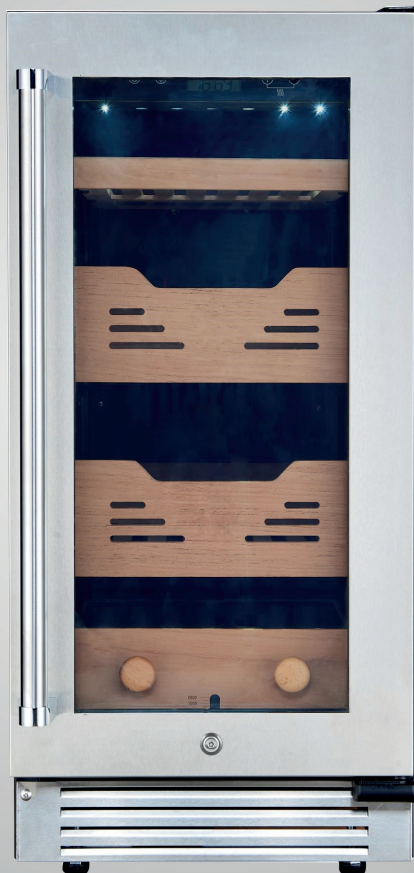




TECNO

MANUAL DE INSTALAÇÃO E DO USUÁRIO



CONSERVADOR E EXPOSITOR
DE CHARUTOS TRO8HC

TECNO Sud America Ltda.

Estimado Cliente

Muito obrigado pela preferência de sua escolha ao adquirir um eletrodoméstico de nossa empresa TECNO Sud America Ltda.

Os produtos da marca TECNO são projetados para lhe proporcionar uma qualidade técnico-estética de nível superior. De fato, todos os nossos produtos são construídos com materiais de primeira qualidade, e com o esmero necessário para satisfazer os objetivos estéticos dos nossos clientes mais exigentes. Para otimizar a utilização deste seu novo eletrodoméstico, lhe solicitamos a leitura desse manual de instruções. Nele você encontrará todas as indicações e conselhos necessários para uma utilização fácil e segura.

O manual de instruções é um guia seguro para a instalação, para o uso e para a manutenção do seu eletrodoméstico. Ele garante, com a observância de suas indicações, um ótimo funcionamento e um rendimento perfeito.

Renovando o agradecimento pela sua escolha, cordialmente lhe saudamos.

Sergio Santini
Presidente
TECNO Sud America Ltda.

ÍNDICE

INTRODUÇÃO	4
RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE	4
PROTEÇÃO AMBIENTAL	5
EMBALAGENS DE PLÁSTICO	5
ETIQUETA DO APARELHO	5
SEGURANÇA	6
DICAS IMPORTANTES	7
COMO DESCARTAR SEU PRODUTO ANTIGO	8
APRESENTAÇÃO DO PRODUTO	9
INSTRUÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO	10
PARAFUSOS DE NIVELAMENTO	10
ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	11
ADVERTÊNCIAS QUANTO AO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	12
ATERRAMENTO	12
PRIMEIRA UTILIZAÇÃO	13
CONSELHOS PARA A ECONOMIA DE ENERGIA	13
TANQUE DE ÁGUA	13
INSTALAÇÃO	14
INSTALAÇÃO DE PUXADOR	14
FUNÇÕES	16
VARIAÇÕES DE CORES	16
ALARME	16
MODO SABÁTICO	17
MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO PRODUTO	17
CÓDIGO DE ERROS	18

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	19
DADOS TÉCNICOS	20
DIAGRAMA ELÉTRICO	21
CERTIFICADO DE GARANTIA	22
ANOTAÇÕES	25

INTRODUÇÃO

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ATENTAMENTE ANTES DE INSTALAR E UTILIZAR O APARELHO.

O fabricante não deve ser responsabilizado por danos materiais ou danos pessoais resultantes da instalação incorreta ou uso inadequado do aparelho.

O fabricante também não se responsabiliza por quaisquer imprecisões devidas a erros de impressão ou transcrição neste manual do usuário.

A aparência das figuras aqui incluídas é apenas para orientação.

O fabricante reserva-se o direito de fazer modificações em seus produtos quando julgar necessário ou benéfico, porém as características essenciais de segurança e desempenho não devem ser afetadas.

ESTE APARELHO FOI CONCEBIDO PARA USO DOMÉSTICO NÃO PROFISIONAL.

Este manual do usuário é parte integrante do aparelho e, portanto, deve ser mantido em um local acessível ao usuário durante toda a vida útil do aparelho.

RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE

O fabricante não será responsável por danos materiais ou ferimentos pessoais devido a:

- Uso do aparelho diferente do especificado;
- Não cumprimento das instruções do manual do usuário;
- Adulteração / modificações não autorizadas em qualquer parte do aparelho;
- Uso de peças sobressalentes não originais;
- Este aparelho destina-se a conservar charutos em ambiente doméstico. Qualquer outro uso será considerado impróprio;
- O aparelho não foi projetado para operar com temporizadores externos ou sistemas de controle remoto.

AVISO: a marcação **CE** neste produto é uma declaração, sob responsabilidade total do fabricante, de que o produto cumpre todos os requisitos europeus de saúde, segurança e ambiente definidos na legislação que abrange este tipo de produto.

PROTEÇÃO AMBIENTAL



Pense no meio ambiente ao descartar a embalagem.

Este aparelho está marcado de acordo com a Diretiva Internacional sobre resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos.

Esta diretiva define os padrões para a coleta e reciclagem de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos.

