



AQUECEDOR EXTERIOR DE CHÃO

DB-962



MANUAL DE INSTRUÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA

AVISO!

NÃO USE ESTE PRODUTO NA POSIÇÃO VERTICAL

Prezado cliente,

Você adquiriu um aquecedor infravermelho de alta qualidade, eficiente e original.

Gostaríamos de expressar a nossa gratidão pela escolha acertada e pela confiança na nossa empresa. Por favor, leia este manual atentamente para obter uma satisfação duradoura com seu aquecedor.

A instalação, operação e manutenção adequada são de grande importância para a sua segurança e a daqueles que irão se beneficiar do aquecedor.

Guarde este manual num local seguro para referência futura e necessidades urgentes.

Desejamos que você aproveite seu novo Aquecedor Infravermelho por dias e momentos melhores.

Todos os produtos infravermelhos têm certificado CE/GS/EMC/ ETL/ ROHS.

1. Índice

1. Índice
2. Segurança
 - 2.1 Instruções de segurança (A+B)
 - 2.2 Instruções de segurança (C+D)
3. Instalação
 - 3.1 Instruções de instalação
 - 3.2 Instruções de instalação Posição + Distância
 - 3.3 Instruções de instalação com posições certas e erradas
4. Usando etapas
5. Campos de Aplicação
6. Informações técnicas
7. Instruções de operação
 - 7.1 Definições dos botões do controle remoto
 - 7.2 Operação do controle remoto
 - 7.3 Operação manual
8. Instruções de limpeza e manutenção
9. Serviço Técnico
10. Termos de Garantia

2. Segurança

2.1 Instruções de segurança (A+B)

A- Segurança de conexão elétrica

- Verifique se o seu aparelho e o cabo de alimentação estão danificados antes de operá-lo.
- Verifique se há alguma rachadura, desconexão ou arranhão no filamento (tubo de aquecimento). Se houver, entre em contato com o serviço técnico autorizado.
- Se o aparelho ou o cabo de alimentação estiverem danificados, não opere o aparelho e devolva-o ao serviço técnico.
- Certifique-se de que o circuito elétrico principal seja de 220-240 V 50-60 Hz e que a conexão esteja protegida por disjuntor.
- Verifique a segurança da rede. O disjuntor deve ser de 25 A.
- Não use seu aquecedor infravermelho junto com outro aparelho conectado às mesmas tomadas ou conectado ao mesmo disjuntor.
- Utilize seu aparelho com uma tomada com ligação a terra.
- A tomada deve ficar fora do campo de aquecimento e da superfície quente.
- O cabo de alimentação não deve ser deixado sobre ou ao redor da estrutura do seu aparelho infravermelho.
- Desligue o aparelho da tomada quando não for utilizá-lo por um longo período ou quando for realizar limpeza ou manutenção.
- O vidro do aquecedor danificado deve ser trocado.
- Caso o cabo do aquecedor esteja danificado, ele só poderá ser substituído pelo serviço autorizado.
- É importante ressaltar que o produto deve ser instalado em local seco e não pode ser molhado.

B- Distâncias de segurança necessárias para instalação na parede, alta temperatura e proteção contra incêndio

- Atenção! O aparelho deve ser operado somente na posição horizontal com inclinação máxima de $\pm 15^\circ$. Em caso de operação em ângulos superiores a 5° na posição horizontal ou em operações verticais, o fio do circuito de aquecimento pode cair em desuso em breve.
- Nunca instale seu aparelho sobre uma superfície combustível (papelão, etc.). A distância do seu aparelho ao solo é de no mínimo 1,8 m.
- A distância do seu aparelho ao teto deve ser de no mínimo 0,7 m.
- A distância do seu aparelho em relação a seres vivos deve ser de no mínimo 1 m.
- A distância da área de aquecimento do seu aparelho em relação a materiais como madeira, papelão, tecido etc. deve ser de no mínimo 1 m.

