

OPERATION MANUAL



DE

ELEKTRISCHER LÜFTERHEIZER 3,5KW

2-7

EN

ELECTRIC FAN HEATER 3.5KW

8-13

PL

NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA 3,5KW

14-19



Please read the instruction manual thoroughly before using the product.

MODEL: BE0002888

1. BENUTZERHANDBUCH

Das Handbuch dient dazu, Ihnen ein umfassendes Verständnis für das Gerät und seine Anwendungsmöglichkeiten zu vermitteln. Es enthält wesentliche Informationen für den sicheren, fachgerechten und wirtschaftlichen Gebrauch des Geräts und trägt dazu bei, Gefahren zu minimieren, Reparaturen und Ausfälle zu verringern sowie die Zuverlässigkeit und Lebensdauer des Geräts zu steigern. Die Anleitung sollte am Einsatzort des Geräts aufbewahrt werden.



AUFMERKSAMKEIT!

Machen Sie sich vor der Arbeit gründlich mit allen Komponenten des Geräts vertraut. Üben Sie den Umgang mit dem Gerät und lassen Sie sich die Funktionen, die Bedienung und die Techniken von einem erfahrenen Benutzer oder Fachmann erläutern. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät im Notfall umgehend ausschalten können. Eine unsachgemäße Verwendung kann zu schweren Verletzungen führen.



AUFMERKSAMKEIT!

Verwenden Sie das Werkzeug nicht auf eine Weise, die von seinem vorgesehenen Zweck abweicht.

2. BESCHREIBUNG DER SYMBOLE



AUFMERKSAMKEIT!



Bitte lesen Sie die Anleitung aufmerksam durch und befolgen Sie die enthaltenen Anweisungen.



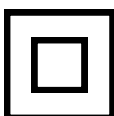
Vorsicht, heiße Oberfläche!



Nicht abdecken!



Vor Feuchtigkeit schützen.



Heizgerät der Klasse II – durch doppelte oder verstärkte Isolierung vor elektrischen Schlägen geschützt.

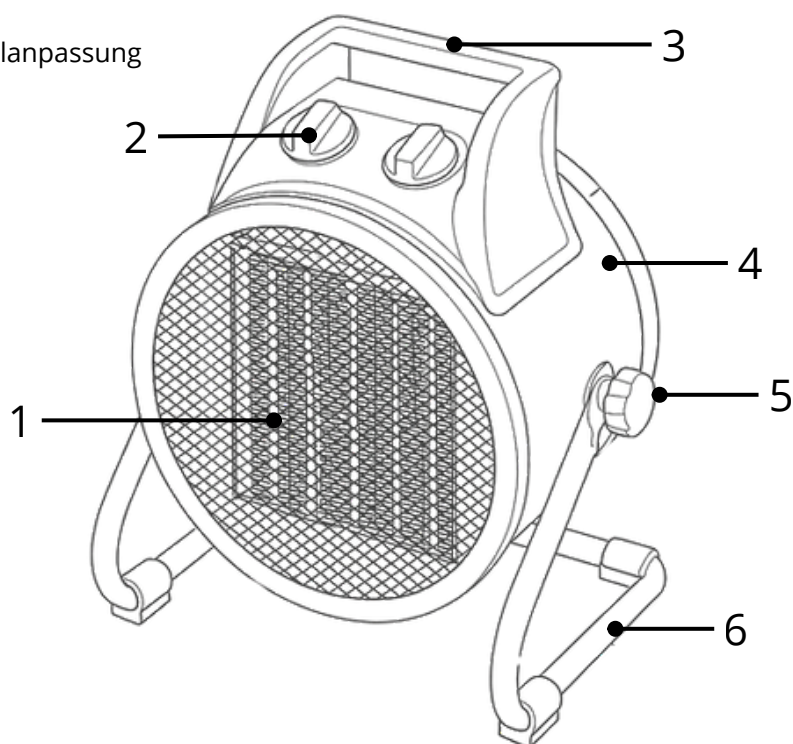
3.SICHERHEIT



1. Lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts die vollständige Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
2. Das Gerät ist ausschließlich zum Beheizen geschlossener, trockener Räume konzipiert – verwenden Sie es nicht im Freien oder an feuchten Orten (z. B. Badezimmer, Keller).
3. Der Heizstrahler sollte auf einer stabilen, ebenen Fläche platziert werden, fern von brennbaren Materialien (Mindestabstand 1 Meter).
4. Decken Sie niemals die Luftein- und -auslässe ab – dies kann zu Überhitzung, Schäden und Bränden führen.
5. Das Gerät darf nicht von Kindern oder Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten ohne Aufsicht verwendet werden.
6. Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
7. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen und heben Sie es nicht am Netzkabel an.
8. Halten Sie das Netzkabel von heißen Oberflächen, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Ein beschädigtes Kabel ist umgehend auszutauschen.
9. Verwenden Sie das Heizgerät nicht in der Nähe von brennbaren Materialien wie Farben, Lacken, Kraftstoffen, Klebstoffen oder Gasen.
10. Es ist untersagt, das Heizgerät an Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosen mit geringer Leistung anzuschließen – nutzen Sie stets Steckdosen mit Erdung und Differenzialschutz.
11. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie mechanische Beschädigungen am Gehäuse, Kabel oder Stecker feststellen.
12. Verwenden Sie das Gerät nicht in staubigen Räumen, da Staub die Kühlung beeinträchtigen und das Risiko eines Ausfalls erhöhen kann.
13. Lassen Sie das Heizgerät nach der Benutzung abkühlen, bevor Sie es bewegen, tragen oder reinigen.
14. Verwenden Sie das Heizgerät nicht als Wäschetrockner oder zur Erwärmung von Tieren.
15. Schließen Sie das Gerät nicht an Systeme mit Zeitschaltuhren oder Fernbedienungen an, da dies zu einem unkontrollierten Anlauf führen kann.
16. Bei Störungen oder ungewöhnlichen Symptomen (z. B. übermäßige Geräusche, Brandgeruch, Überhitzung) schalten Sie das Gerät umgehend aus und trennen Sie es von der Stromversorgung.
17. Überprüfen Sie regelmäßig den technischen Zustand des Geräts, insbesondere die Sauberkeit des Lufteinlasses und -auslasses. Ansammlungen von Staub können die Leistung beeinträchtigen und zu Überhitzung führen.
18. Wenn das Gerät gewartet oder repariert werden muss, kontaktieren Sie bitte ein autorisiertes Servicecenter. Versuchen Sie nicht, die Reparatur eigenständig durchzuführen.

