

Hoffen

TERMOVENTILADOR REF. TCL-H070 **FAN HEATER REF. TCL-H070**



Este produto não é adequado para fins de aquecimento principal. Este produto é adequado apenas para espaços bem isolados ou utilização ocasional.



This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use. This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

Manual de instruções | Instruction manual

Versão portuguesa

Versão do manual: 06.2025

pág. 3-18

English version

Last information update: 06.2025

pag. 19-34



Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente o manual de instruções, em especial as indicações de segurança e guarde-o para uma utilização posterior. Se entregar o aparelho a terceiros, faculte também este manual de instruções.

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL ELÉTRICOS

Tabela		Modelo identificativo para aquecedores de ambiente local elétricos	
Modelo número:		TCL-H070 / FH-28T	
Elemento	Símbolo	Valor	Unidade
Potência calorífica			
Potência calorífica nominal	P_{nom}	1.800-2.000	kW
Potência calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1.000	kW
Potência calorífica contínua máxima	$P_{max,c}$	2.000	kW
Consumo de energia			
No modo desligado	P_o	0.00	W
No modo de espera	P_{sm}	0.00	W
No modo inativo	P_{idle}	0.00	W
Em espera na rede	P_{nsm}	0.00	W
Modo de espera com visualização de informações ou estado			Não
Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em modo ativo	$\eta_{S,on}$	85.0	%
Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar um)			
saída de calor de fase única e sem controlo da temperatura ambiente			Não
duas ou mais fases manuais, sem controlo da temperatura ambiente			Não
com termóstato mecânico de controlo da temperatura ambiente			Sim
com controlo eletrónico da temperatura ambiente			Não
controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador diurno			Não
controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador semanal			Não
Outras opções de controlo (selecções múltiplas possíveis)			
controlo da temperatura ambiente, com deteção de presença			Não
controlo da temperatura ambiente, com deteção de janela aberta			Não
opção de controlo à distância			Não
controlo de arranque adaptativo			Não
limitação do tempo de funcionamento			Não
sensor de bolbo negro			Não
funcionalidade de auto-aprendizagem			Não
precisão do controlo			Não
Elementos de contacto	Joinco, Importação e Exportação, Lda., R. Ivone Silva 6, 15º piso, 1050-124 Lisboa- PORTUGAL		

INTRODUÇÃO

Agradecemos a sua escolha. Este Termoventilador HOFFEN ref. TCL-H070 irá facilitar o seu dia-a-dia. Leia este manual de instruções antes de o colocar em funcionamento, para que possa tirar o máximo partido do mesmo, e guarde-o para consulta futura.

AVISOS DE SEGURANÇA

- ESTE APARELHO DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE A UTILIZAÇÃO DOMÉSTICA!
- SOMENTE PARA UTILIZAÇÃO NO INTERIOR DA HABITAÇÃO

Para reduzir o risco de acidentes pessoais, incêndio ou danos, quando utilizar aparelhos elétricos deve seguir precauções de segurança básicas, incluindo as seguintes:

Segurança elétrica

- Antes de utilizar o aparelho, verifique na etiqueta de especificações técnicas se a corrente eléctrica corresponde à rede eléctrica da sua habitação. A etiqueta está colocada no aparelho. Em caso de dúvida, recorra à ajuda de um eletricista qualificado.
- Este aparelho pertence à Classe II (aparelho com isolamento eléctrico duplo), pelo que não é necessário ligá-lo a uma tomada com ligação

de terra.

- Certifique-se de que a tomada elétrica onde o aparelho vai ser ligado possui uma capacidade de pelo menos 10 Amperes.
- De forma a evitar riscos de incêndio ou choques elétricos, certifique-se que nenhum tipo de líquido entra em contacto com as partes eléctricas do aparelho ou com o cabo de alimentação. Não utilize o aparelho no exterior e mantenha-o afastado de fontes diretas ou indiretas de água, como por exemplo, lavatórios, jarras, vasos, etc. Não use este aquecedor nas imediações de uma banheira, chuveiro ou piscina. No caso de derrame de qualquer líquido sobre as partes eléctricas, desligue o aparelho imediatamente da fonte de alimentação e dirija-se à loja onde o adquiriu ou a um técnico qualificado para reparação.
- O aparelho não deve ser utilizado se estiver avariado, se não estiver a funcionar corretamente ou se detetar alguma anomalia no cabo de alimentação ou na ficha. Sempre que detetar alguma avaria e/ou anomalia dirija-se à loja onde o adquiriu ou a um técnico qualificado, a fim de efetuar a reparação ou substituição do aparelho ou do cabo de alimentação. Assegure-se que somente são usadas peças novas e recomendadas.

