



MANUAL DE UTILIZARE - AEROTERMA ELECTRICA EH 2000A EVOTOOLS
USER MANUAL - ELECTRIC FAN HEATER EH 2000A EVOTOOLS
MANUALE D'USO - TERMOVENTILATORE ELETTRICO EH 2000A EVOTOOLS
MANUAL DE INSTRUCCIONES - CALEFACTOR ELÉCTRICO /
TERMOVENTILADOR EH 2000A EVOTOOLS
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ - ELEKTROMOS HŐSUGÁRZÓ EH 2000A EVOTOOLS
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΕΡΟΘΕΡΜΟ EH 2000A EVOTOOLS
РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА - ЕЛЕКТРИЧЕСКА ДУХАЛКА /
ВЕНТИЛАТОРНА РЕЧКА EH 2000A EVOTOOLS
BEDIENUNGSANLEITUNG - ELEKTRO-HEIZLÜFTER EH 2000A EVOTOOLS
MANUEL D'UTILISATION - RADIATEUR SOUFFLANT ÉLECTRIQUE EH 2000A
EVOTOOLS
MANUAL DO UTILIZADOR - TERMOVENTILADOR ELÉTRICO EH 2000A
EVOTOOLS



Descriere

1. Buton termostat
2. Indicator LED On/Off
3. Buton mod functionare



Date tehnice

Cod produs	681914
Tensiune / Frecventa	220-240V / 50-60 Hz
Putere nominala	1800-2000 W
Suprafata recomandata	20 m ²
Trepte putere (W)	1000 / 2000
Protectie termica	Da
Clasa izolare	II
Grad de protectie	IP20
Nivel de zgomot (LwA)	52 dB(A)
Masa neta	~0.9 kg

ACEST PRODUS POATE FI FOLOSIT DOAR IN SPATII BINE IZOLATE SAU PENTRU UZ OCAZIONAL!

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.

Pastrati aceste instructiuni pentru consultari ulterioare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea electrocutarilor, a incendiilor si/sau a ranirilor personale.



Avertizare! Pe acest aparat sunt aplicate simboluri grafice standardizate, cu scopul de a garanta siguranta deplina in exploatare si integritatea tuturor componentelor aerotermei electrice. Avand in vedere importanta critica a acestor marcate de securitate, cititi si insusiti-va cu atentie informatiile de mai jos inainte de punerea in functiune.

Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

Zona de lucru

- Pastrati zona de lucru curata si bine iluminata. Zonele intunecate pot crea accidente.
- Nu utilizati produsul in zonele cu potential exploziv, de exemplu in prezenta lichidelor, gazelor sau particulelor inflamabile. Uneltele electrice genereaza scantei care pot aprinde aceste materiale.
- Nu lasati copii sau persoanele neautorizate in zona de lucru. Distragerea atentiei poate cauza pierderea controlului.

Masuri de siguranta pentru uneltele electrice



ATENȚIE! VERIFICAȚI ÎNTOTDEAUNA CA TENSIUNEA DE ALIMENTARE SA CORESPUNDA CU CEA ÎNSCRISĂ PE PLACUȚA CU DATE TEHNICE A PRODUSULUI.

- Nu folosiți aerotermele electrice cu mâinile ude.
- Nu rasuciți cablul electric de alimentare al aerotermei.
- Nu transportați produsul ținându-l de cablul electric și nu trageți de cablul electric pentru a îl scoate din priză.
- Țineți cablul electric de alimentare la distanță față de sursele de căldură, de petele de ulei, de grăsimi, de obiecte ascuțite.
- Verificați stecherul și cablul electric în mod regulat și în caz de deteriorare a acestora apălați la un electrician autorizat. Nu folosiți unelte electrice al căror cablu de alimentare este deteriorat.
- Inspectați vizual uneltele electrice înainte de a le porni. Nu folosiți unelte electrice deteriorate.
- Înainte de utilizare, verificați ca toate suruburile să fie bine strânse, iar accesoriile să fie montate și fixate corect.
- Folosiți doar accesorii compatibile. Nu încercați să folosiți sau să adaptați accesorii incompatibile sau improvizatii.
- Evitați pornirile accidentale. Asigurați-vă ca întrerupătorul este în poziția "Oprit" înainte de introducerea cablului de alimentare în priză. Nu folosiți unelte electrice ale căror întrerupătoare nu funcționează corespunzător.
- Nu utilizați produsul în condiții de ploaie sau umiditate excesivă. Patrunderea apei în interiorul acestuia crește riscul unui scurtcircuit.
- Pentru utilizare în aer liber, folosiți cabluri de prelungire care sunt atestate și marcate în mod corespunzător pentru utilizarea în mediu exterior.
- Nu suprasolicitați produsul! Acesta poate fi folosit în condiții de siguranță dacă sunt respectați parametrii de exploatare care îl caracterizează. Nu utilizați unelte electrice cu un alt scop față de cel pentru care sunt destinate.

Masuri de siguranta specifice aerotermei electrice



- Utilizați produsul doar în spații închise, ferite de umezeală. Patrunderea apei în interiorul uneltei crește riscul unui scurtcircuit. Nu folosiți produsul afară, în interiorul băilor sau în orice alt loc cu umezeală/umiditate crescută (ex: lângă piscine, dusuri sau bazine).
- Nu suprasolicitați produsul! Acesta poate fi folosit în condiții de siguranță dacă sunt respectați parametrii de exploatare care îl caracterizează. Nu utilizați produsul pentru alte scopuri decât cele pentru care este destinat.



ATENȚIE! NU ACOPERIȚI PRODUSUL ÎN TIMPUL FUNCȚIONĂRII. EXISTA RISC DE SUPRĂINCĂLZIRE ȘI DE INCENDIU.

- Nu manevrați produsul decât ținându-l de maner. Anumite părți ale produsului pot deveni foarte fierbinți în timpul funcționării și pot cauza răni sau arsuri.
- Înainte de pornire, verificați cablul de alimentare. Dacă observați deteriorări, nu folosiți produsul și apălați la un service autorizat pentru remedierea problemelor.
- Înainte de pornire, poziționați produsul la o distanță de siguranță de obiectele din jur. Nu poziționați produsul aproape de mobilă sau perdele. Acestea se pot aprinde în urma expunerii prelungite la jetul de aer cald.
- Asigurați o distanță sigură față de alte obiecte în spatele produsului pentru a permite admisia aerului. Nu amplasați produsul lângă pereți sau alte obiecte care ar putea limita sau obține admisia aerului. Nu amplasați produsul în fața obiectelor care ar putea fi antrenate de suptiunea aerului înspre produs (ex.: perdele).
- Înainte de pornire, poziționați produsul pe o suprafață solidă și stabilă pentru a evita riscul căderii sau răsturnării acestuia în timpul folosirii.
- Asigurați o distanță de siguranță între produs și persoanele din jur. Nu poziționați produsul



astfel incat jetul sa fie directionat catre persoanele din jur.

- Nu amplasati produsul in imediata apropiere a unei prize.
- Nu conectati produsul la prize declansare automata sau cu temporizare. Acestea pot porni produsul fara ca acesta sa fie supravegheat.
- Folosirea prelungitoarelor nu este recomandata. Daca insa este neaparat necesar, folositi prelungitoare corespunzatoare, cat mai scurte posibil si desfasurate in totalitate.
- Daca folositi un prelungitor, verificati starea acestuia inaintea pornirii produsului. Nu folositi prelungitoare deteriorate sau cu improvzatii neautorizate.
- Daca utilizati un prelungitor cu mai multe prize, nu conectati alte aparate in respectivul prelungitor.
- Supravegheati permanent produsul pe timpul utilizarii. Tineti la distanta de produs copii si animalele.
- Dupa terminarea utilizarii sau atunci cand nu folositi produsul o perioada mai lunga de timp, deconectati produsul de la sursa de curent.



- Produsul este dublu izolat. Aceasta inseamna ca este prevazut cu doua tipuri complet independente de izolatie care impiedica operatorul sa intre in contact direct cu partile metalice ale cablurilor. Aceasta masura reprezinta un grad ridicat de protectie impotriva electrocutarilor.

Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare.

Domeniu de utilizare

Aeroterma electrica este destinata uzului personal pentru incalzirea incaperilor.

NU ESTE PROECTATA PENTRU UZ INDUSTRIAL.

NU ESTE DESTINAT A FI UTILIZAT IN SPATII EXTERIOARE.

ESTE INTERZISA UTILIZAREA IN SPATII INTERIOARE CU UMIDITATE RIDICATA!

Pregatirea pentru punerea in functiune



ATENTIE! DECONECTATI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICA INAINTEA INCEPERII ORICAREI OPERATIUNI DE REGLARE SAU INTRETINERE.

Pozitionarea produsului

Inaintea pornirii produsului, pozitionati-l pe o suprafata solida si stabila, la o distanta de siguranta de obiectele din jur.



ATENTIE! NU POZITIONATI PRODUSUL IN APROPIEREA LICHIDELOR SAU GAZELOR INFLAMABILE, A ALTOR SURSE DE CALDURA SAU LANGA OBIECTE CARE SE POT APRINDE (EX:MOBILA SI PERDELE)!

ATENTIE! REGLATI POZITIA JETULUI DE AER ASTFEL INCAT SA NU FIE PE DIRECTIA PERSOANELOR DIN JUR. ASIGURATI-VA CA EXISTA O DISTANTA DE SIGURANTA INTRE PRODUS SI PERSOANELE DIN JUR!

Operarea produsului

Pornirea produsului

Conectati produsul la sursa de alimentare.



ATENTIE! VERIFICATI STAREA CABLURILOR DE ALIMENTARE INAINTEA PORNIRII PRODUSULUI.

NU PORNITI PRODUSUL DACA OBSERVATI DETEIORARI ALE ACESTORA.



ATENTIE! DACA ESTE NECESAR, FOLOSITI PRELUNGITOARE CORESPUNZATOARE CAT MAI SCURTE SI DESFASURATE COMPLET. NU ALIMENTATI ALTI CONSUMATORI PRIN INTERMEDIUL PRELUNGITORULUI

FOLOSIT PENTRU ALIMENTAREA AEROTERMEI.

OBS: La prima utilizare este posibil ca produsul sa emită puțin fum, pentru o perioadă scurtă de timp. Acest lucru este normal.

Setați modul de funcționare dorit cu ajutorul butonului (3). Acesta are 4 poziții: oprit, doar ventilator, activare 50% din rezistență și activare 100% din rezistență.

Setați nivelul de temperatură cu ajutorul termostatului (1). Mîcîndu-l de la MIN spre MAX, veți auzi un clic discret. Acesta este semnalul de activare a termostatului.

Cînd produsul funcționează, indicatorul LED (2) este aprins.

Atunci cînd temperatura încăperii atinge pragul setat pe termostat (1), rezistența se dezactivează, rîmînd doar ventilatorul în funcționare. Cînd temperatura coboară sub pragul setat pe termostat, rezistența electrică se va activa din nou.



ATENȚIE! SUPRAVEGHEAȚI PERMANENT PRODUSUL PE TOATA PERIOADA FUNCTIONARII.

Oprirea produsului

Înainte de oprirea efectivă a produsului, rotiți termostatul (1) la poziția MIN. Se va auzi un clic discret. Setați modul de funcționare cu ajutorul butonului (3) pe modul de ventilație. Lăsați produsul să funcționeze pe modul de ventilație 2 minute pentru răcirea corespunzătoare a produsului.

Dupa cele 2 minute, rotiți butonul de mod de funcționare (3) în poziția O (OFF) și deconectați cablul de alimentare.

Protecție la suprasarcină

Produsul are protecție la suprasarcină. În cazul supraîncălzirii, acesta se va opri automat. Așteptați răcirea completă a produsului înainte de a îl porni din nou.

Curățare și întreținere



ATENȚIE! ÎNAINTE DE ORICE INTERVENȚIE ASUPRA ECHIPAMENTULUI, DECONECTAȚI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICALĂ ȘI AȘTEPTAȚI RĂCIREA COMPLETĂ A PRODUSULUI.

Curățare

- Pastrati curate fantele de admisie și evacuare a aerului. Îndepărtați regulat praful acumulat folosind o perie moale sau un aspirator cu duză îngustă, pentru a preveni supraîncălzirea motorului.
- Curățați exteriorul echipamentului cu o carpa moale și uscată. Dacă murdăria persistă, folosiți o carpa ușor umezită într-o soluție de apă cu săpun neutru, avînd grijă să nu patrundă lichid în interiorul aparatului.
- Nu utilizați solvenți, agenți de curățare abrazivi, benzina, alcool sau alte substanțe chimice agresive, deoarece pot deteriora carcaselor din plastic și componentele de protecție.
- Nu scufundați niciodată aparatul în apă și nu îl spălați sub jet de apă.

Depozitare

- Înainte de depozitarea produsului, asigurați-vă că acesta s-a răcit complet.
- Înfășurați cablul lejer, fără să îl strîngeți excesiv sau să îl strîngulați la baza aparatului, pentru a preveni deteriorarea conductorilor interni.
- Depozitați produsul într-un spațiu inaccesibil copiilor, într-o poziție stabilă și sigură, într-un loc răcoros, uscat și ferit de praf. Evitați expunerea la temperaturi extreme (îngheț sau căldură excesivă).
- Protejați produsul de acțiunea directă a razelor solare.
- Nu pastrati produsul ambalat în folie sau pungi de plastic închise etans, pentru a evita acumularea condensului și a umidității. Se recomandă depozitarea în ambalajul original din carton.

Model: FH103-S					
Categorie	Simbol	Valoare	Unitate	Categorie	Unitate
Putere termica				Tip de putere termica / control al temperaturii camerei (selectati una)	
Putere termica nominala	P _{nom}	1.8-2.0	kW	Putere termica intr-o singura treapta si fara control al temperaturii camerei	Nu
Putere termica minima (indicativa)	P _{min}	0.9	kW	Doua sau mai multe trepte manuale, fara control al temperaturii camerei	Nu
Putere termica maxima continua	P _{max,c}	2	kW	Cu control mecanic al temperaturii camerei (termostat)	Da
Consum de energie					
In modul oprit	P _o	0	W	Cu control electronic al temperaturii camerei	Nu
In modul standby	P _{sm}	N/A	W	Control electronic al temperaturii camerei plus programator zilnic	Nu
In modul inactiv	P _{idle}	0	W	Control electronic al temperaturii camerei plus programator saptamanal	Nu
In standby cu conexiune la retea	P _{nsm}	N/A	W	Alte optiuni de control (selectii multiple posibile)	
Mod standby cu informatii sau status pe ecran		Nu		Control al temperaturii camerei, cu detectare a prezentei	Nu
Eficienta energetica sezoniera pentru incalzirea spatiului in modul activ	$\eta_{S,on}$	85	%	Control al temperaturii camerei, cu detectare a ferestrei deschise	Nu
				Optiune de control de la distanta	Nu
				Control adaptiv al pornirii	Nu
				Limitare a timpului de functionare	Nu
				Senzor de bulb negru	Nu
				Funcție de auto-invatare	Nu
				Precizia controlului	Nu

ACEST PRODUS POATE FI FOLOSIT DOAR IN SPATII BINE IZOLATE SAU PENTRU UZ OCAZIONAL!



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.

Description

1. Thermostat knob
2. On/Off LED indicator
3. Operating mode knob



Technical data

Product code	681914
Voltage / Frequency	220-240V /50-60 Hz
Rated power	1800-2000 W
Recommended area	20 m ²
Power settings (W)	1000 / 2000
Thermal protection	Da
Insulation class	II
Protection degree	IP20
Noise level (LwA)	52 dB(A)
Net weight	~0.9 kg

THIS PRODUCT IS ONLY SUITABLE FOR WELL INSULATED SPACES OR OCCASIONAL USE!

Thank you for purchasing this EVOTOOLS product, manufactured in accordance with the highest safety and operating standards. Keep these instructions for future reference.



Warning! For your safety, read this manual and the general safety instructions carefully before using the equipment. Failure to follow these rules may result in electric shock, fire, and/or personal injury.



Warning! Standardized graphical symbols are applied on this appliance to ensure full operational safety and the integrity of all components of the electric fan heater. Given the critical importance of these safety markings, carefully read and familiarize yourself with the information below before commissioning.

General safety warnings for power tools

Work area

- Keep the work area clean and well lit. Dark areas invite accidents.
- Do not operate the product in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and unauthorized persons away from the work area. Distractions can cause you to lose control.

Safety warnings for power tools



ATTENTION! ALWAYS CHECK THAT THE SUPPLY VOLTAGE CORRESPONDS TO THAT SPECIFIED ON THE PRODUCT'S RATING PLATE.

- Do not operationally handle electric fan heaters with wet hands.
- Do not twist the power cord of the fan heater.
- Do not carry the product by its power cord, and do not pull the power cord to unplug it from the outlet.
- Keep the power cord away from heat sources, oil stains, grease, or sharp edges.
- Regularly check the plug and power cord; in case of damage, contact an authorized electrician. Do not use power tools with a damaged power cord.
- Visually inspect power tools before turning them on. Do not use damaged power tools.
- Before use, check that all screws are tight and that accessories are properly mounted and fixed.
- Use only compatible accessories. Do not attempt to use or adapt incompatible or improvised accessories.
- Prevent accidental starting. Ensure the switch is in the "Off" position before inserting the power plug into the outlet. Do not use power tools whose switches do not operate properly.
- Do not use the product in rain or excessive moisture conditions. Water entering the inside increases the risk of short circuit.
- For outdoor use, use extension cords that are appropriately certified and marked for outdoor use.
- Do not overload the product! It can be operated safely if the operating parameters that characterize it are observed. Do not use power tools for any purpose other than that for which they are intended.

Specific safety warnings for electric fan heaters



- Use the product only indoors, away from moisture. Water penetration inside the unit increases the risk of short circuit. Do not use the product outdoors, inside bathrooms, or in any other location with high moisture/humidity (e.g., near swimming pools, showers, or basins).
- Do not overload the product! It can be operated safely if the operating parameters that characterize it are observed. Do not use the product for purposes other than those for which it is intended.



ATTENTION! DO NOT COVER THE PRODUCT DURING OPERATION. THERE IS A RISK OF OVERHEATING AND FIRE.