4. BAUELEMENTE

- 1. Heizung
- 2. Bedienfeld
- 3. Tragegriff
- 4. Heizungsgehäuse
- 5. Ständermontageknopf / Heizwinkelanpassung
- 6. Stand

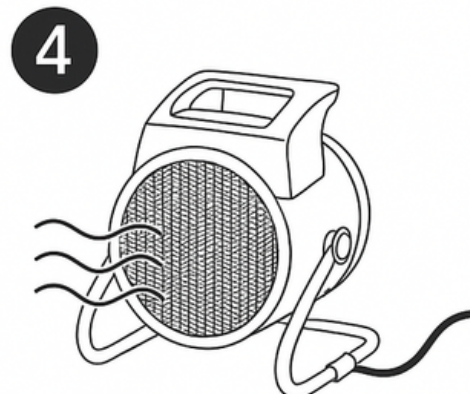
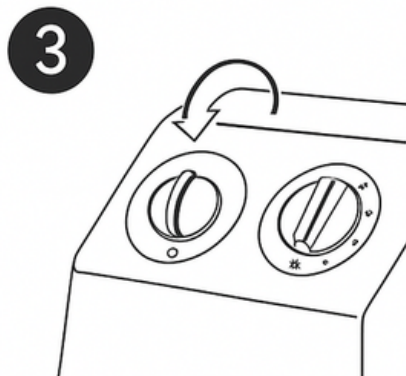
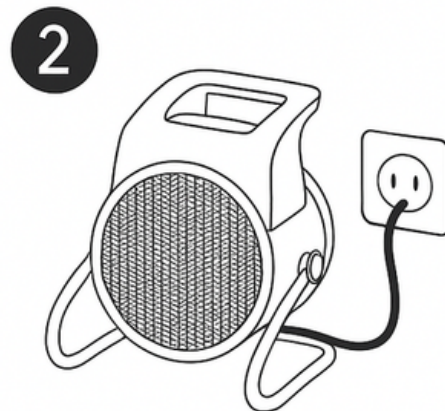
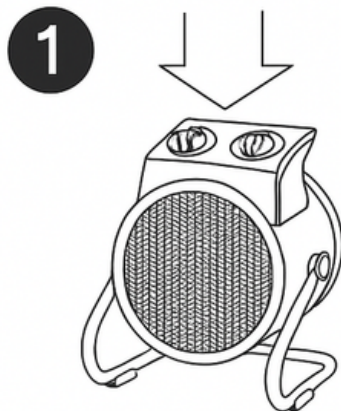


5. TECHNISCHE DATEN

MODELL	BE0002888
Stromversorgung	220-240 V / 50-60 Hz
Leistungsregelung	350 W / 1750 W / 3500 W
Nennleistung	3,5 kW
Aktuell	13,04 A
Sicherheit erforderlich	16 A
Abmessungen des Heizgeräts.	245 × 210 × 285 mm
Waage	~2 kg

6. NUTZUNG DES GERÄTS

- Platzieren Sie das Gerät auf einer stabilen, ebenen Fläche und in sicherer Entfernung von brennbaren Materialien.
- Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an und stellen Sie sicher, dass das Kabel unbeschädigt ist.
- Mit dem Heizleistungsregler wählen Sie die Betriebsart:
 1. AUS – Gerät ist ausgeschaltet,
 2. Gebläse – aktiviert den Ventilator, ohne Heizfunktion.
 3. Heizung – arbeitet mit 50 % Heizleistung,
 4. Volle Heizung – höchste Heizleistung.
- Stellen Sie den Thermostatschalter ein, um die Temperatur zu steuern. Durch Drehen im Uhrzeigersinn wird die Temperatur angehoben, während sie durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn gesenkt wird.
- Nach Abschluss der Arbeit aktivieren Sie den Gebläsemodus für einige Minuten, um die Heizelemente abzukühlen. Schalten Sie das Gerät anschließend aus und trennen Sie die Stromversorgung.



7. PROBLEM, MÖGLICHE URSACHE, LÖSUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Gerät schaltet sich nicht ein	Keine Spannung in der Steckdose; Stecker nicht richtig eingesteckt	Steckdose prüfen, sicherstellen, dass der Stecker richtig angeschlossen ist
Lüfter läuft, aber heizt nicht	Schalter auf Lüften gestellt; Thermostat nicht aktiviert; Überhitzungsschutz aktiv	Schalter auf Heizbetrieb umstellen; Thermostat einstellen; warten, bis Schutz zurücksetzt
Heizgerät überhitzt und schaltet ab	Lufteinlass/-auslass blockiert; Gerät abgedeckt	Gerät ausschalten, vom Strom trennen, Hindernisse entfernen, abkühlen lassen
Ungewöhnliche Geräusche	Gerät steht uneben	Heizgerät auf eine stabile, flache Oberfläche stellen
Schwache Heizleistung	Verschmutzte Lüftungsgitter; niedrige Umgebungstemperatur	Gerät reinigen; beachten, dass die Effektivität bei niedriger Temperatur abnimmt
Funkenbildung / Brandgeruch	Typisch beim ersten Einschalten (Einbrennen von Schutzschichten)	Raum lüften; das Phänomen sollte nach einigen Minuten Betrieb verschwinden
Sicherung löst beim Einschalten aus	Beschädigtes Kabel; Überlastung der Stromkreise	Elektriker kontaktieren, Kabelzustand überprüfen
Thermostat reagiert nicht	Defekter oder blockierter Thermostatmechanismus	Autorisierten Kundendienst kontaktieren
Kein Luftstrom	Defekter Lüftermotor oder blockierter Lufteinlass	Lufteinlass prüfen; wenn das Problem bleibt – Kundendienst kontaktieren

LISTE DER HÄUFIGSTEN BENUTZERFEHLER

- Platzieren Sie das Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe zu brennbaren Materialien (z. B. Vorhängen, Möbeln).
- Abdeckung von Lufteinlässen oder -auslässen während des Betriebs des Geräts.
- Verwendung des Heizgeräts in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder im Freien.
- Anschluss des Geräts an ein Verlängerungskabel oder einen Splitter mit unzureichender Leistung.
- Berühren des Geräts mit nassen Händen oder Umgang damit, ohne zuvor die Stromversorgung zu unterbrechen.
- Das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt lassen.
- Stellen Sie das Heizgerät nicht auf instabile oder weiche Oberflächen, da dies zu einem Umkippen führen kann.
- Unzureichende Reinigung der Luftein- und -auslässe, was zu einem eingeschränkten Durchfluss und Überhitzung führt.
- Tragen oder Anheben des Geräts am Stromkabel.
- Missachtung der Arbeitspausen – übermäßige Nutzung ohne Abkühlphase.
- Verwendung eines defekten Kabels oder Heizgeräts mit sichtbaren Beschädigungen am Gehäuse.
- Versuchen Sie, das Gehäuse des Geräts eigenständig zu reparieren oder zu öffnen.