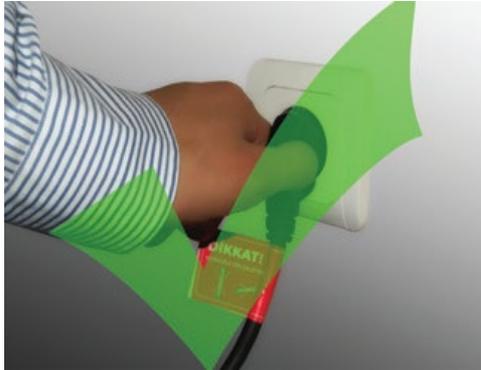
- Não cubra o aparelho e não pendure nenhuma roupa sobre o aquecedor nem coloque nenhuma roupa sobre ou perto do aparelho.
- Não insira nada na grade de proteção.
- Não utilize o aquecedor para acender cigarros ou materiais similares.
- É necessária supervisão quando este produto for utilizado perto de crianças. Este aparelho não deve ser utilizado por crianças ou outras pessoas sem assistência ou supervisão, caso suas capacidades físicas, sensoriais ou mentais as impeçam de utilizá-lo com segurança.
- Risco de incêndio - mantenha materiais combustíveis, como móveis, papéis, panos e cortinas, pelo menos 0,9 m da frente do aquecedor e longe das laterais e da parte traseira.

Aviso - PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO

- 1) Não coloque objetos como móveis, papéis, panos e cortinas a pelo menos 0,9 m da frente do aquecedor e longe das laterais e da parte traseira quando o aquecedor estiver conectado.
 - 2) Não coloque o aquecedor perto da cama, pois objetos como travesseiros ou cobertores podem cair da cama e serem incendiados pelo aquecedor.
 - 3) Desligue sempre o aquecedor da tomada quando não estiver em uso.
 - 4) Evite o uso de extensões, pois elas podem superaquecer e causar risco de incêndio. No entanto, se for necessário usar uma extensão, ela deve ser no mínimo AWG /2,5 mm² e potência nominal não inferior a 4.000 watts.
 - 5) Não opere dentro de 7,6 m de material inflamável.
- Nunca bloqueie a grade frontal do aquecedor.
 - O aquecedor não é adequado para locais perigosos. Nunca tente fazer a manutenção do aquecedor sem desconectar a fonte de energia.

C - Instruções de limpeza e manutenção

- Desligue o aquecedor primeiro.



Desligue o cabo de alimentação



Nunca puxe o cabo de alimentação para desligue seu aquecedor

D – Reparação e Serviço

- Atenção! Somente serviços técnicos e pessoas autorizadas podem fazer a manutenção, o reparo e a substituição de peças deste aquecedor.

Prezado Cliente:

Leia atentamente as instruções de segurança para sua segurança, de sua família e de seus pertences antes de operar o aparelho.

