CLIMATIZADOR LFC-2

manual de instrução

47 **3145.7171**

www.luftmaxi.com.br

Rua Érico Veríssimo, 210 | Fátima
Joinville.SC | Cep 89229-210

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

MODELO: CLIMATIZADOR LFC-2 COMERCIAL

IMPORTANTE:
Olhar no corpo do aparelho o adesivo com a voltagem indicada.

1. Preferencialmente utilizar água de um ponto, onde o mesmo não esteja sobre influência do sol.

2. Realizar a ligação hidráulica e elétrica individualmente para cada climatizador;

3. A instalação deverá ser a uma altura de 2,2m em relação ao piso, pelo fato de quanto mais baixo, maior a sensação térmica;

4. A regulagem da quantidade de névoa no nível máximo de abertura possível da torneira, tendo como base uma distância de 1,50m do aparelho não ocorra condensação excessiva. Este procedimento só será feito na primeira vez. Após este procedimento o equipamento já estará regulado.

5. O local onde serão instalados os climatizadores preferencialmente deverá ter entradas de ar para sua renovação. É imprescindível a existência de janelas ou portas abertas (ingresso de ar novo), e saída superior (para a saída do ar quente) como exaustores, lanternins, etc.

6. Para realizar a ligação de água no reservatório, a mesma deve ser feita manualmente sem o uso de qualquer tipo de ferramenta, pois também está acoplada a bóia e sua posição original deverá ser sempre mantida, caso ocorra modificação nesta posição a mesma não funcionará.

7. **Importante:** No fim da utilização dos aparelhos, Você deverá:
   a) Desligar a rede de água
   b) Desligar eletricidade

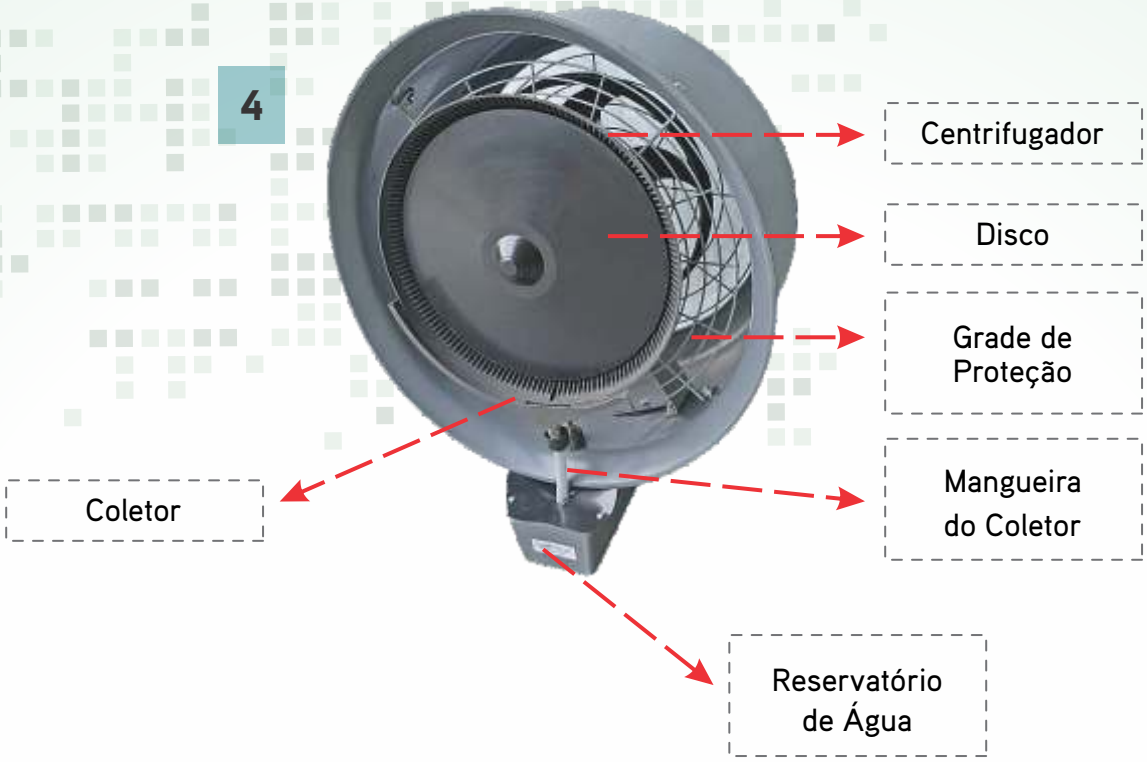
LUFTMÁXI®

MANUTENÇÃO

1 ANTES DE COMEÇAR A MANUTENÇÃO DOS CLIMATIZADORES, VOCÊ DEVE DESLIGAR A ÁGUA E A ELETRICIDADE;

2 No caso de fábricas que trabalhem em ambientes com silicone no ar, os climatizadores deverão ser lavados regularmente com água e sabão, para retirar o silicone que fica grudado no disco e na parte interior da bacia;

