

DE

## Originalbetriebsanleitung

Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet.

EN

Translation of the original instructions

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

FR

Traduction du mode d'emploi d'origine

Ce produit convient uniquement pour des pièces bien isolées ou un usage occasionnel.

IT

Traduzione del Manuale d'Uso originale

Questo prodotto è idoneo solo per ambienti ben isolati o per uso occasionale.

NL

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

Dit product is uitsluitend geschikt voor incidenteel gebruik in goed geïsoleerde ruimten.

CZ

Překlad originálního návodu k provozu

Dit product is uitsluitend geschikt voor incidenteel gebruik in goed geïsoleerde ruimten.

SK

Preklad originálneho návodu na prevádzku

Tento výrobok je vhodný na použitie iba v dobre izolovaných priestoroch alebo na príležitostné používanie.

HU

Az eredeti használati utasítás fordítása

A jelen termék csak szigetelt helyiségekhez vagy alkalomszerű használatra alkalmas.



# GEH 5000

85126



**Güde**®



**DEUTSCH**

**Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.**

ENGLISH

Please read the instructions carefully before starting the machine.

FRANÇAIS

Veuillez lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service

ITALIANO

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'elettrostrumento.

NEDERLANDS

Graag instructies zorgvuldig doorlezen vóórdat u de machine in gebruik neemt.

CESKY

Před spuštěním stroje si pečlivě přečtěte návod k používání.

SLOVENSKY

Pred prvým použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu.

MAGYAR

Kérjük alaposan olvassa el a tájékoztatót mielőtt a gépet használja.



**INBETRIEBNAHME** | STARTING-UP THE MACHINE | MISE EN SERVICE | MESSA IN FUNZIONE |  
INBEDRIJFSTELLING | UVEDENÍ DO PROVOZU | UVEDENIE DO PREVÁDZKY | ÜZEMBE HELYEZÉS |  
UVEDBA V POGON | PUŠTANJE U RAD | ПУСКАНЕ В ДЕЙСТВИЕ | PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE |  
PUŠTANJE U RAD \_\_\_\_\_ 8

## Deutsch

**TECHNISCHE DATEN | BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG | GERÄTEBESCHREIBUNG |  
VERHALTEN IM NOTFALL | ANFORDERUNGEN AN DEN BEDIENER | SYMBOLE |  
SICHERHEITSHINWEISE | BETRIEB | WARTUNG | GEWÄHRLEISTUNG | SERVICE** \_\_\_\_\_ 11

## English

TECHNICAL DATA | SPECIFIED CONDITIONS OF USE | POWER TOOL DESCRIPTION | EMERGENCY  
PROCEDURE | EMERGENCY PROCEDURE | REQUIREMENTS FOR OPERATING  
STAFF | SYMBOLS | SAFETY INSTRUCTIONS | STARTING-UP THE MACHINE | MAINTENANCE |  
GUARANTEE | SERVICE \_\_\_\_\_ 19

## Français

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | SPECIFIED CONDITIONS OF USE | DESCRIPTION  
DE LA MACHINE | CONDUITE EN CAS D'URGENCE | OPÉRATEUR | SYMBOLES |  
CONSIGNES DE SÉCURITÉ | MISE EN SERVICE | ENTRETIEN | GARANTIE | SERVICE \_\_\_\_\_ 26

## Italiano

DATI TECNICI | USO IN CONFORMITÀ ALLA DESTINAZIONE | DESCRIZIONE DELL'ELETTROUTENSILE  
COMPORTAMENTO IN CASO D'EMERGENZA | REQUISITI ALL'OPERATORE |  
SIMBOLI | ISTRUZIONI | DI SICUREZZA | MESSA IN FUNZIONE | MANUTENZIONE | GARANZIA |  
ASSISTENZA \_\_\_\_\_ 34

## Nederlands

TECHNISCHE GEGEVENS | VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM | BESCHRIJVING VAN  
HET APPARAAT | HANDELSWIJZE IN NOODGEVAL | EISEN AAN DE BEDIENENDE  
PERSOON | SYMBOLEN | VEILIGHEIDSADVIEZEN | INBEDRIJFSTELLING | ONDERHOUD |  
GARANTIE | SERVICE \_\_\_\_\_ 42

## Cesky

TECHNICKÉ ÚDAJE | POUŽITÍ V SOULADU S URČENÍM | POPIS PŘÍSTROJE | ZBYTKOVÁ NEBEZPEČÍ  
| SYMBOLY | BEZPEČNOSTNÍ POKYNY | UVEDENÍ DO PROVOZU |  
ÚDRŽBA | ZÁRUKA | SERVIS \_\_\_\_\_ 50