A embalagem deste aparelho é composta pelos elementos estritamente necessários para garantir uma proteção suficiente durante o transporte. Os materiais de embalagem são totalmente recicláveis, reduzindo assim o seu impacto ambiental. Ajude a proteger o meio ambiente levando em consideração as seguintes dicas:

- Separe os materiais de embalagem para reciclagem;
- Inutilize o aparelho antigo antes de levá-lo para o centro de coleta. Peça às autoridades locais competentes, detalhes sobre o centro de reciclagem mais próximo para onde você pode levar o aparelho antigo;

EMBALAGENS DE PLÁSTICO

Perigo de asfixia

- Não deixe a embalagem ou qualquer parte dela ao alcance de crianças.
- Não deixe as crianças brincarem com os sacos plásticos.

ETIQUETA DO APARELHO

A etiqueta do aparelho contém os dados técnicos, o número de série e a marca de aparelho. A etiqueta do aparelho está localizada na parte traseira do produto e não deve ser removida em nenhum momento.

SEGURANÇA

A sua segurança e a de terceiros é muito importante.

ESTE MANUAL E SEU PRODUTO TÊM INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA. LER ATENTAMENTE E GUARDAR PARA FUTURA REFERÊNCIA.



Este é o símbolo de alerta de segurança.

Alerta sobre situações que podem trazer ferimentos ou riscos à sua vida, ou a terceiros.

As mensagens de segurança que estarão no manual, virão após o símbolo



e a palavra “PERIGO” ou “ADVERTÊNCIA”.

Estas duas palavras significam:



PERIGO

Existe o risco de: perda de vida ou de ocorrência de danos graves ao usuário se as instruções não forem seguidas imediatamente.



ADVERTÊNCIA

Existe o risco de: perda de vida ou de ocorrência de danos graves ao usuário se as instruções não forem seguidas imediatamente.

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir as chances de ferimento e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.



ADVERTÊNCIA



Risco de Choque Elétrico!

Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção no produto.

Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores, benjamins ou T's.

Não use extensões.

Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

DICAS IMPORTANTES

ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, quando usar o seu produto, siga estas precauções básicas:

- Leia todas as instruções antes de usar o produto.
- Conecte o aterramento do produto a uma terra efetiva.
- Não remova o aterramento do produto.
- Não use adaptadores e/ou extensões.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído a fim de evitar riscos de acidentes.
- Retire o plugue da tomada antes de limpar ou consertar o produto.
- Após limpeza ou manutenção recolha todos os componentes antes de ligar o produto.
- Use materiais de limpeza que não sejam inflamáveis. Mantenha materiais inflamáveis longe do seu produto.
- Duas ou mais pessoas são necessárias para mover e instalar o produto.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Não utilize quaisquer meios elétricos, mecânicos ou químicos para acelerar o degelo.
- Mantenha as aberturas de ventilação do produto livres de obstruções.
- Não use ou coloque aparelhos elétricos nos compartimentos do produto, a menos que expressamente autorizado pelo fabricante.
- Este produto não está destinado para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas por uma pessoa adulta responsável pela sua segurança.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o produto.
- Não armazene substâncias explosivas neste produto, tais como latas de aerossol com um propulsor inflamável. Os fluidos podem criar condições de explosões.
- Para prevenir problemas com a gaxeta da porta, tenha certeza de que a porta esteja completamente aberta ao puxar as prateleiras do compartimento.
- O produto precisa estar posicionada em local adequado para que não haja acesso ao compressor.
- Evite transportar o seu produto carregado, para que não ocorram danos ao produto.
- Antes de descartar o seu antigo produto: Corte o cabo de alimentação, retire a porta e deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam entrar.
- O fluido refrigerante deste produto é o R600a. Para evitar incêndios ou explosões, artigos explosivos e inflamáveis não devem ser colocados dentro ou próximos do produto.
- Este produto destina-se ao uso doméstico e aplicações similares, tais como:

- Áreas de cozinha em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho.
- Casas de fazenda, e uso por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais.
- Ambientes do tipo albergues.
- Buffet e outras aplicações não comerciais.

COMO DESCARTAR SEU PRODUTO ANTIGO

IMPORTANTE

Risco de Sufocamento

Remova as portas do seu produto antigo.




Não seguir esta instrução pode trazer risco de vida ou lesões graves

Produtos velhos ou abandonados são perigosos especialmente para as crianças, pois elas podem ficar presas dentro do produto, correndo o risco de sufocamento. A correta eliminação deste produto evita consequências negativas para o meio ambiente e para a sua saúde. O produto não deve ser tratado como resíduo doméstico. É necessário entregá-lo a um ponto de coleta e reciclagem de aparelhos elétricos e eletrônicos. As crianças deverão ser supervisionadas para assegurar que não brinquem com o produto ou se escondam nele, já que poderão ficar presas e morrerem asfixiadas.

Antes de descartar seu produto antigo:

- Corte o cabo de alimentação.
- Retire a(s) porta(s).
- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam entrar.