8. LAGERUNG UND PFLEGE

1. Stellen Sie nach Beendigung der Arbeiten sicher, dass das Gerät abgeschaltet und von der Stromquelle getrennt ist.
2. Lagern Sie das Gerät in einem trockenen, gut belüfteten Raum, fern von Feuchtigkeit, Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung.
3. Platzieren Sie das Heizgerät stets in einer stabilen Position (vertikal oder horizontal) und sichern Sie es gegen Herunterfallen oder Umkippen.
4. Wenn das Gerät in einem Schrank oder einer Box aufbewahrt wird, stellen Sie sicher, dass nur befugte Personen Zugang dazu haben.
5. Lagern Sie das Gerät nicht an Orten, die mechanischen Beschädigungen oder übermäßigen Vibrationen ausgesetzt sind.
6. Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch sorgfältig mit einer weichen Bürste oder Druckluft, um Staub und Schmutz zu entfernen. Vermeiden Sie die Verwendung von scharfen oder ätzenden Reinigungsmitteln.
7. Halten Sie die Lüftungsöffnungen und Bedienelemente stets sauber und frei von Verunreinigungen.
8. Überprüfen Sie regelmäßig den technischen Zustand des Geräts, insbesondere: den Zustand des Netzkabels, die Funktionsfähigkeit der Schalter und Tasten, den Zustand des Lüfters sowie der Lüftungsgitter.
9. Lassen Sie das Gerät gegebenenfalls warten, insbesondere nach intensiver Nutzung.
10. Es wird geraten, das Gerät alle paar Monate von einem autorisierten Servicecenter überprüfen zu lassen, insbesondere bei häufiger Nutzung oder Betrieb unter schwierigen Bedingungen.

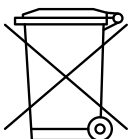
9. GARANTIE

Die Garantie bleibt gültig, sofern die nachstehenden Regeln und Richtlinien eingehalten werden:

1. Garantiezeitraum: Überprüfen Sie den vom Hersteller angegebenen Garantiezeitraum. Stellen Sie sicher, dass Sie Zugang zu Kaufnachweisen wie einer Quittung oder Rechnung haben.
2. Einsatzbedingungen: Verwenden Sie das Werkzeug gemäß seinem vorgesehenen Zweck und den Empfehlungen des Herstellers in der Bedienungsanleitung. Bei unsachgemäßer Verwendung kann die Garantie erlöschen.
3. Wartung und Instandhaltung: Führen Sie regelmäßige Wartungen gemäß der Bedienungsanleitung durch. Zur Wartung zählen das Reinigen, Schmieren und Überprüfen des technischen Zustands des Werkzeugs. Unautorisierte Reparaturen können zum Erlöschen Ihrer Garantie führen.
4. Umgebungsbedingungen: Nutzen Sie das Werkzeug unter angemessenen Umgebungsbedingungen und vermeiden Sie extreme Temperaturen, hohe Feuchtigkeit sowie übermäßige Vibrationen, die die Leistung des Werkzeugs beeinträchtigen könnten.
5. Dokumentation und Reklamation: Im Falle einer Reklamation bewahren Sie bitte Ihren Kaufbeleg sowie Ihre Rechnung und die Garantieunterlagen auf. Für die Klärung Ihrer Reklamation kontaktieren Sie bitte das autorisierte Servicecenter des Herstellers.

Die Beachtung der oben genannten Garantiebedingungen sichert Ihnen einen unbeschwerten Einsatz des Werkzeugs und gewährleistet bei technischen Problemen eine zügige und effektive Bearbeitung Ihrer Garantieansprüche.

10. UMWELTSCHUTZ



Es ist nicht hinnehmbar, Elektrogeräte im Müll zu entsorgen. Gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektrowerkzeuge und Elektronik-Altgeräte sowie deren Umsetzung in nationales Recht müssen Elektrowerkzeuge separat gesammelt und an Sammelstellen für Sekundärrohstoffe abgegeben werden.

1.USER MANUAL

The manual is designed to aid in familiarization with the device and its potential applications. It includes essential instructions for the safe, proper, and economical use of the device, helping to prevent hazards, minimize repairs and failures, and enhance the reliability and longevity of the device. The manual should be stored in the location where the device is utilized.

**ATTENTION!**

Before operating the device, ensure you are well-acquainted with all its components. Engage in practice sessions with the device and seek guidance from an experienced user or specialist regarding its functions, operation, and techniques. It is crucial to be able to turn off the device immediately in case of an emergency. Improper usage may result in severe injury.

**ATTENTION!**

Utilize the tool solely in accordance with its intended purpose.

2. DESCRIPTION OF SYMBOLS



ATTENTION!



Please review the instructions thoroughly and adhere to the guidelines provided therein.



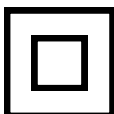
Caution: hot surface.



Do not conceal it!



Shield against moisture.



Class II heater – safeguarded against electric shock through double/reinforced insulation.