## Slovensky

TECHNICKÉ ÚDAJE | POUŽITIE PODĽA PREDPISOV | POPIS PŘÍSTROJA | SEKUNDAARNE NEVARNOSTI |  
SPRÁVANIE V PRÍPADE NÚDZE | POŽIADAVKY NA OBSLUHU | SYMBOLY | BEZPEČNOSTNÉ POKYNY |  
UVEDENIE DO PREVÁDZKY | ÚDRŽBA | ZÁRUKA | SERVIS \_\_\_\_\_ 57

## Magyar

MŰSZAKI ADATOK | RENDELTETÉS SZERINTI HASZNÁLAT | A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA |  
MARADÉKVESZÉLYEK | KÖVETELMÉNYEK A GÉP KEZELŐJÉRE | SZIMBÓLUMOK |  
BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK | ÜZEMBE HELYEZÉS | KARBANTARTÁS | JÓTÁLLÁS | SZERVIZ \_\_\_\_\_ 64

**Original-Konformitätserklärung** | Original Declaration of Conformity | L'original de la déclaration de conformité |  
L'originale della dichiarazione di conformità | Originele conformiteitverklaring | Originál prohlášení o shodě | Originál vyhlásenia o zhode |  
Megfelelőségi nyilatkozat eredeti példánya | Original izjave o skladnosti | Original izjave o istovjetnosti |  
Оригинал на декларацията за съответствие | Originalul Declarației de conformitate | Original izjave o istovjetnosti \_\_\_\_\_ 72



LIEFERUMFANG | DELIVERED ITEMS | ARTICLES DÉLIVRÉS | VOLUME DELLA FORNITURA |  
LEVERINGSOMVANG | OBJEM DODÁVKY | ROZSAH DODÁVKY | SZÁLLÍTÁSI TERJEDELEM



<b>DE</b>	<b>Montage</b>	
<b>EN</b>	Assembly	
<b>FR</b>	Montage	
<b>IT</b>	Montaggio	
<b>NL</b>	Montage	
<b>CZ</b>	Montáž	
<b>SK</b>	Montáž	
<b>HU</b>	Szerelés	

7

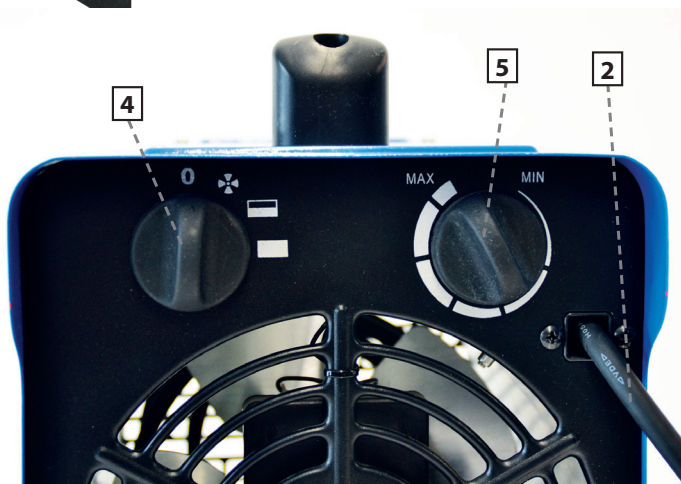
<b>DE</b>	<b>Betrieb</b>	
<b>EN</b>	Operation	
<b>FR</b>	Fonctionnement	
<b>IT</b>	Esercizio	
<b>NL</b>	Gebruik	
<b>CZ</b>	Provoz	
<b>SK</b>	Prevádzka	
<b>HU</b>	Üzemeltetés	

8-9

<b>DE</b>	<b>Transport / Lagerung</b>	
<b>EN</b>	Transport / storage	
<b>FR</b>	Transport / Stockage	
<b>IT</b>	Trasporto / Stoccaggio	
<b>NL</b>	Transport / Bewaring	
<b>CZ</b>	Přeprava / Uložení	
<b>SK</b>	Transport / Uloženie	
<b>HU</b>	Szállítás / Tárolás	

10

**GERÄTEBESCHREIBUNG** | POWER TOOL DESCRIPTION | DESCRIPTION DE LA MACHINE |  
DESCRIZIONE DELL'ELETTROUTENSILE | BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT | POPIS PŘÍSTROJE |  
POPIS PRÍSTROJA | A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA



DE **Montage**

EN Assembly

FR Montage

IT Montaggio

NL Montage

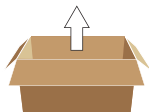
CZ Montáž

SK Montáž

HU Szerelés



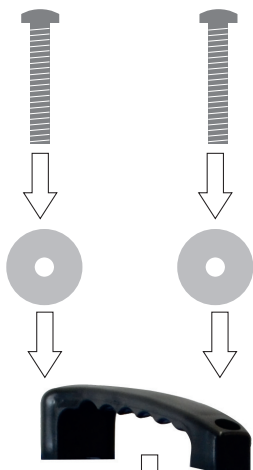
7



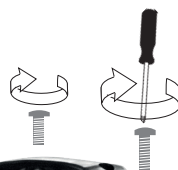
1



a+b+c+d



2



3

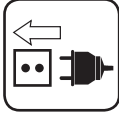


# START

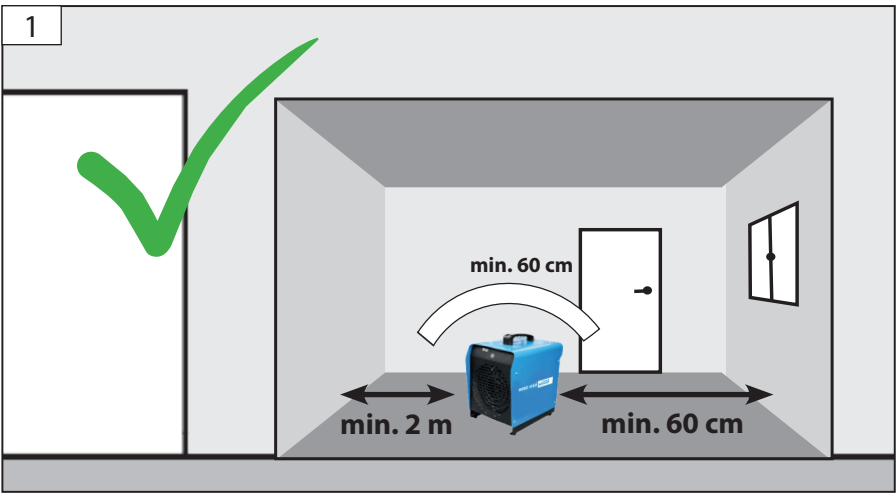
# 2

# STOP

DE **Betrieb**  
 EN Operation  
 FR Fonctionnement  
 IT Esercizio  
 NL Gebruik  
 CZ Provoz  
 SK Prevádzka  
 HU Üzemeltetés

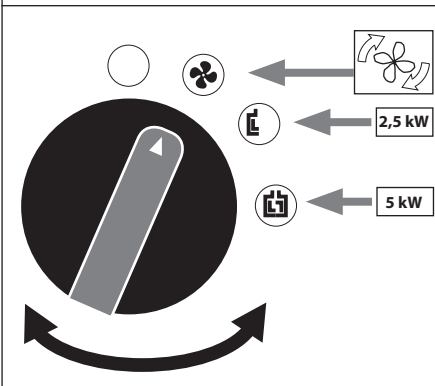


1

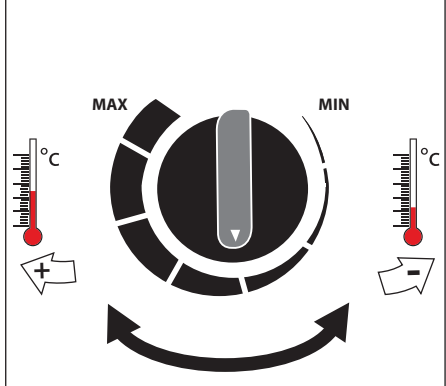


2

## START



3





DE **Betrieb**  
 EN Operation  
 FR Fonctionnement  
 IT Esercizio  
 NL Gebruik  
 CZ Provoz  
 SK Prevádzka  
 HU Üzemeltetés

START  
 2  
 STOP



4

MAX MIN

≈ 20°C

°C

5

°C

6

25°C

**Autostop**  
z.B. 25°C

°C

**Autostart**  
z.B. 20°C

°C

7

**STOPP**

3-5 Min.