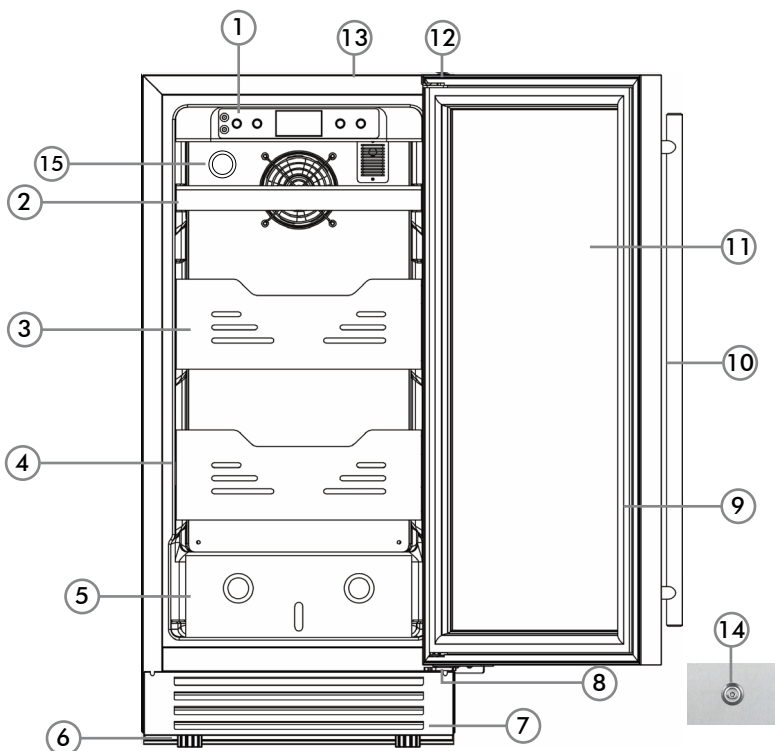
Significado dos símbolos relativos à Segurança

<p>Símbolo de Proibição</p> 	<p>Este é um símbolo de Proibição. Qualquer tipo de não observância das instruções assinaladas com este símbolo poderão resultar em danos ao produto ou colocar em perigo a segurança do consumidor.</p>
<p>Símbolo de Cuidado</p> 	<p>Este é um símbolo de Cuidado. Exige que o produto seja manuseado em estrita observância das instruções marcadas com este símbolo; ou, danos ao produto ou ferimentos pessoais poderão ocorrer.</p>
<p>Símbolo de Atenção</p> 	<p>Este é um símbolo de Atenção. Instruções marcadas com este símbolo poderá requerer cuidados especiais. Atenção insuficiente poderá resultar em ferimentos leves a moderados ou danos ao produto.</p>

O presente manual contém informações de segurança importantes, as quais deverão ser estritamente observadas pelos consumidores.

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Imagem meramente ilustrativa

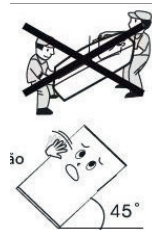


- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. Painel de controle e iluminação | 9. Vedação da porta (gaxeta) |
| 2. Prateleira regulável para charutos | 10. Puxador |
| 3. Gaveta para charutos | 11. Porta |
| 4. Guias telescópicas | 12. Dobradiça superior |
| 5. Reservatório de água (destilada) | 13. Parte traseira (etiqueta de identificação e especificações) |
| 6. Pés ajustáveis | 14. Trava de segurança na porta |
| 7. Grade de circulação de ar | 15. Filtro de carvão ativado |
| 8. Dobradiça inferior | |

NOTA: A prateleira e as gavetas do aparelho são confeccionadas em cedro espanhol, esta é a mesma madeira utilizada na confecção das caixas dos melhores charutos.

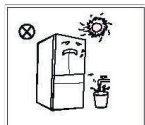
A utilização dessa matéria-prima contribui para garantir o microclima ideal para a conservação dos charutos.

INSTRUÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

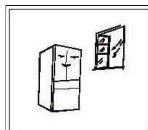


- Durante o transporte e manuseio do produto, mantenha-o na posição vertical e evite apertá-lo ou sacudi-lo. Evite também que o mesmo fique em ângulos superiores a 45 graus. Ao movimentar o produto, evite que seu topo ou suas portas e gavetas sejam pressionados pois poderão ficar deformados.

- Antes de utilizar o produto, remova todos os materiais de embalagem do seu interior, incluindo fitas, filmes plásticos e calços de EPS. Remova também o filme plástico das portas e do gabinete do umidor.



- Mantenha o produto longe de fontes de calor e de luz. Nunca coloque o produto em locais úmidos para prevenir o surgimento de oxidação e a redução do efeito do isolamento em seu gabinete.



- O produto deve ser colocado em local bem ventilado e num piso plano e resistente (caso o produto fique instável, gire seus pés niveladores para a esquerda ou para a direita para ajustar corretamente o nivelamento e a estabilidade).

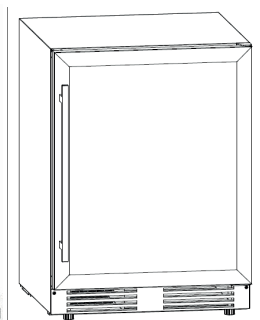
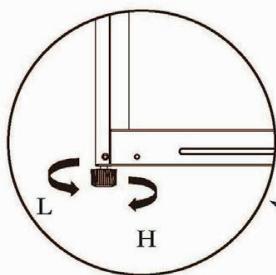
- O espaço acima do produto e entre este e um armário na parte cima, deverá ser superior a 05 mm. O produto deverá ser posicionado contra uma parede com uma distância livre de pelo menos 80 mm atrás e em suas laterais pelo menos 05 mm para facilitar a abertura de suas portas e a dissipação do calor

PARAFUSOS DE NIVELAMENTO

- As informações contidas no Manual de Instruções são somente para referência. Antes da colocação ou operação de acessórios, certifique-se que o produto esteja desconectado da tomada.

- Antes de utilizar os pés niveladores, precauções devem ser tomadas para prevenir-se a ocorrência de ferimentos pessoais.

- Segue-se desenho mostrando os parafusos frontais de nivelamento.