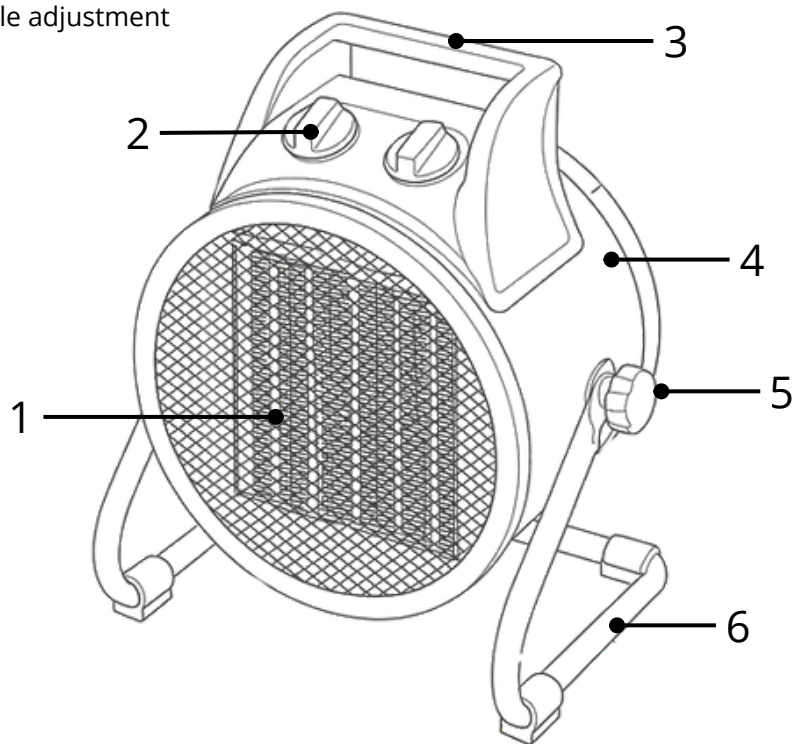
3.SAFETY



1. Before operating the device, thoroughly review the entire instruction manual.
2. The device is designed solely for heating enclosed, dry spaces; it should not be utilized outdoors or in damp environments (e.g., bathrooms, basements).
3. The heater should be positioned on a stable, level surface, at least one meter away from flammable materials.
4. Never obstruct the air inlets and outlets, as this may lead to overheating, damage, and fire.
5. The appliance should not be operated by children or individuals with limited physical, sensory, or mental abilities without supervision.
6. Do not leave the device unattended during operation.
7. Avoid handling the device with wet hands and refrain from lifting it by the power cord.
8. Keep the power cord away from hot surfaces, sharp edges, and moving components. A damaged cord must be replaced without delay.
9. Avoid using the heater in proximity to flammable materials, including paints, varnishes, fuels, adhesives, or gases.
10. Connecting the heater to extension cords or low-power multi-sockets is prohibited; always utilize grounded sockets with differential protection.
11. Refrain from using the device if you observe any mechanical damage to the casing, cable, or plug.
12. Avoid using the device in dusty environments, as dust can obstruct cooling and elevate the likelihood of malfunction.
13. After use, permit the heater to cool down prior to moving, carrying, or cleaning it.
14. Do not utilize the heater as a clothes dryer or to provide warmth for animals.
15. Avoid connecting the device to systems equipped with timers or remote controls, as this may lead to unregulated activation.
16. In the event of a malfunction or abnormal symptoms (e.g., excessive noise, burning odor, overheating), promptly turn off the device and disconnect it from the power source.
17. Regularly assess the technical condition of the device, particularly the cleanliness of the air inlet and outlet; accumulated dust can diminish performance and lead to overheating.
18. If your device necessitates service or repair, please reach out to an authorized service center. Refrain from attempting to repair it independently.

4. CONSTRUCTION COMPONENTS

1. Heater
2. Control interface
3. Carrying handle
4. Heater enclosure
5. Stand mounting knob / heating angle adjustment
6. Stand

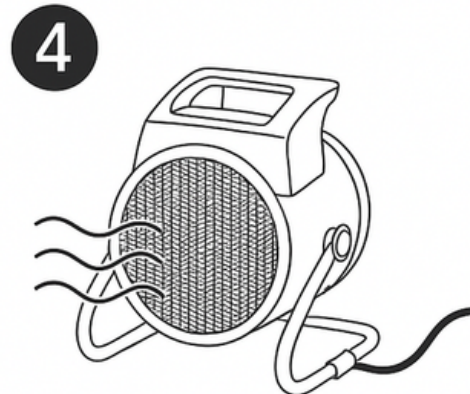
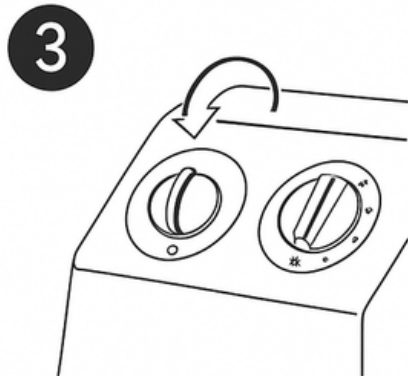
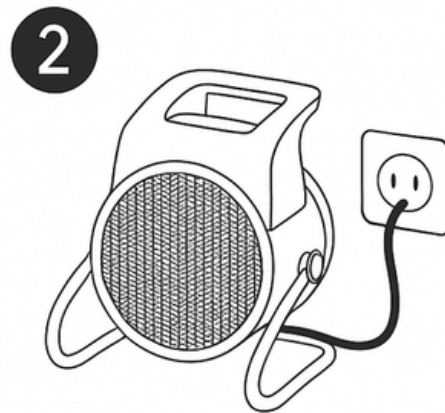
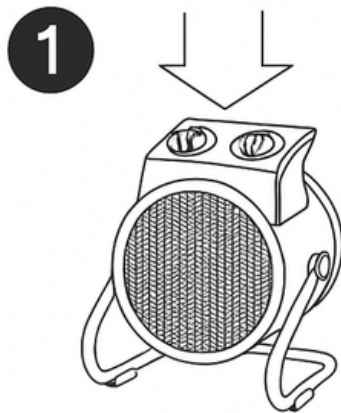


5. TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	BE0002888
Power source	220-240 V / 50-60 Hz
Power regulation	350W / 1750W / 3500W
Rated capacity	3,5 kW
Current	13,04 A
Security is required.	16 A
Heater specifications	245 × 210 × 285 mm
Libra	~2 kg

6. OPERATING THE DEVICE

- Position the device on a stable, level surface, ensuring it is distanced from any flammable materials.
- Connect the device to the power supply, ensuring that the cable is undamaged.
- Utilize the heating power switch to choose the operating mode:
 1. OFF – device is powered down,
 2. Blower – operates the fan without heating.
 3. Heating operates at 50% power.
 4. Full heating – peak heating capacity.
- Adjust the thermostat switch to regulate the temperature. Turning it clockwise raises the temperature, while turning it counterclockwise lowers it.
- Upon completing your work, set the appliance to blower mode for several minutes to cool the heating elements, then turn it off and disconnect the power supply.



