

Informações importantes

- Este aparelho foi fabricado para condicionar os ambientes domésticos e não deve ser usado para outros fins.
 - É perigoso modificar ou alterar as características do aparelho.
 - O aparelho deve ser instalado segundo as normas de instalações nacionais.
 - Para eventuais reparações, contactar sempre e somente os Centros de Assistência Técnica autorizados pelo Fabricante. As reparações efectuadas por pessoa não experiente podem ser perigosas.
 - Em caso de avaria do cabo de alimentação, este deve ser substituído somente por pessoal especializado e autorizado pelo fabricante.
 - Este aparelho deve ser usado exclusivamente por adultos; não permitir que as crianças brinquem com o mesmo.
 - Este aparelho deve ser ligado a um sistema eficaz de ligação à terra. Mandar controlar o sistema eléctrico por um electricista qualificado.
 - Evitar a utilização de extensões para o cabo de alimentação eléctrica.
 - Antes de cada limpeza ou manutenção, retirar sempre a ficha da tomada de corrente.
 - Não puxar o cabo de alimentação eléctrica para movimentar o aparelho.
 - Não instalar o aparelho em ambientes onde o ar possa conter gases, óleos, enxofre ou próximo a fontes de calor.
 - Se o aparelho for utilizado em zonas onde não há troca de ar, é necessário tomar as devidas precauções para evitar que eventuais vazamentos de gás refrigerante fique no ambiente e crie perigo de incêndio.
 - Este aparelho deve ser utilizado e guardado em divisões com um volume superior a 15m³ (Mod. FX400eco: 31m³)
 - Não apoiar objectos pesados ou quentes sobre o aparelho.
 - Limpar os filtros antibacterianos pelo menos uma vez por semana.
 - Evite utilizar aparelhos de aquecimento nas proximidades do aparelho de ar condicionado.
 - Se não é possível transportar o aparelho na posição vertical, fixá-lo a um plano inclinado. Evitar de colocá-lo horizontalmente.
- Antes de transportar o aparelho, esvaziar o reservatório e a cuba de colecta de condensado. Após o transporte do aparelho, esperar pelo menos 1 hora antes de o ligar.
- Os materiais utilizados para a embalagem são recicláveis. Recomenda-se, portanto, colocá-los nos respectivos recipientes para a recolha diferenciada.
 - Manter o aparelho a uma distância de pelo menos 50 cm de substâncias inflamáveis, (álcool, etc.) ou de recipientes sob pressão (por ex: latas de spray)
 - Utilizar o desumidificador só e exclusivamente como indicado neste manual. Estas instruções não pretendem cobrir todas as condições e situações possíveis que se possam apresentar. É sempre necessário recorrer ao bom-senso e à prudência na instalação, no funcionamento e na conservação de qualquer aparelho electrodoméstico.
 - Não cobrir o aparelho com sacos de plástico quando se arruma.
 - O R290 é um refrigerante que respeita as normativas CEE sobre a ecologia, todavia se forem libertadas na atmosfera, estas substâncias danificam a camada de ozono, portanto recomenda-se de não perfurar o circuito de refrigeração da máquina. No final da sua vida útil, entregar o climatizador ao Centros de Recolha especializados.
 - Ambientes não arejados nos quais é utilizado um aparelho que contém fluido refrigerante devem ser compatíveis, de modo que prováveis fugas de gás não possam alcançar uma concentração que chegue a causar incêndio ou explosões derivantes da presença de outras fontes de calor (aparelhos eléctricos para o aquecimento, aquecedores ou similares).

Que é Pinguino e Super Pinguino

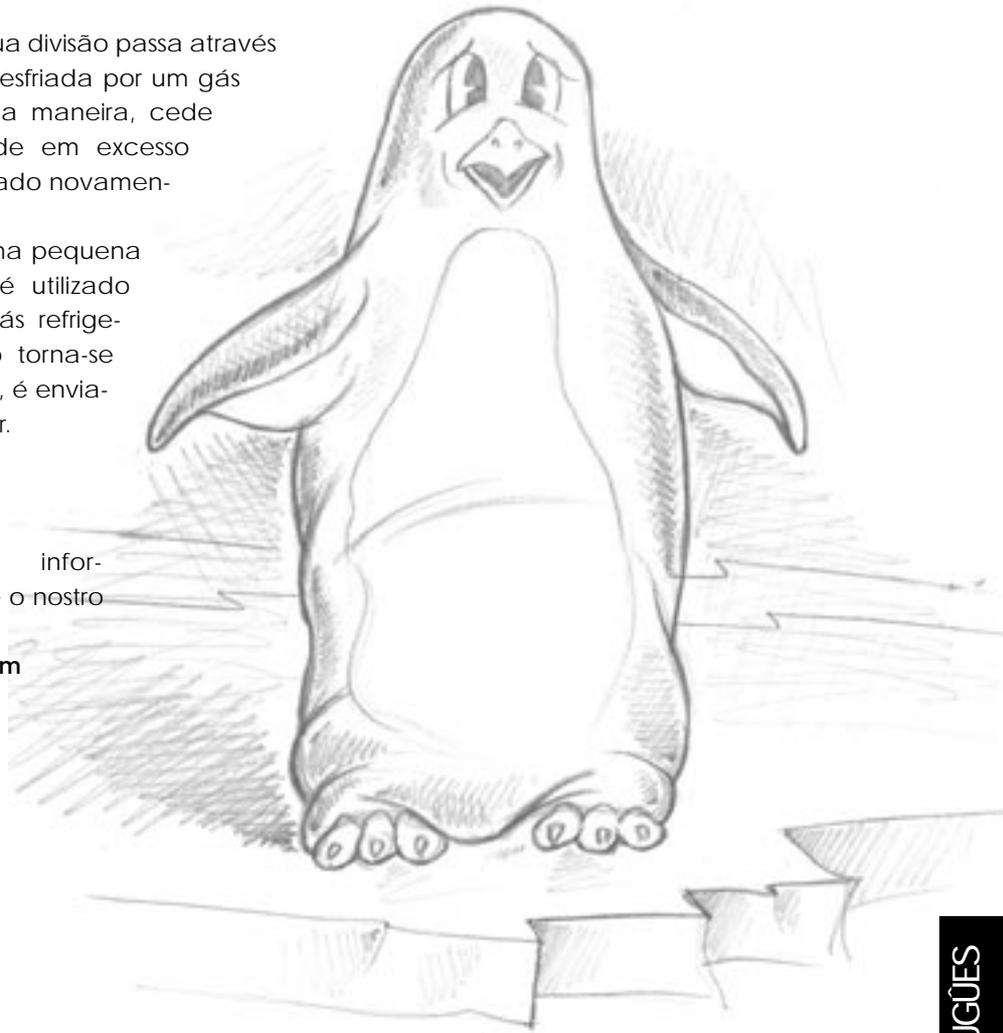
Durante o verão, as condições de bem-estar são alcançadas com uma temperatura compreendida entre 24 e 27 °C e com uma humidade relativa por volta de 50%.