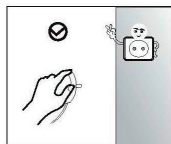
(O desenho acima é somente para sua referência. A configuração final do umididor dependerá do produto físico em si ou de uma declaração por parte do revendedor)

1) Procedimento de Nivelamento (utilize uma superfície plana e resistente):

- Para levantar o produto: gire os parafusos no sentido horário;
- Para baixar o produto: gire os parafusos no sentido anti-horário;

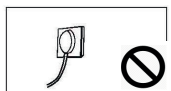
Ajuste os parafusos esquerdo e direito seguindo os procedimentos acima.

ADVERTÊNCIAS RELATIVAS À ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA

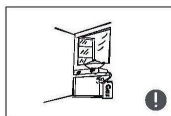


- Nunca desligue o produto puxando seu cabo elétrico de alimentação, especialmente se esse estiver conectado à rede elétrica.

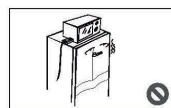
Puxe firmemente o plugue e retire-o da tomada elétrica.



- Para assegurar-se de um uso seguro do produto, não danifique o cabo de alimentação ou use-o quando estiver danificado ou desgastado.



- Utilize uma tomada elétrica específica para o aparelho. Não divida a tomada com outros eletrodomésticos. O cabo elétrico deverá estar sempre firme em contato com a tomada elétrica ou poderá haver perigo de incêndios.



- Assegure-se que a tomada elétrica esteja aterrada. O produto é equipado com um plugue com 3 pinos que atende a regulamentação do INMETRO. Não corte ou remova o pino central de aterramento em nenhuma circunstância.

• No caso de vazamento de gás inflamável, assegure-se que portas e janelas estejam totalmente abertas. Não retire o plugue do produto ou de outros eletrodomésticos da tomada pois as faíscas resultantes poderão causar um incêndio. Não utilize outros eletrodomésticos dentro dos compartimentos de armazenamento do aparelho, a menos que esses sejam de modelos recomendados pelo fabricante.

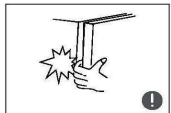
• Ao posicionar o aparelho, certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja preso ou estrangulado.

ADVERTÊNCIAS QUANTO AO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO



• Não desmonte ou reconstrua o aparelho, nem danifique seu circuito de refrigeração. A manutenção do produto deverá ser feita por um técnico especialista – Serviço Autorizado TECNO.

• O cabo elétrico danificado deverá ser substituído pelo fabricante, seu departamento de manutenção ou por profissionais especializados para evitar perigos.

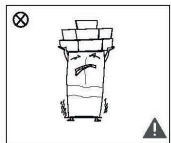


• Os espaços entre a portas do aparelho e nicho de instalação são estreitos. Dessa forma, não coloque suas mãos nesses espaços para prevenir acidentes pessoais.



• Movimente a porta do aparelho com cuidado em sua abertura ou fechamento para evitar que itens caiam no interior do produto.

• Não permita que crianças entrem no interior ou pendurem-se no aparelho para evitar a possibilidade de ferimentos pessoais graves na criança.




• Não coloque objetos pesados no topo do aparelho pois os mesmos poderão cair quando da abertura ou fechamento das portas do produto e causarem ferimentos pessoais.

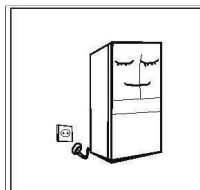
ATERRAMENTO

• O produto deverá ser aterrado. No caso de defeitos ou mau funcionamento, o aterramento diminuirá o risco de choque elétrico ao fornecer uma via de menor resistência para a corrente elétrica. Este produto vem equipado com um cordão elétrico e plugue com aterramento. O plugue deverá ser inserido em uma tomada elétrica que tenha sido aterrada conforme a norma NBR5410. Uma conexão do produto a um aterramento incorreto poderá resultar em choque elétrico.

Verificar com um eletricista qualificado ou com o serviço de Assistência Técnica Autorizada se houver dúvidas quanto ao aterramento do produto. Não modificar o plugue fornecido com o produto. Se não conseguir encaixá-la na tomada elétrica, mandar instalar uma tomada apropriada por um eletricista qualificado.

 ADVERTÊNCIA	
	<ul style="list-style-type: none">• Retirar o plugue da tomada elétrica antes de efetuar qualquer manutenção no aparelho.• Recolocar todos os componentes antes de ligar o produto.• Ligar o plugue em uma tomada com aterramento efetivo, conforme norma NBR5410.• Não usar adaptadores, benjamins ou T's <p>Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.</p>

PRIMEIRA UTILIZAÇÃO



- Remova embalagens internas e externas.
- Antes de ligar o aparelho à tomada elétrica, deixe-o na posição durante 24 horas. Isso reduzirá a possibilidade de mau funcionamento do circuito de refrigeração devido ao transporte.
- Passe um pano limpo e umedecido em água destilada na

prateleira e nas gavetas de madeira.

Esse procedimento prepara a madeira para receber a umidade durante a utilização do produto.

- Deixe espaço suficiente para a abertura de porta e movimentação de prateleiras.
- A configuração final do produto dependerá do produto físico em si ou de uma declaração por parte do revendedor.

CONSELHOS PARA A ECONOMIA DE ENERGIA

- O aparelho deverá ser posicionado na área mais fria do aposento e longe de fontes de calor como outros eletrodomésticos, dutos de calor e longe da luz solar direta.
- As prateleiras internas do produto não deverão ser forradas com papel-alumínio ou papel toalha. Forros interferem na circulação de ar frio tornando o produto menos eficiente.

TANQUE DE ÁGUA

Coloque água destilada* até a metade do tanque localizado na parte inferior de seu produto. Obedeça aos parâmetros de limites mínimo e máximo indicados pelo visualizador na área de fora do tanque.