- Handle the product only by holding its handle. Certain parts of the product can become very hot during operation and can cause injuries and burns.
- Before turning on, check the power cord. If you notice any damage, do not use the product and contact an authorized service center to resolve the issue.
- Before turning on, position the product at a safe distance from surrounding objects. Do not position the product near furniture or curtains. These may ignite following prolonged exposure to the hot air stream.
- Ensure a safe distance from other objects behind the product to allow air intake. Do not place the product near walls or other objects that could limit or block air intake. Do not place the product in front of objects that could be drawn in by air suction towards the product (e.g., curtains).
- Before turning on, position the product on a solid and stable surface to prevent the risk of falling or tipping over during use.



- Ensure a safe distance between the product and people around. Do not position the product so that the air stream is directed towards people nearby.
- Do not place the product in the immediate vicinity of a socket outlet.
- Do not connect the product to automatic trigger outlets or timers. These may turn the product

on unattended.

- The use of extension cords is not recommended. However, if absolutely necessary, use appropriate extension cords that are as short as possible and fully uncoiled.
- If you use an extension cord, check its condition before turning on the product. Do not use damaged extension cords or unauthorized improvisations.
- If you use a multi-socket extension cord, do not connect other appliances to that extension cord.
- Continuously supervise the product during use. Keep children and animals away from the product.
- After finishing use or when not using the product for a longer period of time, disconnect the product from the power source.



- The product is double insulated. This means it is equipped with two completely independent types of insulation that prevent the operator from coming into direct contact with the metallic parts of the cables. This measure represents a high degree of protection against electric shocks.

Service

- Repairs must be carried out only by authorized personnel by replacing parts with original accessories and spare parts to prevent accidents caused by improper repairs.

Intended use

The electric fan heater is intended for personal use for space heating.

IT IS NOT DESIGNED FOR INDUSTRIAL USE.

IT IS NOT INTENDED FOR OUTDOOR USE.

USE IN HIGH-HUMIDITY INDOOR SPACES IS FORBIDDEN!

Preparation for Commissioning



ATTENTION! DISCONNECT THE POWER SUPPLY BEFORE STARTING ANY ADJUSTMENT OR MAINTENANCE OPERATION.

Positioning the product

Before turning on the product, place it on a solid and stable surface, at a safe distance from surrounding objects.



ATTENTION! DO NOT PLACE THE PRODUCT NEAR FLAMMABLE LIQUIDS OR GASES, OTHER HEAT SOURCES, OR NEAR OBJECTS THAT CAN CATCH FIRE (E.G., FURNITURE AND CURTAINS)!

ATTENTION! ADJUST THE POSITION OF THE AIR STREAM SO THAT IT IS NOT DIRECTED TOWARDS PEOPLE NEARBY. ENSURE A SAFE DISTANCE IS MAINTAINED BETWEEN THE PRODUCT AND PEOPLE NEARBY!

Product Operation

Starting the product

Connect the product to the power supply.



ATTENTION! CHECK THE CONDITION OF THE POWER CORDS BEFORE TURNING ON THE PRODUCT. DO NOT TURN ON THE PRODUCT IF YOU NOTICE ANY DAMAGE TO THEM.



ATTENTION! IF NECESSARY, USE APPROPRIATE EXTENSION CORDS THAT ARE AS SHORT AS POSSIBLE AND FULLY UNCOILED. DO NOT POWER OTHER CONSUMERS THROUGH THE EXTENSION CORD USED TO POWER THE FAN HEATER.

NOTE: During first use, the product may emit a small amount of smoke for a short period of time. This is normal.

Set the desired operating mode using the knob (3). It has 4 positions: off, fan only, 50% heating

element activation, and 100% heating element activation. Set the temperature level using the thermostat (1). Moving it from MIN to MAX, you will hear a subtle click. This is the signal of thermostat activation.

When the product is operating, the LED indicator (2) is lit. When the room temperature reaches the threshold set on the thermostat (1), the heating element turns off, leaving only the fan running. When the temperature drops below the threshold set on the thermostat, the heating element activates again.



ATTENTION! CONTINUOUSLY SUPERVISE THE PRODUCT DURING THE ENTIRE OPERATING PERIOD.

Stopping the product

Before actually turning off the product, turn the thermostat (1) to the MIN position. A subtle click will be heard. Set the operating mode using the knob (3) to ventilation mode. Allow the product to run in ventilation mode for **2 minutes** to cool down properly. After 2 minutes, turn the operating mode knob (3) to position 0 (OFF) and disconnect the power cord.

Overload protection

The product features overload protection. In case of overheating, it will automatically shut off. Wait for the product to cool down completely before turning it on again.

Cleaning and Maintenance



ATTENTION! BEFORE ANY INTERVENTION ON THE EQUIPMENT, DISCONNECT THE POWER SUPPLY AND WAIT FOR THE PRODUCT TO COOL DOWN COMPLETELY.

Cleaning

- Keep the air intake and outlet slots clean. Regularly remove accumulated dust using a soft brush or a vacuum cleaner with a narrow nozzle to prevent motor overheating.
- Clean the exterior of the equipment with a soft, dry cloth. If dirt persists, use a cloth slightly dampened in a neutral soap and water solution, taking care not to let liquid enter inside the appliance.
- Do not use solvents, abrasive cleaning agents, petrol, alcohol, or other harsh chemicals, as they may damage the plastic housings and protective components.
- Never immerse the appliance in water and do not wash it under running water.

Storage

- Before storing the product, ensure it has cooled down completely.
- Wrap the cord loosely without overtightening or kinking it at the base of the appliance, to prevent damage to the internal conductors.
- Store the product in a place inaccessible to children, in a stable and safe position, in a cool, dry, and dust-free place. Avoid exposure to extreme temperatures (frost or excessive heat).
- Protect the product from direct sunlight.
- Do not keep the product wrapped in foil or hermetically sealed plastic bags, to prevent condensation and moisture buildup. Storing it in its original cardboard packaging is recommended.

Model: FH103-S					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat output / room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1.8-2.0	kW	Single stage heat output and no room temperature control.	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0.9	kW	Two or more manual stages, no room temperature control.	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	2	kW	With mechanic thermostat room temperature control.	Yes
Auxiliary electricity consumption					
At nominal heat output	e _{lmax} /P _o	0	W	With electronic room temperature control.	No
In standby mode	P _{sb} /P _{sm}	N/A	W	Electronic room temperature control plus day timer.	No
In idle mode	P _{idle}	0	W	Electronic room temperature control plus week timer.	No
Standby mode connected to power mains	P _{nsm}	N/A	W	Other control options (multiple selections possible)	
Standby mode with display information or status		No			
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	η _{S,on}	85	%		
				With distance control option	No
				With adaptive start control	No
				With working time limitation	No
				With black bulb sensor	No
				Self-learning function	No
				Control accuracy	No

THIS PRODUCT IS ONLY SUITABLE FOR WELL INSULATED SPACES OR OCCASIONAL USE!



This product is classified as Electrical and Electronic Equipment (EEE). In accordance with Directive 2012/19/EU, it is prohibited to dispose of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) as unsorted municipal waste. These may affect the environment and human health due to the presence of hazardous substances. Please return the WEEE to an authorized collection and recycling center.

Descrizione

1. Manopola del termostato
2. Indicatore LED di accensione/spegnimento
3. Manopola della modalità operativa



Dati tecnici

Codice prodotto	681914
Tensione / frequenza	220-240 V / 50-60 Hz
Potenza ridotta	1800-2000 W
Area consigliata	20 m ²
Impostazioni di potenza (W)	1000 / 2000
Protezione termica	Da
Classe di isolamento	II
Grado di protezione	IP20
Livello di rumore (LwA)	52 dB(A)
Peso netto	~0,9 kg

QUESTO PRODOTTO È ADATTO SOLO AD AMBIENTI BEN ISOLATI O PER UN USO OCCASIONALE!

Grazie per aver acquistato questo prodotto EVOTOOLS, fabbricato in conformità con i più elevati standard di sicurezza e operativi. Conservare queste istruzioni per riferimento futuro .



Attenzione! Per la vostra sicurezza, leggete attentamente questo manuale e le istruzioni generali di sicurezza prima di utilizzare l'apparecchiatura. Il mancato rispetto di queste regole può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni personali.



Attenzione! Su questo apparecchio sono presenti simboli grafici standardizzati per garantire la massima sicurezza operativa e l'integrità di tutti i componenti del termoventilatore elettrico. Data l'importanza fondamentale di questi simboli di sicurezza, leggere attentamente e familiarizzare con le informazioni riportate di seguito prima della messa in funzione.

Avvertenze generali di sicurezza per gli utensili elettrici

Area di lavoro

- Mantieni l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le zone buie aumentano il rischio di incidenti.
- Non utilizzare il prodotto in atmosfere esplosive, come ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che potrebbero incendiare polveri o fumi.
- Tenete i bambini e le persone non autorizzate lontani dall'area di lavoro. Le distrazioni possono farvi perdere il controllo.

Avvertenze di sicurezza per gli utensili elettrici



ATTENZIONE! VERIFICARE SEMPRE CHE LA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE CORRISPONDA A QUELLA SPECIFICATA SULLA TARGHETTA DATI TECNICI DEL PRODOTTO .

- Non maneggiare i termoventilatori elettrici con le mani bagnate.
- Non attorcigliare il cavo di alimentazione del termoventilatore.
- Non trasportare il prodotto tenendolo per il cavo di alimentazione e non tirare il cavo di alimentazione per scollegarlo dalla presa.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano da fonti di calore, macchie d'olio, grasso o spigoli vivi.
- Controlla regolarmente la spina e il cavo di alimentazione; in caso di danni, contatta un elettricista autorizzato. Non utilizzare utensili elettrici con un cavo di alimentazione danneggiato.
- Ispezionare visivamente gli elettrodomestici prima di accenderli. Non utilizzare elettrodomestici danneggiati.
- Prima dell'uso, verificare che tutte le viti siano ben serrate e che gli accessori siano montati e fissati correttamente.
- Utilizzare esclusivamente accessori compatibili. Non tentare di utilizzare o adattare accessori incompatibili o improvvisati.
- Evitare l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione "Off" prima di inserire la spina nella presa di corrente. Non utilizzare utensili elettrici i cui interruttori non funzionino correttamente.
- Non utilizzare il prodotto sotto la pioggia o in condizioni di umidità eccessiva. L'infiltrazione d'acqua all'interno aumenta il rischio di cortocircuito.
- Per l'uso esterno, utilizzare prolunghe opportunamente certificate e contrassegnate per l'uso esterno.
- Non sovraccaricare il prodotto! Può essere utilizzato in sicurezza se si rispettano i parametri operativi che lo caratterizzano. Non utilizzare gli elettrodomestici per scopi diversi da quelli per cui sono stati progettati.

Avvertenze di sicurezza specifiche per i termoventilatori elettrici



- Utilizzare il prodotto esclusivamente in ambienti interni, lontano dall'umidità. La penetrazione dell'acqua all'interno dell'unità aumenta il rischio di cortocircuito. Non utilizzare il prodotto all'aperto, in bagno o in qualsiasi altro luogo con elevata umidità (ad esempio, vicino a piscine, docce o lavandini).
- Non sovraccaricare il prodotto! Può essere utilizzato in sicurezza se si rispettano i parametri operativi che lo caratterizzano. Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato progettato.



ATTENZIONE! NON COPRIRE IL PRODOTTO DURANTE IL FUNZIONAMENTO. ESISTE IL RISCHIO DI SURRISCALDAMENTO E INCENDIO .

- Maneggiare il prodotto esclusivamente afferrandolo per l'apposita maniglia. Alcune parti del prodotto possono diventare molto calde durante il funzionamento e causare lesioni e ustioni.
- Prima di accendere il prodotto, controllare il cavo di alimentazione. Se si riscontrano danni, non utilizzare il prodotto e contattare un centro di assistenza autorizzato per risolvere il problema.
- Prima di accendere il prodotto, posizionarlo a distanza di sicurezza dagli oggetti circostanti. Non posizionare il prodotto vicino a mobili o tende, poiché questi potrebbero incendiarsi in seguito a un'esposizione prolungata al flusso d'aria calda.
- Assicurarsi che il prodotto sia posizionato a una distanza di sicurezza da altri oggetti per consentire l'aspirazione dell'aria. Non posizionare il prodotto vicino a pareti o altri oggetti che potrebbero limitare o bloccare l'aspirazione dell'aria. Non posizionare il prodotto davanti a oggetti che potrebbero essere aspirati dall'aria (ad esempio, tende).
- Prima di accendere il prodotto, posizionarlo su una superficie solida e stabile per evitare il rischio di caduta o ribaltamento durante l'uso.



- Assicurarsi di mantenere una distanza di sicurezza tra il prodotto e le persone circostanti. Non posizionare il prodotto in modo che il flusso d'aria sia diretto verso le persone vicine.
- Non posizionare il prodotto nelle immediate vicinanze di una presa di corrente.
- Non collegare il prodotto a prese con attivazione automatica o a timer. Questi potrebbero accendere il prodotto senza sorveglianza.
- L'uso di prolunghe è sconsigliato. Tuttavia, se assolutamente necessario, utilizzare prolunghe adeguate, il più corte possibile e completamente srotolate.
- Se si utilizza una prolunga, verificarne le condizioni prima di accendere il prodotto. Non utilizzare prolunghe danneggiate o soluzioni improvvisate non autorizzate.
- Se si utilizza una prolunga con più prese, non collegare altri apparecchi a tale prolunga.
- Sorvegliare costantemente il prodotto durante l'uso. Tenere bambini e animali lontani dal prodotto.
- Al termine dell'utilizzo o quando il prodotto non viene utilizzato per un periodo prolungato, scollegarlo dalla presa di corrente.



- Il prodotto è a doppio isolamento. Ciò significa che è dotato di due tipi di isolamento completamente indipendenti che impediscono all'operatore di entrare in contatto diretto con le parti metalliche dei cavi. Questa misura rappresenta un elevato grado di protezione contro le scosse elettriche.

Servizio

- Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale autorizzato, sostituendo i pezzi con accessori e ricambi originali per prevenire incidenti causati da riparazioni improprie.

Uso previsto

Il termoventilatore elettrico è destinato all'uso personale per il riscaldamento di ambienti.

NON È PROGETTATO PER USO INDUSTRIALE.

NON È DESTINATO ALL'USO ESTERNO.

L'USO IN AMBIENTI INTERNI CON ELEVATA UMIDITÀ È VIETATO!

Preparazione per la messa in servizio



ATTENZIONE! SCOLLEGARE L'ALIMENTAZIONE PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI OPERAZIONE DI REGOLAZIONE O MANUTENZIONE.

Posizionamento del prodotto

Prima di accendere il prodotto, posizionarlo su una superficie solida e stabile, a distanza di sicurezza dagli oggetti circostanti.



ATTENZIONE! NON POSIZIONARE IL PRODOTTO VICINO A LIQUIDI O GAS INFIAMMABILI, ALTRE FONTI DI CALORE O OGGETTI INFIAMMABILI (AD ES. MOBILI E TENDE)!

ATTENZIONE! REGOLARE LA POSIZIONE DEL FLUSSO D'ARIA IN MODO CHE NON SIA DIRETTO VERSO LE PERSONE VICINE. ASSICURARSI DI MANTENERE UNA DISTANZA DI SICUREZZA TRA IL PRODOTTO E LE PERSONE VICINE!

Funzionamento del prodotto

Avvio del prodotto

Collegare il prodotto all'alimentazione elettrica.



ATTENZIONE! CONTROLLARE LE CONDIZIONI DEI CAVI DI ALIMENTAZIONE PRIMA DI ACCENDERE IL PRODOTTO. NON ACCENDERE IL PRODOTTO SE SI NOTANO DANNI AI CAVI.



ATTENZIONE! SE NECESSARIO, UTILIZZARE PROLUNGHE APPROPRIATE, IL PIÙ CORTE POSSIBILE E COMPLETAMENTE SVOLTE. NON ALIMENTARE ALTRI APPARECCHI ATTRAVERSO LA PROLUNGA UTILIZZATA PER ALIMENTARE IL VENTILATORE-TERMETRO.

NOTA: Durante il primo utilizzo, il prodotto potrebbe emettere una piccola quantità di fumo

per un breve periodo di tempo. Questo è normale .

Impostare la modalità di funzionamento desiderata utilizzando la manopola (3). Ha 4 posizioni: spento, solo ventilazione, attivazione della resistenza al 50% e attivazione della resistenza al 100%. Impostare il livello di temperatura utilizzando il termostato (1). Spostandolo da MIN a MAX, si sentirà un leggero clic. Questo è il segnale di attivazione del termostato.

Quando il prodotto è in funzione, l'indicatore LED (2) è acceso. Quando la temperatura ambiente raggiunge la soglia impostata sul termostato (1), la resistenza si spegne, lasciando in funzione solo la ventola. Quando la temperatura scende al di sotto della soglia impostata sul termostato, la resistenza si riattiva.



ATTENZIONE! SORVEGLIARE CONTINUAMENTE IL PRODOTTO DURANTE L'INTERO PERIODO DI FUNZIONAMENTO.

Arresto del prodotto

Prima di spegnere effettivamente il prodotto, ruotare il termostato (1) in posizione MIN. Si sentirà un leggero clic. Impostare la modalità di funzionamento tramite la manopola (3) su modalità ventilazione. Lasciare che il prodotto funzioni in modalità ventilazione per **2 minuti** per raffreddarsi correttamente. Dopo 2 minuti, ruotare la manopola della modalità di funzionamento (3) in posizione 0 (OFF) e scollegare il cavo di alimentazione.

Protezione da sovraccarico

Il prodotto è dotato di protezione da sovraccarico. In caso di surriscaldamento, si spegnerà automaticamente. Attendere che il prodotto si raffreddi completamente prima di riaccenderlo.

Pulizia e manutenzione



ATTENZIONE! PRIMA DI INTERVENIRE SULL'APPARECCHIATURA, SCOLLEGARE L'ALIMENTAZIONE E ATTENDERE CHE IL PRODOTTO SI RAFFREDDI COMPLETAMENTE .