- Verifique periodicamente o cabo de alimentação. Caso apresente danos, este deve ser substituído pelo fabricante, por um serviço de assistência técnica ou por um técnico devidamente qualificado de forma a evitar riscos.
- Não coloque nenhum objeto por cima do cabo de alimentação, nunca o dobre ou torça e certifique-se que o mantém afastado de arestas cortantes, superfícies quentes e de locais de normal circulação de pessoas de forma a evitar quedas.
- Não deixe que o cabo de alimentação fique pendurado de forma que possa ser acidentalmente pisado ou puxado.
- Segure sempre na ficha para desligar o aparelho da fonte de alimentação. Nunca o faça puxando pelo cabo de alimentação.
- Não desloque o aparelho puxando-o pelo cabo de alimentação, certifique-se que nada impede o seu movimento e não o enrole à volta do aparelho.
- Este aparelho não se destina a funcionar através de programadores, temporizadores externos, sistemas de controle remoto separado ou qualquer outro dispositivo que ligue o aparelho automaticamente, pois existe o risco de incêndio se estiver tapado ou colocado de forma incorreta.

- Certifique-se que a tomada onde o aparelho será ligado é exclusiva para este aparelho. A ligação de vários aparelhos à mesma tomada pode levar a uma sobrecarga do circuito eléctrico.

Utilizadores

- As crianças com menos de 3 anos de idade devem ser mantidas afastadas deste aparelho, a menos que continuamente supervisionadas.
- As crianças com idade entre os 3 e os 8 anos só devem ligar/desligar o aparelho, desde que este tenha sido colocado ou instalado na sua posição normal de funcionamento e que tenham recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreenderem os perigos envolvidos. As crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 8 anos não devem ligar, regular e limpar o aparelho ou efetuar a sua manutenção.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças de 8 ou mais anos e pessoas com capacidade físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência e conhecimento para o seu manuseamento, se tiverem recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreenderem os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não devem

ser feitas por crianças sem supervisão.

- As crianças desconhecem os danos que podem ser causados por aparelhos elétricos, e devem ser sempre supervisionadas por forma a garantir que não brincam com o aparelho. Este aparelho não é um brinquedo, como tal, deve ser mantido fora do alcance de crianças.

Segurança pessoal

- AVISO: Este aquecedor não está equipado com um dispositivo para controlar a temperatura ambiente. Não use este aquecedor em salas pequenas quando estiverem ocupados por pessoas que não possam sair da sala por si próprias, a menos que haja supervisão constante.
- ATENÇÃO - algumas partes deste aparelho podem tornar-se muito quentes e causarem queimaduras. Deve ser dada atenção especial quando crianças e pessoas vulneráveis estão presentes.
- Após desembalar o aparelho, certifique-se que não está danificado e que não falta nenhuma peça. Em caso de dúvida contacte a loja onde adquiriu o aparelho. Todo o conteúdo da embalagem, como por exemplo, sacos de plástico, esferovite, fitas, etc., deve ser mantido fora do alcance das crianças, pois pode ser perigoso e causar asfixia. Deve utilizar apenas

os acessórios recomendados pelo fabricante e contidos nesta embalagem, sob o risco de acidente ou danos no aparelho.

- Este aparelho foi concebido apenas para uso doméstico. Qualquer outro uso será considerado impróprio e conseqüentemente perigoso. O fabricante não pode ser responsabilizado por quaisquer ferimentos ou danos resultantes do uso impróprio do aparelho.
- Nunca desmonte ou tente efetuar qualquer tipo de reparação no aparelho. Caso não cumpra com esta norma de segurança pode colocar em risco a sua própria segurança e invalidar os termos da garantia. Somente pessoal técnico, devidamente qualificado, pode efetuar qualquer tipo de reparação neste aparelho.