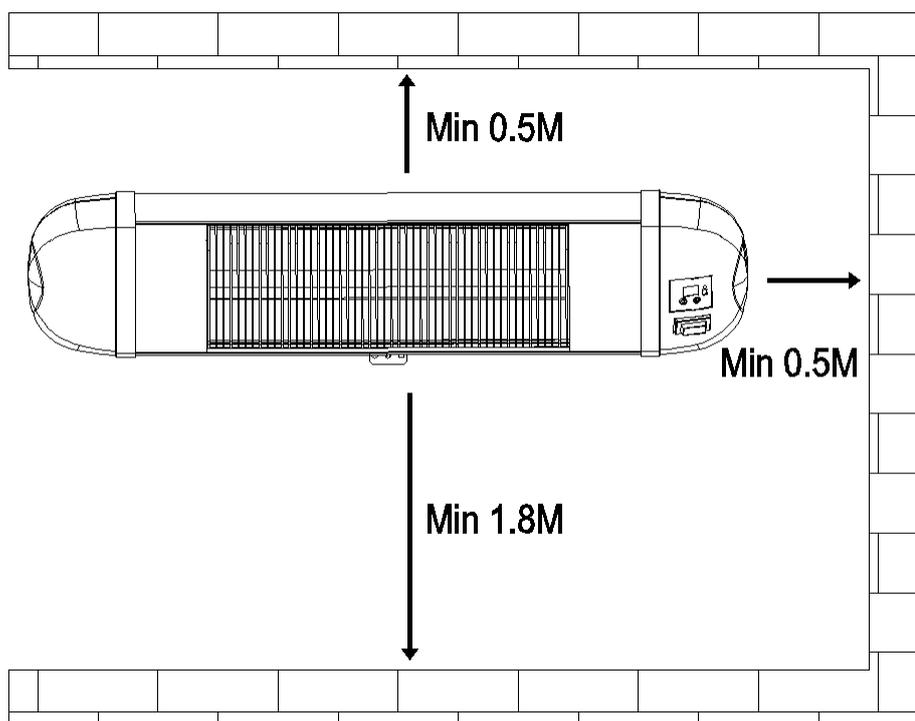
3. Instalação

3-1 Antes da instalação, esses assuntos precisam de atenção

1. Os produtos devem ser colocados com cuidado
2. Não é recomendada a instalação em ambientes ácidos ou alcalinos.
3. O produto deve estar ligado a uma rede elétrica com fio terra.
4. Os produtos devem verificar a marca do produto quanto à voltagem e à voltagem local para ver se estão em conformidade.
5. Certifique-se de que a potência nominal tenha capacidade de condução de corrente suficiente.

3-2 Garantir o local de instalação da produção

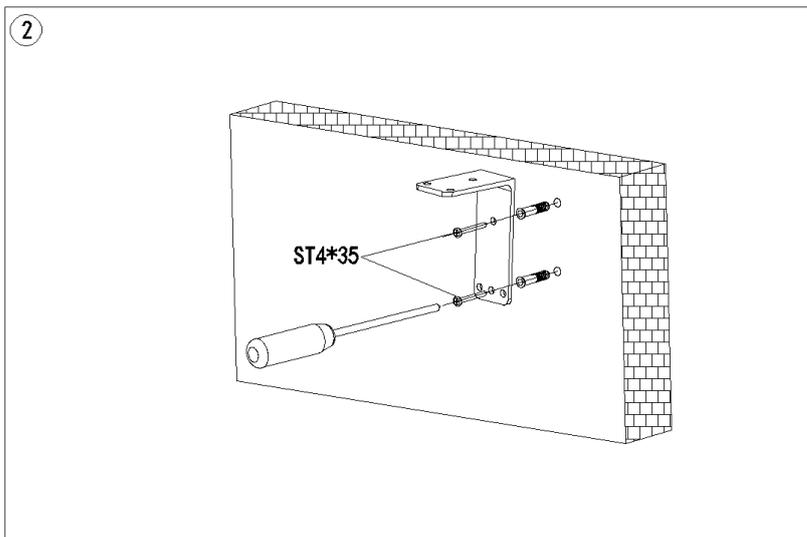
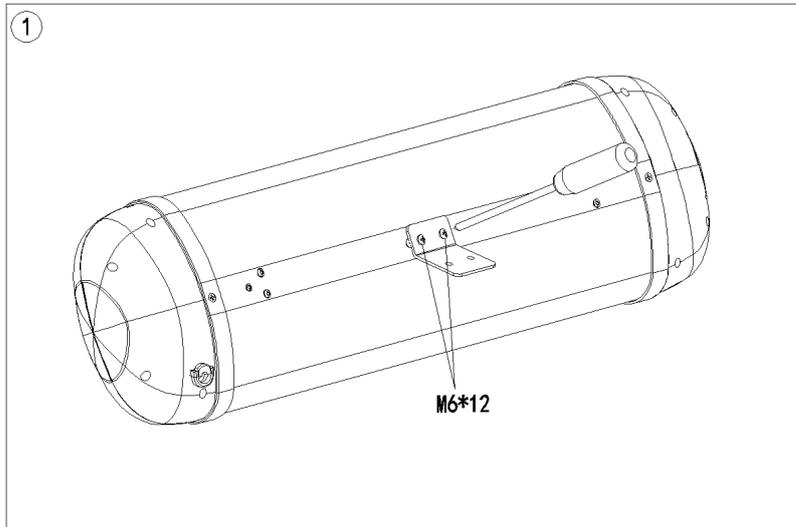
Para o uso seguro do produto, a posição de instalação do produto deve garantir a altura mínima superior de 1,8 m do solo. Teto, telhado ou outras coberturas, a distância mínima é de 0,5 m, a distância mínima com ambas as paredes laterais é de 0,5 m (conforme mostrado na figura a seguir).