7. ISSUE, POTENTIAL CAUSE, REMEDY

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Device does not turn on	No power in the socket; plug not connected properly	Check the socket, make sure the plug is properly inserted
Fan is running, but not heating	Switch set to ventilation mode; thermostat not activated; thermal protection engaged	Switch to heating mode; set the thermostat; wait for the protection to reset
Heater overheats and turns off	Air inlet/outlet blocked; device covered	Turn off the device, unplug it, remove obstructions, wait for it to cool down
Unusual noise	Device placed unevenly	Place the heater on a stable, flat surface
Weak heating	Dirty ventilation grilles; low ambient temperature	Clean the device; note that performance decreases in low temperatures
Sparkling/burning smell	Typical during first use (burning off protective coatings)	Ventilate the room; the issue should disappear after a few minutes of operation
Fuse blows after switching on	Damaged cable; overloaded electrical circuit	Contact an electrician, check the condition of the power cable
Thermostat does not respond	Damaged or blocked thermostat mechanism	Contact authorized service center
No airflow	Damaged fan motor or blocked air inlet	Check the air inlet; if the issue persists, contact customer service

LIST OF THE MOST PREVALENT USER ERRORS

- Positioning the heater in proximity to combustible materials (e.g., curtains, furniture).
- Obstructing air inlets or outlets while the device is in operation.
- Utilizing the heater in areas with elevated humidity levels or in outdoor settings.
- Connecting the device to extension cords or splitters that lack adequate power.
- Contacting the device with damp hands or manipulating it without first disconnecting the power source.
- Leaving the device unsupervised during operation.
- Positioning the heater on unstable or soft surfaces may result in tipping.
- Neglecting to clean air inlets and outlets results in restricted airflow and overheating.
- Lifting or carrying the appliance by the power cord.
- Neglecting to adhere to work breaks – excessive duration of use without a cooling-off period.
- Utilizing a compromised cable or heater exhibiting visible damage to the casing.
- Attempting to repair or access the device's casing independently.



8. STORAGE AND MAINTENANCE

1. After completing work, ensure that the device is powered down and disconnected from the electrical outlet.
2. Store the device in a dry, well-ventilated area, away from moisture, heat sources, and direct sunlight.
3. Always position the heater securely, either vertically or horizontally, to prevent it from falling or tipping over.
4. If the device is kept in a cabinet or box, ensure that access is restricted to authorized individuals only.
5. Avoid placing the device in areas susceptible to mechanical damage or excessive vibration.
6. After each use, meticulously clean the device of dust and dirt with a soft brush or compressed air. Avoid using harsh or corrosive cleaning agents.
7. Always maintain ventilation openings and control elements in a clean state, free from foreign substances.
8. Regularly assess the technical condition of the device, specifically: the state of the power cord, the functionality of switches and knobs, and the condition of the fan and ventilation grilles.
9. If needed, arrange for the device to be serviced—particularly following extensive use.
10. It is advisable to have the device examined by an authorized service center every few months, particularly if it is used frequently or operates under challenging conditions.

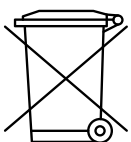
9. WARRANTY

The warranty remains valid contingent upon adherence to the following rules and guidelines:

1. **Warranty Period:** Verify the warranty period specified by the manufacturer. Ensure you possess proof of purchase documents, such as a receipt or invoice.
2. **Terms of Use:** Utilize the tool in alignment with its intended purpose and the manufacturer's guidelines outlined in the operating instructions. Misuse may lead to the forfeiture of warranty.
3. **Maintenance and Service:** Conduct regular maintenance in accordance with the instruction manual. This includes cleaning, lubricating, and assessing the tool's condition. Unauthorized repairs may invalidate the warranty.
4. **Environmental conditions:** Utilize the tool under suitable environmental conditions, steering clear of extreme temperatures, moisture, and excessive vibrations that could impact the tool's performance.
5. **Documentation and Complaint Filing:** To file a complaint, retain your receipt or invoice along with warranty documentation. Reach out to an authorized manufacturer's service to address the issue.

Adherence to the aforementioned warranty conditions will guarantee that you can utilize the tool without concerns, and in the case of technical issues, warranty claims will be resolved promptly and efficiently.

10. ENVIRONMENTAL CONSERVATION



It is prohibited to dispose of electrical devices in the regular trash. In compliance with the European Directive 2012/19/EU regarding used power tools and electronic equipment, as well as its incorporation into national legislation, power tools must be collected separately and taken to designated collection points for secondary raw materials.

1.INSTRUKCJA OBSŁUGI

Instrukcja ma na celu ułatwienie zapoznania się z urządzeniem i jego możliwościami zastosowań. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpiecznej, prawidłowej i ekonomicznej eksploatacji urządzenia, pozwalające uniknąć zagrożeń, ograniczyć naprawy i awarie oraz zwiększyć niezawodność i żywotność urządzenia. Instrukcję należy przechowywać w miejscu pracy urządzenia.

**UWAGA!**

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem dokładnie zapoznaj się ze wszystkimi jego elementami. Przecwicz obsługę urządzenia i poproś doświadczonego użytkownika lub specjalistę o wyjaśnienie jego funkcji, sposobu działania oraz technik pracy. Upewnij się, że w razie nagłej potrzeby będziesz w stanie natychmiast wyłączyć urządzenie. Nieprawidłowe użytkowanie może prowadzić do poważnych obrażeń.

**UWAGA!**

Nie wolno używać narzędzia w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

2.OPIS SYMBOLI



UWAGA!



Dokładnie przeczytaj instrukcję i postępuj zgodnie z zaleceniami w niej zawartymi.



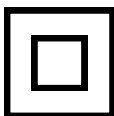
Uwaga, gorąca powierzchnia.



Nie zakrywaj!



Chronić przed wilgocią.



Nagrzewnica klasy II – zabezpieczona podwójną/wzmocnioną izolacją przed porażeniem prądem.

