estendida somente é concedida através das nossas assistências técnicas credenciadas.

Este manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.
Para ter acesso a novas versões acesse nosso site: **www.komeco.com.br**

ÍNDICE

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA 04
2. QUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 06
3. DIMENSÕES 06
4. DIAGRAMA ELÉTRICO 07
5. INSTALAÇÃO 07
5.1 CUIDADOS DURANTE A INSTALAÇÃO 07
5.2 INSTALAÇÃO NA PAREDE 08
6. OPERAÇÃO DO PRODUTO 09
6.1 OPERAÇÃO MANUAL 09
6.2 OPERAÇÃO REMOTA 09
7. MANUTENÇÃO 09
8. TERMO DE GARANTIA 09

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia com atenção todo o conteúdo desde manual seguindo as orientações mencionadas para prevenir eventuais problemas que possam ocorrer com a cortina de ar e prolongar a sua vida útil.

CUIDADOS

• Desligue o disjuntor ou plugue ao realizar a limpeza do produto para evitar choque elétrico;

• Desligue o disjuntor ou plugue caso o produto não seja utilizado por um longo período;

• Certifique-se de que o produto possua fio terra;

• As figuras dispostas deste manual são apenas ilustrativas, podendo variar de modelo de acordo com o equipamento adquirido.

• Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

• Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

IMPORTANTE

O aterramento reduz os riscos de choque elétrico, aumentando a segurança no manuseio do aparelho e a proteção contra descargas atmosféricas.

ATENÇÃO

• Não manuseie o produto com as mãos molhadas;

• Não molhe os componentes elétricos do produto. Caso isto ocorra solicite a presença de uma assistência técnica credenciada para averiguação do funcionamento dos componentes elétricos/eletrônicos.

• Não limpe o produto com água. Utilize de um pano seco para tal procedimento;

• Utilizar o produto na tensão e na frequência indicada pela etiqueta lateral.

• Se o cordão de alimentação elétrica estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, agente autorizado (assistência técnica Komeco) ou por um profissional qualificado, com o intuito de evitar riscos.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

AVISO

• A manutenção do produto deve ser sempre realizada por uma assistência técnica credenciada Komeco.

• O não cumprimento deste aviso pode vir a resultar na perda da garantia do produto.

ETIQUETA DE AVISO

• O produto dispõe de etiquetas de aviso de tensão coladas no cabo de conexão elétrica.

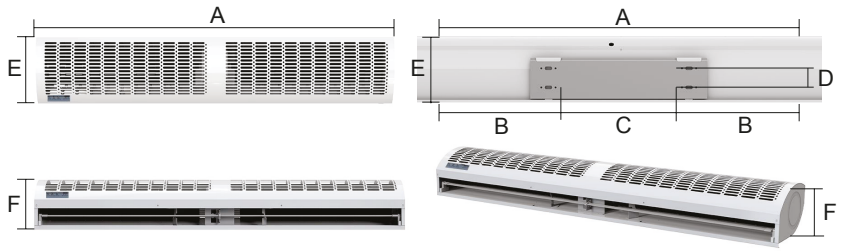
• Antes de conectar o produto na alimentação elétrica, verifique se a tensão da rede elétrica é a mesma indicada na etiqueta de aviso de tensão.



2. QUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DADOS TÉCNICOS	KCAF 09C 220V G5A	KCAF 12C 220V G5A	KCAF 15C 220V G5A	KCAF 20C 220V G5A
POTÊNCIA (W)	115	160	185	280
TENSÃO (V)	220	220	220	220
FATOR DE POTÊNCIA	0,99	0,99	0,99	0,99
CORRENTE (A)	0,52	0,72	0,83	1,26
FREQUÊNCIA (Hz)	60	60	60	60
VAZÃO DE AR (m^3/h)	1300	1700	2150	2150
VELOCIDADE DO AR (m/s)	9-11	9-11	9-11	9-11
NÍVEL DE RUÍDO (dB(A)	57	58	59	59
DIMENSÃO DO PRODUTO (L x A x P) mm	900 x 185 x 145	1.200 x 185 x 145	1.500 x 185 x 145	2.000 x 185 x 145
MASSA LÍQUIDA (kg) / **PESO** (N)	5,64 (55,31)	7,1 (69,63)	8,43 (82,67)	10,62 (104,15)
MASSA BRUTA (kg) / **PESO** (N)	6,44 (63,16)	8,08 (79,24)	9,68 (94,93)	12,22 (119,84)
GRAU DE PROTEÇÃO	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
CLASSE DE PROTEÇÃO	1	1	1	1
CLASSE CLIMÁTICA	T	T	T	T

