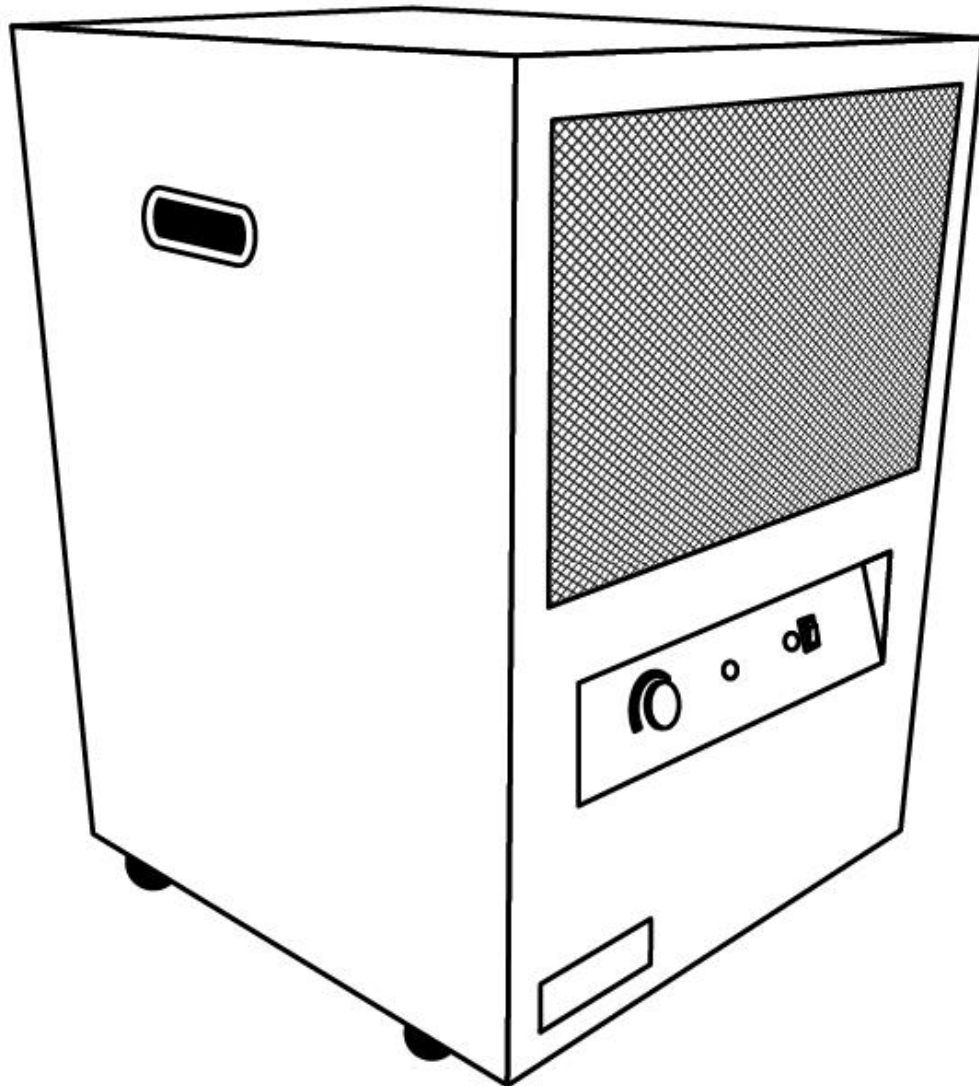




desidrät

Manual de Instruções

Modelo: D400



Obrigado por escolher os desumidificadores Thermomatic. Para garantir o uso correto das operações, por favor, leia atentamente o manual de instruções e depois guarde em um lugar seguro para futuras consultas.

1. LEIA ATENTAMENTE O MANUAL DE INSTRUÇÕES

Para prevenir despesas desnecessárias, recomendamos primeiramente que o manual de instruções seja lido.

Este aparelho não está indicado para uso de pessoas (ou crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que recebam supervisão ou instrução a respeito do equipamento ou leram o manual de instruções.

Para assegurar que as crianças não brinquem com o aparelho, as mesmas deverão ser supervisionadas.