O condicionador de ar é um aparelho que subtrai humidade e calor do ambiente onde foi colocado. Em relação aos modelos que devem ser instalados, os condicionadores portáteis têm a vantagem de poderem ser deslocados de uma divisão para a outra de uma casa, e de poderem ser transferidos de um edifício ao outro.

O ar quente da sua divisão passa através de uma bateria resfriada por um gás refrigerante. Desta maneira, cede calor e humidade em excesso antes de ser enviado novamente ao ambiente.

Nos Pinguinos, uma pequena parte deste ar é utilizado para resfriar o gás refrigerante e, quando torna-se quente e húmida, é enviada para o exterior.

Para maiores informações, consulte o nosso site internet:
www.delonghi.com



PORTUGUÊS

Descrição do aparelho

DESCRIÇÃO DO MOD. FX160ECO

- 1) Grelha de saída do ar
- 2) Painel de controlo
- 3) Rodas
- 4) Pegas
- 5) Compartimento do tubo de saída do ar
- 6) Tambor para armazenamento do cabo
- 7) Grelha de aspiração do ar
- 8) Etiqueta de características técnicas
- 9) Recipiente de recolha da água
- 10) Tubo de drenagem da água
- 11) Tapa do tubo de descarga da água
- 12) Cabo de alimentação

Descrição dos acessórios

- 13) Tapa + flange
- 14) Tubo de saída do ar
- 15) Bocal de saída do ar
- 16) Ventosas
- 17) Travão de roda

DESCRIÇÃO DO MOD. FX400ECO

- 1) Unidade externa
- 2) Grelha de saída do ar
- 3) Painel de controlo
- 4) Bainha de ligação entre a unidade interna e a externa
- 5) Rodas
- 6) Pegas
- 7) Etiqueta de características técnicas
- 8) Grelha de aspiração do ar
- 9) Cabo de alimentação
- 10) Tapa do tubo de descarga da água
- 11) Tubo de drenagem da água

Descrição dos acessórios

- 12) Barras de fixação à parede
- 13) Blocos de suporte para unidade externa
- 14) Correias
- 15) Olhais
- 16) Parafusos + pernos
- 17) Parafusos M6+M4
- 18) Conexão de drenagem de condensado
- 19) Ventosas
- 20) Travão de roda
- 21) Rodas para unidade externa
- 22) Moldura para bainha

Preparações para o uso

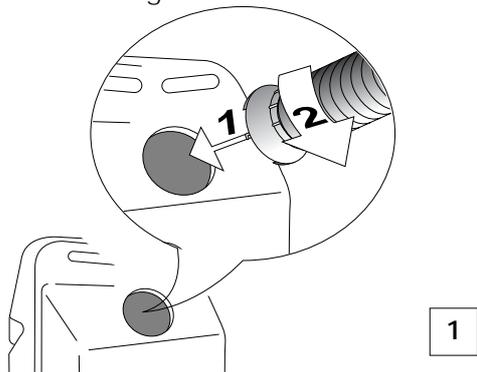
(Mod. FX160ECO)

Antes de ligar o aparelho, certifique-se sempre de que não existem obstáculos à aspiração e à descarga do ar.