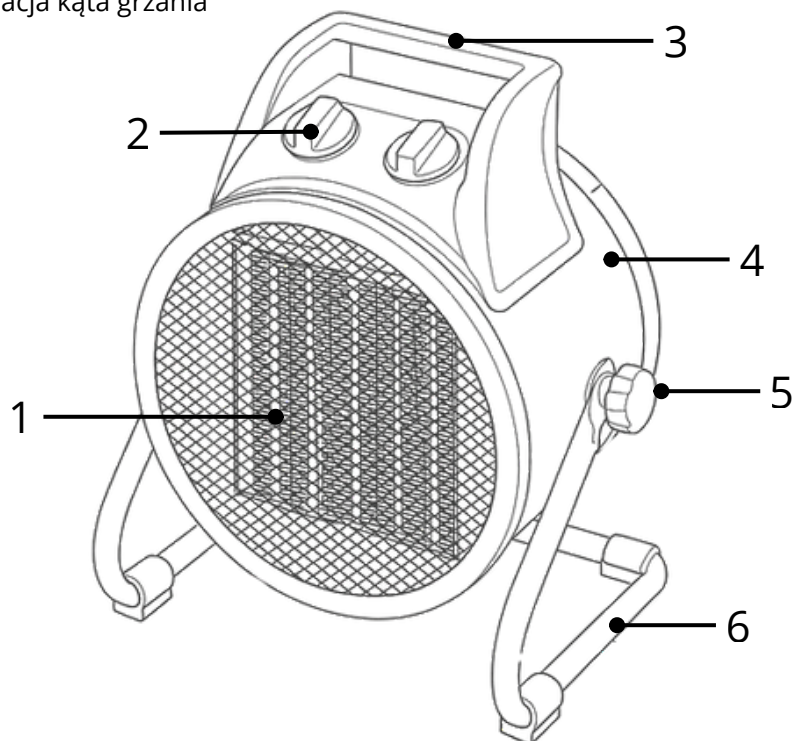
3.BEZPIECZEŃSTWO



1. Przed uruchomieniem urządzenia dokładnie zapoznaj się z całą instrukcją obsługi.
2. Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do ogrzewania zamkniętych, suchych pomieszczeń – nie używaj go na zewnątrz ani w miejscach wilgotnych (np. łazienki, piwnice).
3. Nagrzewnica musi być ustawiona na stabilnej, płaskiej powierzchni, z dala od łatwopalnych materiałów (minimum 1 metr odstępu).
4. Nigdy nie zakrywaj wlotów i wylotów powietrza – grozi to przegrzaniem, uszkodzeniem i pożarem.
5. Urządzenie nie może być używane przez dzieci ani osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi bez nadzoru.
6. Podczas pracy z urządzeniem nie pozostawiaj go bez nadzoru.
7. Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękami, nie przenoś go, trzymając za przewód zasilający.
8. Przewód zasilający należy trzymać z dala od gorących powierzchni, ostrych krawędzi oraz ruchomych części. Uszkodzony przewód należy natychmiast wymienić.
9. Nie używaj nagrzewnicy w pobliżu substancji łatwopalnych, np. farb, lakierów, paliw, klejów czy gazów.
10. Zabrania się podłączania nagrzewnicy do przedłużaczy lub rozgałęźników o niskiej mocy – zawsze stosuj gniazdka z uziemieniem i zabezpieczeniem różnicowoprądowym.
11. Nie używaj urządzenia, jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia mechaniczne obudowy, przewodu lub wtyczki.
12. Nie stosuj urządzenia w pomieszczeniach o dużym zapyleniu – kurz może utrudnić chłodzenie i zwiększyć ryzyko awarii.
13. Po zakończeniu pracy pozostaw nagrzewnicę do ostygnięcia przed jej przestawianiem, przenoszeniem lub czyszczeniem.
14. Nie używaj nagrzewnicy jako suszarki do ubrań ani do ogrzewania zwierząt.
15. Nie podłączaj urządzenia do instalacji wyposażonych w wyłączniki czasowe lub piloty zdalnego sterowania – grozi to niekontrolowanym uruchomieniem.
16. W razie awarii lub nietypowych objawów (np. nadmierny hałas, zapach spalenizny, przegrzewanie się) natychmiast wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania.
17. Regularnie sprawdzaj stan techniczny urządzenia, zwłaszcza czystość wlotu i wylotu powietrza – nagromadzony kurz może ograniczyć wydajność i spowodować przegrzanie.
18. Jeżeli urządzenie wymaga serwisowania lub naprawy, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem. Nie podejmuj prób samodzielnych napraw.

4.ELEMENTY BUDOWY

- 1.Grzałka
- 2.Panel sterowania
- 3.Uchwyt do przenoszenia
- 4.Obudowa nagrzewnicy
- 5.Pokrętło mocowania stojaka / regulacja kąta grzania
- 6.Stojak

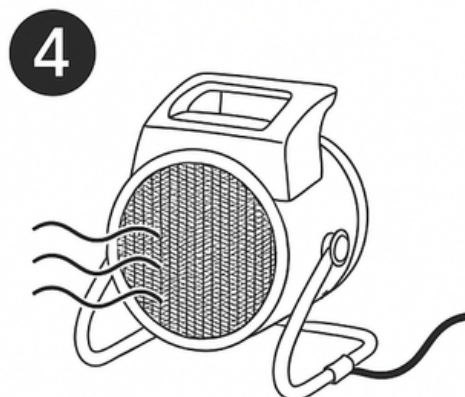
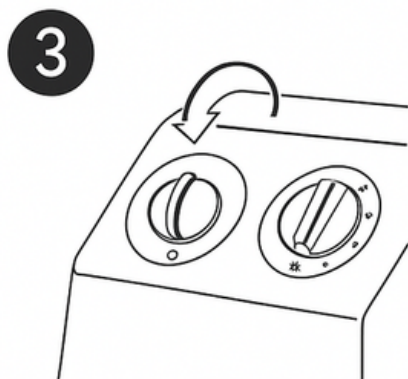
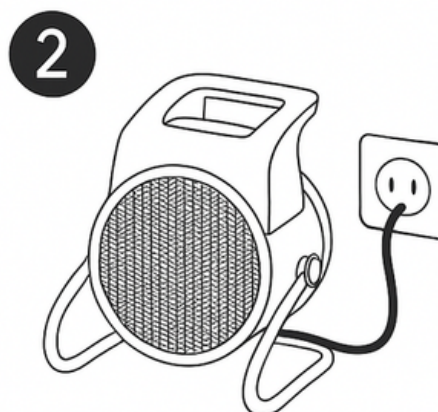
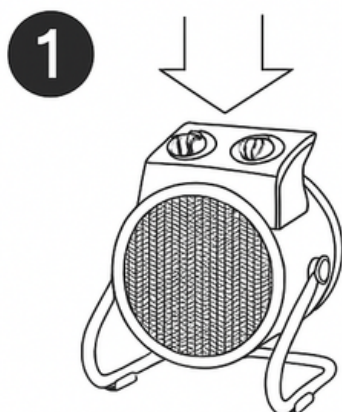