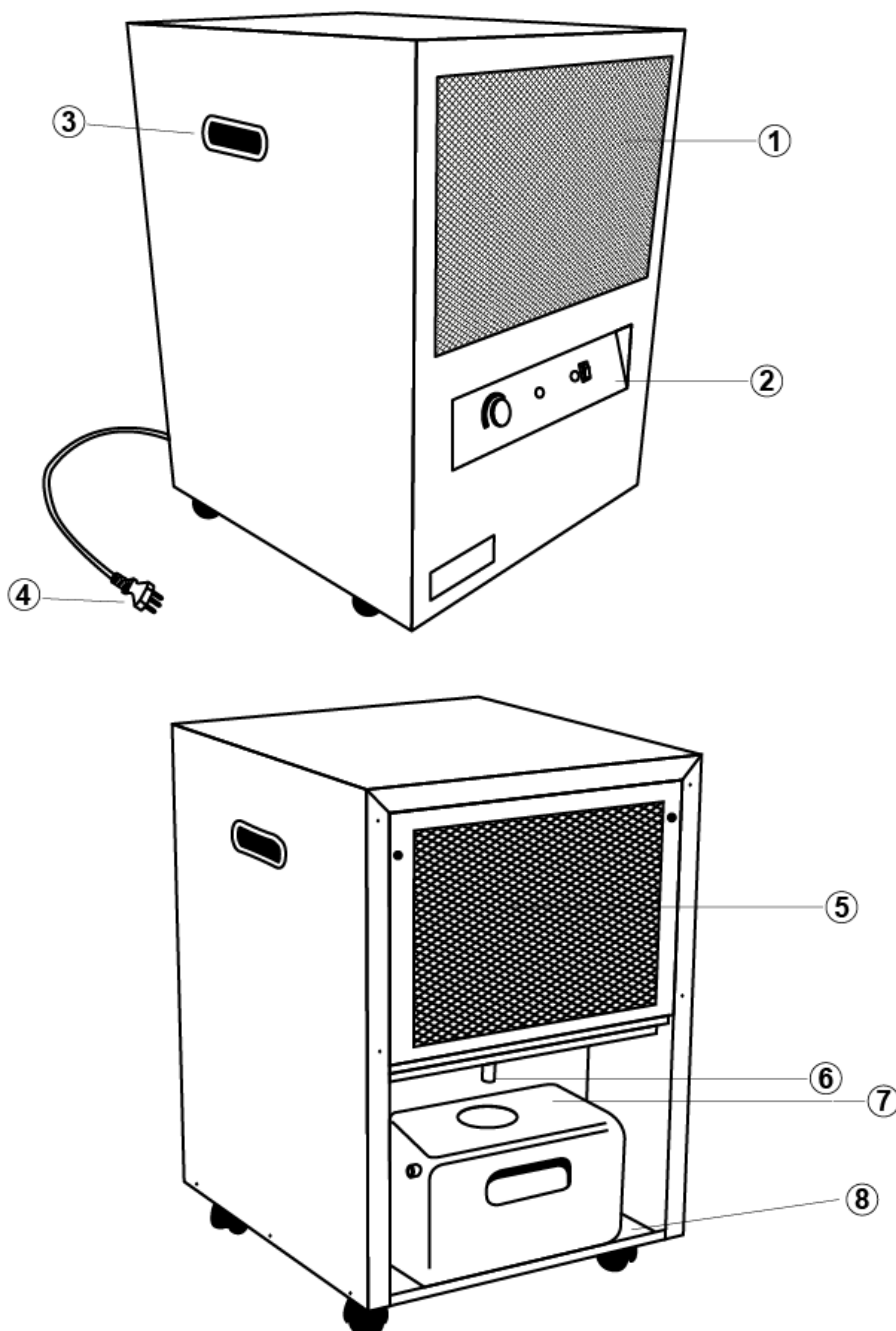
2. SE HOUVER DÚVIDAS, CONSULTE O SEU FORNECEDOR.

COMPONENTES IMPORTANTES

- ① Entrada de ar
- ② Painel
- ③ Alça lateral
- ④ Cabo de alimentação
- ⑤ Entrada de ar
- ⑥ Pingadeira
- ⑦ Reservatório
- ⑧ Base

ATENÇÃO

Mangueira de drenagem permanente
"Não inclusa".