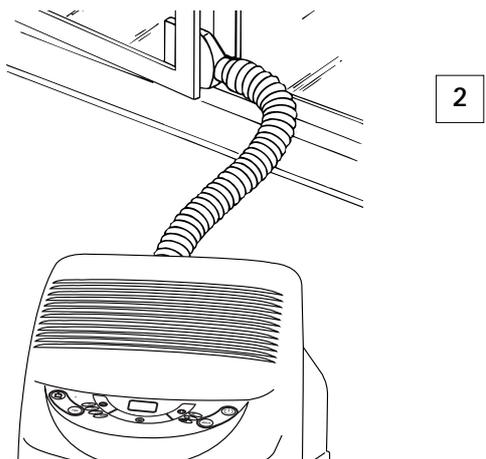
CLIMATIZAÇÃO SEM INSTALAÇÃO

Bastam umas quantas e simples operações para que a Pinguino lhe ofereça condições de bem-estar:

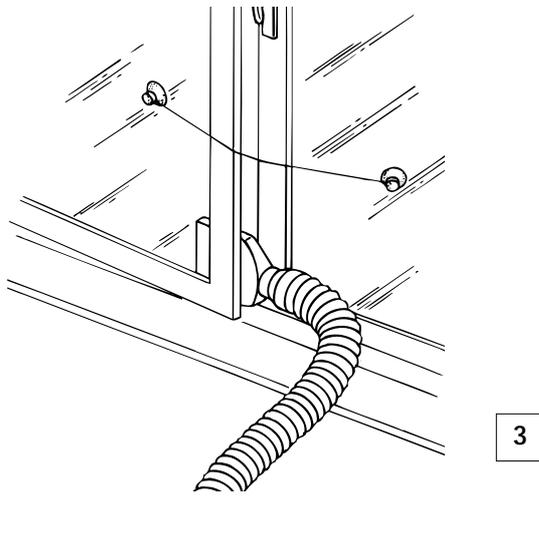
- Fixe o tubo de saída do ar (14) no respectivo compartimento (5) situado na parte posterior do aparelho. Insira-o conforme indicado na figura 1



- Aplique à extremidade do tubo (14), o bocal para a janela (15).
- Aproxime o climatizador de uma janela ou porta-janela.
- Abra ligeiramente a janela ou a porta-janela e posicione o bocal (15) conforme representado na figura 2.



- Se tiver uma janela de duas portadas, utilize as ventosas (16) fornecidas para manter os vidros juntos (figura 3).

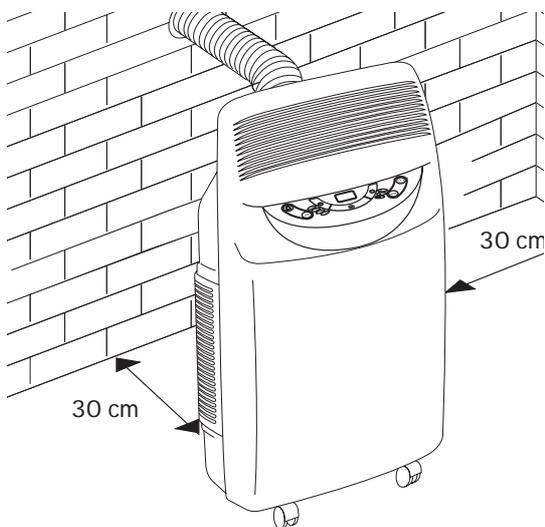


Preparações para o uso

(Mod. FX160ECO)

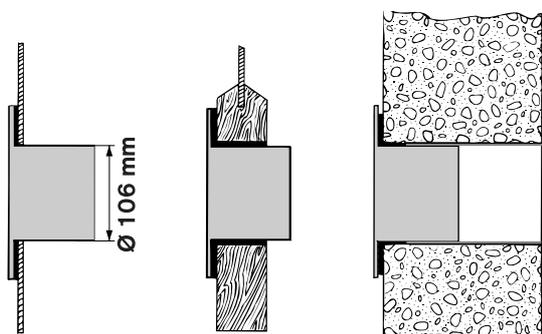
CLIMATIZAÇÃO COM INSTALAÇÃO

Se desejar, o Pinguino também pode ser instalado de forma semi-permanente.



Nesse caso, será necessário:

- Fazer um furo numa parede que comunique com a parte exterior ou através do vidro de uma janela. Respeite o intervalo de altura e as dimensões do furo indicadas na figura 4.



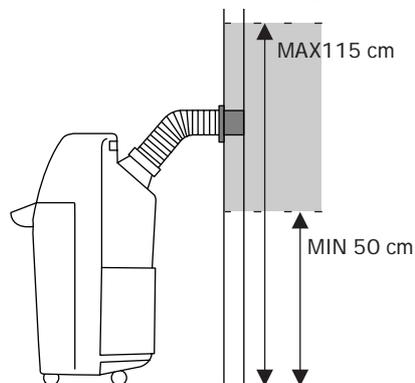
no vidro da janela

No rodapé de madeira da janela

Na parede recomendamos isolar a secção da parede com um material isolante apropriado.

4

- Aplicar sobre o furo o acessório flange (13) fornecido
- Fixar o tubo (14) no respectivo compartimento situado na parte posterior do aparelho (fig. 1).
- Aplicar a extremidade do tubo à flange (15) conforme indicado na figura 5.



5

Quando o tubo (14) não for encaixado, o orifício poderá ser tapado com a tampa da flange (13).

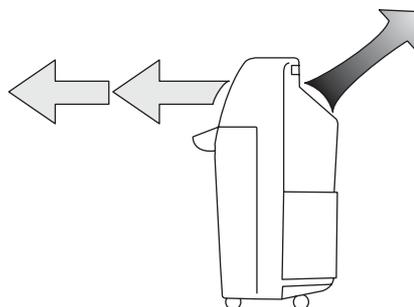
NOTA.

Recomendamos que, quando fizer uma instalação de tipo semi-permanente, deixe uma porta ligeiramente aberta (ainda que seja apenas 1 cm) para arejar devidamente a divisão.

DESUMIDIFICAÇÃO

Posicione o aparelho na divisão sem inserir o tubo de saída do ar (14); deste modo, o ar desumidificado é directamente libertado no ambiente.