8

**STOPP**

3

**DE Transport / Lagerung**

EN Transport / storage

FR Transport / Stockage

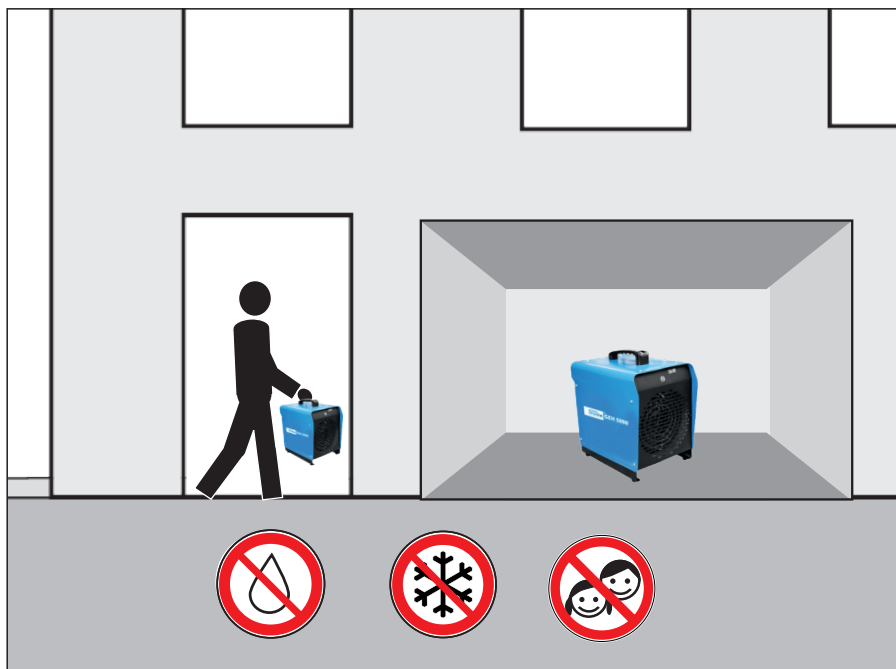
IT Trasporto / Stoccaggio

NL Transport / Bewaring

CZ Přeprava / Uložení

SK Transport / Uloženie

HU Szállítás / Tárolás



## Technische Daten

Elektroheizer		GEH 5000
Artikel-Nr.		85126
Anschluss		230 V ~50Hz
Max. Leistung		5 kW (4300 kcal./h)
Schutzart		X4
Heizstufen		3/Ventilator
Stromaufnahme		12,5 A
Gebälseleistung		430 m <sup>3</sup> /h
Gewicht		6,15 kg
Heizleistung		
Nennheizleistung	P <sub>nom</sub>	5 kW
Mindestheizleistung (indikativ)	P <sub>min</sub>	2,5 kW
Maximale Dauerheizleistung	P <sub>max</sub>	5 kW
Zusätzlicher Stromverbrauch		
Bei Nennheizleistung	el <sub>max</sub>	- kW
Bei Mindestheizleistung	el <sub>min</sub>	- kW
Im Standby-Modus	el <sub>SB</sub>	- W
Art der Wärmezufuhr, nur bei Elektrospeicher-Raumheizungen (eine auswählen)		
Manuelle Heizkostenregelung mit integriertem Thermostat		-
Manuelle Heizkostenregelung mit Raum- und/oder Außentemperaturerfassung		-
Manuelle Heizkostenregelung mit Raum- und/oder Außentemperaturerfassung		-
Gebälseunterstützte Wärmeabgabe		-
Art der Wärmeabgabe/Raumtemperaturregelung (eine auswählen)		
Einstufige Wärmeabgabe ohne Raumtemperaturregelung		-
Zwei oder mehr manuelle Stufen ohne Raumtemperaturregelung		-
Mit Raumtemperaturregelung mittels mechanischem Thermostat		✓
Mit elektronischer Raumtemperaturregelung		-
Elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitschaltuhr		-
Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitschaltuhr		-
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachauswahl möglich)		
Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung		-
Raumtemperaturregelung mit Fensteröffnungszustandserkennung		-
Mit Fernregelungsoption		-
Mit adaptiver Einschaltregelung		-
Mit Betriebszeitbegrenzung		-
Mit „Black Bulb“ Temperaturfühler, schwarz		-

Hinweis:

Bei Stromspeicher-Raumheizungen darf der gemessene saisonale Heizwirkungsgrad  $\eta_s$  nicht unter dem angegebenen Wert bei Nennheizleistung des Geräts liegen.

## Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

### ⚠️ WARNUNG

#### Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

#### Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

## Restrisiken

### ⚠️ Verletzungsgefahr!

#### Elektrische Restgefahr

**Direkter/indirekter elektrischer Kontakt;** kann zu Stromschlägen führen. Nur an Stromnetzen mit Fehlerstromschutzschalter betreiben.

#### Thermische Restgefahren

**Verbrennungen;** das Berühren vom Schutzgitter oder Gerätegehäuse kann zu Verbrennungen führen. Meiden Sie diese Bauteile.

Trotz Einhaltung aller relevanter Bauvorschriften können beim Betreiben der Maschine noch Gefahren entstehen.

### 1) Arbeitsplatzsicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeuges fern.**

### 2) Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen.** Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch

elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.** Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

### 3) Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug.** Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

### 4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

- Überlasten Sie das Gerät nicht.** Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.** Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt.** Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes re-

parieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.

- f) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

#### 5) Service

- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

#### Sicherheitshinweise Elektroheizer

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.

Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist.

Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.

Vorsicht – Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen.

Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.

**VORSICHT!** Um eine Gefährdung durch ein unbeabsichtigtes Rücksetzen des Schutztemperaturbegrenzers zu vermeiden, darf das Gerät nicht über eine externe Schaltvorrichtung wie beispielsweise eine Zeitschaltuhr versorgt werden oder mit einem Stromkreis verbunden sein, der regelmäßig durch eine Einrichtung ein- und ausgeschaltet wird.

Achtung! Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Entflammbare Materialien sollten mindestens 1m Sicherheitsabstand vom Heizgerät einhalten.

Verwenden oder lagern Sie keine explosiven oder entflammbaren Stoffe (z.B. Benzin, Papier, Farben) im Aufstellraum des Produkts.

Wählen Sie den Montageort des Heizgeräts so, dass unbeabsichtigter Kontakt vermieden wird.