5. DANE TECHNICZNE

MODEL	BE0002888
Zasilanie	220-240 V / 50-60 Hz
Regulacja mocy	350 W / 1750 W / 3500 W
Moc znamionowa	3,5 kW
Natężenie prądu	13,04 A
Wymagane zabezpieczenie	16 A
Wymiary nagrzewnicy	245 × 210 × 285 mm
Waga	~2 kg

6. KORZYSTANIE Z URZĄDZENIA

- Ustaw urządzenie na stabilnej, płaskiej powierzchni z dala od materiałów łatwopalnych.
- Podłącz urządzenie do zasilania – upewnij się, że przewód nie jest uszkodzony.
- Użyj przełącznika mocy grzewczej, aby wybrać tryb pracy:
 1. OFF – urządzenie wyłączone,
 2. Nawiew – uruchamia wentylator bez ogrzewania,
 3. Grzanie – pracuje z 50% mocy grzewczej,
 4. Pełne grzanie – maksymalna moc grzewcza.
- Ustaw przełącznik termostatu, aby regulować temperaturę. Obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara podnosi temperaturę, w przeciwnym kierunku – obniża.
- Po zakończeniu pracy przełącz urządzenie na nawiew na kilka minut, aby schłodzić elementy grzewcze, następnie wyłącz i odłącz zasilanie.



7.PROBLEM, MOŻLIWA PRZYCZYNA, ROZWIĄZANIE

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Urządzenie nie włącza się	Brak prądu w gniazdku; złe podłączenie wtyczki	Sprawdź gniazdko, upewnij się, że wtyczka jest prawidłowo podłączona
Wentylator działa, ale nie grzeje	Przełącznik ustawiony na wentylację; aktywacja termostatu; zabezpieczenie termiczne	Przestaw przełącznik na tryb grzania; ustaw termostat; odczekaj aż zabezpieczenie zresetuje się
Nagrzewnica przegrzewa się i wyłącza	Zablokowany wlot/wylot powietrza; urządzenie zakryte	Wyłącz, odłącz zasilanie, usuń przeszkody, poczekaj na ostygnięcie
Nietypowy hałas	Urządzenie ustawione nierówno	Umieść nagrzewnicę na stabilnej, płaskiej powierzchni
Słabe grzanie	Zabrudzone kratki wentylacyjne; niska temperatura otoczenia	Oczyść urządzenie; pamiętaj, że skuteczność spada przy niskiej temperaturze
Iskrzenie/zapach spalenizny	Typowe przy pierwszym uruchomieniu (wypalanie powłok ochronnych)	Przewietrz pomieszczenie; zjawisko powinno ustąpić po kilku minutach pracy
Bezpiecznik wybija po włączeniu	Uszkodzony przewód; przeciążenie instalacji	Skontaktuj się z elektrykiem, sprawdź stan przewodu
Termostat nie reaguje	Uszkodzenie lub zablokowanie mechanizmu termostatu	Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem
Brak nawiewu	Uszkodzenie silnika wentylatora lub zatkanie wlotu	Skontroluj wlot, jeśli problem nie ustępuje – serwis

LISTA NAJCZĘSTSZYCH BŁĘDÓW UŻYTKOWNIKA

- Ustawienie nagrzewnicy zbyt blisko materiałów łatwopalnych (np. zasłony, meble).
- Zakrywanie wlotów lub wylotów powietrza podczas pracy urządzenia.
- Używanie nagrzewnicy w pomieszczeniach o dużej wilgotności lub na zewnątrz.
- Podłączanie urządzenia do przedłużaczy lub rozgałęźników o niewystarczającej mocy.
- Dotykanie urządzenia mokrymi rękami lub manipulowanie przy nim bez wcześniejszego odłączenia zasilania.
- Pozostawianie urządzenia bez nadzoru podczas pracy.
- Ustawianie nagrzewnicy na niestabilnych lub miękkich powierzchniach, co może powodować przewrócenie się.
- Nieczyszczenie wlotów i wylotów powietrza, co prowadzi do ograniczenia przepływu i przegrzewania.
- Przenoszenie urządzenia lub jego podnoszenie za przewód zasilający.
- Nieprzestrzeganie przerw w pracy – zbyt długie użytkowanie bez fazy ochładzania.
- Używanie uszkodzonego przewodu lub nagrzewnicy z widocznymi uszkodzeniami obudowy.
- Próby samodzielnej naprawy lub otwierania obudowy urządzenia.



8. PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

1. Po zakończeniu pracy upewnij się, że urządzenie zostało wyłączone i odłączone od źródła zasilania.
2. Przechowuj urządzenie w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od wilgoci, źródeł ciepła oraz bezpośredniego działania promieni słonecznych.
3. Zawsze ustawiaj nagrzewnicę w stabilnej pozycji (pionowej lub poziomej), zabezpieczając ją przed upadkiem lub przewróceniem.
4. Jeśli urządzenie przechowywane jest w szafce lub skrzynce, upewnij się, że dostęp do niego mają wyłącznie upoważnione osoby.
5. Nie przechowuj urządzenia w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne lub nadmierne wibracje.
6. Po każdym użyciu dokładnie oczyść urządzenie z pyłu i zanieczyszczeń, używając miękkiej szczotki lub sprężonego powietrza. Nie stosuj ostrych ani żrących środków czyszczących.
7. Otwory wentylacyjne oraz elementy sterujące powinny być zawsze czyste i wolne od obcych substancji.
8. Regularnie sprawdzaj stan techniczny urządzenia – w szczególności: stan przewodu zasilającego, działanie przełączników i pokręteł, stan wentylatora i kratki wentylacyjnych.
9. W razie potrzeby przeprowadź przegląd techniczny urządzenia – szczególnie po intensywnym użytkowaniu.
10. Co kilka miesięcy zaleca się wykonanie przeglądu w autoryzowanym serwisie, zwłaszcza jeśli urządzenie jest często eksploatowane lub pracuje w trudnych warunkach.