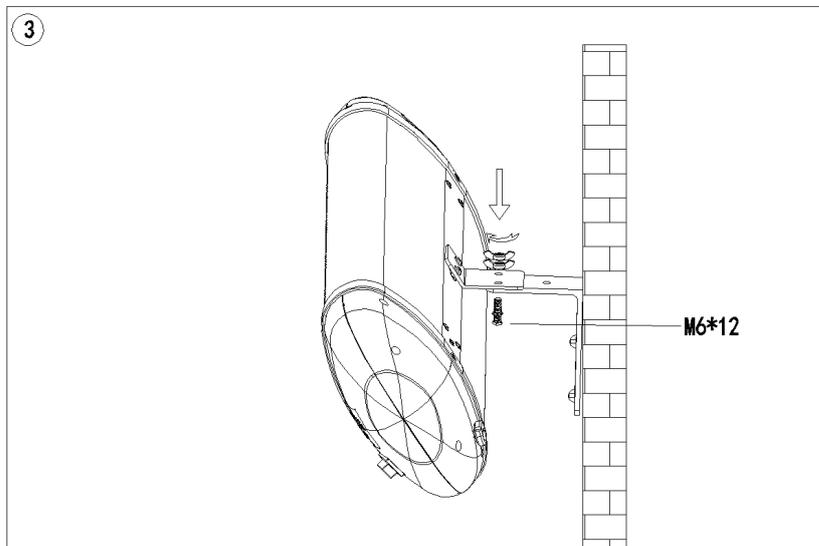
3. 3 Instruções de instalação

Instalação na parede: Atenção! O aparelho deve ser instalado em superfícies sólidas, como concreto e metal.

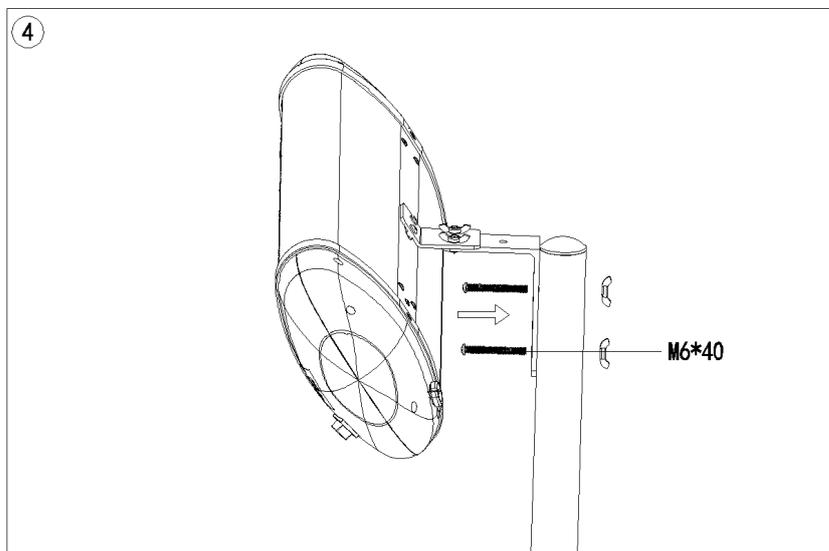
Nunca instale em superfícies inflamáveis!