Halten Sie das Heizgerät sauber.

Schützen Sie elektrische Teile gegen Feuchtigkeit. Tauchen Sie diese wäh-

rend des Reinigens oder des Betriebs nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.

Halten Sie das Gerät nie unter fließendes Wasser.

Schalten Sie das Gerät aus, trennen Sie dieses durch Ziehen des Netzsteckers von der Stromversorgung und lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie Aufbau-, Umrüst-, Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen, das Gerät lagern oder transportieren.

**⚠ Der Betrieb ist nur mit Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD max. Fehlerstrom 30mA) zulässig.**

Das Gerät muss an einer 230 V Steckdose mit einer Absicherung von 16 A angeschlossen werden.

Ziehen Sie immer den Netzstecker, sobald das Heizgerät nicht genutzt wird. Ziehen Sie nicht am Kabel um es auszustecken.

⚠ Überprüfen Sie vor jeder Inbetriebnahme sämtliche Schraub- und Steckverbindungen sowie Schutzeinrichtungen auf Festigkeit und richtigen Sitz und ob alle Beweglichen Teile leichtgängig sind.

⚠ Es ist strengstens untersagt, die an der Maschine befindlichen Schutzeinrichtungen zu demonstrieren, abzuändern oder Zweck zu entfremden oder fremde Schutzeinrichtungen anzubringen.

⚠ Das Gerät darf nicht benutzt werden falls es beschädigt ist oder die Sicherheitseinrichtungen defekt sind. Tauschen Sie abgenutzte und beschädigte Teile aus.

Vor jedem Gebrauch Gerät, Anschlusskabel, Verlängerungskabel und Stecker auf Beschädigung und Alterung kontrollieren. Beschädigte Teile nur von einem Fachmann reparieren lassen.

- Beim Einsatz des Gerätes sind grundsätzlich immer die jeweiligen örtlichen Bau- und Brandschutzvorschriften, die entsprechenden elektrischen Absicherungen sowie die Vorschriften der Berufsgenossenschaft zu beachten.
- Achten Sie auf einen Sicherheitsabstand zu brennbaren Gegenständen.
- Eine freie Luftansaugung und ein freier Luftauslass müssen immer

- gewährleistet sein.
- Stecken Sie niemals fremde Gegenstände in das Gerät.
  - **WARNUNG!** Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
  - Sicherheitseinrichtungen dürfen weder überbrückt noch blockiert werden.
  - Das Gerät darf nicht unmittelbar unter einer Wandsteckdose betrieben werden.
  - Nicht geeignet zur Installation an festverlegten Elektroleitungen.
  - Heizgerät nur mit vollständig ausgerollter Netzleitung betreiben.
  - **Gerät niemals in Wasser tauchen - Lebensgefahr!**
  - Gerät niemals in der Nähe von Feuchträumen oder Nasszellen (Bad, Dusche, Schwimmbad etc.) aufstellen. Bedienelemente dürfen von einer sich unter der Dusche, mit Flüssigkeit gefüllten Gefäß oder in der Badewanne befindlichen Person nicht berührt werden können.
  - **Niemals das Gerät mit nassen Händen bedienen/berühren.**
  - **Gerät so aufstellen, dass der Netzstecker jederzeit zugänglich ist.**
  - Das Gerät darf keinem direkten Wasserstrahl ausgesetzt werden (z. B. Hochdruckreiniger usw.). Es darf niemals Wasser in das Gerät eindringen.
  - Stellen Sie das Gerät nicht in feuer- und explosionsgefährdeten Bereichen auf und betreiben dies.
  - Die Geräte dürfen nicht in öl-, schwefel und salzhaltiger Atmosphäre aufgestellt werden.
  - Nicht in feuergefährdeten Räumen (z. B. Holzschuppen) aufstellen.
  - Gerät nicht in der Tierhaltung bzw. Tieraufzucht verwenden.
  - Halten Sie genügende Abstand zu Wänden und anderen Gegenständen.
  - Das Schutzgitter wird heiß - Achten Sie auf einen Sicherheitsabstand von Personen, Kindern und Tieren. Stellen Sie keine brenn- oder schmelzbaren Gegenstände vor das Gerät.
  - Gerät niemals auf langflorigen Teppichen aufstellen.
  - Dieses Heizgerät nicht mit einem Programmschalter, einem Zeitschalter, einem separaten Fernwirkssystem oder irgendeiner anderen Einrichtung verwenden, die das Heizgerät automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch aufgestellt wird.