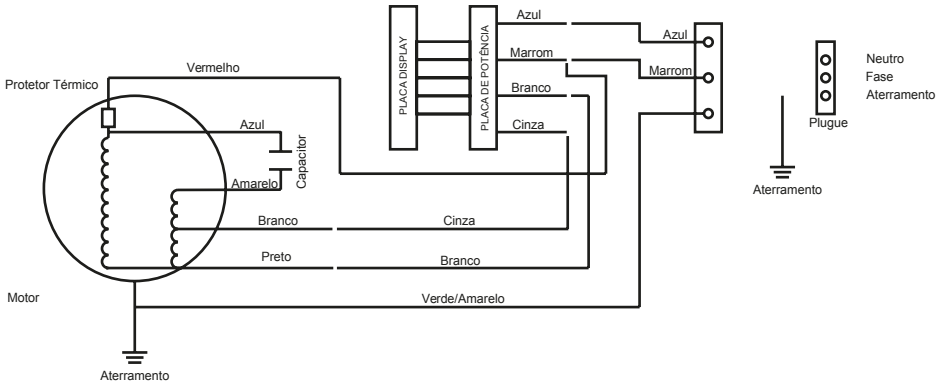
3. DIMENSÕES



MODELO	A	B	C	D	E	F
KCAF 09C 220V G5A	900	259	385	52	185	145
KCAF 12C 220V G5A	1.200	409	385	52	185	145
KCAF 15C 220V G5A	1.500	340	820	52	185	145
KCAF 20C 220V G5A	2.000	590	820	52	185	145

Todas as dimensões expressas em **mm.**

4. DIAGRAMA ELÉTRICO



5. INSTALAÇÃO

5.1 Cuidados durante a instalação

- Instale o produto em uma parede resistente para evitar a sua movimentação e garantindo assim sua segurança.
- Não instale o produto em ambientes externos.
- Não instalar o produto abaixo de 2,3 metros do solo.
- Recomenda-se instalar o produto a uma altura máxima de 3,5 metros em relação ao solo.
- Quando a área de cobertura for maior que o comprimento nominal do produto, recomenda-se instalar dois ou mais produtos lado a lado. Neste caso, fornecer aberturas de 20-40 mm entre as unidades.
- Ao fixar o produto no teto, fixá-lo com suporte adequado (suporte de teto não acompanha o produto).
- Não instalar o produto em lugares onde possuam contato com água, com calor excessivo ou com gases tóxicos.

5. INSTALAÇÃO

5.2 Instalação na parede

1. Desparafusar os parafusos de fixação na parte frontal do produto. (Figura 01)
2. Remover o suporte da parte traseira do produto. (Figura 02)
3. Posicionar e nivelar o suporte na parede e realizar as marcações dos pontos de fixação. (Figura 03)
4. Realizar os fusos na parede com auxílio de uma furadeira e broca compatível com o tipo de parede. (Figura 04)
5. Encaixar as buchas de fixação nos orifícios da parede. (Figura 05)
6. Posicionar o suporte na posição e parafusar os parafusos. (Figura 06)
7. Encaixar o produto no suporte. (Figura 07)
8. Parafusar os parafusos na parte frontal do produto para fixá-lo ao suporte. (Figura 08)

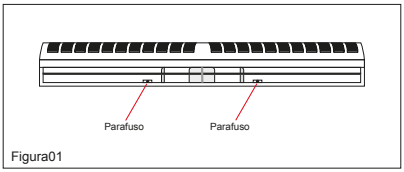


Figura01

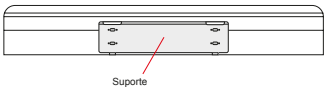


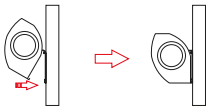
Figura02

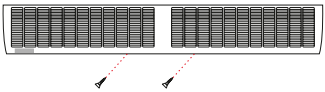

Figura03


Figura04


Figura05


Figura06


Figura07

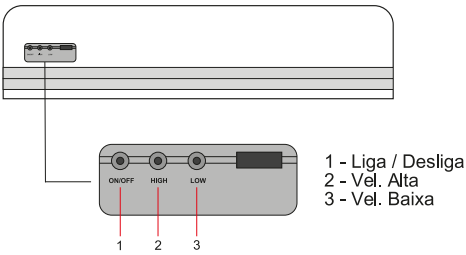

Figura08

6. OPERAÇÃO DO PRODUTO

O produto pode ser acionado através do display localizado no painel frontal ou através do uso do controle remoto sem fio.

6.1 OPERAÇÃO MANUAL

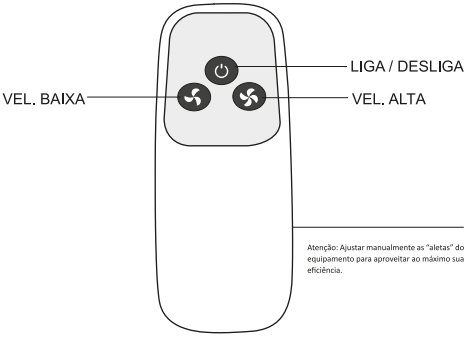
1. Acionar botão liga/desliga (“on/off”) no painel do produto.
2. Selecionar velocidade: Alta (“high”) ou baixa (“low”).



Atenção: Ajustar manualmente as “aletas” do equipamento para aproveitar ao máximo sua eficiência.