* É mais aconselhável a utilização de água destilada. A água mineral deve ser evitada, pois os minerais serão absorvidos pelos charutos, modificando gosto e cheiro.

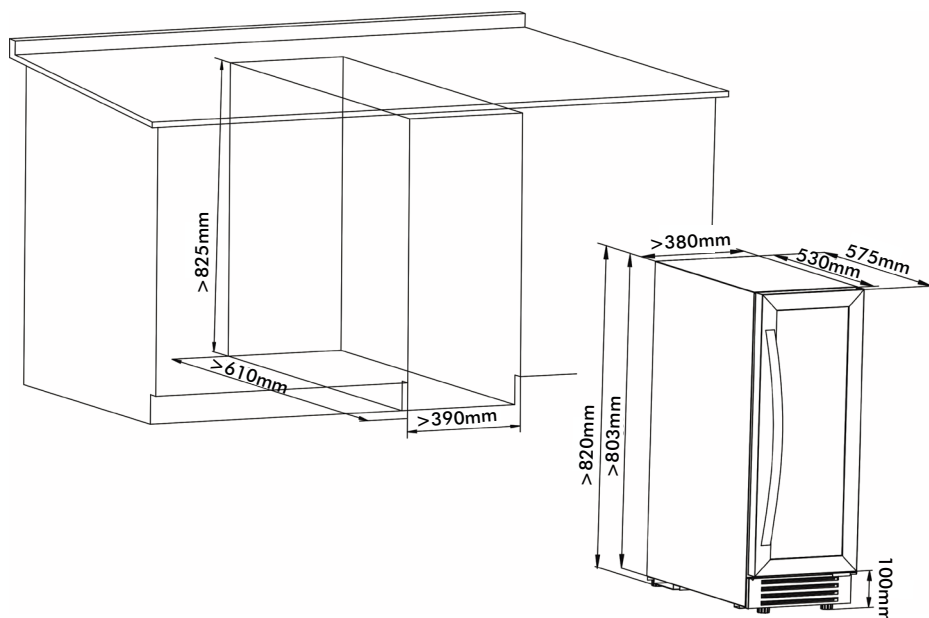
FILTRO DE CARVÃO ATIVADO

Visando garantir a troca ideal do ar, o aparelho está equipado com um filtro de carvão ativado instalado no topo da parede traseira.

Recomendamos que você substitua o filtro ilustrado uma vez por ano. Os filtros estão disponíveis nas assistências técnicas autorizadas TECNO SUD AMERICA.

INSTALAÇÃO

INSTALAÇÃO MÓDULO ÚNICO



Para instalação próxima a uma parede, deixe um mínimo de (200 mm) do lado da parede para abrir a porta e movimentar as gavetas internas.

Recomenda-se não instalar os aparelhos perto de uma fonte de calor, como um forno ou fogão.

Altura mínima da fonte de energia elétrica em relação ao piso deve ser (300mm) segundo ABNT 5410

OPERANDO SEU APARELHO

Por favor, utilize o aparelho em uma sala com temperatura ambiente entre 16 e 38°C para obter um melhor desempenho. Se a temperatura ambiente for superior ou inferior, o desempenho do seu aparelho pode ser afetado e pode não ser possível obter a temperatura projetada: 16 a 20°C

INSTALAÇÃO DE PUXADOR

- Este aparelho possui puxador em aço inoxidável, para instalá-los, por favor siga as instruções abaixo:

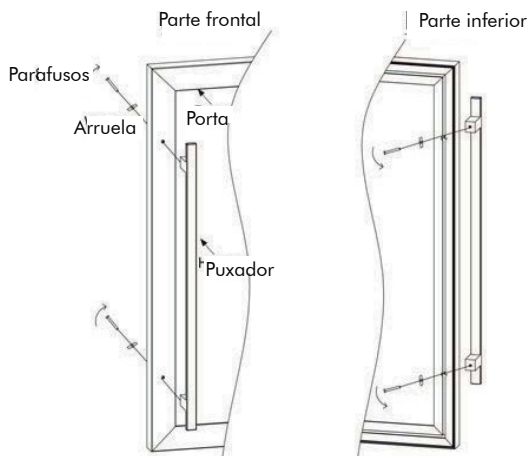
1. Abra a porta e retire cuidadosamente a junta da porta somente na área

onde o puxador deve ser instalado.

2. Insira a arruela nos parafusos e insira os dois parafusos nas duas fendas da porta.

3. Alinhe o puxador com o parafuso e aperte-a com uma chave de fenda.

4. Pressione a junta da porta de volta à sua posição original.















FUNÇÕES




A faixa de controle de temperatura para TR08HC é 16 à 20°C

A umidade relativa é controlada automaticamente pelo produto garantindo um ambiente interno com umidade entre 68-75%UR


- Pressione e segure  por 3 segundos para ligar ou desligar o aparelho.
- Controle de temperatura: Pressione  ou  para ajustar a temperatura, cada toque alterará a temperatura em 1°C.
- Modo de luz ligada e desligada: A configuração padrão da luz será controlada pelo sensor e a tela LCD mostrará  , quando a porta for aberta, a luz acenderá automaticamente, quando a porta for fechada, a luz será desligada.
- Modelo de luz acesa: Pressione e segure  por 3 segundos para entrar no modo de luz acesa, quando estiver neste modo,  será exibido na tela LCD, neste modelo, a luz estará sempre acesa. Pressione e segure  por 3 segundos para parar este modo.
- Resistência de aquecimento da porta: Pressione  e  por 1 segundo para iniciar a função de aquecimento, quando neste modo,  será exibido na tela LCD. Pressione e segure  e  por 1 segundo para parar esta função.