**⚠ Halten Sie einen Sicherheitsabstand von min. 2 m zu Personen, Kindern, Tieren und brennbaren Gegenständen zur Gehäusefront. und ca. 60 cm zu allen anderen Gehäusflächen.**



Benutzen Sie das Gerät erst nachdem Sie die Betriebsanleitung aufmerksam gelesen und verstanden ha-

ben. Beachten Sie alle in der Anleitung aufgeführten Sicherheitshinweise. Verhalten Sie sich verantwortungsvoll gegenüber anderen Personen. Falls über den Anschluss und die Bedienung des Gerätes Zweifel entstehen sollten, wenden Sie sich an den Kundendienst.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Elektrische Heizgeräte werden im Bauwesen, im Schiffsbau, in der Landwirtschaft, in Kfz-Werkstätten, in der Gastronomie, bei Montagen und überall dort eingesetzt, wo Heizgeräte mit Öl oder Gas unerwünscht oder nicht zulässig sind.

Das Gerät darf nur am Boden stehend und komplett montiert betrieben werden. Das Betreiben auf einer instabilen Fläche ist nicht zulässig.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden. Unter Berücksichtigung der technischen Daten und Sicherheitshinweise. Bei Nichtbeachtung der Bestimmungen, aus den allgemein gültigen Vorschriften sowie den Bestimmungen aus dieser Anleitung, kann der Hersteller für Schäden nicht verantwortlich gemacht werden.

Das Gerät ist nicht zur Trocknung von Kleidung oder zur Montage unter Bänken oder in Fußboden-Schächten bestimmt.

## Gerätebeschreibung

1. Tragegriff
2. Anschlusskabel
3. Schutzgitter
4. Schalter Leistungsregler
5. Thermostatregler

## Verhalten im Notfall

Leiten Sie die der Verletzung entsprechend notwendigen Erste Hilfe Maßnahmen ein und fordern Sie schnellst möglich qualifizierte ärztliche Hilfe an. Bewahren Sie den Verletzten vor weiteren Schädigungen und stellen Sie diesen ruhig. Für einen eventuell eintretenden Unfall sollte immer ein Verbandskasten nach DIN 13164 am Arbeitsplatz griffbereit vorhanden sein. Dem Verbandskasten entnommenes Material ist sofort wieder aufzufüllen. Wenn Sie Hilfe anfordern, machen Sie folgende Angaben

1. Ort des Unfalls
2. Art des Unfalls
3. Zahl der Verletzten
4. Art der Verletzungen

## Anforderungen an den Bediener

Der Bediener muss vor Gebrauch des Gerätes aufmerksam die Betriebsanleitung gelesen und verstanden haben.

Qualifikation: Außer einer ausführlichen Einweisung durch eine sachkundige Person ist keine spezielle Qualifikation für den Gebrauch des Gerätes notwendig.

Mindestalter: Das Produkt ist zur Verwendung durch Personen ab 16 Jahren vorgesehen. Sollte das Produkt durch Kinder ab 8 Jahren oder von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, müssen sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen werden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Schulung: Die Benutzung des Gerätes bedarf lediglich einer entsprechenden Unterweisung durch eine Sachkundige Person bzw. die Betriebsanleitung. Eine spezielle Schulung ist nicht notwendig.

Der Bediener ist verantwortlich für Unfälle oder Gefahren gegenüber Dritten.

## Symbole



Warnung/Achtung!



Betriebsanleitung lesen!



Vor Durchführung jeglicher Arbeiten am Gerät immer den Stecker aus der Steckdose ziehen.



Vor Nässe schützen  
Die Maschine nicht dem Regen aussetzen.



Am Kabel ziehen / transportieren verboten



Abdecken verboten!



Vor Nässe schützen



Vor Frost schützen



Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.



	Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung
	Halten Sie in der Nähe stehende Personen auf sicheren Abstand zur Maschine (mindestens 2m)
	Das Gerät erreicht seine volle Heizleistung nach 5-10 min.
	Achtung heiße Oberfläche!
	Schadhafte und/oder zu entsorgende elektrische oder elektronische Geräte müssen an den dafür vorgesehen Recycling-Stellen abgegeben werden.
	Vor Nässe schützen
	Packungsorientierung Oben

## Betrieb

Nach dem Sie die Sicherheitshinweise gelesen und Verstanden haben, können Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Um eine optimale Verteilung der Wärme zu erreichen, stellen Sie den Elektroheizer möglichst in die Mitte des Raumes oder mit mindestens 2 m Abstand zur Wand. Dadurch wird die Luft besser zirkuliert und der Raum erwärmt sich schneller. Es sollten alle Fenster und Türen geschlossen bleiben.

1. Stecken Sie das Netzkabel in eine geeignete Steckdose. Achten Sie auf eine geeignete Absicherung Ihres Stromnetzes.
2. Mit dem Leistungsstufen Regler stellen Sie die gewünschte Leistung ein.
3. Zum Abschalten des Elektroheizers stellen Sie den Leistungsstufen Regler 3-5 min. auf die Stellung Ventilator. Anschließend kann das Gerät ausgeschaltet werden bzw. ausgesteckt werden.

Bei der ersten Inbetriebnahme kann es unter Umständen zu einer unangenehmen Geruchsentwicklung kommen, die jedoch absolut unschädlich ist und mit zunehmender Betriebsdauer vollständig verschwindet.