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Ligue o equipamento somente quando o mesmo cumprir com os regulamentos contidos no manual de instruções. O equipamento é recomendado somente para uso em ambientes internos. Verifique a tensão de alimentação e a frequência. O equipamento só pode ser utilizado em tomadas aterradas, com tensão de ligação 127V ou 220V ~ 50/60Hz (verifique a voltagem na etiqueta do equipamento).

GERAL

- Para obter o desempenho desejado de seu desumidificador, não coloque-o próximo a qualquer fonte de calor.
- Para obter eficiência máxima, certifique-se que todas as portas e janelas estejam fechadas.
- A capacidade de seu desumidificador depende da temperatura e da umidade no ambiente. Menos umidade será removida em temperaturas mais baixas.
- Mantenha a tela do filtro sempre limpa, prevenindo assim um consumo desnecessário de energia e garantindo máxima eficiência.



IMPORTANTE

O equipamento deverá ter sempre uma conexão aterrada. Não conecte o equipamento se o fornecimento de energia não estiver aterrado. A tomada precisará ter sempre um acesso fácil quando o mesmo estiver ligado. Leia essas instruções cuidadosamente e siga-as.



ATENÇÃO

Seu desumidificador em hipótese alguma, poderá ser transportado ou mantido na posição horizontal / deitado. O não cumprimento dessa informação trará danos ao equipamento e a perda da garantia.

Antes de ligar o equipamento, atente-se as seguintes informações:

- Siga as instruções de uso e manutenção indicados neste manual.
- O fornecimento de energia precisa corresponder com a tensão de alimentação indicada na etiqueta de classificação.
- A tomada e o fornecimento de energia precisam estar adequados à corrente indicada na etiqueta de classificação.
- A tomada precisa ser adequada ao plugue do cabo do equipamento.
- O equipamento precisará ser colocado em uma superfície plana e estável.
- Não cubra a entrada de ar, nem a grade de saída. Isso causará o baixo fluxo de ar no equipamento causando danos graves ao sistema de refrigeração.
- Esvazie o reservatório de água antes de mover o equipamento.
- Nunca permita que o equipamento entre em contato com produtos químicos.
- Nunca mergulhe o equipamento ou borrife água diretamente em sua superfície.
- Não insira objetos nas aberturas do equipamento.
- Remova sempre da tomada de energia elétrica antes de fazer qualquer limpeza, mover ou transportar o equipamento.
- Não é recomendado o uso de extensões, adaptadores, nobreaks e temporizadores para ligar o equipamento à rede elétrica. Se não houver uma tomada adequada, peça para um electricista autorizado e capacitado fazer a

instalação da tomada nas normal brasileiras NBR-5410:1997.

- Como com qualquer outro equipamento elétrico, por medidas de segurança, tenha cuidado quando crianças estiverem por perto.
- Reparos e consertos deverão ser feitos apenas por profissionais autorizados. Caso contrário, se o equipamento estiver em garantia, à mesma será automaticamente invalidada.
- Remova sempre o plugue da tomada quando o mesmo não estiver em uso.
- Se o cabo de energia ou plugue forem danificados, deverão ser trocados pelo fabricante ou por uma assistência técnica autorizada.



ATENÇÃO

Nunca utilize o equipamento com um cabo de energia, uma tomada, ou um painel de controle danificado. Nunca prenda o cabo de energia ou permita que o mesmo entre em contato com bordas afiadas. O não cumprimento das instruções irá anular a garantia do aparelho.

OPERAÇÕES DO PAINEL DE CONTROLE:



Ligado: O aparelho está em operação e o interruptor âmbar irá acender e permanecerá ligado.

Reservatório: Quando cheio, o equipamento desligará automaticamente e acenderá o led vermelho, desligue o equipamento, remova o reservatório de água, esvazie o mesmo e depois encaixe-o novamente em seu devido local.

Defrost (Degelo): Quando a temperatura do ambiente estiver menor que 17°C, o compressor desligará por um determinado tempo, para que haja o descongelamento do evaporador. Apenas o ventilador continuará funcionando para forçar o descongelamento do sistema.