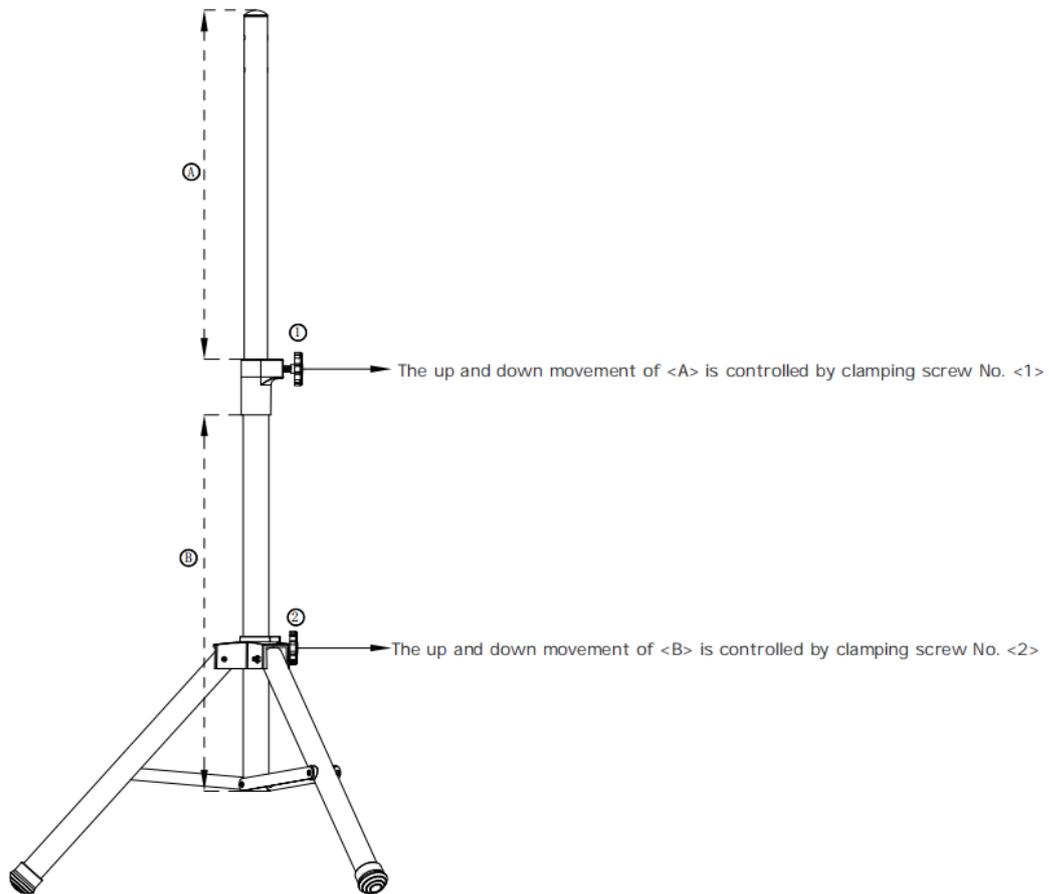
1. Instale o suporte fixo do produto na parede, usando duas buchas e com parafusos M 6 X 12.



2. Solte o botão fixo no tubo, faça o suporte do produto conforme a figura (4) ajustado no componente do tubo



3. Os seguintes parafusos de fixação n.º <1> e <2> podem controlar o movimento para cima e para baixo para fixar a altura do produto.



4.Utilização

Etapa 1: Conecte o cabo de alimentação a tomada ou extensão.

Etapa 2: Pressione o botão on/ff para a posição I



Pressione Abrir/Fechar uma vez, a o ecrã digital mostra P0



Etapa 3: Pressione Abrir/Fechar em segundo lugar, o ecrã digital mostra P1, a função da barra superior ligada



Etapa 4: Pressione Abrir/Fechar em terceiro lugar, o ecrã digital mostra P2, a função da barra inferior ligada



Etapa 5: Pressione Abrir/Fechar, a tela digital mostra P3, a função de ambas as barras ligadas.



Etapa 6: Após a função ser ativada, o desligamento de 1 a 24 horas pode ser ajustado automaticamente, pressiona a tecla do Temporizador, no ecrã digital mostrando 0,1 indica o tempo de uma hora, mostrando 0,2 indica o tempo de duas horas, etc..