Utilização

- Não toque no aparelho, nem na sua ficha, com as mãos molhadas ou os pés húmidos ou descalços, a fim de evitar o perigo de choques elétricos.
- Durante a primeira utilização ou após um longo período sem o aparelho ser utilizado, pode notar um cheiro estranho, isso é perfeitamente normal e desaparece após alguns instantes
- Nunca utilize o aparelho para secar roupa, papéis, jornais ou quaisquer outros objetos pois

poderão arder.

- Este aparelho não é adequado para utilização em espaços molhadas ou húmidos, como casas-de-banho e lavandarias.
- Nunca deixe o aparelho sem supervisão durante o funcionamento.
- Sempre que pretender desmontar, limpar, armazenar, e se não pretender utilizar o aparelho por um longo período de tempo, desligue-o, retire a ficha da fonte de alimentação e permita que arrefeça completamente.
- Mantenha as aberturas do aparelho desobstruídas e nunca introduza objetos estranhos, tais como, dedos, facas, etc., nas suas aberturas, a fim de evitar sobreaquecimento, avarias no aparelho, queimaduras, choques elétricos ou fogo.
- Nunca cubra o aparelho. A entrada e saída de ar não devem de forma nenhuma ser bloqueadas para prevenir o risco de incêndio.
- O aparelho deve ser limpo com regularidade, caso contrário, a sua eficácia e vida útil poderão ser afetadas, podendo provocar situações de perigo.
- Utilize este aparelho somente em superfícies planas, estáveis, secas e protegidas de impactos, para evitar quedas e possíveis danos. Nunca utilize o aparelho inclinado, voltado ao contrário

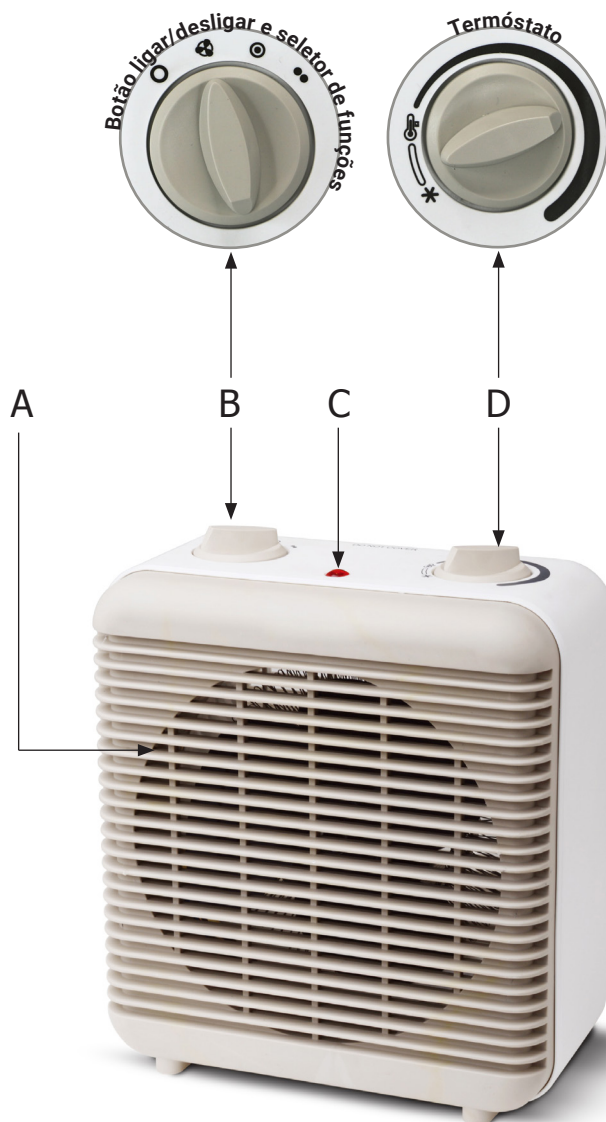
- ou de baixo de algum móvel ou objeto.
- Mantenha o aparelho afastado de materiais incandescentes ou facilmente inflamáveis, tais como velas, combustíveis, tintas, solventes, aerossóis, mobília, almofadas, cortinas, tecidos, papel, etc., e assegure-se que respeita uma distância de segurança entre o aparelho e qualquer objeto ou material.
 - Nunca introduza objetos estranhos, tais como dedos, facas, etc., nas suas aberturas, a fim de evitar sobreaquecimento, avarias no aparelho, queimaduras, choques elétricos ou fogo.
 - Nunca coloque o aparelho sobre superfícies instáveis, como camas, sofás, etc., onde pode cair e bloquear as aberturas.
 - Não coloque o aparelho imediatamente abaixo de uma tomada.
 - Evite utilizar adaptadores e cabos de extensão. Se necessário, utilize apenas os recomendados para este tipo de aparelho.