O ar que sai da grelha frontal é frio, enquanto que o ar que sai do orifício posterior é quente (figura 6), o que garante uma desumidificação sem variações de temperatura.



6

Preparações para o uso

(Mod. FX400ECO)

POSICIONAMENTO DA UNIDADE INTERNA (1)

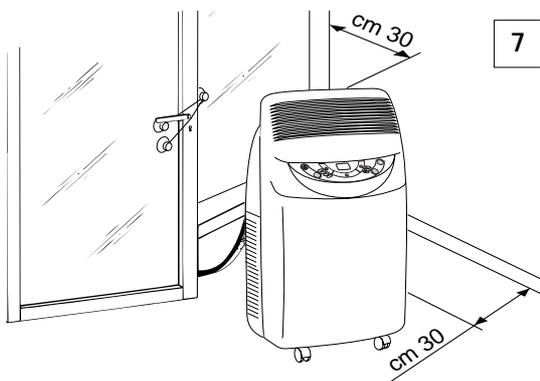
Instale o aparelho dentro do local onde deseja utilizá-lo. Geralmente, junto a uma janela ou, em todo o caso, junto a uma parede perimetral. A unidade interna deve ser colocada numa posição "plana". Utilize também os travões de roda (20) fornecidos. A unidade interna não deve ter obstáculos na zona de aspiração (grelha de aspiração 8) e na zona de emissão (grelha de saída 2).

Nota: A distância entre o aparelho e as paredes deve ser de, pelo menos, 30 cm.

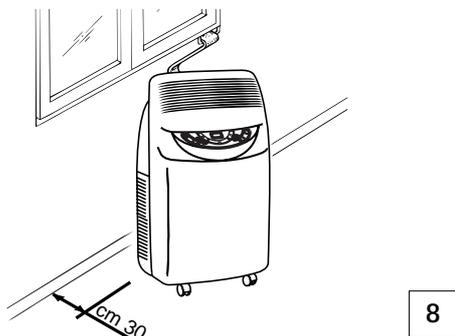
POSICIONAMENTO DA BAINHA DE LIGAÇÃO

A bainha que liga a unidade externa à interna pode passar:

- a) Através da frincha de uma janela ou porta entreaberta; utilize as ventosas (19) para que ela não se abra de par em par (figura 7).



- b) Através de uma pequena fissura (5,5 cm x 2,5 cm) feita na parte inferior de uma porta ou no caixilho de uma janela, utilizando a moldura para bainha (22) entregue com o aparelho (figura 8)

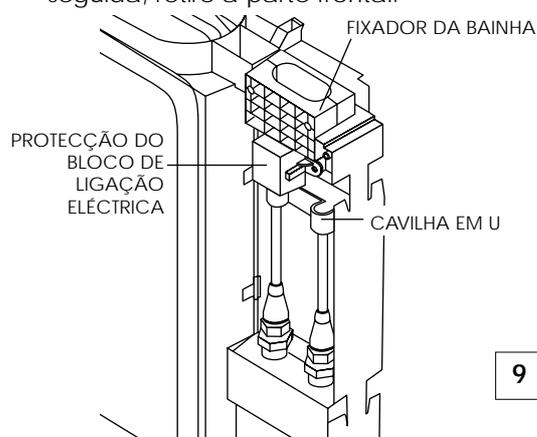


UTILIZAÇÃO DAS CONEXÕES RÁPIDAS

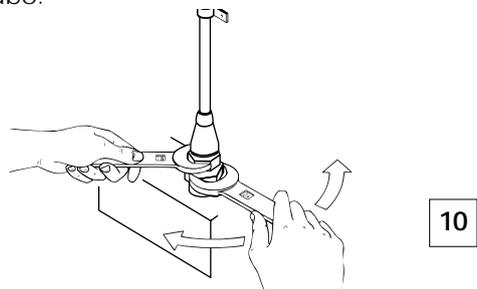
Como suplemento aos métodos anteriormente descritos, a bainha que liga a unidade externa à interna pode passar através de um furo de 6 cm de diâmetro, aproximadamente, feito numa parede que comunique com o exterior.

Neste último caso, deverão retirar-se as ligações da unidade externa, da seguinte maneira:

- 1) Retire a ficha da tomada de corrente.
- 2) Retire a pega arrancando as tampas e desenroscando com uma chave de parafusos de corte os 2 parafusos roscados e os 2 parafusos métricos que se encontram no quadrante inferior da parte frontal; de seguida, retire a parte frontal.



- 3) Retire a cavilha em U desenroscando os 2 parafusos métricos (fig. 9).
- 4) Retire o fixador da bainha desenroscando os 2 parafusos métricos (fig. 9).
- 5) Com uma chave inglesa de 24, solte a união giratória da conexão. Simultaneamente, com uma chave de 21, mantenha fixa a extremidade do tubo flexível (figura 10). (Repita a operação para a segunda união utilizando uma chave de 24 e uma de 19).
- 6) Retire o tubo de condensado do portatubo.



PORTUGUÊS

Preparações para o uso

(Mod. FX400ECO)

- 7) Solte os 2 parafusos auto-roscantes da protecção e retire o bloco de ligação eléctrica.

Evite dobras demasiado apertadas na bainha de ligação.