Pulizia

- Mantieni pulite le fessure di aspirazione e di espulsione dell'aria. Rimuovi regolarmente la polvere accumulata utilizzando una spazzola morbida o un aspirapolvere con un ugello stretto per evitare il surriscaldamento del motore.
- Pulire l'esterno dell'apparecchio con un panno morbido e asciutto. Se lo sporco persiste, utilizzare un panno leggermente inumidito con una soluzione di acqua e sapone neutro, facendo attenzione a non far penetrare il liquido all'interno dell'apparecchio.
- Non utilizzare solventi, detergenti abrasivi, benzina, alcol o altre sostanze chimiche aggressive, poiché potrebbero danneggiare gli alloggiamenti in plastica e i componenti protettivi.
- Non immergere mai l'apparecchio in acqua e non lavarlo sotto l'acqua corrente.

Magazzinaggio

- Prima di conservare il prodotto, assicurarsi che si sia raffreddato completamente.
- Avvolgete il cavo in modo lasco, senza stringerlo eccessivamente o piegarlo, alla base dell'apparecchio, per evitare di danneggiare i conduttori interni.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini, in posizione stabile e sicura, in un luogo fresco, asciutto e privo di polvere. Evitare l'esposizione a temperature estreme (gelo o calore eccessivo).
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.
- Non conservare il prodotto avvolto in fogli di alluminio o in sacchetti di plastica sigillati ermeticamente, per evitare la formazione di condensa e umidità. Si consiglia di conservarlo nella sua confezione originale in cartone.

Modello: FH103-S					
Articolo	Simbolo	Valore	Unità	Articolo	Unità
Produzione di calore				Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente (selezionare uno)	
Potenza termica nominale	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Potenza termica a stadio singolo e assenza di controllo della temperatura ambiente.	NO
Potenza termica minima (indicativa)	P _{min}	0,9	kW	Due o più livelli di regolazione manuale, nessun controllo della temperatura ambiente.	NO
Massima potenza termica continua	P _{max,c}	2	kW	Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico.	Sì
Consumo di energia elettrica ausiliaria					
Al valore nominale della potenza termica	el _{max} /P _o	0	W	Con controllo elettronico della temperatura ambiente.	NO
In modalità standby	PSB/PSM	N / A	W	Controllo elettronico della temperatura ambiente con timer giornaliero.	NO
In modalità inattiva	P _{idle}	0	W	Termostato elettronico con timer settimanale.	NO
Modalità standby collegata alla rete elettrica	P _{nsm}	N / A	W	Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più elementi)	
Modalità standby con visualizzazione delle informazioni o dello stato		NO		Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
Efficienza energetica stagionale per il riscaldamento degli ambienti in modalità attiva	η S _{on}	85	%	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte.	NO
				Con opzione di controllo della distanza	NO
				Con controllo adattivo dell'avviamento	NO
				Con limitazione dell'orario di lavoro	NO
				Con sensore a lampadina nera	NO
				Funzione di autoapprendimento	NO
				Precisione del controllo	NO

QUESTO PRODOTTO È ADATTO SOLO AD AMBIENTI BEN ISOLATI O PER UN USO OCCASIONALE!



Questo prodotto è classificato come apparecchiatura elettrica ed elettronica (AEE). In conformità alla Direttiva 2012/19/UE, è vietato smaltire i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) come rifiuti urbani indifferenziati. Tali rifiuti possono avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose. Si prega di restituire i RAEE a un centro di raccolta e riciclaggio autorizzato.

Descripción

1. Perilla del termostato
2. Indicador LED de encendido/apagado
3. Selector de modo de funcionamiento



Datos técnicos

Código de producto	681914
Voltaje / Frecuencia	220-240V / 50-60 Hz
Potencia nominal	1800-2000 W
Área recomendada	20 m ²
Ajustes de potencia (W)	1000 / 2000
Protección térmica	Da
Clase de aislamiento	II
Grado de protección	IP20
Nivel de ruido (LwA)	52 dB(A)
Peso neto	~0,9 kg

¡ESTE PRODUCTO SOLO ES APTO PARA ESPACIOS BIEN AISLADOS O PARA USO OCASIONAL!

Gracias por adquirir este producto EVOTOOLS, fabricado de acuerdo con los más altos estándares de seguridad y funcionamiento. Conserve estas instrucciones para futuras consultas.



¡Advertencia! Por su seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones generales de seguridad antes de usar el equipo. El incumplimiento de estas normas puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones personales.



¡Atención! Este aparato incorpora símbolos gráficos estandarizados para garantizar la seguridad operativa y la integridad de todos sus componentes. Dada la importancia crucial de estas marcas de seguridad, lea atentamente la información que aparece a continuación antes de su puesta en marcha.

Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas

Área de trabajo

- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas oscuras propician los accidentes.
- No utilice el producto en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- Mantenga a los niños y a las personas no autorizadas alejados del área de trabajo. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

Advertencias de seguridad para herramientas eléctricas



¡ATENCIÓN! COMPRUEBE SIEMPRE QUE LA TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN CORRESPONDA A LA ESPECIFICADA EN LA PLACA DE CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

- No manipule los calefactores eléctricos con ventilador con las manos mojadas.
- No retuerza el cable de alimentación del calefactor.
- No transporte el producto sujetándolo por el cable de alimentación, ni tire del cable de alimentación para desenchufarlo de la toma de corriente.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, manchas de aceite, grasa o bordes afilados.
- Revise periódicamente el enchufe y el cable de alimentación; en caso de daños, contacte con un electricista autorizado. No utilice herramientas eléctricas con el cable dañado.
- Inspeccione visualmente las herramientas eléctricas antes de encenderlas. No utilice herramientas eléctricas dañadas.
- Antes de usar el producto, compruebe que todos los tornillos estén bien apretados y que los accesorios estén correctamente montados y fijados.
- Utilice únicamente accesorios compatibles. No intente utilizar ni adaptar accesorios incompatibles o improvisados.
- Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de "Apagado" antes de enchufar el aparato a la toma de corriente. No utilice herramientas eléctricas cuyos interruptores no funcionen correctamente.
- No utilice el producto bajo la lluvia ni en condiciones de humedad excesiva. La entrada de agua en el interior aumenta el riesgo de cortocircuito.
- Para uso en exteriores, utilice cables de extensión que estén debidamente certificados y marcados para uso en exteriores.
- ¡No sobrecargue el producto! Puede utilizarse de forma segura si se respetan los parámetros de funcionamiento que lo caracterizan. No utilice las herramientas eléctricas para fines distintos a los previstos.

Advertencias de seguridad específicas para calefactores eléctricos con ventilador.



- Utilice el producto únicamente en interiores, lejos de la humedad. La entrada de agua en el interior del aparato aumenta el riesgo de cortocircuito. No utilice el producto en exteriores, baños ni en ningún otro lugar con alta humedad (por ejemplo, cerca de piscinas, duchas o lavabos).
- ¡No sobrecargue el producto! Puede utilizarse de forma segura si se respetan los parámetros de funcionamiento que lo caracterizan. No utilice el producto para fines distintos a los previstos.



¡ATENCIÓN! NO CUBRA EL PRODUCTO DURANTE SU FUNCIONAMIENTO. EXISTE RIESGO DE SOBRECALENTAMIENTO E INCENDIO.

- Manipule el producto únicamente sujetándolo por el asa. Algunas partes del producto pueden calentarse mucho durante su funcionamiento y causar lesiones y quemaduras.
- Antes de encenderlo, revise el cable de alimentación. Si observa algún daño, no utilice el producto y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para solucionar el problema.
- Antes de encenderlo, coloque el producto a una distancia segura de los objetos cercanos. No lo coloque cerca de muebles ni cortinas, ya que podrían incendiarse tras una exposición prolongada al flujo de aire caliente.
- Asegúrese de mantener una distancia segura de otros objetos detrás del producto para permitir la entrada de aire. No coloque el producto cerca de paredes u otros objetos que puedan limitar o bloquear la entrada de aire. No coloque el producto delante de objetos que puedan ser atraídos por la corriente de aire hacia el producto (por ejemplo, cortinas).
- Antes de encenderlo, coloque el producto sobre una superficie sólida y estable para evitar el

riesgo de que se caiga o se vuelque durante su uso.



- Asegúrese de mantener una distancia segura entre el producto y las personas que lo rodean. No coloque el producto de manera que la corriente de aire se dirija hacia las personas cercanas.
- No coloque el producto en las inmediaciones de una toma de corriente.
- No conecte el producto a tomas de corriente con temporizador o activadores automáticos. Esto podría encender el producto sin supervisión.
- No se recomienda el uso de alargadores. Sin embargo, si es absolutamente necesario, utilice alargadores adecuados que sean lo más cortos posible y estén completamente desenrollados.
- Si utiliza un cable de extensión, compruebe su estado antes de encender el aparato. No utilice cables de extensión dañados ni adaptaciones no autorizadas.
- Si utiliza un cable de extensión con múltiples enchufes, no conecte otros electrodomésticos a dicho cable.
- Supervise el producto continuamente durante su uso. Mantenga a los niños y a los animales alejados del producto.
- Una vez finalizado su uso o cuando no se vaya a utilizar el producto durante un período prolongado, desconéctelo de la fuente de alimentación.



- El producto cuenta con doble aislamiento. Esto significa que está equipado con dos tipos de aislamiento completamente independientes que impiden que el operario entre en contacto directo con las partes metálicas de los cables. Esta medida representa un alto grado de protección contra descargas eléctricas.

Servicio

- Las reparaciones deben ser realizadas únicamente por personal autorizado, sustituyendo las piezas por accesorios y repuestos originales para evitar accidentes causados por reparaciones incorrectas.

Uso previsto

El calefactor eléctrico con ventilador está diseñado para uso personal, para calentar espacios.

NO ESTÁ DISEÑADO PARA USO INDUSTRIAL.

NO ESTÁ DISEÑADO PARA USO EN EXTERIORES.

¡PROHIBIDO SU USO EN ESPACIOS INTERIORES CON ALTA HUMEDAD!

Preparación para la puesta en servicio



¡ATENCIÓN! DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE INICIAR CUALQUIER AJUSTE O OPERACIÓN DE MANTENIMIENTO.

Colocación del producto

Antes de encender el producto, colóquelo sobre una superficie sólida y estable, a una distancia segura de los objetos circundantes.



¡ATENCIÓN! NO COLOQUE EL PRODUCTO CERCA DE LÍQUIDOS O GASES INFLAMABLES, OTRAS FUENTES DE CALOR NI OBJETOS INCENDIABLES (POR EJEMPLO, MUEBLES Y CORTINAS). ¡

ATENCIÓN! AJUSTE LA POSICIÓN DEL CHORRO DE AIRE PARA QUE NO SE DIRIJA HACIA LAS PERSONAS CERCANAS. ¡ASEGÚRESE DE MANTENER UNA DISTANCIA DE SEGURIDAD ENTRE EL PRODUCTO Y LAS PERSONAS CERCANAS!

Funcionamiento del producto

Puesta en marcha del producto

Conecte el producto a la fuente de alimentación.



¡ATENCIÓN! COMPRUEBE EL ESTADO DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN ANTES DE ENCENDER EL PRODUCTO. NO LO ENCIENDA SI DETECTA ALGÚN

DAÑO EN LOS CABLES.

¡ATENCIÓN! SI ES NECESARIO, UTILICE CABLES DE EXTENSIÓN ADECUADOS, LO MÁS CORTOS POSIBLE Y COMPLETAMENTE DESENROLLADOS. NO CONECTE A OTROS CONSUMIDORES A TRAVÉS DEL CABLE DE EXTENSIÓN UTILIZADO PARA ALIMENTAR EL CALEFACTOR.

NOTA: Durante el primer uso, el producto puede emitir una pequeña cantidad de humo durante un breve período de tiempo. Esto es normal.

Seleccione el modo de funcionamiento deseado con el mando (3). Dispone de 4 posiciones: apagado, solo ventilador, activación del elemento calefactor al 50 % y activación del elemento calefactor al 100 %. Ajuste la temperatura con el termostato (1). Al moverlo de MÍNIMO a MÁXIMO, oírás un ligero clic. Esta es la señal de activación del termostato.

Cuando el producto está en funcionamiento, el indicador LED (2) permanece encendido. Al alcanzar la temperatura ambiente el valor preestablecido en el termostato (1), la resistencia se apaga, quedando solo el ventilador en marcha. Cuando la temperatura desciende por debajo del valor preestablecido en el termostato, la resistencia se activa de nuevo.



¡ATENCIÓN! SUPERVISE EL PRODUCTO CONTINUAMENTE DURANTE TODO EL PERIODO DE FUNCIONAMIENTO.

Para detener el producto

Antes de apagarlo, gire el termostato (1) a la posición MIN. Oírás un leve clic. Seleccione el modo de ventilación con el mando (3). Deje que el producto funcione en modo ventilación durante **2 minutos** para que se enfríe correctamente. Transcurridos 2 minutos, gire el mando (3) a la posición 0 (APAGADO) y desconecte el cable de alimentación.

Protección contra sobrecarga

El producto cuenta con protección contra sobrecarga. En caso de sobrecalentamiento, se apagará automáticamente. Espere a que se enfríe por completo antes de volver a encenderlo.

Limpieza y mantenimiento

¡ATENCIÓN! ANTES DE REALIZAR CUALQUIER INTERVENCIÓN EN EL EQUIPO, DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y ESPERE A QUE EL PRODUCTO SE ENFRÍE COMPLETAMENTE.

Limpieza

- Mantenga limpias las ranuras de entrada y salida de aire. Retire regularmente el polvo acumulado con un cepillo suave o una aspiradora con boquilla estrecha para evitar el sobrecalentamiento del motor.
- Limpie el exterior del aparato con un paño suave y seco. Si la suciedad persiste, utilice un paño ligeramente humedecido en una solución neutra de agua y jabón, teniendo cuidado de que el líquido no entre en el interior del aparato.
- No utilice disolventes, agentes de limpieza abrasivos, gasolina, alcohol u otros productos químicos agresivos, ya que pueden dañar las carcasas de plástico y los componentes de protección.
- Nunca sumerja el aparato en agua ni lo lave bajo el grifo.

Almacenamiento

- Antes de guardar el producto, asegúrese de que se haya enfriado por completo.
- Enrolle el cable sin apretarlo demasiado ni doblarlo en la base del aparato, para evitar dañar los conductores internos.
- Guarde el producto en un lugar inaccesible para los niños, en una posición estable y segura, en un lugar fresco, seco y libre de polvo. Evite la exposición a temperaturas extremas (heladas o calor excesivo).
- Proteja el producto de la luz solar directa.
- No guarde el producto envuelto en papel de aluminio ni en bolsas de plástico herméticas para evitar la condensación y la acumulación de humedad. Se recomienda conservarlo en su embalaje original de cartón.

Modelo: FH103-S					
Artículo	Símbolo	Valor	Unidad	Artículo	
Salida de calor				Tipo de potencia calorífica / control de temperatura ambiente (seleccione uno)	
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	1.8-2.0	kW	Salida de calor de una sola etapa y sin control de la temperatura ambiente.	No
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	0,9	kW	Dos o más etapas manuales, sin control de la temperatura ambiente.	No
Máxima producción continua de calor	P _{max,c}	2	kW	Con termostato mecánico para el control de la temperatura ambiente.	Sí
Consumo de electricidad auxiliar					
A potencia calorífica nominal	e _{lmax} /P _o	0	W	Con control electrónico de la temperatura ambiente.	No
En modo de espera	P _{sb} /P _{sm}	N / A	W	Control electrónico de la temperatura ambiente y temporizador diurno.	No
En modo inactivo	P _{idle}	0	W	Control electrónico de la temperatura ambiente con temporizador semanal.	No
Modo de espera conectado a la red eléctrica	P _{nsm}	N / A	W	Otras opciones de control (posibilidad de selección múltiple)	
Modo de espera con información o estado en pantalla		No		Control de temperatura ambiente con detección de presencia.	No
Eficiencia energética de la calefacción estacional en modo activo	η S _{on}	85	%	Control de la temperatura ambiente, con detección de ventana abierta.	No
				Con opción de control de distancia	No
				Con control de arranque adaptativo	No
				Con limitación de tiempo de trabajo	No
				Con sensor de bombilla negra	No
				Función de autoaprendizaje	No
				Precisión del control	No

¡ESTE PRODUCTO SOLO ES APTO PARA ESPACIOS BIEN AISLADOS O PARA USO OCASIONAL!



Este producto se clasifica como equipo eléctrico y electrónico (EEE). De conformidad con la Directiva 2012/19/UE, está prohibido desechar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) como residuos municipales sin clasificar. Estos residuos pueden afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a la presencia de sustancias peligrosas. Por favor, entregue los RAEE en un centro de recogida y reciclaje autorizado.

Leírás

1. Termosztát gomb
2. Be/Ki LED jelzőfény
3. Üzemmódválasztó gomb



Műszaki adatok

Termékkód	681914
Feszültség / Frekvencia	220-240V / 50-60 Hz
Névleges teljesítmény	1800-2000 Ny
Ajánlott terület	20 m ²
Teljesítménybeállítások (W)	1000 / 2000
Hővédelem	Da
Szigetelési osztály	II.
Védelmi fokozat	IP20
Zajszint (LwA)	52 dB(A)
Nettó tömeg	~0,9 kg

EZ A TERMÉK CSAK JÓL SZIGETELT HELYSÉGEKBE VAGY ALKALMI HASZNÁLATRA ALKALMAS!

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt az EVOTOOLS terméket, amely a legmagasabb biztonsági és üzemeltetési szabványoknak megfelelően készült. Őrizze meg ezt az útmutatót későbbi felhasználás céljából .



Figyelem! Biztonsága érdekében figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet és az általános biztonsági utasításokat a berendezés használata előtt. Ezen szabályok be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy személyi sérülést okozhat.



Figyelem! A készüléken szabványos grafikus szimbólumok találhatóak a teljes üzembiztonság és az elektromos fűtőventilátor összes alkatrészének épsége érdekében. Tekintettel ezen biztonsági jelölések kritikus fontosságára, üzembe helyezés előtt figyelmesen olvassa el és ismerkedjen meg az alábbi információkkal.