AVISO: NÃO COBRIR O APARELHO

AVISO: Para evitar o sobreaquecimento, não cubra o aquecedor.

DESCRIÇÃO DO APARELHO



DESCRIÇÃO GERAL

- A. Grelha frontal
- B. Botão de funcionamento: ligar/desligar, função de ventilação e 2 níveis de aquecimento
- C. Luz indicadora do termostato
- D. Termostato regulável

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de alimentação: 220-240V~, 50Hz

Potência: 1800-2000W

UTILIZAÇÃO DO APARELHO

Leve e fácil de transportar, o Termoventilador HOFFEN TCL-H070 proporciona uma rápida e uniforme distribuição do fluxo de ar.

Antes da primeira utilização

- Certifique-se que todo o material de acondicionamento foi devidamente retirado antes de proceder à utilização do aparelho.

Utilização

- Certifique-se que o aparelho está desligado no botão de funcionamento (B), antes de o ligar à fonte de alimentação.
- Desenrole completamente o cabo de alimentação e ligue o aparelho à fonte de alimentação.
- Selecione o modo de ventilação ou o nível de aquecimento desejado no botão de funcionamento (B):
 - ▶ Modo ventilação “

- 14 -

no sentido contrário ao dos relógio até o aparelho deixar de funcionar. O termostato irá controlar automaticamente o funcionamento do aparelho ligando-o e desligando-o ciclicamente, de modo a manter a temperatura do espaço. No tempo mais frio, será aconselhado seleccionar o nível alto de aquecimento.

Notas:

No modo de ventilação a temperatura é sempre constante e não pode ser ajustada.

- Para desligar o aparelho rode o botão de funcionamento (B) para a posição desligado “O”.

Notas:

É aconselhado, antes de desligar o aparelho, deixá-lo a funcionar aproximadamente 5 a 10 minutos no modo de ventilação, de modo a arrefecer.

- Se pretender movimentar o aparelho, ou se não pretender utilizá-lo por um longo período de tempo, retire a ficha da fonte de alimentação.

Protetor térmico de segurança

- Este aparelho está equipado com um protetor térmico que desliga o aparelho automaticamente em caso de sobreaquecimento, até a temperatura descer.

Sistema de desligar automático em caso de queda

- Este aparelho está equipado com um botão de contacto na base, que desliga o aparelho em caso de queda. Sempre que o botão deixar de estar em contacto com a superfície de apoio, o aparelho desliga-se automaticamente.

DICAS

- Mantenha as portas e janelas fechadas das divisões que pretende aquecer, e garanta que estão bem calafetadas, de forma a minimizar as perdas de calor.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sempre que utilizar este aparelho e detetar alguma irregularidade no seu funcionamento, consulte a tabela que se segue para perceber as causas e as soluções. Caso não seja possível, dirija-se à loja onde adquiriu o aparelho ou a um técnico qualificado.