5. Áreas de Aplicação

Aplicações domésticas

Sala de estar
Berçário para crianças
Quarto de hóspedes
Corredor
Banheiro
Quarto de bebê
Sala de estudo
Casa de verão
Sala de hobby



Aplicativos de escritório

Escritório
Sala de reuniões
Entrada
Armazém
Oficina
Comprar
Café
Mercado
Sala de exposição
Sala de aula
Estufa
Igreja
Fábrica e linha de produção
Armazém e área de carga
Exposição
Hotel, Sala de berçário
Passagem
Aeroporto
Estação ferroviária



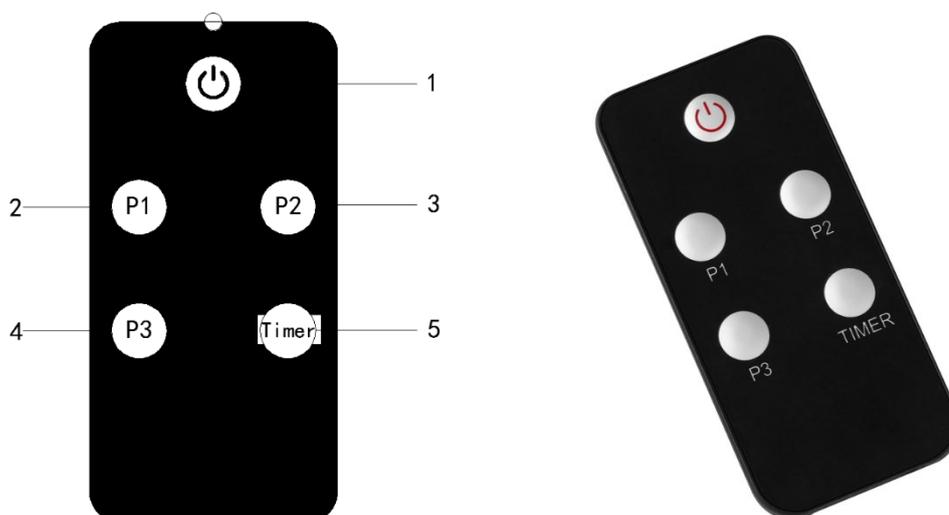
6. Informações técnicas

MODELO	PODER
DB-962	AC220-240V 50-60Hz 1500W Classe I

7. Instruções de operação do controle remoto

7.1 Definições dos botões do controle remoto

As funções do aquecedor podem ser controladas pelos botões do controle remoto e da tela LED. Você também pode controlar algumas funções do aquecedor pelos botões na parte frontal.



Controle remoto

1. Ligado / Desligado

Liga ou desliga o aquecedor ou o deixa em espera.

2. Potencia baixa

Após ligar o aquecedor, você pode escolher o aquecimento baixo.

3. Potencia media

Depois de ligar o aquecedor, você pode escolher o aquecimento moderado.

4. Potencia alta

Depois de ligar o aquecedor, você pode escolher aquecimento alto.

5. Temporizador desligado

Desliga o aquecedor no momento e inicia o modo de espera.