Általános biztonsági figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz

Munkaterület

- Tartsa a munkaterületet tisztán és jól megvilágítva. A sötét területek balesetveszélyesek.
- Ne üzemeltesse a terméket robbanásveszélyes légkörben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat keltenek, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- Tartsa távol a gyermekeket és az illetéktelen személyeket a munkaterülettől. A figyelemelterelés miatt elveszízheti az uralmát a gép felett.

Biztonsági figyelmeztetések elektromos szerszámokhoz



FIGYELEM! MINDIG ELLENŐRIZZE, HOGY A TÁPFESZÜLTSG MEGFELEL-E A TERMÉK ADATTÁBLÁJÁN MEGADOTT ÉRTÉKNEK .

- Ne kezelje nedves kézzel az elektromos ventilátoros fűtőtesteket.
- Ne csavarja meg a ventilátor fűtőberendezés tápkábelét.
- Ne hordozza a terméket a tápkábelénél fogva, és ne húzza a tápkábelt a konnektorból való kihúzásához.
- Tartsa távol a tápkábelt hőforrásoktól, olajfoltoktól, zsírtól vagy éles szélektől.
- Rendszeresen ellenőrizze a csatlakozódugót és a tápkábelt; sérülés esetén forduljon szakképzett villanyszerelőhöz. Ne használjon sérült tápkábelrel rendelkező elektromos szerszámokat.
- Bekapcsolás előtt vizuálisan ellenőrizze az elektromos szerszámokat. Ne használjon sérült elektromos szerszámokat.
- Használat előtt ellenőrizze, hogy minden csavar meg van-e húzva, és hogy a tartozékok megfelelően fel vannak-e szerelve és rögzítve.
- Kizárólag kompatibilis tartozékokat használjon. Ne próbáljon meg inkompatibilis vagy rögtönzött tartozékokat használni vagy átalakítani.
- Kerülje a véletlen beindítást. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló „Ki” állásban van, mielőtt a hálózati csatlakozódugót a konnektorba csatlakoztatja. Ne használjon olyan elektromos szerszámokat, amelyek kapcsolói nem működnek megfelelően.
- Ne használja a terméket esőben vagy túlzott nedvességben. A bejutó víz növeli a rövidzárlat kockázatát.
- Kültéri használatához használjon megfelelően tanúsított és kültéri használatra jelölt hosszabbító kábeleket.
- Ne terhelje túl a terméket! Biztonságosan üzemeltethető, ha betartja a rá jellemző üzemi paramétereket. Ne használja az elektromos szerszámokat a rendeltetésüktől eltérő célra.

Elektromos ventilátoros fűtőberendezésekre vonatkozó különleges biztonsági figyelmeztetések



- A terméket csak beltérben, nedvességtől távol használja. A készülékbe jutó víz növeli a rövidzárlat kockázatát. Ne használja a terméket kültéren, fürdőszobában vagy más magas páratartalmú helyen (pl. úszómedencék, zuhanyzók vagy mosdók közelében).
- Ne terhelje túl a terméket! Biztonságosan üzemeltethető, ha betartja a rá jellemző üzemi paramétereket. Ne használja a terméket a rendeltetésétől eltérő célra.



FIGYELEM! MŰKÖDÉS KÖZBEN NE TAKARJA LE A TERMÉKET. TÚLMELEGEDÉS ÉS TŰZ VESZÉLYE Fennáll .

- A terméket csak a fogantyújánál fogva kezelje. A termék bizonyos részei működés közben nagyon felforrósodhatnak, és sérüléseket, valamint égési sérüléseket okozhatnak.
- Bekapcsolás előtt ellenőrizze a tápkábelt. Ha bármilyen sérülést észlel, ne használja a terméket, és forduljon egy hivatalos szervizközponthoz a probléma megoldása érdekében.
- Bekapcsolás előtt helyezze a terméket biztonságos távolságra a környező tárgyaktól. Ne helyezze a terméket bútorok vagy függönyök közelébe. Ezek meggyulladhatnak, ha hosszabb ideig ki vannak téve a forró levegőáramnak.
- A levegő bejutása érdekében biztosítson biztonságos távolságot a termék mögötti tárgyaktól. Ne helyezze a terméket falak vagy más olyan tárgyak közelébe, amelyek korlátozhatják vagy elzárhatják a levegő bejutását. Ne helyezze a terméket olyan tárgyak elé, amelyeket a termék felé irányuló légbeszívás beszívhat (pl. függönyök).
- Bekapcsolás előtt helyezze a terméket szilárd és stabil felületre, hogy elkerülje a leesés vagy felborulás kockázatát használat közben.
- Biztosítson biztonságos távolságot a termék és a körülötte lévő személyek között. Ne helyezze a terméket úgy, hogy a légáram a közelben tartózkodó személyek felé irányuljon.



- Ne helyezze a terméket konnektor közvetlen közelébe.
- Ne csatlakoztassa a terméket automatikus kioldójú aljzatokhoz vagy időzítőkhoz. Ezek felügyelet nélkül bekapcsolhatják a terméket.
- Hosszabbító kábelek használata nem ajánlott. Ha azonban feltétlenül szükséges, használjon megfelelő, a lehető legrövidebb és teljesen letekerített hosszabbító kábelt.
- Ha hosszabbítót használ, ellenőrizze annak állapotát a termék bekapcsolása előtt. Ne használjon sérült hosszabbítót vagy nem engedélyezett utómunkálatokat.
- Ha elosztós hosszabbítót használ, ne csatlakoztasson más készüléket ehhez a hosszabbítóhoz.
- Használat közben folyamatosan felügyelje a terméket. Tartsa távol a gyermekeket és az állatokat a terméktől.
- Használat befejezése után, vagy ha hosszabb ideig nem használja a terméket, húzza ki a tápellátásból.



- A termék kettős szigetelésű. Ez azt jelenti, hogy két teljesen független szigeteléssel van ellátva, amelyek megakadályozzák, hogy a kezelő közvetlenül érintkezzen a kábelek fémesei részével. Ez az intézkedés magas fokú védelmet jelent az áramütés ellen.

Szolgáltatás

- A javításokat csak hivatalos személyzet végezheti, az alkatrészeket eredeti tartozékokra és pótalkatrészekre cserélve, hogy elkerülje a nem megfelelő javításból eredő baleseteket.

Rendeltetésszerű használat

Az elektromos ventilátoros fűtőberendezés személyes használatra, helyiségek fűtésére szolgál.

NEM IPARI FELHASZNÁLÁSRA TERVEZVE.

NEM KÜLTÉRI HASZNÁLATRA ALKALMAS.

TILOS A MAGAS PÁRATARTALMÚ BELTÉRI HELYSÉGEKBEN HASZNÁLNI!

Üzembe helyezés előkészítése



FIGYELEM! BÁRMELY BEÁLLÍTÁSI VAGY KARBANTARTÁSI MŰVELET MEGKEZDÉSE ELŐTT KIHÚZZA A TÁPFESZÜLTSÉGET.

A termék elhelyezése

Bekapcsolás előtt helyezze a terméket szilárd és stabil felületre, biztonságos távolságra a környező tárgyaktól.



FIGYELEM! NE HELYEZZE A TERMÉKET GYÚLÉKONY FOLYADÉKOK VAGY GÁZOK, EGYÉB HŐFORRÁSOK KÖZELÉBE, ILLETVE TÚZRE GYÚLHATÓ TÁRGYAK (PL. BÚTOROK ÉS FÜGGÖNYÖK) KÖZELÉBE!

FIGYELEM! ÁLLÍTSA BE A LÉGSURM POZÍCIÓJÁT ÚGY, HOGY NE A KÖZELBEN LÉVŐ SZEMÉLYEK FELÉ IRÁNYÍTSA. GYŐZŐDJÖN MEG A BIZTONSÁGOS TÁVOLSÁGRÓL A TERMÉK ÉS A KÖZELBEN LÉVŐ SZEMÉLYEK KÖZÖTT!

A termék működtetése

A termék beindítása

Csatlakoztassa a terméket a tápegységhez.



FIGYELEM! A TERMÉK BEKAPCSOLÁSA ELŐTT ELLENŐRIZZE A HÁLÓZATI KÁBELEK ÁLLAPOTAIT. NE KAPCSOLJA BE A TERMÉKET, HA BÁRMILYEN SÉRÜLÉST ÉSZLEL AZOKON.



FIGYELEM! SZÜKSÉG ESETÉN HASZNÁLJON MEGFELELŐ, A LEHETŐLEG RÖVIDEBB ÉS TELJESEN LETEKERÍTETT HOSSZABBÍTÓKÁBELEKET. NE ÁRAMOSÍTSA MÁS FOGYASZTÓKAT A FŰTŐVENTILÁTOR MŰKÖDÉSÉHEZ HASZNÁLT HOSSZABBÍTÓKÁBELEN KERESZTÜL.

MEGJEGYZÉS: Az első használat során a termék rövid ideig kis mennyiségű füstöt

bocsáthat ki. Ez normális jelenség .

Állítsa be a kívánt üzemmódot a gombbal (3). 4 állása van: kikapcsolva, csak ventilátor, 50%-os fűtőelem aktiválás és 100%-os fűtőelem aktiválás. Állítsa be a hőmérsékleti szintet a termosztáttal (1). A MIN-ről MAX-ra mozdítva egy halk kattánást fog hallani. Ez a termosztát aktiválásának jele. Amikor a termék működik, a LED jelzőfény (2) világít. Amikor a szobahőmérséklet eléri a termosztáton (1) beállított küszöbértéket, a fűtőelem kikapcsol, és csak a ventilátor működik. Amikor a hőmérséklet a termosztáton beállított küszöbérték alá esik, a fűtőelem újra bekapcsol.



FIGYELEM! A TERMÉKET FOLYAMATOSAN FELÜGYELJE A TELJES ÜZEMELTETÉSI IDŐSZAK ALATT.

A termék leállítása A

termék tényleges kikapcsolása előtt fordítsa a termosztátot (1) MIN állásba. Egy halk kattánást fog hallani. Állítsa az üzemmódot a (3) gombbal szellőztetés üzemmódra. Hagyja a terméket **2 percig szellőztetés üzemmódban működni**, hogy megfelelően lehűljön. 2 perc elteltével fordítsa az üzemmód gombot (3) 0 (KI) állásba, és húzza ki a tápkábelt.

Túlterhelés elleni védelem

A termék túlterhelésvédelemmel rendelkezik. Túlmelegedés esetén automatikusan kikapcsol. Várja meg, amíg a termék teljesen lehűl, mielőtt újra bekapcsolná.

Tisztítás és karbantartás



FIGYELEM! A BERENDEZÉSEN VÉGZETT BÁRMILYEN BEAVATKOZÁS ELŐTT KÉRJÜK, VÁLASSZA LE A TÁPANYAGTARTALMAT, ÉS VÁRJA MEG, AMÍG A TERMÉK TELJESEN LEHÜL .

Tisztítás

- Tartsa tisztán a levegőbemeneti és -kimeneti nyílásokat. Rendszeresen távolítsa el a felhalmozódott port puha kefével vagy keskeny fűvókás porszívóval, hogy megakadályozza a motor túlmelegedését.
- A készülék külsejét puha, száraz ruhával tisztítsa. Ha a szennyeződés továbbra is fennáll, használjon semleges szappanos vízzel enyhén megnedvesített kendőt, ügyelve arra, hogy ne kerüljön folyadék a készülék belsejébe.
- Ne használjon oldószereket, súrolószereket, benzint, alkoholt vagy más erős vegyszereket, mert ezek károsíthatják a műanyag burkolatot és a védőelemeket.
- Soha ne merítse vízbe a készüléket, és ne mossa folyó víz alatt.

Tárolás

- A termék tárolása előtt győződjön meg arról, hogy teljesen lehűlt.
- A belső vezetékek károsodásának elkerülése érdekében tekerje lazán a kábelt a készülék aljánál anélkül, hogy túlhúzná vagy megtörné.
- A terméket gyermekek elől elzárva, stabil és biztonságos helyzetben, hűvös, száraz és pormentes helyen tárolja. Kerülje a szélsőséges hőmérsékleteket (fagy vagy túlzott hő).
- Óvja a terméket a közvetlen napfénytől.
- Ne tárolja a terméket fóliába vagy légmentesen lezárt műanyag zacskóba csomagolva, hogy megakadályozza a páralecsapódást és a nedvesség felhalmozódását. Javasoljuk, hogy az eredeti kartoncsomagolásában tárolja.

Modell: FH103-S					
Tétel	Szimbólum	Érték	Egység	Tétel	Egység
Hőteljesítmény				Hőteljesítmény / helyiség hőmérséklet-szabályozás típusa (válasszon egyet)	
Névleges hőteljesítmény	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Egyfokozatú hőteljesítmény és nincs szobahőmérséklet-szabályozás.	Nem
Minimális hőteljesítmény (tájékoztató jellegű)	P _{min}	0,9	kW	Két vagy több manuális fokozat, nincs szobahőmérséklet-szabályozás.	Nem
Maximális folyamatos hőteljesítmény	P _{max,c}	2	kW	Mechanikus termosztátos szobahőmérséklet-szabályozással.	Igen
Segédáram-fogyasztás					
Névleges hőteljesítményen	el _{max} /P _o	0	Ny	Elektronikus szobahőmérséklet-szabályozással.	Nem
Készenléti módban	P _{sb} /P _{sm}	Nem alkalmazható	Ny	Elektronikus szobahőmérséklet-szabályozás nappali időzítéssel.	Nem
Készenléti üzemmódban	P _{idle}	0	Ny	Elektronikus szobahőmérséklet-szabályozás plusz heti időzítő.	Nem
Készenléti üzemmódban, hálózati áramforráshoz csatlakoztatva	P _{nsm}	Nem alkalmazható	Ny	Egyéb vezérlési lehetőségek (több lehetőség is kiválasztható)	
Készenléti üzemmód kijelzési információkkal vagy állapottal		Nem		Szobahőmérséklet-szabályozás jelenlétérzékeléssel	Nem
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonyság aktív üzemmódban	η S _{on}	85	%	Szobahőmérséklet-szabályozás nyitott ablak érzékeléssel	Nem
				Távolságtartási opcióval	Nem
				Adaptív indításvezérléssel	Nem
				Munkaidő-korlátozással	Nem
				Fekete izzóérzékelővel	Nem
				Öntanuló funkció	Nem
				Szabályozási pontosság	Nem

EZ A TERMÉK CSAK JÓL SZIGETELT HELYSÉGEKBE VAGY ALKALMI HASZNÁLATRA ALKALMAS!



Ez a termék elektromos és elektronikus berendezésnek (EEE) minősül. A 2012/19/EU irányelvvel összhangban tilos az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait (WEEE) válogatatlanul kommunális hulladékként ártalmatlanítani. Ezek a veszélyes anyagok jelenléte miatt hatással lehetnek a környezetre és az emberi egészségre. Kérjük, vigye vissza a WEEE-t egy hivatalos gyűjtő- és újrahasznosító központba.

Περιγραφή

1. Κουμπί θερμοστάτη
2. Ένδειξη LED ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
3. Κουμπί τρόπου λειτουργίας



Τεχνικά δεδομένα

Κωδικός προϊόντος	681914
Τάση / Συχνότητα	220-240V / 50-60 Hz
Ονομαστική ισχύς	1800-2000 W
Προτεινόμενη περιοχή	20 τ.μ.
Ρυθμίσεις ισχύος (W)	1000 / 2000
Θερμική προστασία	Ντα
Κατηγορία μόνωσης	II
Βαθμός προστασίας	IP20
Επίπεδο θορύβου (LwA)	52 dB(A)
Καθαρό βάρος	~0,9 κιλά

ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΚΑΛΑ ΜΟΝΩΜΕΝΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ Ή ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ!

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν EVOTOOLS, το οποίο κατασκευάζεται σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα ασφαλείας και λειτουργίας. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.



Προειδοποίηση! Για την ασφάλειά σας, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και τις γενικές οδηγίες ασφαλείας πριν από τη χρήση του εξοπλισμού. Η μη τήρηση αυτών των κανόνων μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και τραυματισμό.



Προειδοποίηση! Σε αυτήν τη συσκευή εφαρμόζονται τυποποιημένα γραφικά σύμβολα για να διασφαλιστεί η πλήρης ασφάλεια λειτουργίας και η ακεραιότητα όλων των εξαρτημάτων του ηλεκτρικού αερόθερμου. Δεδομένης της κρίσιμης σημασίας αυτών των σημάνσεων ασφαλείας, διαβάστε προσεκτικά και εξοικειωθείτε με τις παρακάτω πληροφορίες πριν από τη θέση σε λειτουργία.

Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία

Χώρος εργασίας

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι σκοτεινές περιοχές προκαλούν ατυχήματα.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους ατμούς.
- Κρατήστε τα παιδιά και τα μη εξουσιοδοτημένα άτομα μακριά από τον χώρο εργασίας. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο.

Προειδοποιήσεις ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΕΛΕΓΧΤΕ ΠΑΝΤΑ ΟΤΙ Η ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΟΝΟΜΑΖΙΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

- Μην χειρίζεστε ηλεκτρικά αερόθερμα με βρεγμένα χέρια κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Μην στρίβετε το καλώδιο τροφοδοσίας του αερόθερμου.
- Μην μεταφέρετε το προϊόν κρατώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα.
- Κρατήστε το καλώδιο ρεύματος μακριά από πηγές θερμότητας, λεκέδες λαδιού, γράσο ή αιχμηρές άκρες.
- Ελέγχετε τακτικά το φως και το καλώδιο τροφοδοσίας. Σε περίπτωση ζημιάς, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία με κατεστραμμένο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Επιθεωρήστε οπτικά τα ηλεκτρικά εργαλεία πριν τα ενεργοποιήσετε. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα ηλεκτρικά εργαλεία.
- Πριν από τη χρήση, ελέγξτε ότι όλες οι βίδες είναι σφιγμένες και ότι τα αξεσουάρ είναι σωστά τοποθετημένα και στερεωμένα.
- Χρησιμοποιήστε μόνο συμβατά αξεσουάρ. Μην επιχειρήσετε να χρησιμοποιήσετε ή να προσαρμόσετε ασύμβατα ή αυτοσχέδια αξεσουάρ.
- Αποτρέψτε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση "Off" πριν τοποθετήσετε το φως στην πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία των οποίων οι διακόπτες δεν λειτουργούν σωστά.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε βροχή ή σε συνθήκες υπερβολικής υγρασίας. Η είσοδος νερού στο εσωτερικό αυξάνει τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος.
- Για εξωτερική χρήση, χρησιμοποιήστε καλώδια επέκτασης που είναι κατάλληλα πιστοποιημένα και σημασμένα για εξωτερική χρήση.
- Μην υπερφορτώνετε το προϊόν! Μπορεί να λειτουργήσει με ασφάλεια εάν τηρούνται οι παράμετροι λειτουργίας που το χαρακτηρίζουν. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από αυτόν για τον οποίο προορίζονται.