Problema	Causa possível	Solução / Dica
O aparelho não funciona embora esteja ligado à tomada.	A ficha não está corretamente ligada à tomada	Introduza corretamente a ficha na tomada.
	A tomada está danificada	Ligue o aparelho a uma tomada que funcione corretamente.
O aparelho desliga-se.	O sistema que atua em caso de sobreaquecimento atuou desligando o aparelho.	Verifique as aberturas do aparelho e retire quaisquer objetos que as estejam a obstruir ou verifique que existe espaço livre suficiente entre o aparelho e qualquer parede ou objeto.

LIMPEZA E ARRUMAÇÃO

Limpeza

- Desligue o aparelho da fonte de alimentação antes de proceder a qualquer operação de limpeza e aguarde que arrefeça completamente.
- Não utilize detergentes de limpeza abrasivos ou esfregões, álcool ou solventes.
- Limpe a parte exterior do aparelho com um pano macio, limpo e seco.

- Utilize um aspirador ou uma escova para eliminar o pó existente na grelha (A).
- Nunca mergulhe o aparelho em água ou em qualquer outro líquido.

Arrumação

- Guarde o aparelho num local seco e ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar direta.

REPARAÇÕES

- Este aparelho não possui peças que possam ser reparadas pelo utilizador. Não tente reparar o aparelho por si próprio. Recorra sempre a um profissional credenciado para reparações.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, este deve ser substituído pelo fabricante, por um agente de serviço técnico autorizado ou um profissional qualificado.

ELIMINAÇÃO DO EQUIPAMENTO



Os resíduos de dispositivos elétricos são materiais recicláveis. Não os elimine no lixo doméstico porque podem conter substâncias prejudiciais à saúde humana e ao meio ambiente! Por favor, apoie ativamente a gestão dos recursos naturais e proteja o meio ambiente colocando o aparelho que já não utiliza num ponto de recolha para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrónicos.

DECLARAÇÃO EUROPEIA DE CONFORMIDADE

Este aparelho cumpre os requisitos da Diretiva EMC (Compatibilidade Eletromagnética) (2014/30/EU) e da Nova Diretiva de Baixa Tensão (2014/35/EU). Portanto, o aparelho recebeu a marca CE e a declaração europeia de conformidade.



GARANTIA

A garantia deste produto é válida por três anos. No caso de mau funcionamento, deve levar o produto ao local onde o adquiriu com a respetiva prova de compra. Para este fim, o produto deve estar completo e deve ser colocado na embalagem original.

EQUIPAMENTO PRODUZIDO PARA:

Joinco - Importação e Exportação, Lda.
Rua Ivone Silva 6, 15º piso
1050-124 Lisboa
VAT: 507 191 765
www.joinco.pt / portugal@joinco.pt
Fabricado na China



Read the instruction manual before using this appliance, especially the safety instructions, and keep the instruction manual for future use. Should this appliance be passed to another person, it is vital to also pass on these instructions.

INFORMATION REQUIREMENTS FOR ELECTRIC LOCAL SPACE HEATERS

Table		Model identifier for electric local space heaters	
Model number:		TCL-H070 / FH-28T	
Item	Symbol	Value	Unit
Potência calorífica			
Nominal heat output	P_{nom}	1.800-2.000	kW
Minimum heatoutput (indicative)	P_{min}	1.000	kW
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.000	kW
Power consumption			
In off mode	P_o	0.00	W
In standby mode	P_{sm}	0.00	W
In idle mode	P_{idle}	0.00	W
in network standby	P_{nsm}	0.00	W
Standby mode with display information or status			No
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	85.0	%
Type of heat output/room temperature control (select one)			
single stage heat output and no room temperature control			No
two or more manual stages, no room temperature control			No
with mechanic thermostat room temperature control			Yes
with electronic room temperature control			No
electronic room temperature control plus day timer			No
electronic room temperature control plus week timer			No
Other control options (multiple selections possible)			
room temperature control, with presence detection			No
room temperature control, with open window detection			No
distance control option			No
With adaptive start control			No
With working time limitation			No
With black bulb sensor			No
self-learning functionality			No
control accuracy			No
Contact details	Joinco, Import and Export, Ltd., R. Ivone Silva 6, 15º piso, 1050-124 Lisbon- PORTUGAL		

INTRODUCTION

Thank you for your preference. This Fan Heater HOFFEN ref. TCL-H70 will make your daily routine easier. Read this instruction manual before using the appliance to get the best results from it and keep it for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

- THIS APPLIANCE IS EXCLUSIVELY FOR DOMESTIC USE!
- USE INDOOR ONLY.