VARIAÇÕES DE CORES

Pressione a tecla  para selecionar uma das três opções de cores especialmente projetadas:

- Branca
- Verde
- Vermelha (Ambar)

ALARME

1. Alarme de porta aberta: Quando a porta for aberta por mais de 5 minutos, o alarme de porta aberta será ativado e a tela LCD exibirá  e bipará 3 vezes a cada 5 segundos, pressione qualquer tecla ou feche a porta para parar o alarme.

2. Alarme de alta temperatura: Quando a temperatura interior estiver acima de 25°C por mais de 6 horas, ele emitirá um sinal sonoro para alarme e a tela LCD exibirá $\triangle \triangle H$, pressione qualquer tecla para interromper o alarme sonoro.

3. Alarme de baixa temperatura: Quando a temperatura interior for inferior a 2°C por mais de 3 horas, ele emitirá um sinal sonoro para alarme e a tela LCD exibirá $\triangle \triangle L$, pressione qualquer tecla para interromper o alarme sonoro.

4. Alarme de baixa umidade: Quando a umidade for menor que 40% por mais de 3 horas, o display LCD exibirá $\triangle \triangle L$. A marca de aviso desaparecerá quando a umidade retornar à faixa normal.

5. Alarme de alta umidade: Quando a umidade for maior que 80% por mais de 1 hora, o display LCD exibirá $\triangle \triangle H$. A marca de aviso desaparecerá quando a umidade voltar ao normal.

MODO SABÁTICO

- Pressione os botões \oplus e \odot ao mesmo tempo por 3 segundos, após isso a tela **88** piscará por 3 segundos e entrará no modo Sabático.
- Pressione os botões \oplus e \odot ao mesmo tempo por 3 segundos para desligar o modo Sabático. O modo também poderá desligar automaticamente após 96 horas. O modo sabático será desligado após a religação.
- No modo Sabático: Luz de fundo da tela, todos os alarmes, sons e todas as luzes estão apagadas.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO PRODUTO

LIMPEZA GERAL

- A retirada do pó do piso e da parte de trás do produto deve ser feita regularmente tanto para uma melhora da refrigeração do produto quanto para uma redução do consumo de energia elétrica. O interior do produto deve ser limpo frequentemente para evitar mal cheiro. Toalhas e esponjas macias molhadas em água morna com sabão neutro são recomendadas para a limpeza. Deixe as portas abertas para uma secagem natural antes de voltar a ligar o produto.
- Não utilize escovas e materiais abrasivos, água muito quente e limpadores feitos com Cloro pois todos esses itens poderão danificar o interior e o exterior de seu produto.
- Não enxague com água para não afetar as propriedades de isolamento elétrico do produto.





Por favor, retire o plugue da tomada para operações de degelo e limpeza do produto.

DEGELÓ

• O aparelho foi projetado e construído baseando-se no sistema de circulação de ar frio e, portanto, tem um sistema automático de degelo (Frost-Free). De qualquer forma, o gelo formado nas paredes do produto por excesso de tempo na abertura da porta e/ou excesso de umidade externa ao produto, pode ser removida manualmente através da desconexão do produto da rede elétrica e mediante secagem, com um pano macio, do excesso de água formada no interior do produto após o processo de degelo.

PRODUTO SEM FUNCIONAR POR ALGUM TEMPO

• Falta de energia elétrica: mesmo no verão, em caso de falta de energia elétrica, os charutos no interior do produto poderão ser mantidos refrigerados por um período de várias horas.

Durante o período de falta de energia elétrica, o número de abertura de portas deverá ser reduzido a um mínimo e nenhuma nova carga deverá ser colocado no aparelho.

• Longo tempo sem uso: o produto deverá ser desligado de sua tomada elétrica e então totalmente limpo. A porta do produto deverá ser mantida aberta para evitar a ocorrência de maus odores, comuns em produtos de refrigeração fechados sem funcionar.

• Mudança: antes da mudança, retire do seu interior todos os objetos e charutos, fixando bem suas prateleiras com fita adesiva suave.

Levante os pés niveladores do produto, feche a porta e fixe-a com fita adesiva. Durante a mudança, o produto não deverá ser transportado deitado horizontalmente ou sacudido de alguma forma. O ângulo de inclinação durante o transporte não deverá ser superior a 45°.



O produto deverá funcionar de modo contínuo o tempo todo e seu funcionamento não deverá ser interrompido ou, de outra maneira, sua vida útil poderá ser reduzida.

CÓDIGO DE ERROS

- Curto-circuito do sensor de temperatura: A tela piscará H1
- Circuito aberto do sensor de temperatura: A tela piscará L1
- Falha no ventilador do evaporador: A tela piscará F1