Ειδικές προειδοποιήσεις ασφαλείας για ηλεκτρικούς θερμαντήρες με ανεμιστήρα



- Χρησιμοποιήστε το προϊόν μόνο σε εσωτερικούς χώρους, μακριά από υγρασία. Η διείσδυση νερού στο εσωτερικό της μονάδας αυξάνει τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εξωτερικούς χώρους, μέσα σε μπάνια ή σε οποιαδήποτε άλλη τοποθεσία με υψηλή υγρασία (π.χ. κοντά σε πισίνες, ντους ή νιπτήρες).
- Μην υπερφορτώνετε το προϊόν! Μπορεί να λειτουργήσει με ασφάλεια εάν τηρούνται οι παράμετροι λειτουργίας που το χαρακτηρίζουν. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΜΗΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ. ΥΠΑΡΧΕΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

- Να χειρίζεστε το προϊόν μόνο κρατώντας τη λαβή του. Ορισμένα μέρη του προϊόντος μπορεί να ζεσταθούν πολύ κατά τη λειτουργία και να προκαλέσουν τραυματισμούς και εγκαύματα.
- Πριν από την ενεργοποίηση, ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε ζημιά, μην χρησιμοποιήσετε το προϊόν και επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις για να επιλύσετε το πρόβλημα.
- Πριν από την ενεργοποίηση, τοποθετήστε το προϊόν σε ασφαλή απόσταση από τα γύρω αντικείμενα. Μην τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε έπιπλα ή κουρτίνες. Αυτά μπορεί να αναφλεγούν μετά από παρατεταμένη έκθεση στο ρεύμα θερμού αέρα.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ασφαλής απόσταση από άλλα αντικείμενα πίσω από το προϊόν για να επιτρέπεται η εισαγωγή αέρα. Μην τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε τοίχους ή άλλα αντικείμενα που θα μπορούσαν να περιορίσουν ή να μπλοκάρουν την εισαγωγή αέρα. Μην

τοποθετείτε το προϊόν μπροστά από αντικείμενα που θα μπορούσαν να αναρροφηθούν από την αναρρόφηση αέρα προς το προϊόν (π.χ. κουρτίνες).

- Πριν από την ενεργοποίηση, τοποθετήστε το προϊόν σε μια σταθερή και στέρεη επιφάνεια για να αποτρέψετε τον κίνδυνο πτώσης ή ανατροπής κατά τη χρήση.



- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ασφαλής απόσταση μεταξύ του προϊόντος και των ατόμων γύρω του. Μην τοποθετείτε το προϊόν έτσι ώστε η ροή αέρα να κατευθύνεται προς τα άτομα που βρίσκονται κοντά.

- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε άμεση γειννίαση με πρίζα.
- Μην συνδέετε το προϊόν σε πρίζες αυτόματης ενεργοποίησης ή χρονοδιακόπτες. Αυτά μπορεί να θέσουν το προϊόν σε λειτουργία χωρίς επίβλεψη.
- Δεν συνιστάται η χρήση καλωδίων επέκτασης. Ωστόσο, εάν είναι απολύτως απαραίτητο, χρησιμοποιήστε κατάλληλα καλώδια επέκτασης που είναι όσο το δυνατόν πιο κοντά και πλήρως ξετυλιγμένα.
- Εάν χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης, ελέγξτε την κατάστασή του πριν ενεργοποιήσετε το προϊόν. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα καλώδια επέκτασης ή μη εξουσιοδοτημένα αυτοσχέδια εξαρτήματα.
- Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο καλώδιο επέκτασης, μην συνδέετε άλλες συσκευές σε αυτό το καλώδιο επέκτασης.
- Να επιβλέπετε συνεχώς το προϊόν κατά τη χρήση. Κρατήστε τα παιδιά και τα ζώα μακριά από το προϊόν.
- Αφού ολοκληρώσετε τη χρήση ή όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε το από την πηγή τροφοδοσίας.



- Το προϊόν διαθέτει διπλή μόνωση. Αυτό σημαίνει ότι είναι εξοπλισμένο με δύο εντελώς ανεξάρτητους τύπους μόνωσης που εμποδίζουν τον χειριστή να έρθει σε άμεση επαφή με τα μεταλλικά μέρη των καλωδίων. Αυτό το μέτρο αντιπροσωπεύει υψηλό βαθμό προστασίας από ηλεκτροπληξία.

Υψηλές

- Οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό, αντικαθιστώντας τα εξαρτήματα με γνήσια αξεσουάρ και ανταλλακτικά, για την αποφυγή ατυχημάτων που προκαλούνται από ακατάλληλες επισκευές.

Προβλεπόμενη χρήση

Το ηλεκτρικό αερόθερμο προορίζεται για προσωπική χρήση για θέρμανση χώρου.

ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΔΕΝ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΧΩΡΟ.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΨΗΛΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ!

Προετοιμασία για την έναρξη λειτουργίας



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΡΥΘΜΙΣΗ Ή ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ.

Τοποθέτηση του προϊόντος

Πριν ενεργοποιήσετε το προϊόν, τοποθετήστε το σε μια σταθερή και στέρεη επιφάνεια, σε ασφαλή απόσταση από τα γύρω αντικείμενα.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΟΝΤΑ ΣΕ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ή ΑΕΡΙΑ, ΑΛΛΕΣ ΠΗΓΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΟΝΤΑ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΦΛΟΓΑ (Π.Χ., ΕΠΙΠΛΑ ΚΑΙ ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ)!

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΕ ΤΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΑΕΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΟΝΤΙΝΑ ΑΤΟΜΑ. ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΟΝΤΙΝΑ ΑΤΟΜΩΝ!

Λειτουργία προϊόντος

Έναρξη λειτουργίας του προϊόντος

Συνδέστε το προϊόν στην παροχή ρεύματος.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΕΛΕΓΕΤΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΙΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ. ΜΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΖΗΜΙΑ ΣΕ ΑΥΤΑ.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΝ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΟΣΟ ΚΟΝΤΕΣ ΔΥΝΑΤΟΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΞΕΦΤΥΛΙΓΜΕΝΕΣ. ΜΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙΤΕ ΑΛΛΟΥΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΕΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την πρώτη χρήση, το προϊόν ενδέχεται να εκπέμψει μια μικρή ποσότητα καπνού για μικρό χρονικό διάστημα. Αυτό είναι φυσιολογικό.

Ρυθμίστε την επιθυμητή λειτουργία χρησιμοποιώντας το κουμπί (3). Έχει 4 θέσεις: απενεργοποίηση, μόνο ανεμιστήρας, ενεργοποίηση 50% του θερμαντικού στοιχείου και ενεργοποίηση 100% του θερμαντικού στοιχείου. Ρυθμίστε το επίπεδο θερμοκρασίας χρησιμοποιώντας τον θερμοστάτη (1). Μετακινώντας τον από MIN σε MAX, θα ακούσετε ένα διακριτικό κλικ. Αυτό είναι το σήμα ενεργοποίησης του θερμοστάτη.

Όταν το προϊόν λειτουργεί, η ενδεικτική λυχνία LED (2) ανάβει. Όταν η θερμοκρασία δωματίου φτάσει στο όριο που έχει οριστεί στον θερμοστάτη (1), το θερμαντικό στοιχείο απενεργοποιείται, αφήνοντας μόνο τον ανεμιστήρα σε λειτουργία. Όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από το όριο που έχει οριστεί στον θερμοστάτη, το θερμαντικό στοιχείο ενεργοποιείται ξανά.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΕΠΙΒΛΕΠΕΤΕ ΣΥΝΕΧΩΣ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.

Διακοπή λειτουργίας του προϊόντος

Πριν απενεργοποιήσετε το προϊόν, γυρίστε τον θερμοστάτη (1) στη θέση MIN. Θα ακουστεί ένα διακριτικό κλικ. Ρυθμίστε τη λειτουργία χρησιμοποιώντας το κουμπί (3) στη λειτουργία αερισμού. Αφήστε το προϊόν να λειτουργήσει σε λειτουργία αερισμού για **2 λεπτά** για να κρυώσει σωστά. Μετά από 2 λεπτά, γυρίστε το κουμπί λειτουργίας (3) στη θέση 0 (OFF) και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Προστασία υπερφόρτωσης

Το προϊόν διαθέτει προστασία υπερφόρτωσης. Σε περίπτωση υπερθέρμανσης, θα απενεργοποιηθεί αυτόματα. Περιμένετε να κρυώσει εντελώς το προϊόν πριν το ενεργοποιήσετε ξανά.

Καθαρισμός και Συντήρηση



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΜΕΝΕΤΕ ΝΑ ΚΡΥΩΣΕΙ ΤΕΛΕΙΩΣ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ .

Καθάρισμα

- Διατηρείτε καθαρές τις υποδοχές εισόδου και εξόδου αέρα. Αφαιρείτε τακτικά τη συσσωρευμένη σκόνη χρησιμοποιώντας μια μαλακή βούρτσα ή μια ηλεκτρική σκούπα με στενό ακροφύσιο για να αποτρέψετε την υπερθέρμανση του κινητήρα.
- Καθαρίστε το εξωτερικό του εξοπλισμού με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Εάν η βρωμιά επιμένει, χρησιμοποιήστε ένα πανί ελαφρώς βρεγμένο σε ουδέτερο διάλυμα σαπουνιού και νερού, προσέχοντας να μην εισέλθει υγρό στο εσωτερικό της συσκευής.
- Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες, λειαντικά καθαριστικά, βενζίνη, οινόπνευμα ή άλλες σκληρές χημικές ουσίες, καθώς ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στα πλαστικά περιβλήματα και τα προστατευτικά εξαρτήματα.
- Μην βυθίζετε ποτέ τη συσκευή σε νερό και μην την πλένετε με τρεχούμενο νερό.

Αποθήκευση

- Πριν αποθηκεύσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχει κρυώσει εντελώς.
- Τυλίξτε χαλαρά το καλώδιο χωρίς να το σφίξετε υπερβολικά ή να το τσακίσετε στη βάση της συσκευής, για να αποφύγετε ζημιά στους εσωτερικούς αγωγούς.
- Αποθηκεύστε το προϊόν σε μέρος που δεν είναι προσβάσιμο σε παιδιά, σε σταθερή και ασφαλή θέση, σε δροσερό, ξηρό και χωρίς σκόνη μέρος. Αποφύγετε την έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες (παγετό ή υπερβολική ζέση).
- Προστατέψτε το προϊόν από το άμεσο ηλιακό φως.
- Μην φυλάσσετε το προϊόν τυλιγμένο σε αλουμινόχαρτο ή σε ερμητικά σφραγισμένες πλαστικές σακούλες, για να αποτρέψετε τη συμπύκνωση και τη συσσώρευση υγρασίας. Συνιστάται η αποθήκευσή του στην αρχική του συσκευασία από χαρτόνι.

Μοντέλο: FH103-S					
Είδος	Σύμβολο	Αξία	Μονάδα	Είδος	Μονάδα
Θερμική ισχύς				Τύπος θερμικής ισχύος / έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου (επιλέξτε ένα)	
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς έλεγχο θερμοκρασίας δωματίου.	Οχι
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	P _{min}	0,9	kW	Δύο ή περισσότερα χειροκίνητα στάδια, χωρίς έλεγχο θερμοκρασίας δωματίου.	Οχι
Μέγιστη συνεχή θερμική ισχύς	P _{max,c}	2	kW	Με μηχανικό θερμοστάτη για τον έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου.	Ναι
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας					
Στην ονομαστική θερμική ισχύ	e _{lmax} /P _o	0	Δ	Με ηλεκτρονικό έλεγχο θερμοκρασίας δωματίου.	Οχι
Σε λειτουργία αναμονής	P _{sb} /P _{sm}	Δ/Υ	Δ	Ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου συν χρονοδιακόπτης ημέρας.	Οχι
Σε κατάσταση αδράνειας	Πίντλ	0	Δ	Ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου συν εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης.	Οχι
Λειτουργία αναμονής συνδεδεμένη στο δίκτυο ρεύματος	P _{nsm}	Δ/Υ	Δ	Άλλες επιλογές ελέγχου (δυνατές πολλαπλές επιλογές)	
Λειτουργία αναμονής με εμφάνιση πληροφοριών ή κατάστασης		Οχι		Έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου, με ανίχνευση παρουσίας	Οχι
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής	η S _{on}	85	%	Έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου, με ανίχνευση ανοιχτού παραθύρου	Οχι

θέρμανσης χώρου σε ενεργή λειτουργία						
					Με επιλογή ελέγχου από απόσταση	Όχι
					Με προσαρμοστικό έλεγχο εκκίνησης	Όχι
					Με περιορισμό χρόνου εργασίας	Όχι
					Με αισθητήρα μαύρης λάμπας	Όχι
					Λειτουργία αυτοδιδασκαλίας	Όχι
					Ακρίβεια ελέγχου	Όχι

ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΚΑΛΑ ΜΟΝΩΜΕΝΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ Ή ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ!



Αυτό το προϊόν ταξινομείται ως Ηλεκτρικός και Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός (ΗΗΕ). Σύμφωνα με την Οδηγία 2012/19/ΕΕ, απαγορεύεται η απόρριψη των Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) ως μη διαλεγμένων αστικών αποβλήτων. Αυτά ενδέχεται να επηρεάσουν το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία λόγω της παρουσίας επικίνδυνων ουσιών. Επιστρέψτε τα ΑΗΗΕ σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο συλλογής και ανακύκλωσης.

Описание

1. Копче на термостата
2. LED индикатор за включване/изключване
3. Бутон за режим на работа



Технически данни

Код на продукта	681914
Напрежение / Честота	220-240V / 50-60Hz
Номинална мощност	1800-2000 W
Препоръчителна зона	20 м ²
Настройки на мощността (W)	1000 / 2000
Термична защита	Да
Клас на изолация	II
Степен на защита	IP20
Ниво на шум (LwA)	52 dB(A)
Нетно тегло	~0,9 кг

ТОЗИ ПРОДУКТ Е ПОДХОДЯЩ САМО ЗА ДОБРЕ ИЗОЛИРАНИ ПРОСТРАНСТВА ИЛИ ЗА СПЕЦИАЛНА УПОТРЕБА!

Благодарим ви, че закупихте този продукт на EVOTOOLS, произведен в съответствие с най-високите стандарти за безопасност и експлоатация. Запазете тези инструкции за бъдещи справки.



Внимание! За ваша безопасност, прочетете внимателно това ръководство и общите инструкции за безопасност, преди да използвате оборудването. Неспазването на тези правила може да доведе до токов удар, пожар и/или телесни наранявания.



Внимание! На този уред са поставени стандартизирани графични символи, за да се гарантира пълна експлоатационна безопасност и целостта на всички компоненти на електрическия вентилаторен отоплител. Предвид критичното значение на тези маркировки за безопасност, внимателно прочетете и се запознайте с информацията по-долу преди пускане в експлоатация.

Общи предупреждения за безопасност за електрически инструменти

Работна зона

- Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Тъмните зони са предпоставка за злополуки.
- Не работете с продукта в експлозивна атмосфера, например в присъствието на запалими течности, газове или прах. Електрическите инструменти създават искри, които могат да запалят праха или изпаренията.
- Дръжте деца и неоторизирани лица далеч от работната зона. Разсейването може да

доведе до загуба на контрол.

Предупреждения за безопасност за електрически инструменти



ВНИМАНИЕ! Винаги проверявайте дали захранващото НАПЕЖЕНИЕ СЪОТВЕТСТВА НА ПОСОЧЕНОТО НА ТАБЕЛКАТА С ИНФОРМАЦИОННИ ДАННИ НА ПРОДУКТА.

- Не боравете с електрически вентилаторни печки с мокри ръце.
- Не усуквайте захранващия кабел на вентилаторния нагревател.
- Не носете продукта за захранващия кабел и не дърпайте захранващия кабел, за да го изключите от контакта.
- Дръжте захранващия кабел далеч от източници на топлина, маслени петна, мазнини или остри ръбове.
- Редовно проверявайте щепсела и захранващия кабел; в случай на повреда се свържете с оторизиран електротехник. Не използвайте електрически инструменти с повреден захранващ кабел.
- Проверявайте визуално електрическите инструменти, преди да ги включите. Не използвайте повредени електрически инструменти.
- Преди употреба проверете дали всички винтове са затегнати и дали аксесоарите са правилно монтирани и закрепени.
- Използвайте само съвместими аксесоари. Не се опитвайте да използвате или адаптирате несъвместими или импровизирани аксесоари.
- Предотвратете случайно стартиране. Уверете се, че превключвателят е в положение "Изключено", преди да включите щепсела в контакта. Не използвайте електрически инструменти, чиито превключватели не работят правилно.
- Не използвайте продукта при дъжд или прекомерна влажност. Попадането на вода вътре увеличава риска от късо съединение.
- За употреба на открито използвайте удължителни кабели, които са съответно сертифицирани и маркирани за употреба на открито.
- Не претоварвайте продукта! Той може да се използва безопасно, ако се спазват работните параметри, които го характеризират. Не използвайте електрически инструменти за цели, различни от тези, за които са предназначени.