To reduce the risk of personal injury or property damage, when using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed, including the following:

Electrical safety

- Before using the appliance, check that the supply voltage details marked on the appliance agree with those of the electricity supply. The label is placed on the appliance. If you have any doubt please ask a skilled electrician for help.
- This appliance belongs to Class II (appliance double insulated), and it is not necessary to connect it to a wall socket with earth connection.
- Make sure that the electrical outlet where the appliance is to be connected has a of at least 10 Amperes.

- To avoid accidents (fire or electrical shocks), make sure that no liquids enter in contact with the electrical parts of the appliance or with the supply cord. Do not expose the appliance to humid or dusty environments, do not use it outdoors and keep it away from any objects filled with liquids, such as washbasins, vases, flowerpots, etc. Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimmingpool. If any liquid accidentally spills on the appliance's electrical parts, remove the plug from the wall socket and go to the store where the appliance was bought or get it repaired by a qualified technician.
- Do not operate this appliance if it is damaged, if it is not working properly or if detected any damage on the supply cord or plug. If detected any damage or any malfunction, you must contact the store where you bought the appliance or a qualified technician in order to repair or replace the supply cord. Assure that only original parts or components are used.
- Periodically check the supply cord for any damage. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid hazard.

- Do not place any objects on top of the supply cord, never bend or twist it, and make sure it does not come into contact with hot surfaces, sharp edges, or where people may walk past and trip over.
- Do not let the power cord hang over so that it can be accidentally walked on or pulled.
- Unplug the appliance from the power supply by pulling the plug and not the supply cord.
- Never move the appliance by pulling the supply cord. Make sure the supply cord doesn't get caught in any way and do not wind it around the appliance.
- This appliance is not designed to be operated by programmers, external timers, remote control systems or any other device that automatically switches it on, since there is a fire hazard if the appliance is covered or placed incorrectly.
- Make sure that the wall socket where the appliance will be connected is exclusive to this appliance. The connection of multiple appliances into the same wall socket may lead to an electric circuit overload.

Users

- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

- Children aged from 3 to 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and that they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and that they understand the hazards involved. Children aged from 3 to 8 years must not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children are not aware of potential hazards when using electrical appliances. They should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. This appliance is not a toy and must be kept away from children.

Personal safety

- **WARNING:** This heater is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.
- **CAUTION** - some parts of this appliance can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given when children and vulnerable people are present.
- After unpacking the appliance, check that it is undamaged and that no parts are missing. If in doubt, contact the store where the appliance was bought. All packaging, e.g. plastic bags, styrofoam, tape, etc., should be kept out of reach of children, as it could be dangerous and cause suffocation. Only use accessories recommended by the manufacturer and provided with the appliance. Failure to do so could constitute a danger to the user and risk damaging the appliance.
- This appliance is exclusively for domestic use. Any other use is considered improper and dangerous; therefore, the manufacturer cannot be held responsible in the event of damages

causes by improper, incorrect or unreasonable use.

- Do not open the casing or undertake any repairs on the appliance. By failing to observe this rule you risk your safety and the guarantee may become invalid. Service or repairs can only be done by an authorised technician.

Operation

- Do not touch the appliance or its plug with wet hands, humid feet or barefoot, to avoid the risk of electrical shocks.
- During the first usage or after a long period without been used, you may feel an odd smell, this is normal and it should disappear after a few moments.
- Never use the appliance to dry cloths, papers, newspaper, or any other object that may catch fire and burn.
- This appliance is not suitable for use in wet or damp areas such as bathrooms and laundry rooms.
- Never leave the appliance unsupervised during operation.
- Whenever you wish to move, clean or store the appliance and if you do not intend to use it for a long period of time, make sure it is switched

off, the plug is removed from the wall socket and that it has cooled down completely.