6.2 OPERAÇÃO REMOTA

1. Acionar botão liga/desliga (“on/off”) no controle remoto.
2. Selecionar velocidade: Alta (“high”) ou baixa (“low”).



7. MANUTENÇÃO

•Antes de realizar a limpeza do produto certifique-se que este esteja desconectado da rede elétrica.
•Antes de retirar o motor ventilador do produto certifique-se que este esteja desconectado da rede elétrica.
•A limpeza do produto deverá ser realizada com um pano seco.
•A limpeza das grades de entrada de ar, ventiladores e carcaça deverá ser realizada com cuidado para evitar deformações das peças.

8. TERMO DE GARANTIA

A Garantia inicia-se a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda do produto e tem prazo legal de 90 (noventa) dias, conforme dispõe o artigo 26, inciso II da Lei n° 8.078, de 11.09.1990, Código de Defesa do Consumidor.

A garantia se estende por mais 9 (nove) meses, totalizando 12 (doze) meses de garantia, contra vícios de fabricação, contados a partir da Nota Fiscal de venda do produto.

Quando for solicitar serviço em garantia, tenha em mãos: Manual do Usuário, Nota Fiscal de Venda do Produto. Esta é a única maneira de comprovação, para obter a garantia estendida do produto, descrita neste termo de garantia. Caso o proprietário não possua os documentos acima citados ou estas estiverem rasuradas, alteradas ou preenchidas incorretamente, a garantia não será concedida.

8. TERMO DE GARANTIA

O endereço e telefone das Assistências Técnicas credenciadas podem ser encontrados através da página www.komeco.com.br ou através do Serviço de Atendimento ao Consumidor: Capitais e regiões metropolitanas: 4007 1806 Demais localidades: 0800 701 4805. Caso alguma peça, parte ou módulo apresente DEFEITO DE FABRICAÇÃO, estas serão sempre que possível, reparadas, ou em último caso, substituídas por outra igual ou equivalente, mediante apresentação da Nota Fiscal de compra no primeiro ano de garantia.

A garantia não cobre:

- Defeitos decorrentes de instalação incorreta feita por técnicos não autorizados;
- Peças que apresentam desgaste natural com o uso do aparelho;
- Defeitos decorrentes de mau uso ou uso indevido;
- Defeitos decorrentes da queda do equipamento ou transporte inadequado;
- Defeitos decorrentes de adição de outras peças não originais realizadas por técnicos não credenciados;
- Produtos que apresentem alterações em suas características originais;
- Produtos que foram alimentados em tensão elétrica inadequada;

Lembre-se!

Quando acionar a Assistência Técnica, tenha sempre em mãos a Nota Fiscal ou uma cópia da mesma.

Serviços prestados por terceiros na instalação ou Assistência Técnica Credenciada (garantia) poderão ter cobrança adicional pela distância, em função da localização de sua residência ou local de destino do produto ser longe do local onde o mesmo foi comprado.

Quando da prestação de um serviço de terceiro na instalação ou Assistência Técnica em nossos aparelhos, deverá ser deste profissional exigido nota fiscal ou recibo equivalente com a descrição dos serviços prestados. Só assim, você terá deste profissional a garantia de 90 dias de seus serviços. Caso apresente algum problema dentro deste período de garantia e o proprietário não tiver um documento que comprove quem instalou o aparelho, o novo serviço poderá ser cobrado, mesmo sendo problema do aparelho e o mesmo estando na garantia.

Quando o cliente optar por instalar o aparelho através de Assistência Técnica não autorizada, qualquer dano causado durante ou após a instalação, não será considerado garantia.

Aumente a vida útil do seu equipamento realizando manutenções preventivas (não coberto pela garantia). A garantia KOMECO é assegurada somente para aparelho com fins de uso doméstico.

Para utilização de qualquer outra finalidade consulte o fabricante, via página oficial **www.komeco.com.br**.

AUTENTICAÇÃO DA INSTALAÇÃO

O preenchimento deste formulário é obrigatório, podendo ser preenchido pelo Cliente ou Instalador Credenciado, devendo conter assinatura e carimbo do responsável pela instalação. O preenchimento deste formulário não dispensa apresentação de nota fiscal de compra e comprovante de instalação por mão de obra Credenciada KOMECO.

Nome do Cliente:_____

Instaladora Credenciada:_____ Data:_____

Endereço da instaladora: _____Telefone:_____

N° da nota fiscal:_____Data:_____

Tipo do aparelho:_____ Modelo do aparelho:_____ N° de série do aparelho: _____

Declaro ter instalado este aparelho dentro das normas vigentes e de acordo com este manual.

_____ _____
Nome Instalador Credenciado RG Instalador Credenciado

Para garantir maior durabilidade ao seu equipamento realize manutenção preventiva anualmente.

AUTENTICAÇÃO DA MANUTENÇÃO

Sempre que houver a realização de uma manutenção preventiva preencha o formulário abaixo para ficar sabendo quando será a próxima manutenção.

1ª MANUTENÇÃO
Nome do Técnico:_____

Assistência Credencia:_____ Data:_____

O que foi realizado pelo técnico:_____

_____

_____

Data da próxima manutenção:_____

KOMECO

komeco.com.br

SAC

4007 1806

(Capitais e regiões metropolitanas)

0800 701 4805

(Demais localidades)