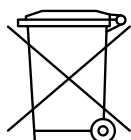
9. GWARANCJA

Gwarancja jest ważna pod warunkiem przestrzegania poniższych zasad i wytycznych:

1. Okres gwarancji: Sprawdź okres gwarancji udzielanej przez producenta. Upewnij się, że masz dostęp do dokumentów potwierdzających zakup, takich jak paragon lub faktura.
2. Warunki użytkowania: Używaj narzędzia zgodnie z przeznaczeniem oraz zaleceniami producenta zawartymi w instrukcji obsługi. Niewłaściwe użytkowanie może skutkować utratą gwarancji.
3. Konserwacja i serwisowanie: Regularnie przeprowadzaj konserwację zgodnie z instrukcją obsługi. Konserwacja obejmuje czyszczenie, smarowanie i sprawdzanie stanu technicznego narzędzia. Nieautoryzowane naprawy mogą unieważnić gwarancję.
4. Warunki środowiskowe: Używaj narzędzia w odpowiednich warunkach środowiskowych, unikając ekstremalnych temperatur, wilgoci oraz nadmiernych wibracji, które mogą wpłynąć na działanie narzędzia.
5. Dokumentacja i zgłaszanie reklamacji: W przypadku potrzeby zgłoszenia reklamacji, zachowaj paragon lub fakturę zakupu oraz dokumentację gwarancyjną. Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem producenta w celu załatwienia reklamacji.

Przestrzeganie powyższych warunków gwarancji zapewni Ci spokojne użytkowanie narzędzia, a w przypadku problemów technicznych umożliwi szybkie i skuteczne załatwienie roszczeń gwarancyjnych.

10. OCHRONA ŚRODOWISKA



Niedopuszczalne jest wyrzucanie urządzeń elektrycznych do śmieci. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE dotyczącą zużytych elektronarzędzi i sprzętu elektronicznego oraz jej transpozycją do krajowego prawa, należy oddzielnie zbierać elektronarzędzia i dostarczać je do punktów zbiórki surowców wtórnych.

Starogard Gdański, 02.04.2025

EU/EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die letzten beiden Ziffern des Jahres werden mit CE - 25 gekennzeichnet
14/BE/2025

Hersteller: 4MW Sp. z o.o. z o. O.

Straße Lieber Owidzka 1i,
83-200 Starogard Gdański

erklärt, dass das Produkt

Name: Elektroheizung

Modell: BE0002888

erfüllt die Anforderungen folgender Normen und harmonisierter Normen:

EN 60745-2-2; EN 60745-1

EN 55014-1; EN 55014-2

EN 61000-6-1 / 61000-6-3; EN 62133-2

EN 60335-1

und erfüllt die wesentlichen Anforderungen der folgenden Richtlinien:

2012/19/EU; 2011/65/EU; 2014/30/EU; 2014/35/EU;

Zur Erstellung und Aufbewahrung technischer Dokumentationen befugte Person:

Marcin Mierzwicki.

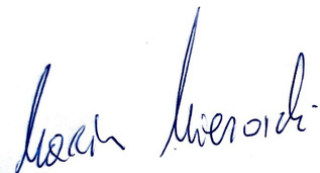
Diese Konformitätserklärung ist die Grundlage für die Kennzeichnung des Produkts

CE.

Diese Erklärung gilt nur für die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde, und erstreckt sich nicht auf vom Endbenutzer hinzugefügte Komponenten oder von ihm durchgeführte Folgearbeiten.

Ort und Datum der Ausstellung:

Starogard Gdański, 02.04.2025



Starogard Gdański, 02/04/2025

EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY

The last two digits of the year will be marked CE - 25
14/BE/2025

Producer: 4MW Sp. z o. o.

street Dear Owidzka 1i,
83-200 Starogard Gdański

declares that the product

name: Electric heater

model: BE0002888

meets the requirements of the following standards and harmonized standards:

EN 60745-2-2; EN 60745-1

EN 55014-1; EN 55014-2

EN 61000-6-1 / 61000-6-3; EN 62133-2

EN 60335-1

and meets the essential requirements of the following directives:

2012/19/EU; 2011/65/EU; 2014/30/EU; 2014/35/EU;

Person authorized to prepare and store technical documentation:

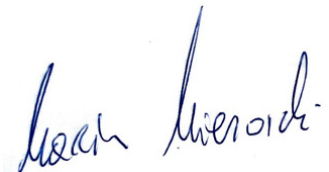
Marcin Mierzwicki.

This declaration of conformity is the basis for marking the product **CE**.

This declaration applies only to the machinery in the condition in which it was placed on the market and does not cover components added by the end-user or subsequent operations carried out by him.

Place and date of issue:

Starogard Gdański, 02/04/2025



Starogard Gdański, 02.04.2025

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE/WE

Dwie ostatnie cyfry roku naniesie oznaczenia CE - 25
14/BE/2025

Producent: 4MW Sp. z o.o.
ul. Droga Owidzka 1i, 83-
200 Starogard Gdański

oświadczam, że
nazwa: Nagrzewnica elektryczna wyrób
model: BE0002888

spełnia wymogi następujących norm i norm zharmonizowanych:

EN 60745-2-2; EN 60745-1
EN 55014-1; EN 55014-2
EN 61000-6-1 / 61000-6-3; EN 62133-2
EN 60335-1

oraz spełnia wymogi zasadnicze następujących dyrektyw:

2012/19/UE; 2011/65/UE; 2014/30/UE; 2014/35/UE;

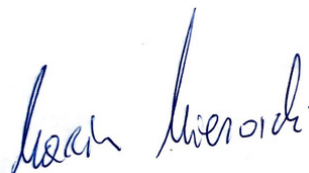
Osoba upoważniona do przygotowania i przechowywania dokumentacji technicznej:
Marcin Mierzwicki.

Niniejsza deklaracja jest zgodności jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem
CE.

Deklaracja ta odnosi się wyłącznie do maszyn w stanie, w jakim został wprowadzona do obrotu i nie obejmuje części składowych dodanych przez użytkownika końcowego lub przeprowadzonych przez niego późniejszych działań.

Miejsce i data wystawienia:

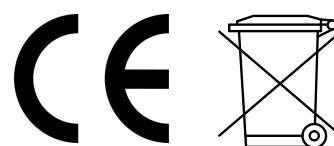
Starogard Gdański, 02.04.2025





4MW Sp. z o.o.

ul. Droga Owidzka 1i
83-200 Starogard Gdański



www.besten.tools