Специални предупреждения за безопасност за електрически вентилаторни печки



- Използвайте продукта само на закрито, далеч от влага. Проникването на вода вътре в устройството увеличава риска от късо съединение. Не използвайте продукта на открито, в бани или на други места с висока влажност (напр. близо до басейни, душове или мивки).
- Не претоварвайте продукта! Той може да се използва безопасно, ако се спазват работните параметри, които го характеризират. Не използвайте продукта за цели, различни от тези, за които е предназначен.



ВНИМАНИЕ! НЕ ПОКРИВАЙТЕ ПРОДУКТА ПО ВРЕМЕ НА РАБОТА. ИМА РИСК ОТ ПРЕГРЯВАНЕ И ПОЖАР.

- Работете с продукта само като го държите за дръжката. Някои части на продукта могат да се нагреят много по време на работа и да причинят наранявания и изгаряния.
- Преди да включите, проверете захранващия кабел. Ако забележите някакви повреди, не използвайте продукта и се свържете с оторизиран сервизен център, за да отстраните проблема.
- Преди да включите, поставете продукта на безопасно разстояние от околните предмети. Не поставяйте продукта в близост до мебели или завеси. Те могат да се запалят след продължително излагане на горещия въздушен поток.
- Осигурете безопасно разстояние от други предмети зад продукта, за да може да се осигури достъп на въздух. Не поставяйте продукта близо до стени или други предмети, които биха могли да ограничат или блокират достъпа на въздух. Не поставяйте продукта

пред предмети, които биха могли да бъдат засмукани от въздуха към продукта (напр. завеси).

- Преди да включите, поставете продукта върху твърда и стабилна повърхност, за да предотвратите риска от падане или преобръщане по време на употреба.
- Осигурете безопасно разстояние между продукта и околните хора. Не разполагайте продукта така, че въздушният поток да е насочен към хора наблизо.
- Не поставяйте продукта в непосредствена близост до контакт.
- Не свързвайте продукта към автоматични контакти или таймери. Те могат да включат продукта без надзор.
- Не се препоръчва използването на удължителни кабели. Ако обаче е абсолютно необходимо, използвайте подходящи удължителни кабели, които са възможно най-къси и напълно развити.
- Ако използвате удължителен кабел, проверете състоянието му, преди да включите продукта. Не използвайте повредени удължителни кабели или неоторизирани импровизации.
- Ако използвате удължител с няколко гнезда, не свързвайте други уреди към него.
- Наблюдавайте непрекъснато продукта по време на употреба. Дръжте деца и животни далеч от продукта.
- След приключване на употреба или когато не използвате продукта за по-дълъг период от време, изключете го от захранването.



• Продуктът е двойно изолиран. Това означава, че е снабден с два напълно независими вида изолация, които предотвратяват директен контакт на оператора с металните части на кабелите. Тази мярка представлява висока степен на защита срещу токови удари.

Услуга

- Ремонтите трябва да се извършват само от оторизиран персонал, като частите се подменят с оригинални аксесоари и резервни части, за да се предотвратят инциденти, причинени от неправилен ремонт.

Предназначена употреба

Електрическият вентилаторен отоплител е предназначен за лична употреба за отопление на помещения.

НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА.

НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕНО ЗА УПОТРЕБА НА ВЪНШНО.

УПОТРЕБАТА В ЗАКРИТИ ПОМЕЩЕНИЯ С ВИСОКА ВЛАЖНОСТ Е ЗАБРАНЕНА!

Подготовка за въвеждане в експлоатация



ВНИМАНИЕ! ИЗКЛУЧЕТЕ ЗАХРАНВАНЕТО, ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ КАКВАТО И ДА Е ОПЕРАЦИЯ ПО НАСТРОЙКА ИЛИ ПОДДРЪЖКА.

Позициониране на продукта

Преди да включите продукта, го поставете върху твърда и стабилна повърхност, на безопасно разстояние от околните предмети.



ВНИМАНИЕ! НЕ ПОСТАВЯЙТЕ ПРОДУКТА В БЛИЗОСТ ДО ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ ИЛИ ГАЗОВЕ, ДРУГИ ИЗТОЧНИЦИ НА ТОПЛИНА ИЛИ В БЛИЗОСТ ДО ПРЕДМЕТИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ЗАПАЛЯТ (НАПРИМЕР МЕБЕЛИ И ЗАВЕСИ)!
ВНИМАНИЕ! РЕГУЛИРАЙТЕ ПОЗИЦИЯТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК, ТАКА ДА НЕ Е НАСОЧЕН КЪМ ХОРА В БЛИЗОСТ. УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ СЕ ПОДДЪРЖА БЕЗОПАСНО РАЗСТОЯНИЕ МЕЖДУ ПРОДУКТА И ХОРАТА В БЛИЗОСТ!

Работа с продукта

Стартиране на продукта

Свържете продукта към захранването.



ВНИМАНИЕ! ПРОВЕРЕТЕ СЪСТОЯНИЕТО НА ЗАХРАНВАЩИТЕ КАБЕЛИ, ПРЕДИ ДА ВКЛЮЧИТЕ ПРОДУКТА. НЕ ВКЛЮЧВАЙТЕ ПРОДУКТА, АКО ЗАБЕЛЕЖИТЕ НЯКАКВИ ПОВРЕДИ ПО ТЯХ.



ВНИМАНИЕ! ПРИ НЕОБХОДИМОСТ, ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПОДХОДЯЩИ УДЪЛЖИТЕЛНИ КАБЕЛИ, КОИТО СА ВЪЗМОЖНО ПО-ЪСИ И НАПЪЛНО РАЗВИТИ. НЕ ЗАХРАНВАЙТЕ ДРУГИ ПОТРЕБИТЕЛИ ЧРЕЗ УДЪЛЖИТЕЛНИЯ КАБЕЛ, ИЗПОЛЗВАН ЗА ЗАХРАНВАНЕ НА ВЕНТИЛАТОРНИЯ УРЕД .

ЗАБЕЛЕЖКА: По време на първата употреба продуктът може да отдели малко количество дим за кратък период от време. Това е нормално.

Задайте желания режим на работа с помощта на копчето (3). То има 4 позиции: изключено, само вентилатор, 50% активиране на нагревателния елемент и 100% активиране на нагревателния елемент. Задайте нивото на температурата с помощта на термостата (1). Премествайки го от MIN на MAX, ще чуете леко щракване. Това е сигнал за активиране на термостата.

Когато продуктът работи, LED индикаторът (2) свети. Когато стаината температура достигне прага, зададен на термостата (1), нагревателният елемент се изключва, оставяйки да работи само вентилаторът. Когато температурата падне под прага, зададен на термостата, нагревателният елемент се активира отново.



ВНИМАНИЕ! НАБЛЮДАЙТЕ ПРОДУКТА НЕПРЕКЪСНАТО ПРЕЗ ЦЕЛИЯ РАБОТЕН ПЕРИОД.

Спиране на продукта

Преди действително да изключите продукта, завъртете термостата (1) в позиция MIN. Ще чуете леко щракване. Задайте режима на работа с помощта на копчето (3) на режим на вентилация. Оставете продукта да работи в режим на вентилация за **2 минути**, за да се охлади добре. След 2 минути завъртете копчето за режим на работа (3) в позиция 0 (ИЗКЛ.) и изключете захранващия кабел.

Защита от претоварване

Продуктът е снабден със защита от претоварване. В случай на прегряване, той ще се изключи автоматично. Изчакайте продуктът да се охлади напълно, преди да го включите отново.

Почистване и поддръжка



ВНИМАНИЕ! ПРЕДИ ВСЯКАКВА НАМЕРА ПО ОБОРУДВАНЕТО, ИЗКЛЮЧЕТЕ ЗАХРАНВАНЕТО И ИЗЧАКАЙТЕ ПРОДУКТЪТ ДА СЕ ОХЛАДИ НАПЪЛНО.

Почистване

- Поддържайте отворите за всмукване и изпускане на въздух чисти. Редовно отстранявайте натрупания прах с мека четка или прахосмукачка с тясна дюза, за да предотвратите прегряване на двигателя.
- Почистете външната част на уреда с мека, суха кърпа. Ако замърсяванията продължават, използвайте кърпа, леко навлажнена в неутрален сапунен разтвор и вода, като внимавате да не попадне течност във вътрешността на уреда.
- Не използвайте разтворители, абразивни почистващи препарати, бензин, алкохол или други агресивни химикали, тъй като те могат да повредят пластмасовите корпуси и защитните компоненти.
- Никога не потапяйте уреда във вода и не го мийте под течаща вода.

Съхранение

- Преди да съхранявате продукта, уверете се, че е напълно охладен.

- Увийте кабела свободно, без да го презатягате или прегъвате в основата на уреда, за да предотвратите повреда на вътрешните проводници.
- Съхранявайте продукта на място, недостъпно за деца, в стабилна и безопасна позиция, на хладно, сухо и без прах място. Избягвайте излагане на екстремни температури (замръзване или прекомерна топлина).
- Пазете продукта от пряка слънчева светлина.
- Не съхранявайте продукта, опакован във фолио или херметически затворени найлонови торбички, за да предотвратите кондензация и натрупване на влага. Препоръчително е да го съхранявате в оригиналната му картонена опаковка.

Модел: FH103-S					
Елемент	Символ	Стойност	Единица	Елемент	Единица
Топлинна мощност				Вид на топлинната мощност / регулиране на стайната температура (изберете едно)	
Номинална топлинна мощност	P _{ном}	1.8-2.0	кВт	Едностепенна топлинна мощност и без контрол на стайната температура.	Не
Минимална топлинна мощност (ориентируваща)	P _{min}	0.9	кВт	Две или повече ръчни степени, без контрол на стайната температура.	Не
Максимална непрекъсната топлинна мощност	P _{max,c}	2	кВт	С механичен термостат за регулиране на стайната температура.	Да
Спомагателна консумация на електроенергия					
При номинална топлинна мощност	елмакс/По	0	3	С електронен контрол на стайната температура.	Не
В режим на готовност	P _{sb} /P _{sm}	Няма данни	3	Електронен контрол на стайната температура плюс дневен таймер.	Не
В режим на готовност	Пидъл	0	3	Електронен контрол на стайната температура плюс седмичен таймер.	Не
Режим на готовност, свързан към електрическата мрежа	ПНСМ	Няма данни	3	Други опции за управление (възможни са множество опции)	
Режим на готовност с показване на информация или състояние		Не		Контрол на стайната температура с детектор за присъствие	Не
Сезонна енергийна ефективност при	η _{S, on}	85	%	Контрол на стайната	Не

отопление на помещения в активен режим				температура с разпознаване на отворен прозорец	
				С опция за дистанционно управление	Не
				С адаптивен контрол на стартирането	Не
				С ограничение на работното време	Не
				С черна лампа сензор	Не
				Функция за самообучение	Не
				Точност на управлението	Не

ТОЗИ ПРОДУКТ Е ПОДХОДЯЩ САМО ЗА ДОБРЕ ИЗОЛИРАНИ ПРОСТРАНСТВА ИЛИ ЗА СПЕЦИАЛНА УПОТРЕБА!



Този продукт е класифициран като електрическо и електронно оборудване (ЕЕО). В съответствие с Директива 2012/19/ЕС е забранено изхвърлянето на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО) като несортирани битови отпадъци. Те могат да повлияят на околната среда и човешкото здраве поради наличието на опасни вещества. Моля, върнете ОЕЕО в оторизиран център за събиране и рециклиране.

Beschreibung

1. Thermostatknopf
2. Ein-/Aus-LED-Anzeige
3. Betriebsmodus-Drehknopf



Technische Daten

Produktcode	681914
Spannung / Frequenz	220–240 V / 50–60 Hz
Nennleistung	1800-2000 W
Empfohlener Bereich	20 m ²
Leistungsstufen (W)	1000 / 2000
Thermischer Schutz	Da
Isolationsklasse	II
Schutzgrad	IP20
Geräuschpegel (LwA)	52 dB(A)
Nettogewicht	~0,9 kg

DIESES PRODUKT IST NUR FÜR GUT ISOLIERTE RÄUME ODER GELEGENTLICHEN GEBRAUCH GEEIGNET!

Vielen Dank für den Kauf dieses EVOTOOLS-Produkts, das nach höchsten Sicherheits- und Betriebsstandards gefertigt wurde. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf .



Warnung! Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung und die allgemeinen Sicherheitshinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Die Nichtbeachtung dieser Regeln kann zu Stromschlag, Brand und/oder Verletzungen führen.



Warnung! Dieses Gerät ist mit standardisierten grafischen Symbolen versehen, um die volle Betriebssicherheit und die Unversehrtheit aller Komponenten des elektrischen Heizlüfters zu gewährleisten. Aufgrund der entscheidenden Bedeutung dieser Sicherheitskennzeichnungen lesen und verstehen Sie die folgenden Informationen sorgfältig, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

Arbeitsbereich

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Dunkle Bereiche erhöhen die Unfallgefahr.
- Das Produkt darf nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Stäuben, betrieben werden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Unbefugte vom Arbeitsbereich fern. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge



ACHTUNG! ÜBERPRÜFEN SIE IMMER, OB DIE VERSORGUNGSSPANNUNG DER AUF DEM TYPENSCHILD DES PRODUKTS ANGEgebenEN ANGABE ENTSPRICHT .

- Elektrische Heizlüfter dürfen nicht mit nassen Händen bedient werden.
- Das Netzkabel des Heizlüfters darf nicht verdreht werden.
- Tragen Sie das Produkt nicht am Netzkabel und ziehen Sie nicht am Netzkabel, um es aus der Steckdose zu ziehen.
- Halten Sie das Netzkabel von Wärmequellen, Ölflecken, Fett oder scharfen Kanten fern.
- Überprüfen Sie regelmäßig Stecker und Netzkabel. Wenden Sie sich im Schadensfall an einen autorisierten Elektriker. Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge mit einem beschädigten Netzkabel.
- Elektrowerkzeuge vor dem Einschalten einer Sichtprüfung unterziehen. Beschädigte Elektrowerkzeuge dürfen nicht verwendet werden.
- Vor Gebrauch prüfen Sie, ob alle Schrauben fest angezogen sind und ob das Zubehör ordnungsgemäß montiert und befestigt ist.
- Verwenden Sie ausschließlich kompatibles Zubehör. Versuchen Sie nicht, inkompatibles oder improvisiertes Zubehör zu verwenden oder anzupassen.
- Verhindern Sie ein versehentliches Einschalten. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Position „Aus“ befindet, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken. Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge, deren Schalter nicht ordnungsgemäß funktionieren.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei Regen oder übermäßiger Luftfeuchtigkeit. Eindringendes Wasser erhöht das Risiko eines Kurzschlusses.
- Für den Einsatz im Freien müssen Verlängerungskabel verwendet werden, die entsprechend zertifiziert und für den Einsatz im Freien gekennzeichnet sind.
- Überlasten Sie das Produkt nicht! Bei Einhaltung der charakteristischen Betriebsparameter ist ein sicherer Betrieb gewährleistet. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge ausschließlich für den vorgesehenen Zweck.

Spezielle Sicherheitshinweise für elektrische Heizlüfter



- Verwenden Sie das Produkt nur in Innenräumen und vor Feuchtigkeit geschützt. Eindringendes Wasser erhöht das Risiko eines Kurzschlusses. Verwenden Sie das Produkt nicht im Freien, in Badezimmern oder an anderen Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in der Nähe von Schwimmbädern, Duschen oder Waschbecken).
- Überlasten Sie das Produkt nicht! Bei Einhaltung der charakteristischen Betriebsparameter ist ein sicherer Betrieb gewährleistet. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für die vorgesehenen Zwecke.



ACHTUNG! DAS PRODUKT DARF WÄHREND DES BETRIEBES NICHT ABDECKT WERDEN. ES BESTEHT ÜBERHITZUNGS- UND BRANDGEFAHR .

- Fassen Sie das Produkt nur am Griff an. Bestimmte Teile des Produkts können während des Betriebs sehr heiß werden und Verletzungen und Verbrennungen verursachen.
- Überprüfen Sie vor dem Einschalten das Netzkabel. Sollten Sie Beschädigungen feststellen, verwenden Sie das Produkt nicht und wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter, um das Problem zu beheben.
- Vor dem Einschalten das Produkt in sicherem Abstand zu umliegenden Gegenständen aufstellen. Nicht in der Nähe von Möbeln oder Vorhängen platzieren, da diese sich bei längerer Einwirkung des Heißluftstroms entzünden können.
- Achten Sie auf einen ausreichenden Abstand zu anderen Gegenständen hinter dem Produkt, um die Luftzufuhr zu gewährleisten. Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wänden oder anderen Gegenständen, die die Luftzufuhr behindern oder blockieren könnten. Stellen Sie das Produkt nicht vor Gegenstände, die durch den Luftzug zum Produkt hin angesaugt werden könnten (z. B. Vorhänge).
- Stellen Sie das Produkt vor dem Einschalten auf eine feste und stabile Oberfläche, um die

Gefahr des Umfallens oder Umkippens während des Gebrauchs zu vermeiden.



- Halten Sie einen sicheren Abstand zwischen dem Produkt und Personen in der Umgebung ein. Positionieren Sie das Produkt nicht so, dass der Luftstrom auf Personen in der Nähe gerichtet ist.
- Platzieren Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe einer Steckdose.
- Schließen Sie das Produkt nicht an Steckdosen oder Zeitschaltuhren mit automatischer Auslösung an. Diese könnten das Produkt unbeaufsichtigt einschalten.
- Die Verwendung von Verlängerungskabeln wird nicht empfohlen. Sollte sie jedoch unbedingt erforderlich sein, verwenden Sie geeignete Verlängerungskabel, die so kurz wie möglich und vollständig abgewickelt sind.
- Wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden, überprüfen Sie dessen Zustand, bevor Sie das Produkt einschalten. Verwenden Sie keine beschädigten Verlängerungskabel oder nicht autorisierte Behelfslösungen.
- Wenn Sie ein Mehrfachsteckdosen-Verlängerungskabel verwenden, schließen Sie keine anderen Geräte an dieses Verlängerungskabel an.
- Beaufsichtigen Sie das Produkt während der Benutzung. Halten Sie Kinder und Tiere vom Produkt fern.
- Nach Gebrauch oder bei längerer Nichtbenutzung muss das Produkt von der Stromversorgung getrennt werden.