7. 2 Operação do controle remoto

1. Ligue o aparelho, a campainha do produto emitirá um bipe e o visor digital e o indicador luminoso desaparecerão. Nesse momento, pressione o botão Liga/Desliga para colocá-lo em modo de espera.
2. Pressione o botão de função para escolher o nível de potência. O indicador P0 aparece na tela e pisca três vezes, indicando que o aparelho está no modo de espera. O indicador P1 aparece na tela e pisca três vezes, indicando que o aparelho está no modo de baixa potência. Pressione o botão de função novamente para a potência média, o sinal sonoro soará uma vez, o indicador P2 aparecerá na tela e piscará três vezes, indicando que o aparelho está no modo de média potência. Pressione o botão de função novamente para a potência alta, o sinal sonoro soará uma vez, o indicador P3 aparecerá na tela e piscará três vezes, indicando que o aparelho está no modo de alta potência. Pressione o botão de função novamente, você pode escolher entre as velocidades baixa, média e alta. O indicador P0 aparecerá na tela e piscará três vezes, indicando que o aparelho está no modo de espera. Pressione continuamente o botão de função, "P0 - P1 - P2 - P3 - P0" aparece no tubo digital como uma circulação, correspondendo ao modo do aparelho é "Stand-by ---Baixo grau---Médio grau---Alto grau---Stand-by".
3. No modo de espera, pressione o botão do timer; o aparelho pode definir o tempo de 1 a 24 horas. Após definir o tempo, o indicador ao lado do tubo digital acenderá, indicando que o aparelho selecionou a função timer. "0" indica tempo não definido.
4. Quando o aparelho estiver em funcionamento, o visor digital exibirá sempre o estado de energia (P1-P2-P3). A configuração do timer indica que o indicador acende quando o aparelho está configurado para um timer de 1 a 24 horas. Para visualizar o tempo normal, pressione o botão do timer. O tempo exibido é o tempo atual. Nesse momento, o indicador pisca três vezes continuamente, indicando que o aparelho entrou no modo de configuração do timer.

7. 3 Operação manual

Controle através do módulo principal no aquecedor:

O indicador P0 aparece na tela quando o aquecedor é ligado e está no modo de espera.

O primeiro dígito na tela ilustra o símbolo P, enquanto o segundo dígito ilustra o modo de nível de potência de 1 a 3.

O botão número 1 do aquecedor funciona como LIGA/DESLIGA. O aquecedor começa a operar no nível de potência em que foi desligado.

Pressione o botão número Temi no aquecedor para ajustar o modo de potência.

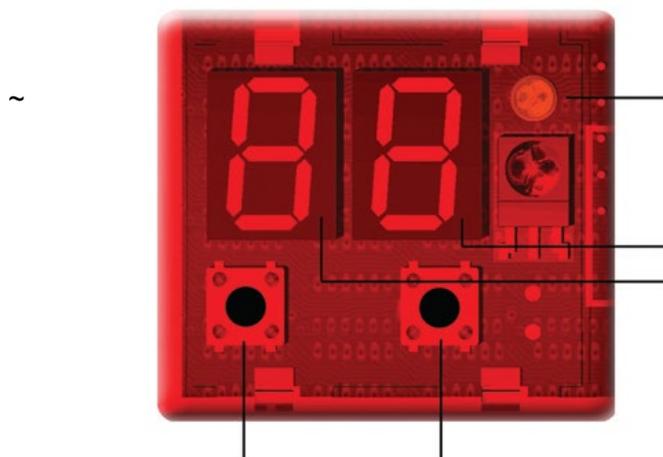
P0 aparece na tela quando pressionado o botão ON / OFF e o modo de nível de potência (P1, P2, P3) pode ser ajustado através dos botões no controle remoto.

Pressione o botão ON / OFF no controle remoto ou no próprio aquecedor para desligá-lo.

O aquecedor começa a funcionar em modo de espera após um corte de energia elétrica.

O LED continua piscando em caso de um programa definido pelo controle remoto.

Um sinal sonoro é dado após cada comando.



Botão ON/OFF/modo de energia Botão do temporizador

8. Instruções de limpeza e manutenção

Manutenção

Atenção! A manutenção cuidadosa e regular do aquecedor infravermelho, considerando nossas instruções, é de grande importância para garantir uma operação longa e eficiente do seu aparelho.

- 1- Verifique a o pó do Refletor e do Filamento IR pelo menos uma vez por mês. Se necessário, siga as instruções de limpeza e manutenção.
- 2- O número de verificações pode ser aumentado considerando a quantidade de poeira no ambiente.
- 3- Verifique visualmente a deformação do Refletor, do Fio e da Estrutura durante a limpeza do aparelho. Em caso de deformação, consulte o serviço técnico.
- 4- Verifique visualmente o cabo de alimentação e o plugue durante a limpeza do aparelho. Em caso de qualquer deformação, consulte o serviço técnico.
- 5- Recomenda-se trocar o refletor a cada 2 anos para uma operação mais eficiente do seu aparelho.