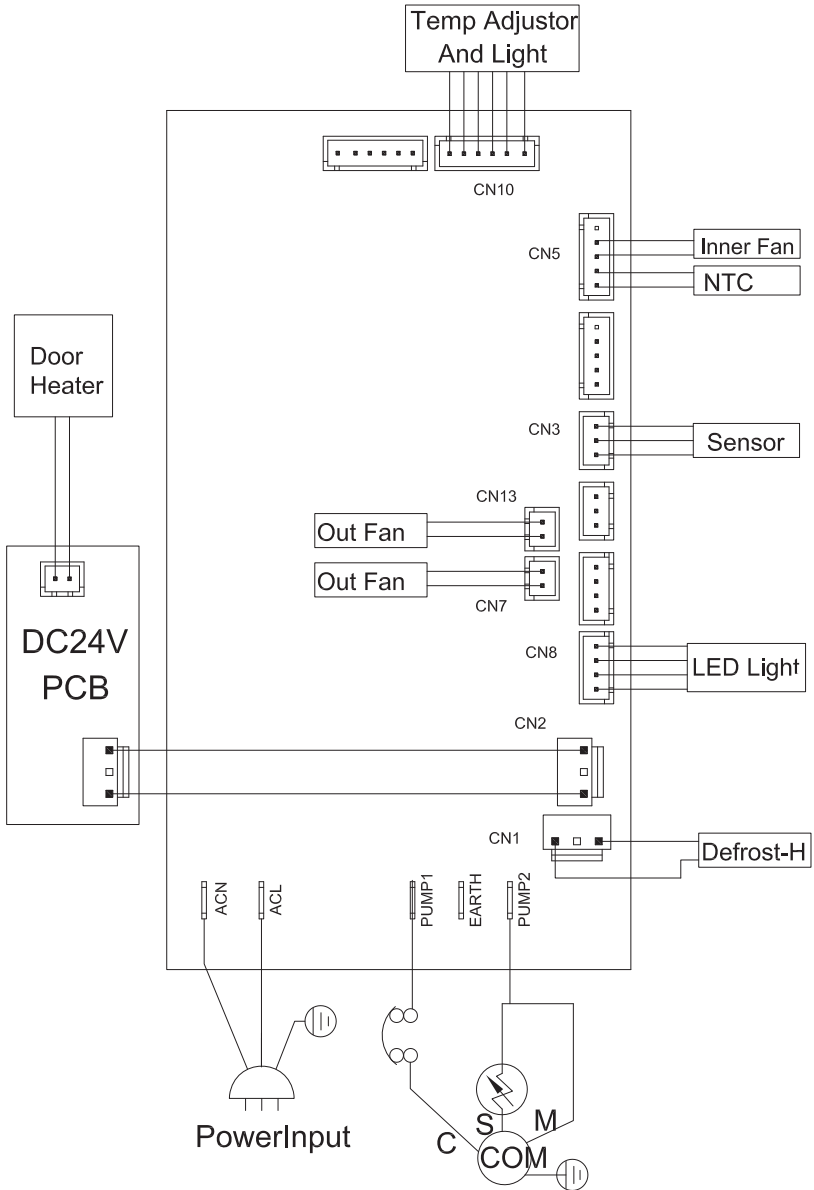
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

FALHAS	CAUSAS/SOLUÇÕES
O produto não funciona	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o produto e seu plugue estão conectados à rede elétrica.• Verifique se a tensão da rede não está muito baixa.• Verifique se não é uma interrupção geral no fornecimento de energia elétrica ou se o disjuntor não foi acidentalmente desligado.
Mau cheiro no produto	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se não existe nenhum item estragado no interior do produto.• Limpe o interior do produto.
Funcionamento do compressor por tempo muito longo	<ul style="list-style-type: none">• No verão, com a temperatura externa mais alta, é normal a operação do compressor por um tempo mais longo.• Verifique se as portas não são abertas muito frequentemente.
As lâmpadas indicadoras de funcionamento não acendem	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o aparelho está ligado na energia elétrica ou se as lâmpadas se mostram danificadas.• A lâmpada deve ser substituída por um técnico de um – Serviço Autorizado da Fabricante.
Porta não fecha adequadamente	<ul style="list-style-type: none">• A porta está bloqueada por charutos.• Charutos em excesso estão armazenados no produto.• O produto encontra-se inclinado.
Ruídos altos	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o piso está nivelado e se o produto foi colocado de maneira nivelada.• Verifique se os acessórios foram colocados nas localizações corretas.
As gaxetas da porta não permitem um fechamento hermético da mesma	<ul style="list-style-type: none">• Remova eventuais sujeiras grudadas nas gaxetas.• Esquente as gaxetas e, em seguida, deixe-as esfriar um secador de cabelos ou uma toalha quente podem ser utilizados para esquentar as gaxetas).
A água do tanque está secando muito rapidamente	<ul style="list-style-type: none">• Utilize uma esponja de retenção de umidade. Ela vai ajudar a equilibrar a circulação interna.• Retire a esponja* do saco plástico e coloque dentro do tanque de água, de forma que ela permaneça molhada. <p>*Esponja não é fornecida com o produto</p>

DADOS TÉCNICOS

Modelo	TR08HC
Largura (mm)	380
Altura (mm)	820
Profundidade com puxador (mm)	625
Profundidade sem puxador (mm)	575
Largura nicho (mm)	390
Altura nicho (mm)	825
Profundidade nicho (mm)	610
Massa bruta (kg)	31
Tensão (V)	220
Frequência (Hz)	60
Corrente nominal (A)	1.1
Volume total (L)	80
Fluído refrigerante	R600a
carga de gás circuito refrigerador (g)	22g
Agente isolante	Ciclopentano

DIAGRAMA ELÉTRICO



CERTIFICADO DE GARANTIA

O seu produto fornecido pela TECNO SUD AMERICA LTDA é garantido contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 meses contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal ao consumidor, sendo:

- 03 meses - garantia legal; (Lei 8.078/90 - Código de defesa do consumidor)
- 09 últimos meses - garantia contratual, concedida pela TECNO SUD AMERICA.

A garantia compreende a substituição gratuita de peças e mão de obra para defeitos constatados como sendo de fabricação. Apenas a Rede de Serviços TECNO, ou quem esta indicar, são responsáveis pelo diagnóstico de falhas e execução de reparos durante a vigência da garantia. Durante o período de vigência da garantia, caso os defeitos constatados forem considerados como de fabricação, a companhia se obriga a trocar as peças e/ ou dar assistência gratuita no seu produto a partir da data do chamado. Se o produto não apresentar defeitos ou apresentar uso inadequado, será cobrada a taxa de visita técnica.