3 A moto bomba, dispensa qualquer tipo de lubrificação ou manutenção. Com o passar do tempo é possível que haja acúmulo de limo ou sujeira na cavidade do conjunto impulsor, o que pode dificultar o funcionamento da bomba. Para determinar se a limpeza do equipamento é necessária, ligue e desligue a bomba da tomada algumas vezes observando se a mesma funciona prontamente, caso seja observada alguma falha na partida deve-se realizar a limpeza.
Tire o impulsor do interior da bomba. Gire o impulsor e puxe para fora do corpo da bomba. Quando desmontar o impulsor, tenha a precaução de não perder as duas pequenas arruelas de plástico, superior e inferior, pois evitam os ruídos e tornam mais eficiente o trabalho da bomba.
O impulsor deve ser lavado com água da torneira e o espaço onde é colocado o impulsor deve ser limpo com um cotonete ou similar, para tirar as impurezas e resíduos acumulados, após realizar este processo faça a montagem da mesma.
Evite molhar os fios elétricos.
Se a moto bomba fizer ruído, troque o impulsor, já que ele tem desgaste igual aos freios de um carro.
Se a bomba não estiver puxando suficiente água, desligue-a e estude o motivo do problema. Pode ter sujeira (algodão, pó, etc.), ter o impulsor rompido, o espaço do impulsor sujo, etc. Faça a limpeza necessária.
A bomba d água não possui garantia pelo fato de não poder-mos garantir manutenção preventiva do Cliente ou até mesmo a falta



a) Caso o climatizador não centrifugar corretamente a água, ou ocorrer gotas de água para fora, portanto deverá ser realizado a higienização do coletor. Quando observado o climatizador na posição frontal, a borda superior do lado esquerdo do coletor deverá ser raspado com uma espatula, para retirar a gordura e sujeira que possa ter ficado depositada no mesmo, o que impede com que o climatizador centrifugue a agua e a transforme em micro partículas.

b) Limpeza do centrifugador e do disco:

I. Retirar a mangueira da ponta do coletor e colocar uma mangueira mais comprida até um ponto de desague.

II. Limpar a centrifugador e o disco com um pincel e água com sabão neutro.

III. Realizar novamente seu processo inicial de fixação funcionamento.

LUFTMÁXI®

IMPORTANTE: No fim da utilização dos climatizadores, você deverá:

a) Desligar a rede de água.

b) Desligar a eletricidade

Ligar na Rede 220v

Climatizador de Ar

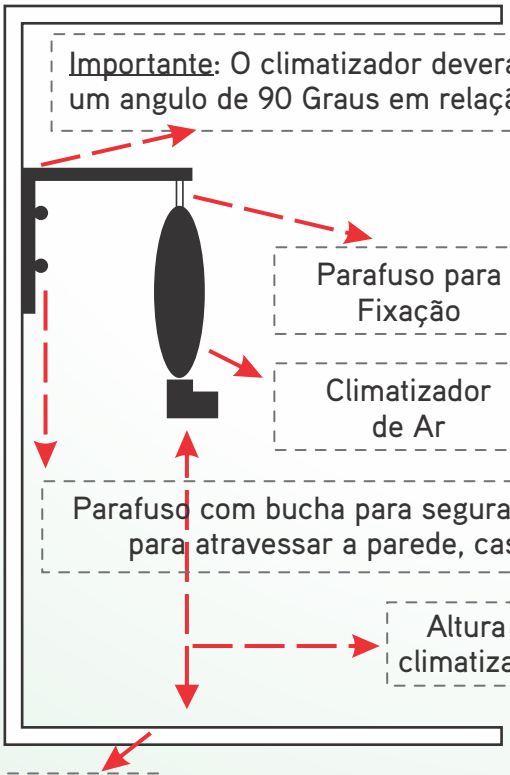
Bomba interior do reservatório

Entrada d'água

Piso

Altura máxima recomendada entre a base do climatizador e o piso: 2,20 metros

Vista lateral da instalação



Importante: O climatizador deverá ser instalado obrigatóriamente em um angulo de 90 Graus em relação a parede para evitar gotejamento.

Parafuso para Fixação

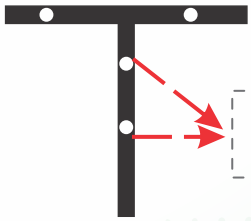
Climatizador de Ar

Parafuso com bucha para segurar na parede ou barra roscada para atravessar a parede, caso a mesma seja de tijolo

Altura máxima entre a base do climatizador e o piso: 2,20 metros

Piso

Vista frontal do suporte de parede



Parafusos com Buchas