## Wartung

 **Vor Durchführung jeglicher Arbeiten am Gerät immer den Stecker aus der Steckdose ziehen.**

**WARNUNG** Das Gerät darf nicht benutzt werden falls es beschädigt ist oder die Sicherheitseinrichtungen defekt sind.

Reparaturen und Arbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben wurden, nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen lassen.

Nur Originalzubehör und Originalersatzteile verwenden.

Nur ein regelmäßig gewartetes und gut gepflegtes Gerät kann ein zufriedenstellendes Hilfsmittel sein. Wartungs- und Pflegemängel können zu unvorhersehbaren Unfällen und Verletzungen führen.

Die Maschine und deren Komponenten nicht mit Lösemittel, entzündlichen oder giftigen Flüssigkeiten reinigen. Zum Reinigen nur ein feuchtes Tuch benutzen.

Bei Bedarf finden Sie die Ersatzteilliste im Internet unter [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Gewährleistung

Die Gewährleistungszeit beträgt 12 Monate bei gewerblicher Nutzung, 24 Monate für Verbraucher und beginnt mit dem Zeitpunkt des Kaufs des Gerätes.

Die Gewährleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Bei Geltendmachung eines Mangels im Sinne der Gewährleistung ist der original Kaufbeleg mit Verkaufsdatum beizufügen.

Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind unsachgemäße Anwendungen, wie z. B. Überlastung des Gerätes, Gewaltanwendung, Beschädigungen durch Fremdeinwirkung oder durch Fremdkörper. Nichtbeachtung der Gebrauchs- und Aufbauanleitung und normaler Verschleiß sind ebenfalls von der Gewährleistung ausgeschlossen.

## Entsorgung

Die Entsorgungshinweise ergeben sich aus den Piktogrammen die auf dem Gerät bzw. der Verpackung aufgebracht sind.



Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen in ihrer Gemeinde. Fragen Sie Ihre Gemeindeverwaltung nach den Standorten der Sammelstellen. Wenn elektrische Geräte unkontrolliert entsorgt werden, können während der Verwitterung gefährliche Stoffe ins Grundwasser und damit in die Nahrungskette gelangen, oder Flora und Fauna auf Jahre vergiftet werden. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

### Wichtige Kundeninformation

Bitte beachten Sie, dass eine Rücksendung innerhalb oder auch außerhalb der Gewährleistungszeit grundsätzlich in der Originalverpackung erfolgen sollte. Durch diese Maßnahme werden unnötige Transportschäden und deren oft strittige Regelung wirkungsvoll vermieden. Nur im Originalkarton ist Ihr Gerät optimal geschützt und somit eine reibungslose Bearbeitung gesichert.

### Entsorgung der Transportverpackung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind in der Regel nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar. Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Verpackungsteile (z.B. Folien, Styropor®) können für Kinder gefährlich sein.

**Es besteht Erstickungsgefahr!** Bewahren Sie Verpackungsteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf und entsorgen Sie sie so schnell wie möglich.

### Service

Sie haben technische Fragen? Eine Reklamation? Benötigen Ersatzteile oder eine Betriebsanleitung? Auf der Homepage der Firma Güde GmbH & Co. KG ([www.guede.com](http://www.guede.com)) im Bereich Service helfen wir Ihnen schnell und unbürokratisch weiter. Bitte helfen Sie uns Ihnen zu helfen. Um Ihr Gerät im Reklamationsfall identifizieren zu können benötigen wir die Seriennummer sowie Artikelnummer und Baujahr. Alle diese Daten finden Sie auf dem Typenschild. Um diese Daten stets zur Hand zu haben, tragen Sie diese bitte unten ein.

Seriennummer

Artikelnummer

Baujahr

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

## Technical Data

<b>Electric heater</b>		<b>GEH 5000</b>
Art. No		85126
Service connection		230 V ~50Hz
Max. Power		5 kW (4300 kcal./h)
Degree of protection		X4
Heating degrees		3/Fan
Current consumption		12,5 A
Fan power		430 m <sup>3</sup> /h
Weight		6,15 kg
<b>Heat output</b>		
Nominal heat output	Pnom	5 kW
Minimum heat output (indicative)	Pmin	2,5 kW
Maximum continuous heat output	Pmax	5 kW
<b>Auxiliary electricity consumption</b>		
At nominal heat output	elmax	- kW
At minimum heat output	elmin	- kW
In standby mode	elSB	- W
<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>		
Manual heat charge control with integrated thermostat		-
Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback		-
Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback		-
Fan assisted heat output		-
<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>		
Single stage heat output and no room temperature control		-
Two or more manual stages, no room temperature control		-
With mechanic thermostat room temperature control		✓
With electronic room temperature control		-
Electronic room temperature control plus day timer		-
Electronic room temperature control plus week timer		-
<b>Other control options (multiple selections possible)</b>		
Room temperature control, with presence detection		-
Room temperature control, with open window detection		-
With distance control option		-
With adaptive start control		-
With working time limitation		-
With black bulb sensor		-

### Remark:

For electric local space heaters, the measured seasonal space heating efficiency  $\eta_s$  cannot be worse than the declared value at the nominal heat output of the unit.