- Keep the openings of the appliance unblocked and never place your fingers or any objects inside, such as knives, etc., so as to avoid overheating, breakdowns, burns, electric shock or fire.
- Do not cover the appliance. The heater's air inlet and outlet should never be obstructed in any way in order to prevent hazards.
- The appliance should be cleaned regularly, otherwise its efficiency and life span may be affected and cause danger.
- Only use this appliance over flat, stable and dry surfaces, protected from impacts to avoid falls and possible damages. Never use the appliance tilted, upside down or under any furniture or object.
- Keep the appliance away from incandescent or easily inflammable materials, such as candles, fuels, paints, solvents, aerosols, furniture, cushions, curtains, cloth, paper, etc. Make sure that the safety distances between the appliance and any other object or material are respected.
- Never insert strange objects, such as fingers, knives etc., in the appliance's openings to avoid overheating, malfunctions, skin burns, electric

shocks or fire.

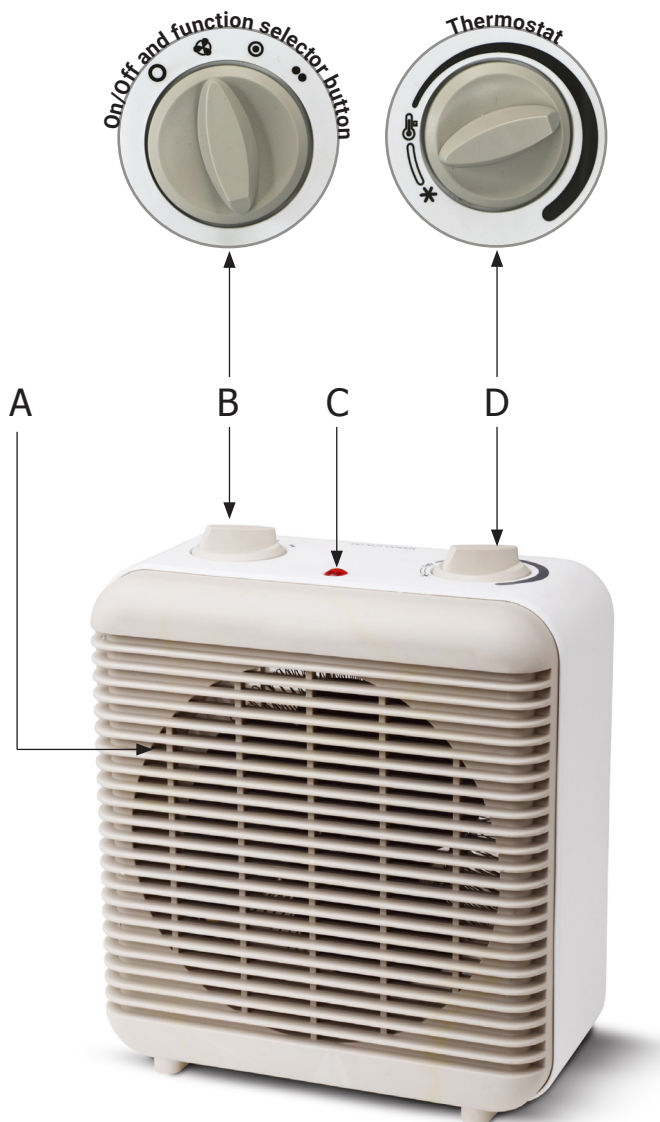
- Never place the appliance on unstable surfaces such as beds, sofas, etc., where it can fall and block the openings.
- Do not place the appliance immediately below a wall socket.
- Avoid using adapters and extension cables. If necessary, use only the recommended for this appliance.



WARNING - DO NOT COVER!

WARNING: IN ORDER TO AVOID OVERHEATING, DO NOT COVER THE HEATER.

OVERVIEW OF THE APPLIANCE



GENERAL DESCRIPTION

- A. Frontal grid
- B. Operation button: on/off, fan function and 2 heating modes
- C. Thermostat light
- D. Thermostat button

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply voltage: 220-240V~, 50Hz

Power: 1800-2000W

PREPARING FOR USE

Lightweight and easy to carry, the Horizontal Fan Heater HOFFEN ref. TCL-H070 provides a quick and uniform air distribution.