Limpeza

Atenção! Uma limpeza regular e cuidadosa ajuda seu aquecedor a funcionar por mais tempo e com mais eficiência.

- 1- Desconecte o cabo de alimentação para sua segurança antes de limpar o aparelho.
- 2- Para sua segurança, certifique-se de que a energia esteja desligada. O plugue do cabo de alimentação deve estar desconectado.
- 3- O refletor e o filamento devem ser limpos com um pano macio, uma escova macia ou ar frio ou seco. O pano pode estar úmido, mas nunca muito molhado, e o limpador não deve conter nenhum produto químico.

9. Serviço Técnico

Atenção!

Somente serviços técnicos e pessoas autorizadas podem fazer a manutenção, consertar e substituir as peças de reposição deste aquecedor.

Pontos a serem considerados antes de enviar o produto para a assistência técnica:

- 1- Certifique-se de que o termostato do seu aparelho esteja no modo "0".
- 2- Certifique-se de que a tomada ao qual o aparelho está conectado tem corrente, verifique o fusível e o cabo de alimentação. Se a tomada estiver sem energia, consulte um electricista.
- 3- Certifique-se de que o aparelho foi instalado de acordo com as instruções do manual. Em caso de instalação incorreta, consulte a assistência técnica.

Ligue para o revendedor para obter manutenção

10. Termos de Garantia

A garantia não cobre defeitos decorrentes do uso indevido do aparelho. A garantia não cobre as situações abaixo:

- 1- Os danos e defeitos decorrentes de uso indevido.
- 2- Os danos e defeitos ocorridos durante o transporte após a entrega do produto ao cliente pela empresa.
- 3- Os danos e defeitos decorrentes de baixa ou excessiva voltagem, uso de tomada sem aterramento, sistemas elétricos defeituosos, operação do aparelho em valores de voltagem diferentes dos especificados nas instruções.
- 4- Os danos e defeitos decorrentes de incêndio e raio.
- 5- Os danos e defeitos decorrentes de reparos e manutenções realizados por pessoas que não sejam os Serviços Autorizados.
- 6- Os defeitos decorrentes da violação das instruções do manual.
- 7- Os danos e defeitos decorrentes do transporte do produto em vez do reparo.

Atenção! Manutenção e limpeza inadequadas não são cobertas pela garantia.

- 1- A poeira e os poluentes no meio ambiente.
- 2- Danos no refletor ou filamento devido à limpeza incorreta.
- 3- Instalação ou desmontagem defeituosa.
- 4- Operar com filamento, estrutura ou cabo de alimentação danificados.

Os defeitos e serviços mencionados acima não são cobertos pela garantia.

Caso este produto apresente defeito de fabricação ou material, a única solução para o consumidor será o reparo ou a substituição, conforme previsto nos termos desta garantia. Em nenhuma circunstância será responsável por quaisquer perdas ou danos, diretos, consequenciais ou incidentais, decorrentes do uso ou da incapacidade de uso deste produto.

Esta garantia será anulada se o certificado de garantia não contiver o carimbo e a assinatura do fornecedor, bem como a data da compra.

Esta garantia será anulada se o número de série (se aplicável), a identificação do número do modelo ou a marca forem totais ou parcialmente removidos ou apagados.

Todos os produtos têm certificado CE/GS/EMC/ETL.



Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o aparelho não pode ser tratado como lixo doméstico comum, mas deve ser entregue em um ponto de coleta para reciclagem de aparelhos elétricos e eletrônicos.

Sua contribuição para o descarte correto do produto protege o meio ambiente e a saúde de seus semelhantes. A saúde e o meio ambiente são colocados em risco com o descarte incorreto. Mais informações sobre a reciclagem deste produto podem ser obtidas na prefeitura local, no serviço de coleta de lixo ou na loja onde você adquiriu o produto.