Ligar novamente a bainha

Para ligar novamente as extremidades da bainha de ligação anteriormente retirada da unidade interna, deverão repetir-se as operações 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7 ao contrário, observando as seguintes precauções:

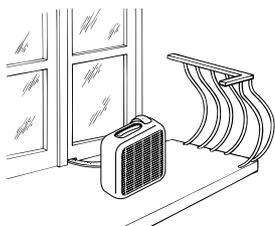
- Antes de passar a bainha através do furo da parede, é aconselhável proteger as extremidades roscadas das conexões rápidas com fita isolante ou similar.
- Coloque as 2 conexões frigoríficas superiores nas 2 inferiores e aperte-as à mão ligeiramente, certificando-se de que estão bem colocadas, e fixe-as de seguida com as chaves usadas anteriormente.
- Depois de ligar as duas conexões frigoríficas, fixe as cavilhas em U.
- Verifique a estanquicidade das conexões frigoríficas molhando as juntas com um pouco de água e sabão. Não se devem formar bolhas de sabão.

Atenção

É aconselhável que as operações de desconexão e as ligações das conexões rápidas sejam executadas por pessoal qualificado.

POSICIONAMENTO DA UNIDADE EXTERNA

A unidade externa pode ser colocada num terraço ou varanda (figura 11). Neste caso, não é necessário utilizar as barras.



11

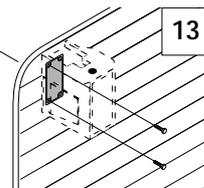
A unidade externa pode ser pendurada numa parede com as respectivas barras (12). Neste caso, siga as instruções abaixo:

- 1) fixe a barra na parede certificando-se de que ela fica posicionada conforme indicado na figura 12 (para a furação, utilize o gabarito da tampa de poliestireno da embalagem);



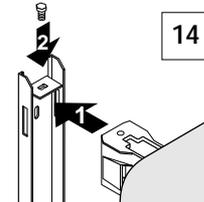
12

- 2) aparafuse os blocos de suporte (13) na unidade externa (1) com os parafusos M4 (17) entregues com o aparelho (certifique-se de que os posiciona com o furo para o parafuso na parte superior);



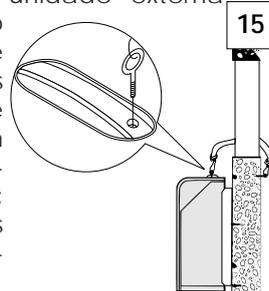
13

- 3) engate, de seguida, a unidade externa nas barras fixando-a, depois, com o parafuso M6 (17).



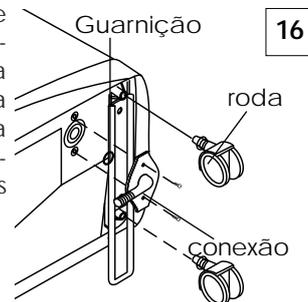
14

Como alternativa para instalações provisórias, é possível levantar a unidade externa conforme indicado na figura 15. Neste caso, utilizam-se as correias (14), que foram entregues com o aparelho, engatadas nos olhais (15); antes de inserir os olhais, retire as tampas de borracha.



15

A unidade externa pode ser instalada por cima ou ao mesmo nível da unidade interna, desde que o desnível não supere 1,5 m. A unidade externa não deve ter obstáculos na aspiração, nem na descarga do ar. A distância mínima entre a parte posterior e a parede deve ser de 6 cm. A água de condensado que se forma durante o funcionamento é eliminada por evaporação pela unidade externa. Em casos especiais, se a humidade for excessiva, para eliminar o condensado é necessário utilizar a conexão de drenagem de condensado fornecida. Esta conexão deve ser montada na base da unidade externa (consulte a figura 16), depois de retirada a tampa de borracha. É aconselhável proteger a unidade externa contra a chuva, a neve, os gotejamentos dos tectos e o sol.



16

Descrição dos painéis de comando

VISOR

- A. Tecla ON/OFF
- B. Tecla de selecção de funções
Ar condicionado, desumidificação, ventilação.
- C. Indicador da função de ar condicionado
- D. Indicador da função de desumidificação
- E. Indicador da função de purificação
- F. Tecla de aumento da temperatura/aumento do tempo de funcionamento programado
- G. Tecla de diminuição da temperatura/diminuição do tempo de funcionamento programado
- H. Visor
Apresenta a temperatura definida e o tempo de funcionamento programado e, apenas no modelo FX400ECO, a temperatura ambiente
- I. Tecla timer
- L. Indicador de timer activado M/N/O/P.
Indicadores da velocidade de ventilação
- Q. Tecla de selecção da velocidade de ventilação
- R. Tecla de visualização da temperatura ambiente (FX400ECO)

CONEXÃO À REDE ELÉCTRICA

Antes de colocar a ficha na tomada de corrente, é necessário verificar que:

- a tensão de rede esteja em conformidade com o valor indicado nas características técnicas;
- a tomada e a linha de alimentação eléctrica sejam dimensionadas para suportar a carga necessária;
- a tomada seja apropriado ao tipo da ficha, se não o for, mandar substituir a tomada;
- a tomada esteja conectada a uma ligação à terra eficiente. **O fabricante declina toda e qualquer responsabilidade caso esta norma de prevenção contra acidentes não seja respeitada.**

A substituição do cabo de alimentação deve ser feita por pessoal autorizado.

F u n c i o n a m e n t o

LIGAR O APARELHO

Introduza a ficha na tomada de corrente.

No visor aparecem dois traços que indicam que o aparelho está em Stand-by.