Before operation

- Make sure that all the packaging materials have been properly removed before use.

Operation

- Make sure that the appliance is switched off on button (B), before connecting it to the wall socket.
- Fully extend the supply cord and connect the appliance to the wall socket.
- Select the fan mode or the desired heating level on the operation button (B):
 - ▶ Fan mode "🌀"- turn the operation button (B) to position "🌀", the appliance starts working on the fan mode;
 - ▶ Low heating level - turn the operation button (B) to position "🔥";
 - ▶ High heating level – turn the button (B) to position "🔥🔥" to select this heating level.
- Turn the adjustable thermostat button (D) clockwise to maximum position. As soon as the room reaches the comfortable temperature, turn the thermostat button (D) counter clockwise until the appliance

stops working.

- The thermostat will automatically control the operation of the appliance by turning it on and off cyclically to maintain the temperature of room. In colder weather, it will be advised select the high level of heating.

Note:

On the fan mode the temperature is constant and can not be adjusted.

- To switch off the appliance turn the button (B) to the off position "o".

Note:

It is advisable, before switching off the appliance, to let it run for approximately 5 to 10 minutes in the ventilation mode, in order to cool down.

- If you want to move the appliance or if it is not going to be used for a long period of time, disconnect it from the mains.

Safety thermal protector

- This appliance is equipped with a thermal protector that automatically switches the appliance off in case of overheating until the temperature goes down.

Automatic shut-off system in case of fall

- This appliance is equipped with a contact button on the base which switches the appliance off in the event of a fall. Whenever the button is no longer in contact with the support surface, the appliance switches itself off automatically.

HINTS

- Keep doors and windows of the room you want to heat closed and make sure they are well isolated, to minimize the heating loss.

TROUBLESHOOTING

During use, if any irregularities are detected on the appliance's operation, check the below table to understand the causes and solutions. If it is not possible to detect the cause, please go to the store where the appliance was bought or contact a service center.

Problem	Possible cause	Solution / Hint
The appliance does not switch on when connected to the wall socket.	The plug is not connected correctly into the wall socket.	Connect the plug correctly into the wall socket.
	The wall socket is damaged.	Connect the appliance to a socket that works properly.
The appliance turns off.	The overheat system was activated and turned off the appliance.	Check the openings of the appliance and remove any objects that are obstructing them or check that there is sufficient free space between the appliance and any wall or object.

CLEANING AND STORAGE

Cleaning

- Always disconnect the appliance from the wall socket and allow it to cool down completely before any cleaning operation.
- Do not use abrasive cleaning agents or scrub pads, alcohol or solvents.
- Clean the appliance's exterior with a soft, clean and dry cloth.
- Use a vacuum cleaner or a brush to remove any dust on the grid (A).
- Never immerse the appliance in water or other liquid.

Storage

- Store the appliance in a dry and ventilated place, away from sources of heat and direct sunlight.

REPAIRS

- This product has no user-serviceable parts. Do not attempt to repair the appliance on your own. Always have a professional repair the product for you.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, their authorised technical service agent or a qualified professional.

DISPOSAL OF WASTE EQUIPMENT



Waste electrical devices are made of recyclable materials. Do not dispose of them with household waste as they may contain substances harmful to human health and the environment! Please actively support cost-effective management of natural resources and protect the environment by taking the waste appliance to a collection point for recyclable waste electrical and electronic equipment.

DECLARATION OF CONFORMITY EU

This appliance conforms to the EMC Directive and Low Voltage Directive. Consequently, the product is CE marked and has a declaration of conformity to European standards.



WARRANTY

The product warranty is valid for three years. In the event of malfunction, the product must be returned to the store where it was purchased, along with the proof of purchase. The product should be complete and placed in its original packaging.

MANUFACTURED FOR:

Joinco - Importação e Exportação, Lda.
Rua Ivone Silva 7,
1600-404 Lisboa - PORTUGAL
VAT: 507 191 765
www.joinco.pt
Made in China

Hoffen
ALL FOR BETTER LIFE