- Das Produkt ist doppelt isoliert. Das bedeutet, es verfügt über zwei völlig unabhängige Isolationsarten, die verhindern, dass der Bediener direkt mit den metallischen Teilen der Kabel in Berührung kommt. Diese Maßnahme bietet einen hohen Schutz vor Stromschlägen.

Service

- Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden, wobei Teile durch Originalzubehör und Ersatzteile ersetzt werden müssen, um Unfälle durch unsachgemäße Reparaturen zu vermeiden.

Verwendungszweck

Der elektrische Heizlüfter ist für den persönlichen Gebrauch zur Raumheizung bestimmt.

ER IST NICHT FÜR DEN INDUSTRIELLE EINSATZ AUSGEWÄHLT.

ES IST NICHT FÜR DEN AUSSENBEREICH BESTIMMT.

Die Verwendung in Innenräumen mit hoher Luftfeuchtigkeit ist verboten!

Vorbereitung der Inbetriebnahme



ACHTUNG! TRENNEN SIE DIE STROMVERSORGUNG, BEVOR SIE MIT JEDEM EINSTELL- ODER WARTUNGSARBEITEN BEGINNEN.

Positionierung des Produkts

Bevor Sie das Produkt einschalten, stellen Sie es auf eine feste und stabile Oberfläche in sicherem Abstand zu umliegenden Gegenständen .



ACHTUNG! Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen, anderen Wärmequellen oder brennbaren Gegenständen (z. B. Möbeln und Vorhängen)!

ACHTUNG! Richten Sie den Luftstrom so aus, dass er nicht auf Personen in der Nähe gerichtet ist. Halten Sie einen Sicherheitsabstand zwischen dem Produkt und Personen in der Nähe ein!

Produktbetrieb

Starten des Produkts

Schließen Sie das Produkt an die Stromversorgung an .



ACHTUNG! ÜBERPRÜFEN SIE DEN ZUSTAND DER NETZKABEL, BEVOR SIE DAS PRODUKT EINSCHALTEN. SCHALTEN SIE DAS PRODUKT NICHT EIN,

WENN SIE BESCHÄDIGUNGEN AN DEN NETZKABELN STELLEN.



ACHTUNG! Verwenden Sie bei Bedarf geeignete, möglichst kurze und vollständig abgerollte Verlängerungskabel. Schließen Sie über das für den Heizlüfter verwendete Verlängerungskabel keine anderen Verbraucher an.

Hinweis: Bei der ersten Inbetriebnahme kann das Produkt kurzzeitig eine geringe Menge Rauch abgeben. Dies ist normal.

Stellen Sie den gewünschten Betriebsmodus mit dem Drehknopf (3) ein. Er hat vier Positionen: Aus, nur Lüfter, 50 % Heizleistung und 100 % Heizleistung. Stellen Sie die Temperatur mit dem Thermostat (1) ein. Beim Drehen von MIN auf MAX hören Sie ein leises Klicken. Dies signalisiert die Aktivierung des Thermostats.

Im Betrieb leuchtet die LED-Anzeige (2). Sobald die Raumtemperatur den am Thermostat (1) eingestellten Schwellenwert erreicht, schaltet sich das Heizelement ab und nur der Ventilator läuft weiter. Sinkt die Temperatur unter den eingestellten Schwellenwert, schaltet sich das Heizelement wieder ein.



ACHTUNG! DAS PRODUKT MUSS WÄHREND DER GESAMTEN BETRIEBSDAUER KONTINUIERLICH ÜBERWACHT WERDEN.

Sie das Gerät ausschalten

Bevor Sie das Produkt endgültig ausschalten, drehen Sie den Thermostat (1) in die Position MIN.. Sie hören ein leises Klicken. Stellen Sie den Betriebsmodus mit dem Drehknopf (3) auf Lüftungsmodus. Lassen Sie das Gerät **2 Minuten im Lüftungsmodus laufen**, damit es ordnungsgemäß abkühlen kann. Drehen Sie anschließend den Betriebsmodus-Drehknopf (3) auf Position 0 (AUS) und ziehen Sie den Netzstecker.

Überlastschutz

Das Produkt verfügt über einen Überlastungsschutz. Bei Überhitzung schaltet es sich automatisch ab. Warten Sie, bis das Produkt vollständig abgekühlt ist, bevor Sie es wieder einschalten.

Reinigung und Instandhaltung



ACHTUNG! VOR JEDEM EINGRIFF AM GERÄT SOLLTE DIE STROMVERSORGUNG UNTERBRECHEN UND WARTEN, BIS DAS PRODUKT VOLLSTÄNDIG ABGEKÜHLT IST.

Reinigung

- Halten Sie die Lufteinlass- und -auslassschlitze sauber. Entfernen Sie regelmäßig angesammelten Staub mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger mit schmaler Düse, um eine Überhitzung des Motors zu vermeiden.
- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen, trockenen Tuch. Bei hartnäckigen Verschmutzungen verwenden Sie ein leicht mit neutraler Seifenlauge angefeuchtetes Tuch. Achten Sie dabei darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät gelangt.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, Scheuermittel, Benzin, Alkohol oder andere aggressive Chemikalien, da diese die Kunststoffgehäuse und Schutzkomponenten beschädigen können.
- Das Gerät darf niemals in Wasser getaucht oder unter fließendem Wasser abgewaschen werden.

Lagerung

- Vor der Lagerung des Produkts sicherstellen, dass es vollständig abgekühlt ist.
- Wickeln Sie das Kabel locker um den Gerätefuß, ohne es zu fest anzuziehen oder abzuknicken, um eine Beschädigung der inneren Leiter zu vermeiden.
- Bewahren Sie das Produkt an einem für Kinder unzugänglichen, stabilen und sicheren Ort an einem kühlen, trockenen und staubfreien Ort auf. Vermeiden Sie extreme Temperaturen (Frost oder übermäßige Hitze).
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Um Kondensation und Feuchtigkeitsbildung zu vermeiden, bewahren Sie das Produkt nicht in Folie oder luftdicht verschlossenen Plastikbeuteln auf. Es wird empfohlen, es in der Originalverpackung aus Karton aufzubewahren.

Modell: FH103-S					
Artikel	Symbol	Wert	Einheit	Artikel	Einheit
Wärmeleistung				Art der Heizleistung / Raumtemperaturregelung (bitte eine Option auswählen)	
Nennwärmeleistung	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Einstufige Heizleistung und keine Raumtemperaturregelung.	NEIN
Minimale Wärmeleistung (Richtwert)	P _{min}	0,9	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung.	NEIN
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	P _{max,c}	2	kW	Mit mechanischer Thermostat-Raumtemperaturregelung.	Ja
Hilfsstromverbrauch					
Bei nominaler Wärmeleistung	el _{max} /P _o	0	W	Mit elektronischer Raumtemperaturregelung.	NEIN
Im Standby-Modus	P _{sb} /P _{sm}	N / A	W	Elektronische Raumtemperaturregelung mit Tageszeitschaltuhr.	NEIN
Im Leerlaufmodus	P _{idle}	0	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochentimer.	NEIN
Standby-Modus an das Stromnetz angeschlossen	P _{nsm}	N / A	W	Weitere Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)	
Standby-Modus mit Anzeige von Informationen oder Status		NEIN		Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	NEIN
Saisonale Energieeffizienz der Raumheizung im aktiven Modus	η S _{on}	85	%	Raumtemperaturregelung mit Fensteröffnungserkennung	NEIN
				Mit Distanzsteuerungsoption	NEIN
				Mit adaptiver Startsteuerung	NEIN
				Mit Arbeitszeitbegrenzung	NEIN
				Mit schwarzem Glühbirnensensor	NEIN
				Selbstlernfunktion	NEIN
				Kontrollgenauigkeit	NEIN

DIESES PRODUKT IST NUR FÜR GUT ISOLIERTE RÄUME ODER GELEGENTLICHEN GEBRAUCH GEEIGNET!



Dieses Produkt ist als Elektro- und Elektronikgerät (EEE) klassifiziert. Gemäß der Richtlinie 2012/19/EU ist die Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE) im unsortierten Hausmüll verboten. Diese Geräte können aufgrund der enthaltenen Schadstoffe die Umwelt und die menschliche Gesundheit gefährden. Bitte geben Sie das WEEE bei einer autorisierten Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte ab.

Description

1. Bouton du thermostat
2. Voyant LED marche/arrêt
3. Bouton de mode de fonctionnement



Données techniques

Code produit	681914
Tension / Fréquence	220-240 V / 50-60 Hz
Puissance nominale	1800-2000 W
Zone recommandée	20 m²
Réglages de puissance (W)	1000 / 2000
Protection thermique	Da
Classe d'isolation	II
Degré de protection	IP20
Niveau sonore (LwA)	52 dB(A)
Poids net	~0,9 kg

CE PRODUIT CONVIENT UNIQUEMENT AUX ESPACES BIEN ISOLÉS OU À UN USAGE OCCASIONNEL !

Merci d'avoir acheté ce produit EVOTOOLS, fabriqué conformément aux normes de sécurité et d'utilisation les plus strictes. Veuillez conserver ces instructions pour toute consultation ultérieure .



Avertissement ! Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement ce manuel et les consignes générales de sécurité avant d'utiliser l'appareil. Le non-respect de ces règles peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures.



Avertissement ! Des symboles graphiques normalisés sont apposés sur cet appareil afin de garantir sa sécurité de fonctionnement et l'intégrité de tous ses composants. Compte tenu de l'importance cruciale de ces marquages de sécurité, veuillez lire attentivement les informations ci-dessous et vous familiariser avec elles avant la mise en service.

Avertissements généraux de sécurité concernant les outils électriques

Zone de travail

- Maintenez votre zone de travail propre et bien éclairée. Les zones sombres favorisent les accidents.
- N'utilisez pas ce produit dans des atmosphères explosives, notamment en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer les poussières ou les vapeurs.
- Tenez les enfants et les personnes non autorisées éloignés de la zone de travail. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

Avertissementes de sécurité concernant les outils électriques



ATTENTION ! VÉRIFIEZ TOUJOURS QUE LA TENSION D'ALIMENTATION CORRESPOND À CELLE INDICUÉE SUR LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE DU PRODUIT .

- Ne manipulez pas les radiateurs soufflants électriques avec les mains mouillées.
- Ne tordez pas le cordon d'alimentation du radiateur soufflant.
- Ne transportez pas le produit par son cordon d'alimentation et ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le débrancher de la prise.
- Tenez le cordon d'alimentation éloigné des sources de chaleur, des taches d'huile, de la graisse ou des arêtes vives.
- Vérifiez régulièrement la prise et le cordon d'alimentation ; en cas de dommage, contactez un électricien qualifié. N'utilisez pas d'outils électriques dont le cordon d'alimentation est endommagé.
- Inspectez visuellement les outils électriques avant de les mettre en marche. N'utilisez pas d'outils électriques endommagés.
- Avant utilisation, vérifiez que toutes les vis sont bien serrées et que les accessoires sont correctement montés et fixés.
- Utilisez uniquement des accessoires compatibles. N'essayez pas d'utiliser ou d'adapter des accessoires incompatibles ou improvisés.
- Pour éviter tout démarrage accidentel, assurez-vous que l'interrupteur est en position « Arrêt » avant de brancher l'appareil. N'utilisez pas d'outils électriques dont l'interrupteur ne fonctionne pas correctement.
- N'utilisez pas ce produit sous la pluie ou en cas d'humidité excessive. L'eau qui pénètre à l'intérieur augmente le risque de court-circuit.
- Pour une utilisation en extérieur, utilisez des rallonges électriques certifiées et portant le marquage approprié pour un usage extérieur.
- Ne surchargez pas le produit ! Son utilisation est sûre si les paramètres de fonctionnement qui le caractérisent sont respectés. N'utilisez pas les outils électriques à d'autres fins que celles pour lesquelles ils ont été conçus.

Avertissements de sécurité spécifiques pour les radiateurs soufflants électriques



- Utilisez ce produit uniquement à l'intérieur, à l'abri de l'humidité. L'infiltration d'eau à l'intérieur de l'appareil augmente le risque de court-circuit. N'utilisez pas ce produit à l'extérieur, dans les salles de bains ou dans tout autre endroit présentant une forte humidité (par exemple, près des piscines, des douches ou des lavabos).
- Ne surchargez pas l'appareil ! Son utilisation est sûre si les paramètres de fonctionnement qui le caractérisent sont respectés. N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.



ATTENTION ! NE PAS COUVRIR LE PRODUIT PENDANT SON FONCTIONNEMENT. RISQUE DE SURCHAUFFE ET D'INCENDIE .

- Manipulez le produit uniquement par sa poignée. Certaines parties du produit peuvent devenir très chaudes pendant son utilisation et provoquer des blessures et des brûlures.
- Avant la mise en marche, vérifiez le cordon d'alimentation. Si vous constatez des dommages, n'utilisez pas le produit et contactez un centre de service agréé pour résoudre le problème.
- Avant la mise en marche, placez l'appareil à une distance de sécurité des objets environnants. Ne le placez pas à proximité de meubles ou de rideaux, car ceux-ci pourraient s'enflammer après une exposition prolongée au flux d'air chaud.
- Veillez à maintenir une distance suffisante avec les objets situés derrière le produit afin de permettre une bonne ventilation. Ne placez pas le produit près des murs ou d'autres objets susceptibles de limiter ou d'obstruer la ventilation. Ne placez pas le produit devant des objets qui pourraient être aspirés par l'air (par exemple, des rideaux).
- Avant la mise en marche, placez le produit sur une surface solide et stable afin d'éviter tout

risque de chute ou de basculement pendant son utilisation.



- Veillez à maintenir une distance de sécurité entre le produit et les personnes environnantes. Ne positionnez pas le produit de manière à ce que le flux d'air soit dirigé vers les personnes à proximité.
- Ne placez pas le produit à proximité immédiate d'une prise de courant.
- Ne branchez pas le produit sur des prises à déclenchement automatique ou des minuteries. Ces dispositifs pourraient mettre le produit en marche sans surveillance.
- L'utilisation de rallonges électriques est déconseillée. Toutefois, si cela s'avère absolument nécessaire, utilisez des rallonges appropriées, aussi courtes que possible et entièrement déroulées.
- Si vous utilisez une rallonge, vérifiez son état avant de mettre l'appareil sous tension. N'utilisez pas de rallonges endommagées ni de solutions de fortune non autorisées.
- Si vous utilisez une rallonge multiprise, ne branchez pas d'autres appareils sur cette rallonge.
- Surveillez constamment le produit pendant son utilisation. Tenez les enfants et les animaux éloignés du produit.
- Après utilisation ou en cas de non-utilisation du produit pendant une période prolongée, débranchez-le de la source d'alimentation.



- Ce produit est à double isolation. Cela signifie qu'il est doté de deux types d'isolation totalement indépendants qui empêchent tout contact direct entre l'utilisateur et les parties métalliques des câbles. Cette mesure offre un haut niveau de protection contre les chocs électriques.

Service

- Les réparations doivent être effectuées uniquement par du personnel autorisé, en remplaçant les pièces par des accessoires et des pièces de rechange d'origine afin d'éviter les accidents causés par des réparations incorrectes.

Utilisation prévue

Ce radiateur soufflant électrique est destiné à un usage personnel pour le chauffage d'un espace.

IL N'EST PAS CONÇU POUR UN USAGE INDUSTRIEL.

IL N'EST PAS CONÇU POUR UNE UTILISATION EN EXTÉRIEUR.

L'UTILISATION DANS DES ESPACES INTÉRIEURS À FORTE HUMIDITÉ EST INTERDITE !

Préparation à la mise en service



ATTENTION ! DÉBRANCHEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE COMMENCER TOUTE OPÉRATION DE RÉGLAGE OU D'ENTRETIEN.

Positionnement du produit

Avant de mettre le produit en marche, placez-le sur une surface solide et stable, à une distance de sécurité des objets environnants.



ATTENTION ! NE PAS PLACER LE PRODUIT À PROXIMITÉ DE LIQUIDES OU DE GAZ INFLAMMABLES, D'AUTRES SOURCES DE CHALEUR OU D'OBJETS INFLAMMABLES (MEUBLES, RIDEAUX, PAR EXEMPLE) !

ATTENTION ! ORIENTER LE FLUX D'AIR DE MANIÈRE À NE PAS LE DIRECTER VERS LES PERSONNES À PROXIMITÉ. MAINTENIR UNE DISTANCE DE SÉCURITÉ ENTRE LE PRODUIT ET LES PERSONNES À PROXIMITÉ !

Fonctionnement du produit

Démarrage du produit

Branchez le produit à l'alimentation électrique.



ATTENTION ! VÉRIFIEZ L'ÉTAT DES CÂBLES D'ALIMENTATION AVANT DE METTRE L'APPAREIL EN MARCHÉ. NE METTEZ PAS L'APPAREIL EN MARCHÉ SI VOUS CONSTATEZ DES DOMMAGES.

ATTENTION ! Si nécessaire, utilisez des rallonges électriques appropriées, aussi courtes que possible et entièrement déroulées. Ne branchez pas d'autres



appareils sur la rallonge utilisée pour le radiateur soufflant.

Remarque : lors de la première utilisation, l'appareil peut dégager un peu de fumée pendant une courte période. Ceci est normal.

Réglez le mode de fonctionnement souhaité à l'aide du bouton (3). Ce dernier possède 4 positions : arrêt, ventilation seule, chauffage à 50 % et chauffage à 100 %. Réglez la température à l'aide du thermostat (1). En le déplaçant de la position MIN à la position MAX, vous entendrez un léger clic. Ce clic indique l'activation du thermostat.

Lorsque l'appareil est en fonctionnement, le voyant LED (2) est allumé. Lorsque la température ambiante atteint le seuil réglé sur le thermostat (1), l'élément chauffant s'arrête, seul le ventilateur continue de fonctionner. Lorsque la température redescend en dessous du seuil réglé sur le thermostat, l'élément chauffant se réactive.



ATTENTION ! SURVEILLEZ CONTINUEMENT LE PRODUIT PENDANT TOUTE LA PÉRIODE DE FONCTIONNEMENT.