Prima, de seguida, a tecla ON/OFF (A) e a tecla MODE até que se acenda o indicador luminoso relativo à função desejada, ou seja:

Indicador luminoso C ✖ : função ar condicionado

Indicador luminoso D ⬇ : função desumidificação

Indicador luminoso E ≡ : função purificação/ventilação

FUNÇÃO AR CONDICIONADO

Ideal para os períodos quentes e abafados durante os quais sentimos necessidade de nos refrescarmos e de desumidificar o ambiente.

Para ajustar correctamente as operações do aparelho, depois de seleccionar a função de ar condicionado, prima as teclas + (F) ou - (G) até aparecer no visor a temperatura que deseja atingir.

As temperaturas mais adequadas ao ambiente de Verão variam entre 24°C e 27°C. Em todo o caso, não é aconselhável regular a temperatura para níveis demasiado inferiores aos do meio exterior.

Selecione, depois, a velocidade de ventilação premindo a tecla "FAN" (O) até que se acenda o indicador luminoso relativo à velocidade de ventilação desejada, ou seja:

MÁX (P): se desejar obter a potência máxima do climatizador e atingir o mais rapidamente possível a temperatura desejada

MÍN (O): se desejar limitar o nível de ruído mantendo, de qualquer forma, um bom nível de conforto

SILENT (N): quando desejar o máximo silêncio

AUTO (M): se preferir que o aparelho selecione automaticamente a melhor velocidade de ventilação, consoante a temperatura que tiver sido definida no visor digital.



FUNÇÃO DESUMIDIFICAÇÃO

Ideal para reduzir a humidade do ambiente e evitar diminuições ou subidas de temperatura (estações intermédias, locais húmidos, períodos de chuva, etc.).

Quando se selecciona a função desumidificação, surge no visor a mensagem "dh".

Mod. FX160ECO: a água é recolhida no recipiente posterior do climatizador.

Quando este estiver cheio, o aparelho interrompe o funcionamento e surge no visor a mensagem "Fl" (Full tank); torna-se, assim, necessário, nestes casos, retirar e esvaziar o recipiente. O aparelho recomeça a funcionar quando o recipiente vazio é novamente colocado no lugar. N.B.: retire o tubo de saída do ar (14).

Mod. FX400ECO: a água é, em parte, eliminada por evaporação na unidade externa; recomendamos, de qualquer forma, que coloque na unidade externa a conexão de drenagem, conforme indicado na fig. 16.



F u n c i o n a m e n t o

Uma vez seleccionada a função Desumidificação, deixa de ser possível alterar a velocidade da ventilação. O aparelho selecciona automaticamente a modalidade de ventilação.

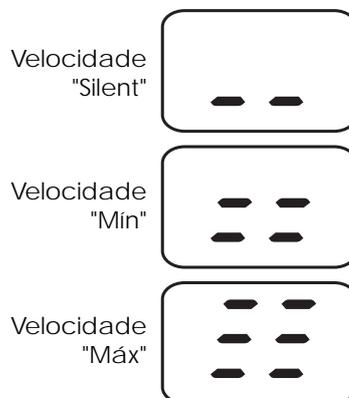
FUNÇÃO VENTILAÇÃO/PURIFICAÇÃO

Ideal para ambientes com muito pó ou zonas poluídas; de facto, o aparelho efectua a renovação e a purificação do ar com o auxílio dos filtros anti-poeira e electrostáticos 3M Filtrete™ com os quais se encontra equipado. Regule a velocidade de ventilação premindo a tecla "FAN" (Q), conforme ilustrado para a função de ar condicionado.

Lembre-se que quanto mais alta for a velocidade, maior será a quantidade de ar filtrado; seleccionando, porém, a velocidade "Silent", o ar filtrado é menor, mas o nível de ruído é baixo.

Para esta função não é possível seleccionar a função "AUTO".

O visor apresenta a velocidade de ventilação seleccionada.



PROGRAMAR O TIMER

O timer permite-lhe programar a activação ou a desactivação do aparelho; esta programação evita desperdícios de energia eléctrica e optimiza os períodos de funcionamento.

A regulação efectua-se com as teclas + (F) ou - (G); estas aumentam ou diminuem em sucessões de uma hora de cada vez. Porém, se premidas por mais de 2 segundos, activam automaticamente a sucessão rápida até um máximo de 24 horas.

Como programar a activação temporizada

- Introduza a ficha na tomada de corrente e prima a tecla ON/OFF; seleccione, de seguida, a função desejada e a modalidade de funcionamento (temperatura, velocidade de ventilação, etc.).
- Prima novamente a tecla ON/OFF: o aparelho colocar-se-á em Stand by.
- Prima a tecla timer (I): no visor piscam os dois segmentos centrais.
- Regule com as teclas + ou - o número de horas após as quais o aparelho deve começar a funcionar.

O indicador luminoso (L) do visor pisca até ao início do funcionamento.

É possível regular uma temporização para as 24 horas seguintes.



Como programar a desactivação temporizada

- A partir de qualquer modo de funcionamento (ar condicionado/desumidificação/ventilação/purificação), é possível programar a desactivação temporizada.
- Prima a tecla Programador (I): no visor piscam os dois segmentos centrais.
- Regule com as teclas + ou - o número de horas após as quais o aparelho deve deixar de funcionar.

O indicador luminoso (L) do visor pisca até o aparelho deixar de funcionar. No horário pré-estabelecido, o climatizador desliga-se, colocando-se novamente em Stand by.