UR% (Umidade Relativa): Para selecionar o percentual de umidade relativa desejado, o botão do Umidostato (knob) deverá ser girado em sentido horário (para diminuir o percentual de umidade) ou anti-horário (para aumentar o percentual de umidade) até a indicação de umidade que se deseja manter no ambiente, sendo o indicado 50%.

Quando o desumidificador atingir a umidade relativa selecionada, ele desligará por completo, permanecendo com o led verde aceso. Se a umidade voltar a subir, o equipamento voltará a ligar normalmente.

Umidades relativas de 40%, 50% e 60% são ideais para os seres humanos. Acima disso, os microorganismos nocivos à saúde se reproduzem rapidamente.

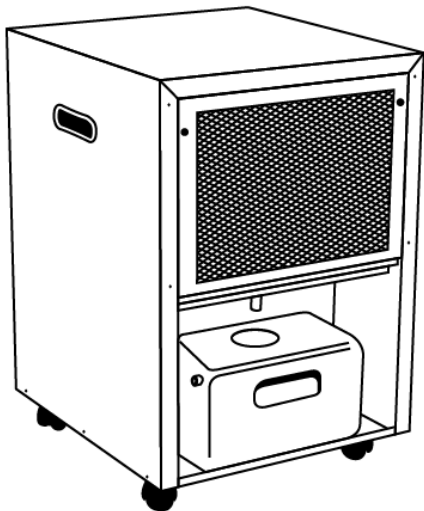
OPERAÇÃO

- 1 Certifique-se que o reservatório de água foi corretamente encaixado.
- 2 Quando colocar o plugue na tomada da rede elétrica, certifique-se de estar bem encaixado, o mesmo não pode, em hipótese alguma, ser ligado em temporizadores, nobreaks ou extensões.
- 3 Ligue o equipamento pressionando o interruptor LIGA / DESLIGA.
- 4 O compressor desligará automaticamente quando o reservatório de água atingir o nível máximo, acendendo o led vermelho.

Enquanto o reservatório de água não estiver cheio, o equipamento continuará a operação até ser desligado manualmente ou até atingir o percentual de umidade relativa selecionada pelo usuário.

- 5 Para desligar o equipamento, pressione novamente o interruptor LIGA/DESLIGA.

DRENAGEM DE ÁGUA

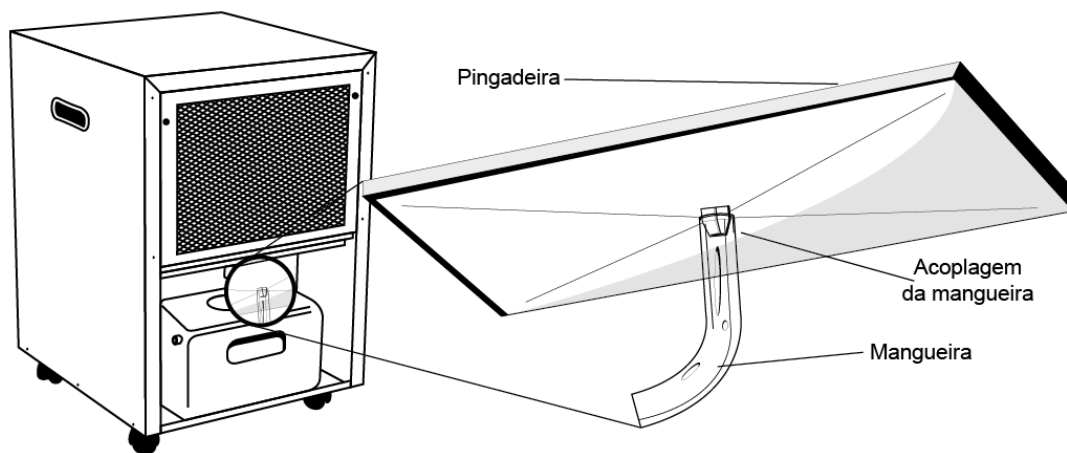


Quando o recipiente de água estiver cheio:

- O compressor desligará automaticamente e conseqüentemente o processo de desumidificação será interrompido.
- Desligue o equipamento, esvazie o reservatório de água, encaixe-o na posição correta e ligue-o novamente.