O reparo, a critério da TECNO SUD AMERICA poderá incluir a substituição de peças, por novas ou recondiçionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornarão propriedade da TECNO SUD AMERICA;

Tabela de componentes apenas cobertos com garantia de até 90 dias (Garantia Legal):	
Categoria	Componentes
Fornos e Micro-ondas	Manípulos, lâmpadas, vidros, gaxeta e resistência elétrica.
Fogões	Manípulos, lâmpadas, vidros, trempes, espalhadores, gaxetas e resistência elétrica.
Cooktops e Rangetops	Manípulos, vidros, trempes e espalhadores.
Coifas e Lava-louças	Filtros, lâmpadas e manípulos.
Refrigeradores	Filtro de água, lâmpadas, prateleiras, suportes internos e vidros.

As garantias legal e/ou contratual ficam automaticamente invalidadas se:

- O uso do produto não for exclusivamente para fins domésticos;
- Na instalação do produto, não forem observadas as especificações e recomendações do Manual de instrução quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc;
- Na instalação, condições básicas tais como: condições elétricas, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideais recomendadas no Manual de instrução; - Na utilização do produto não forem observadas as instruções

de uso e recomendações do Manual de instrução, tais como diâmetro máximo das painéis, limpeza, entre outros.

- Ocorrerem mau uso, má conservação, descuido, modificações estéticas e/ou funcionais, ou ainda, falhas decorrentes de conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela rede de serviços TECNO;

- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.

• As garantias legal e/ou contratual não cobrem:

- Despesas com a instalação do produto realizada pela Rede de Serviços TECNO ou por pessoas ou empresas não credenciadas pela TECNO.

- Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela companhia.

- Despesas com mão de obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás, alvenaria, aterramento, etc.;

- Serviços e/ou despesas de manutenção, tais como limpeza ou atendimentos preventivos solicitados;

- Falhas no funcionamento do produto decorrentes de fatores externos, tais como: interrupções, falta ou problemas de abastecimento elétrico ou gás na residência e objetos em seu interior ou exterior (grampo, clips, etc.);

- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou outros animais), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;

- Transporte do produto até o local definitivo da instalação;

• - Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos pelo próprio consumidor ou por terceiros, bem como efeitos decorrentes de fato da natureza, tais como relâmpago, chuva, inundação, etc.

NÃO NOS RESPONSABILIZAMOS POR PROBLEMAS QUE FORAM OCASIONADOS POR SERVIÇOS DE TERCEIROS (SERVIÇOS TÉCNICOS NÃO CREDENCIADOS PELA TECNO SUD AMERICA).

- No ato da entrega, verifique se o produto e as informações da Nota Fiscal estão de acordo com a compra realizada. Se identificar qualquer divergência, recuse a entrega, mencionando o motivo no verso da Nota Fiscal, e entre em contato com o responsável pela venda ou entrega;

- Produtos de saldo ou mostruário que possuam defeitos estéticos, mesmo aqueles vendidos pela companhia como sendo no estado que se encontram (riscados ou amassados, manchados ou amarelados) e/ou com falta de peças.

Esses têm garantia de 12 meses apenas para defeitos funcionais não discriminados em sua nota fiscal de compra;

- Problemas de oxidação/ferrugem com causa comprovada nos seguintes fatores:

* Instalação em ambiente de alta salinidade;

* Instalação em sol e chuva (ações de agentes da natureza);

* Exposição e/ou contato do produto a substâncias ácidas ou alcalinas;

* Utilização de produtos químicos inadequados para limpeza, incluindo uso de materiais ou ferramentas sujas/ásperas;

- Despesas por processos de inspeção e diagnóstico, incluindo a taxa de visita do técnico, que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia - Chamados relacionados a orientação de uso de eletrodomésticos, cuja explicação esteja presente no Manual de Instruções ou em Etiquetas Orientativas que acompanham o produto, serão cobrados dos consumidores.

A garantia contratual não cobre

- Peças com defeitos que não impactam a funcionalidade do produto, tais como peças amassadas, riscadas, trincadas, manchadas, etc.;

- Os serviços mencionados no presente certificado serão prestados apenas no perímetro urbano das cidades onde se mantiver o Serviço Autorizado TECNO. Nas demais localidades, onde o fabricante não mantiver Serviço Autorizado, os defeitos deverão ser comunicados ao revendedor, sendo que neste caso, as despesas decorrentes de transporte do produto, seguro, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta do consumidor, seja qual for a natureza ou época do serviço.

- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação, estes devem ser evidenciados e solicitados alterações / substituições dentro da vigência da garantia legal.

- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como botões de comando, puxadores, trempes, queimadores, bem como, a mão de obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas dessas ocorrências.

- A TECNO SUD AMERICA não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

- A TECNO SUD AMERICA reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.

- Este termo de garantia é válido para produtos vendidos e instalados no território brasileiro. - Para a sua tranquilidade, mantenha o Manual de instrução com este Termo de Garantia e Nota Fiscal de compra do produto em local seguro e de fácil acesso.

- ATENÇÃO: para usufruir da garantia, preserve e mantenha em sua posse, a Nota Fiscal de Compra do produto e o Termo de Garantia. Esses documentos precisam ser apresentados ao profissional autorizado quando acionado o atendimento.

•TECNO SUD AMERICA LTDA

Atendimento ao Consumidor: Rua Tomazina, nº79

Pinhais / PR

CEP 83325 040

Telefone: 0800 041 5757

Email: sac@tecnoeletros.com.br

Site: www.tecnoeletros.com.br



TECNO

www.tecnoeletros.com.br
SAC 0800 041 5757