F u n c i o n a m e n t o

TECLA DA TEMPERATURA AMBIENTE (MOD. FX400ECO)

Premir a tecla (R) permite visualizar a temperatura ambiente no visor durante alguns segundos, após o que se regressa à visualização da função em curso. A temperatura ambiente não pode ser visualizada quando o aparelho está em stand-by.

AUTO-DIAGNÓSTICO

O aparelho é dotado de um sistema de auto-diagnóstico que identifica algumas anomalias de funcionamento.

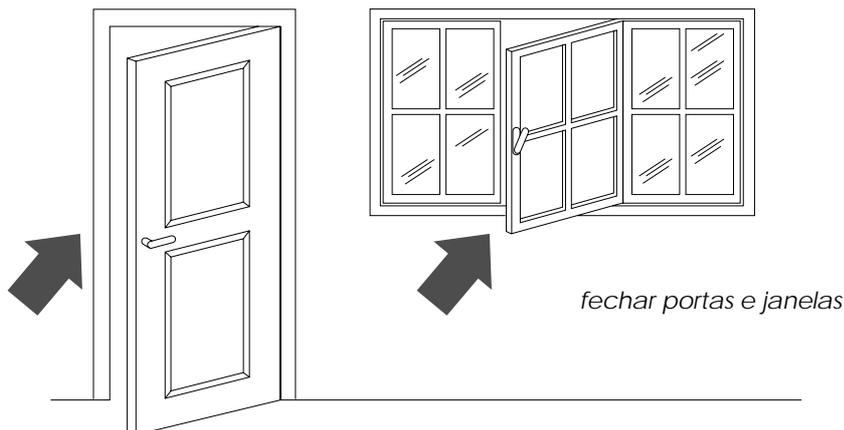
SE NO VISOR APARECER...	...O QUE FAZER?
HP HIGH PRESSURE (alta pressão)	Introduza e reintroduza a ficha. Se o problema persistir, contacte o centro de assistência.
L LOW TEMPERATURE (anti-gelo)	Se o aparelho estiver a funcionar no modo de ar condicionado ou de desumidificação, este dispositivo evita a formação de gelo. O aparelho recomeça a funcionar automaticamente uma vez terminado o processo de descongelação.
FF FAN FAILURE (ventilador bloqueado) PF PROBE FAILURE (sonda danificada)	Se aparecer uma destas mensagens, contacte o centro de assistência.
F FULL TANK (recipiente cheio)	FX160ECO Esvazie o recipiente posicionado na parte posterior do aparelho e coloque-o no lugar correctamente. FX400ECO Esvazie a cuba interna (não visível) através do pequeno tubo de drenagem (11); de seguida, coloque novamente a tampa de borracha (10).

Alguns conselhos

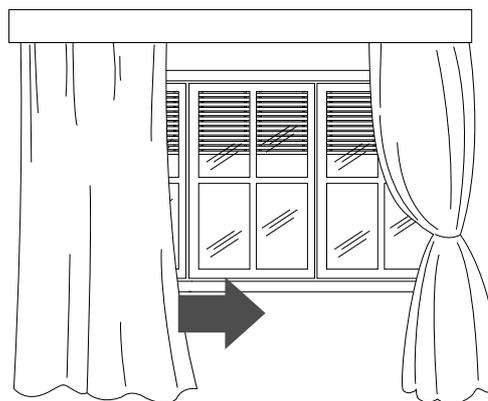
Há algumas advertências a serem seguidas para obter o máximo rendimento do condicionador:

- fechar as portas e as janelas da divisão que se deseja climatizar. A única excepção é em caso de instalação através de um furo na parede. Neste caso, recomenda-se deixar uma pequena passagem de ar através de uma porta ou janela, para garantir a correcta troca de ar;

- Não instale a unidade externa em locais húmidos.
- Não deixe a unidade externa indevidamente exposta aos agentes atmosféricos.
- Manter o aparelho a uma distância apropriada das superfícies combustíveis



- proteger a divisão contra as exposições directas do sol, fechando as cortinas e/ou abaixando parcialmente as persianas de modo a ter um funcionamento extremamente económico;
- não apoiar objectos sobre o condicionador de ar;
- não obstruir a aspiração ou saída do ar;
- certificar-se de que no ambiente não haja fontes de calor;



- controlar que o condicionador de ar esteja posicionado num pavimento nivelado; colocar, se necessário, os 2 travões **26** sob as rodas anteriores.

Limpeza

Antes de qualquer operação de limpeza ou manutenção, desligue o aparelho premindo a tecla ON/OFF (A) e retire sempre a ficha da tomada de corrente.

LIMPEZA DO MÓVEL EXTERNO

Sugerimos que limpe o aparelho com um pano húmido e que o seque com um pano seco. Por motivos de segurança, não lave o climatizador com água.

Precauções

Nunca use gasolina, álcool ou solventes para a limpeza. Nunca pulverize líquido insecticida ou outros semelhantes.

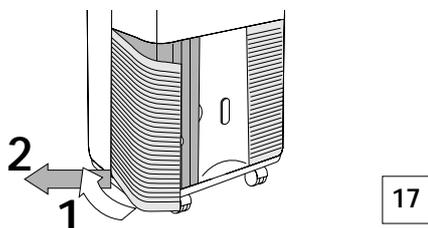
LIMPEZA DOS FILTROS DE AR.