Se preferir, é possível conectar a mangueira (5/8") (15,8mm) de drenagem (opcional) ao equipamento para drenar permanentemente a água. Simplesmente conecte a mangueira de

drenagem (não inclusa) ao bico de drenagem que se encontra em baixo da pingadeira e certifique-se que a ponta da mangueira que está drenando a água do equipamento se mantenha abaixo da abertura de drenagem, caso contrário a água não irá drenar por gravidade, e poderá voltar para dentro do equipamento causando transbordamento. Coloque a ponta da mangueira de drenagem em um ralo mais próximo. Quando optar por não usar a drenagem de água permanente, desconecte a mangueira do equipamento e recoloca o reservatório. Certifique-se que o mesmo seja corretamente posicionado.



LIMPEZA

Desligue o desumidificador e remova o plugue da rede elétrica antes de iniciar a limpeza.



IMPORTANTE

Caso a finalidade deste equipamento seja para uso em cabines de extintores de incêndio (pó químico), o mesmo deverá ser enviado para uma assistência técnica autorizada a cada três meses para limpeza e higienização, além da troca do filtro de carvão ativado. As custas para este serviço, bem como o filtro que deverá ser trocado, não são cobertos pela garantia.

PARTE EXTERNA

Limpe o exterior com um pano macio e seco. Se o aparelho estiver extremamente sujo, use um agente moderado de limpeza, não use superfícies abrasivas. Limpe o aparelho com um pano levemente úmido. Nunca borrife água direto no aparelho.

ARMAZENAMENTO

Se o equipamento não for usado por um longo período, tome as seguintes precauções:

- 1 Remova o plugue da tomada e esvazie o reservatório de água. Seque completamente o reservatório e o desumidificador.
- 2 Limpe ou lave o filtro de ar (quando houver) e aguarde secar.
- 3 Guarde o equipamento em um local livre de poeira, preferencialmente em sua caixa original ou coberto.

SOLUÇÕES PARA PROBLEMAS

Verifique os seguintes dados antes de entrar em contato com o suporte técnico:

Problema	Causa	Solução
O equipamento não funciona.	A energia não está ligada.	Insira o plugue na rede elétrica/tomada ou verifique se a tensão na tomada.
	O reservatório de água está cheio.	Esvazie o reservatório.
O equipamento não desumidifica.	O reservatório de água não foi corretamente encaixado.	Coloque o reservatório de água na posição correta.
	A temperatura ou a umidade relativa no ambiente onde o equipamento está funcionando está muito baixa.	É normal que o aparelho não desumidifique nestas condições.
O desumidificador funciona, mas não reduz suficientemente a umidade relativa.	O ambiente é muito grande.	Recomendamos o uso de um desumidificador de maior capacidade.
	Existem fontes de umidade em demasia.	Recomendamos o uso de um desumidificador de maior capacidade.
	Existe ventilação em demasia.	Reduza a ventilação. (Ex. Feche as janelas e as portas)

CONDIÇÕES DE GARANTIA

TERMO DE GARANTIA

A Thermomatic do Brasil Ltda. fornece garantia pelo período de 12 meses, incluindo a garantia legal, considerada a partir da data da emissão da nota fiscal, contra eventuais defeitos de fabricação.

Especificações do equipamento

IMPORTANTE:

A presente garantia não cobre danos causados por: transporte, instalação inadequada, mau uso, surto de tensão, descargas elétricas ou conexão em voltagem incorreta, corrosão de componentes por pó químico, outros tipos de pó ou névoas químicas, negligência de limpeza periódica, acidente ou violação do equipamento para reparos em assistência técnica não autorizada ou por profissional despreparado. A cobertura também não se dará se o equipamento for virado na posição horizontal ou em um ângulo acima de 40°, o que pode causar entupimento do sistema de refrigeração da máquina, causando danos irreparáveis ao compressor e demais peças.

A garantia legal ou contratual não inclui o transporte. As despesas de transporte, em casos de prestação de serviço de assistência técnica, serão sempre de responsabilidade do cliente assim como os riscos envolvidos ou danos sofridos durante o transporte do desumidificador.

THERMOMATIC DO BRASIL LTDA.

Tel. 11 5681 8000 / 11 5525 2770

www.thermomatic.com.br