Arrêt de l'appareil :

Avant d'éteindre l'appareil, tournez le thermostat (1) sur la position MIN. Un léger clic se fera entendre. Réglez le mode de fonctionnement sur ventilation à l'aide du bouton (3). Laissez l'appareil fonctionner en mode ventilation pendant **2 minutes** afin qu'il refroidisse correctement. Après 2 minutes, tournez le bouton de sélection du mode de fonctionnement (3) sur la position 0 (ARRÊT) et débranchez le cordon d'alimentation.

Protection contre les surcharges

Ce produit est doté d'une protection contre les surcharges. En cas de surchauffe, il s'arrête automatiquement. Attendez qu'il refroidisse complètement avant de le rallumer.

Nettoyage et entretien



ATTENTION ! AVANT TOUTE INTERVENTION SUR L'ÉQUIPEMENT, DÉBRANCHEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET ATTENDEZ QUE LE PRODUIT REFROIDISSE COMPLÈTEMENT .

Nettoyage

- Veillez à ce que les grilles d'entrée et de sortie d'air soient propres. Enlevez régulièrement la poussière accumulée à l'aide d'une brosse douce ou d'un aspirateur muni d'un embout fin afin d'éviter la surchauffe du moteur.
- Nettoyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux et sec. Si des saletés persistent, utilisez un chiffon légèrement humidifié avec une solution d'eau et de savon neutre, en veillant à ce qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur de l'appareil.
- N'utilisez pas de solvants, de produits de nettoyage abrasifs, d'essence, d'alcool ou d'autres produits chimiques agressifs, car ils pourraient endommager les boîtiers en plastique et les composants de protection.
- Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau et ne pas le laver sous l'eau courante.

Stockage

- Avant de ranger le produit, assurez-vous qu'il ait complètement refroidi.
- Enroulez le cordon sans trop le serrer ni le plier à la base de l'appareil, afin d'éviter d'endommager les conducteurs internes.
- Conserver le produit hors de portée des enfants, dans une position stable et sûre, dans un endroit frais, sec et à l'abri de la poussière. Éviter l'exposition à des températures extrêmes (gel ou chaleur excessive).
- Protéger le produit de la lumière directe du soleil.
- Ne conservez pas le produit enveloppé dans du papier aluminium ou des sacs plastiques hermétiques afin d'éviter la condensation et l'accumulation d'humidité. Il est recommandé de le conserver dans son emballage carton d'origine.

Modèle : FH103-S					
Article	Symbole	Valeur	Unité	Article	Unité
Dégagement de chaleur				Type de chauffage / régulation de la température ambiante (choisissez-en un)	
Puissance calorifique nominale	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Puissance calorifique à un seul niveau, sans régulation de la température ambiante.	Non
Puissance calorifique minimale (indicative)	P _{min}	0,9	kW	Deux étapes manuelles ou plus, sans contrôle de la température ambiante.	Non
Puissance calorifique maximale continue	P _{max,c}	2	kW	Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante.	Oui
Consommation d'électricité auxiliaire					
À puissance thermique nominale	e _{lmax} /P _o	0	W	Avec régulation électronique de la température ambiante.	Non
En mode veille	P _{sb} /P _{sm}	N / A	W	Contrôle électronique de la température ambiante et minuterie journalière.	Non
En mode veille	P _{idle}	0	W	Contrôle électronique de la température ambiante et minuterie hebdomadaire.	Non
Mode veille connecté au secteur	P _{ns}	N / A	W	Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
Mode veille avec affichage des informations ou de l'état		Non		Régulation de la température ambiante avec détection de présence	Non
Efficacité énergétique du chauffage saisonnier des locaux en mode actif	η S _{on}	85	%	Régulation de la température ambiante, avec détection d'ouverture de fenêtre	Non
				Avec option de contrôle de distance	Non
				Avec commande de démarrage adaptative	Non
				Avec limitation du temps de travail	Non
				Avec capteur à bulbe noir	Non
				Fonction d'auto-apprentissage	Non
				Précision du contrôle	Non

CE PRODUIT CONVIENT UNIQUEMENT AUX ESPACES BIEN ISOLÉS OU À UN USAGE OCCASIONNEL !



Ce produit est classé comme équipement électrique et électronique (EEE). Conformément à la directive 2012/19/UE, il est interdit de jeter les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) avec les ordures ménagères non triées. Ces déchets peuvent avoir des conséquences néfastes sur l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. Veuillez rapporter vos DEEE à un centre de collecte et de recyclage agréé.

Descrição

1. Botão do termostato
2. Indicador LED Liga/Desliga
3. Botão de seleção do modo de operação



Dados técnicos

Código do produto	681914
Tensão/Frequência	220-240V / 50-60 Hz
Potência nominal	1800-2000 W
Área recomendada	20 m ²
Configurações de potência (W)	1000 / 2000
Proteção térmica	Da
Classe de isolamento	II
Grau de proteção	IP20
Nível de ruído (LWA)	52 dB(A)
Peso líquido	~0,9 kg

Este produto é adequado apenas para espaços bem isolados ou para uso ocasional!

Obrigado por adquirir este produto EVOTOOLS, fabricado de acordo com os mais altos padrões de segurança e operação. Guarde estas instruções para futuras consultas .



Atenção! Para sua segurança, leia atentamente este manual e as instruções gerais de segurança antes de usar o equipamento. O não cumprimento destas regras pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos.



Atenção! Símbolos gráficos padronizados são aplicados neste aparelho para garantir total segurança operacional e a integridade de todos os componentes do aquecedor elétrico com ventilador. Dada a importância crítica dessas marcações de segurança, leia atentamente e familiarize-se com as informações abaixo antes de colocá-lo em funcionamento.

Avisos gerais de segurança para ferramentas elétricas

Área de trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas escuras aumentam o risco de acidentes.
- Não utilize o produto em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos, gases ou poeira inflamáveis. Ferramentas elétricas produzem faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.
- Mantenha crianças e pessoas não autorizadas longe da área de trabalho. Distrações podem fazer com que você perca o controle.

Avisos de segurança para ferramentas elétricas



ATENÇÃO! VERIFIQUE SEMPRE SE A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO CORRESPONDE À ESPECIFICADA NA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO .

- Não manuseie aquecedores elétricos com as mãos molhadas durante o funcionamento.
- Não torça o cabo de alimentação do aquecedor com ventilador.
- Não transporte o produto pelo cabo de alimentação e não puxe o cabo de alimentação para desconectá-lo da tomada.
- Mantenha o cabo de alimentação longe de fontes de calor, manchas de óleo, gordura ou bordas afiadas.
- Verifique regularmente a ficha e o cabo de alimentação; em caso de danos, contacte um electricista autorizado. Não utilize ferramentas elétricas com um cabo de alimentação danificado.
- Inspeccione visualmente as ferramentas elétricas antes de ligá-las. Não utilize ferramentas elétricas danificadas.
- Antes de usar, verifique se todos os parafusos estão apertados e se os acessórios estão devidamente montados e fixados.
- Utilize apenas acessórios compatíveis. Não tente usar ou adaptar acessórios incompatíveis ou improvisados.
- Para evitar partidas acidentais, certifique-se de que o interruptor esteja na posição "Desligado" antes de conectar o plugue na tomada. Não utilize ferramentas elétricas cujos interruptores não estejam funcionando corretamente.
- Não utilize o produto em dias de chuva ou em condições de umidade excessiva. A entrada de água no interior aumenta o risco de curto-circuito.
- Para uso externo, utilize extensões elétricas devidamente certificadas e marcadas para uso externo.
- Não sobrecarregue o produto! Ele pode ser operado com segurança se os parâmetros de funcionamento que o caracterizam forem respeitados. Não utilize ferramentas elétricas para qualquer finalidade que não seja aquela para a qual foram projetadas.

Avisos de segurança específicos para aquecedores elétricos com ventilador.



- Utilize o produto somente em ambientes internos, longe da umidade. A entrada de água na unidade aumenta o risco de curto-circuito. Não utilize o produto ao ar livre, em banheiros ou em qualquer outro local com alta umidade (por exemplo, perto de piscinas, chuveiros ou pias).
- Não sobrecarregue o produto! Ele pode ser operado com segurança se os parâmetros de operação que o caracterizam forem observados. Não utilize o produto para fins diferentes daqueles para os quais foi projetado.



ATENÇÃO! NÃO CUBRA O PRODUTO DURANTE O FUNCIONAMENTO. HÁ RISCO DE SUPERAQUECIMENTO E INCÊNDIO .

- Manuseie o produto apenas segurando pela alça. Certas partes do produto podem ficar muito quentes durante o funcionamento e causar ferimentos e queimaduras.
- Antes de ligar o produto, verifique o cabo de alimentação. Se notar qualquer dano, não o utilize e entre em contato com uma assistência técnica autorizada para resolver o problema.
- Antes de ligar, posicione o produto a uma distância segura de objetos próximos. Não posicione o produto perto de móveis ou cortinas. Estes podem pegar fogo após exposição prolongada ao fluxo de ar quente.
- Assegure uma distância segura de outros objetos atrás do produto para permitir a entrada de ar. Não coloque o produto perto de paredes ou outros objetos que possam limitar ou bloquear a entrada de ar. Não coloque o produto em frente a objetos que possam ser atraídos pela sucção do ar em direção ao produto (por exemplo, cortinas).
- Antes de ligar, posicione o produto sobre uma superfície sólida e estável para evitar o risco

de queda ou tombamento durante o uso.



- Garanta uma distância segura entre o produto e as pessoas ao redor. Não posicione o produto de forma que o fluxo de ar seja direcionado para pessoas próximas.
- Não coloque o produto nas imediações de uma tomada elétrica.
- Não ligue o produto a tomadas ou temporizadores com acionamento automático. Isso pode ligar o produto sem supervisão.
- Não é recomendável o uso de extensões elétricas. No entanto, se for absolutamente necessário, utilize extensões apropriadas, o mais curtas possível e totalmente desenroladas.
- Se usar uma extensão, verifique o seu estado antes de ligar o produto. Não utilize extensões danificadas ou improvisações não autorizadas.
- Se você usar uma extensão com várias tomadas, não conecte outros aparelhos a essa extensão.
- Supervisione o produto continuamente durante o uso. Mantenha crianças e animais afastados do produto.
- Após o uso ou quando o produto não for utilizado por um longo período, desconecte-o da fonte de alimentação.
- O produto possui isolamento duplo. Isso significa que ele é equipado com dois tipos de isolamento completamente independentes que impedem o operador de entrar em contato direto com as partes metálicas dos cabos. Essa medida representa um alto grau de proteção contra choques elétricos.



Serviço

- Os reparos devem ser realizados somente por pessoal autorizado, substituindo as peças por acessórios e peças de reposição originais para evitar acidentes causados por reparos inadequados.

Uso pretendido

O aquecedor elétrico com ventilador destina-se ao uso pessoal para aquecimento de ambientes.

NÃO FOI PROJETADO PARA USO INDUSTRIAL.

NÃO É DESTINADO AO USO EXTERNO.

É PROIBIDO O USO EM AMBIENTES INTERNOS COM ALTA UMIDADE!

Preparação para o Comissionamento



ATENÇÃO! DESCONECTE A FONTE DE ALIMENTAÇÃO ANTES DE INICIAR QUALQUER OPERAÇÃO DE AJUSTE OU MANUTENÇÃO.

Posicionamento do produto:

Antes de ligar o produto, coloque-o sobre uma superfície sólida e estável, a uma distância segura de objetos ao redor .



ATENÇÃO! NÃO COLOQUE O PRODUTO PRÓXIMO A LÍQUIDOS OU GASES INFLAMÁVEIS, OUTRAS FONTES DE CALOR OU OBJETOS QUE POSSAM PEGAR FOGO (POR EXEMPLO, MÓVEIS E CORTINAS)!

ATENÇÃO! AJUSTE A POSIÇÃO DO JATO DE AR PARA QUE NÃO SEJA DIRECIONADO PARA PESSOAS PRÓXIMAS. GARANTA QUE UMA DISTÂNCIA SEGURA SEJA MANTIDA ENTRE O PRODUTO E AS PESSOAS PRÓXIMAS!

Operação do produto

Iniciando o produto

Conecte o produto à fonte de alimentação .



ATENÇÃO! VERIFIQUE O ESTADO DOS CABOS DE ALIMENTAÇÃO ANTES DE LIGAR O PRODUTO. NÃO LIGUE O PRODUTO SE NOTAR QUALQUER DANO NOS CABOS.

ATENÇÃO! SE NECESSÁRIO, UTILIZE EXTENSÕES ELÉTRICAS APROPRIADAS,



O MAIS CURTAS POSSÍVEIS E COMPLETAMENTE DESENROLADAS. NÃO ALIMENTE OUTROS APARELHOS ATRAVÉS DA EXTENSÃO UTILIZADA PARA ALIMENTAR O AQUECEDOR .

NOTA: Durante o primeiro uso, o produto pode emitir uma pequena quantidade de fumaça por um curto período de tempo. Isso é normal .

Defina o modo de funcionamento desejado usando o botão (3). Ele possui 4 posições: desligado, somente ventilador, ativação do elemento de aquecimento em 50% e ativação do elemento de aquecimento em 100%. Defina o nível de temperatura usando o termostato (1). Ao movê-lo de MIN para MAX, você ouvirá um clique suave. Este é o sinal de ativação do termostato.

Quando o produto está em funcionamento, o indicador LED (2) acende. Quando a temperatura ambiente atinge o limite definido no termostato (1), o elemento de aquecimento desliga, deixando apenas o ventilador em funcionamento. Quando a temperatura cai abaixo do limite definido no termostato, o elemento de aquecimento liga novamente.



ATENÇÃO! SUPERVISE O PRODUTO CONTINUAMENTE DURANTE TODO O PERÍODO DE OPERAÇÃO.

Para parar o produto:

Antes de desligar o produto, gire o termostato (1) para a posição MIN. Você ouvirá um clique suave. Selecione o modo de operação usando o botão (3) para o modo de ventilação. Deixe o produto funcionar no modo de ventilação por **2 minutos** para resfriar completamente. Após 2 minutos, gire o botão de modo de operação (3) para a posição 0 (DESLIGADO) e desconecte o cabo de alimentação.

Proteção contra sobrecarga

O produto possui proteção contra sobrecarga. Em caso de superaquecimento, ele desligará automaticamente. Aguarde até que o produto esfrie completamente antes de ligá-lo novamente.

Limpeza e manutenção



ATENÇÃO! ANTES DE QUALQUER INTERVENÇÃO NO EQUIPAMENTO, DESLIGUE A FONTE DE ALIMENTAÇÃO E AGUARDE O PRODUTO ESFRIAR COMPLETAMENTE .

Limpeza

- Mantenha as entradas e saídas de ar limpas. Remova regularmente o pó acumulado com uma escova macia ou um aspirador de pó com bocal estreito para evitar o superaquecimento do motor.
- Limpe a parte externa do equipamento com um pano macio e seco. Se a sujeira persistir, use um pano levemente umedecido em uma solução de água e sabão neutro, tomando cuidado para não deixar o líquido entrar no aparelho.
- Não utilize solventes, produtos de limpeza abrasivos, gasolina, álcool ou outros produtos químicos agressivos, pois podem danificar as carcaças de plástico e os componentes de proteção.
- Nunca mergulhe o aparelho em água e não o lave em água corrente.

Armazenar

- Antes de guardar o produto, certifique-se de que ele esteja completamente frio.
- Enrole o cabo frouxamente, sem apertá-lo demais ou torcê-lo na base do aparelho, para evitar danos aos condutores internos.
- Guarde o produto em local inacessível a crianças, em posição estável e segura, em local fresco, seco e livre de poeira. Evite a exposição a temperaturas extremas (geada ou calor excessivo).
- Proteja o produto da luz solar direta.
- Não guarde o produto envolto em papel alumínio ou sacos plásticos hermeticamente fechados, para evitar condensação e acúmulo de umidade. Recomenda-se armazená-lo em sua embalagem original de papelão.

Modelo: FH103-S					
Item	Símbolo	Valor	Unidade	Item	Unidade
Produção de calor				Tipo de saída de calor / controle de temperatura ambiente (selecione uma opção)	
Potência térmica nominal	P _{nom}	1,8-2,0	kW	Saída de calor em estágio único e sem controle de temperatura ambiente.	Não
Potência térmica mínima (indicativa)	P _{min}	0,9	kW	Dois ou mais estágios manuais, sem controle de temperatura ambiente.	Não
Produção máxima de calor contínuo	P _{max,c}	2	kW	Com controle mecânico de temperatura ambiente por termostato.	Sim
Consumo auxiliar de eletricidade					
Com produção de calor nominal	e _{lmax} /P _o	0	C	Com controle eletrônico de temperatura ambiente.	Não
Em modo de espera	P _{sb} /P _{sm}	N / D	C	Controle eletrônico de temperatura ambiente com temporizador diurno.	Não
Em modo ocioso	P _{idle}	0	C	Controle eletrônico de temperatura ambiente com temporizador semanal.	Não
Modo de espera conectado à rede elétrica	P _{nsm}	N / D	C	Outras opções de controle (selecções múltiplas possíveis)	
Modo de espera com exibição de informações ou status.		Não		Controle de temperatura ambiente com detecção de presença.	Não
Eficiência energética sazonal do aquecimento de ambientes em modo ativo	η S _{em}	85	%	Controle de temperatura ambiente com detecção de janela aberta.	Não
				Com opção de controle de distância	Não
				Com controle de partida adaptativo	Não
				Com limitação de tempo de trabalho	Não
				Com sensor de lâmpada preta	Não
				Função de autoaprendizagem	Não
				Precisão de controle	Não

Este produto é adequado apenas para espaços bem isolados ou para uso ocasional!



Este produto é classificado como Equipamento Elétrico e Eletrônico (EEE). De acordo com a Diretiva 2012/19/UE, é proibido descartar Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos (REEE) como lixo doméstico não selecionado. Estes podem afetar o meio ambiente e a saúde humana devido à presença de substâncias perigosas. Por favor, entregue os REEE a um centro de coleta e reciclagem autorizado.