Para manter inalterada a eficácia do seu climatizador, é aconselhável:

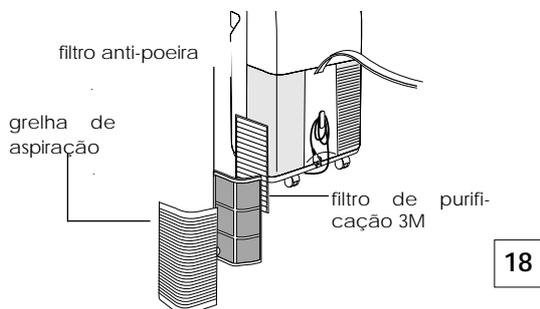
1. Limpar o filtro anti-poeira todas as semanas
2. Substituir o filtro de purificação no fim de cada estação ou sempre que ele estiver saturado (siga as indicações presentes no aparelho na sede do filtro). Os filtros estão em correspondência com as duas grelhas de aspiração. As grelhas constituem, por seu turno, a sede dos próprios filtros.

Para a limpeza dos filtros é, assim, necessário:

1. Retirar as grelhas de aspiração, girando-as para fora (figura 17);



2. Retirar o primeiro filtro de purificação 3M (de cor branca);
3. Retirar o filtro anti-poeira desengatando-o da grelha externa.



Para retirar o pó depositado no filtro antibacteriano, use um aspirador. Se estiver muito sujo, lave-o com água tépida, enxaguando várias vezes. A temperatura da água deve ser mantida abaixo dos 40°C. Depois de lavado, deixe secar o filtro. Para o inserir novamente, coloque os filtros na grelha de aspiração e, de seguida, fixe-o ao aparelho.

Não tente limpar o filtro 3M, pois tal poderá reduzir a sua capacidade de filtragem.

CONTROLOS DE INÍCIO DE ESTAÇÃO

Certifique-se de que o cabo de alimentação e a tomada estão perfeitamente íntegros e de que a ligação à terra é eficaz. Cumpra rigorosamente as normas de instalação.

OPERAÇÕES DE FIM DE ESTAÇÃO

Elimine a água do recipiente de recolha.

Mod. FX160ECO:

Retire o recipiente (9) e esvazie-o. Depois, para eliminar totalmente a água residual do circuito interno, retire a tampa (11) do pequeno tubo de drenagem (10) e elimine toda a água. Reintroduza, depois, a tampa e reposicione correctamente o recipiente (9).

Mod. FX400ECO:

Esvazie a cuba interna (não visível) através do pequeno tubo de drenagem (10); de seguida, coloque novamente a tampa de borracha (11).

Limpar os filtros e deixar secar bem antes de recolocá-los.

Se algo não funcionar

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
O climatizador não funciona	<ul style="list-style-type: none"> falta corrente a ficha não está inserida 	<ul style="list-style-type: none"> inserir a ficha
(Mod. FX160ECO) O climatizador funciona somente por pouco tempo	<ul style="list-style-type: none"> o tubo de descarga está torcido o tubo de descarga está obstruído o tubo de descarga apresenta muitas dobras 	<ul style="list-style-type: none"> colocar correctamente o tubo de descarga verificar se há obstáculos que impedem a descarga do ar para o exterior eliminar as dobras
O climatizador funciona, mas não refresca a divisão	<ul style="list-style-type: none"> janelas abertas na divisão está a funcionar alguma fonte de calor (queimador, lâmpada, etc.) ou há muitas pessoas termostato regulado para um demasiado alto filtros de ar entupidos o climatizador tem uma potência inadequada para as condições ou dimensões do ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> fechar a janela eliminar a fonte de calor reduzir o termostato limpar/substituir os filtros
Odor estranho na divisão	<ul style="list-style-type: none"> filtros de ar obstruídos 	<ul style="list-style-type: none"> limpar os filtros ou substituí-los
Fuga de condensado através do climatizador	<ul style="list-style-type: none"> instalação incorrecta do aparelho recipiente de recolha de condensado cheio 	<ul style="list-style-type: none"> Consultar as instruções para instalar o aparelho correctamente Mod. FX160ECO: esvaziar o recipiente; Mod. FX400ECO: drenar a água através do tubo de drenagem de condensado situado na parte posterior do aparelho
O climatizador não funciona durante cerca de 3 minutos após um novo arranque	<ul style="list-style-type: none"> O dispositivo de segurança da máquina foi accionado 	<ul style="list-style-type: none"> aguardar que passem 3 min.

Consultar o parágrafo "AUTO-DIAGNÓSTICO" caso surja uma das seguintes siglas: FF, HP, LT, FT, PF.

Características Técnicas

FX160 ECO: CONDIÇÕES ACONSELHADAS DE FUNCIONAMENTO

Temperatura na divisão 21 ± 35°C

FX400ECO: CONDIÇÕES ACONSELHADAS DE FUNCIONAMENTO

Temperatura na divisão 21 ± 32°C

Temperatura externa 21 ± 43°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação ver a plaqueta das características

Potência máx. absorvida ao condicionar "

Potência máx. absorvida ao desumidificar "

Potência frigorífica* "

Número de velocidades do ventilador 2 + silent

Débito de ar máx. 460 m³/h

Dimensões da unidade interna

- largura 452 mm
- altura 800 mm
- profundidade 455 mm
- peso 33 kg

Dimensões da unidade externa (só FX400ECO)

- largura 570 mm
- altura 475 mm
- profundidade 260 mm
- peso 18 kg

* Condições padrões:

Temperatura interna 27°C

47% de humidade relativa

Temperatura externa 35°C

41% de humidade relativa