## General Power Tool Safety Warnings

### WARNING

**Read all safety warnings and all instructions.** Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

The term „power tool“ in the warnings refers to your mains-operated (corded power tool or battery-operated (cordless) power tool.

## Residual risks

### Danger of injury !

#### Electrical residue risk

**Direct/indirect electrical contact** may lead to electric shock. The appliance is to be operated only in electrical networks with protective RCD.

#### Thermal residual risks

**Burns;** Touching the protective grille or housing body can cause burns. Avoid these parts.

Despite compliance with all relevant building regulations, there still can be some threats during operation.

### 1) Work area safety

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.**

### 2) Electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving**

parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

### 3) Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

### 4) Power tool use and care

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

### 5) Service

- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

## Safety instructions Electric heater

This apparatus may be used by children aged 8 years and older and

by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lacking experience or know-how, provided they are under supervision or have been instructed on the safe use of the apparatus and understand its potential dangers. Children must not be allowed to play with the apparatus.

Children are not allowed to carry out cleaning or user maintenance unless under supervision.

Children younger than 3 years must be kept away from the apparatus unless under constant supervision.

Children aged between 3 and 8 years are not allowed to switch the apparatus on or off unless under supervision or after instruction on its safe use, including awareness of potential hazards, provided also the apparatus is positioned or installed as for normal use.

Children aged between 3 and 8 years shall not plug in or operate the apparatus or clean it and/or carry out user maintenance.

Caution – certain parts of the product may get hot enough to cause burns.

Particular caution is called for if children and persons requiring protection are present.

**CAUTION!** To prevent the danger of inadvertent resetting of the thermal cut-out relay, the apparatus must not be supplied via an external contactor such as a timer switch or be connected to a circuit that will automatically switch on and off.

**Attention!** A damaged cord of this apparatus must be replaced by the

manufacturer or his customer service or a similarly qualified person, to prevent hazards.

Flammable materials should be kept at a safe distance of at least 1 metre from the apparatus.

Do not use or store explosive or flammable materials (e.g. fuel, paper, paints) in the vicinity of the product. Select a place to install the apparatus where inadvertent contact can be prevented.

Keep the heater clean.

Protect the electrical parts from moisture. To prevent electrical shock, never submerge these parts in water or other fluids during cleaning or when in operation.

Never hold the apparatus under flowing water.

Switch off the apparatus, disconnect it from mains by unplugging and allow it to cool down before setting up, retrofitting, cleaning, performing maintenance, storing or transporting the apparatus.

**⚠ Operation is only allowed with a safety switch against stray current (RCD max. stray current of 30mA).**

The machine must be plugged to 230 V with 16 A fuse.

Always pull the mains plug when the heater is not in use. Do not tug at the cable to unplug the apparatus.

△ Check all screw and plug-in connections and protective equipment if firm and tightened properly and whether all moving parts are running smooth whenever the appliance is to be put into operation.

△ The protective equipment on the appliance is strictly prohibited to be disassembled, changed, used in conflict with the designation and it is prohibited to attach any protective equipment of other manufacturers.

△ The appliance must not be used if damaged or safety equipment is defective. Replace any worn-out and damaged parts.

Before use check machine, cable, and plug for any damages or material fatigue. Repairs should only be carried out by authorised Service Agents.

- When using the appliance, it is essential to always comply with the relevant local building and fire regulations, appropriate electrical protection and regulations of professional associations.
- Ensure a safe distance from flammable items.
- Free air inlet and outlet must always be provided.
- Never put any foreign items into the appliance.
- **WARNING!** To prevent overheating, never cover the heater with anything.
- The safety equipment must not

be bridged or blocked.

- The appliance must never be directly under a wall socket during operation.
- The machine is not suitable to be installed on fixed installed power cables.
- Operate the machine only with a fully unwound electric cable.
- **Never immerse the machine in water - danger to life!**
- Never place the machine near wet areas or wet sources (bathroom, shower, swimming pool, etc.). A person in shower, in a container filled with water or in bath must not touch the control elements.
- **Never touch the machine with wet hands when in operation.**
- **Place the machine so that the mains plug is accessible at any time.**
- The appliance must not be exposed to direct water flow (e.g. high pressure cleaners, etc.). Water must never enter the appliance.
- Do not place and operate the appliance in areas with a risk of fire and explosion.
- The appliance must not be installed in an atmosphere laden with oil, sulphur and salt.
- Do not place the machine in areas with a risk of fire (e.g. woodshed).
- Do not use the machine in animal production or animal husbandry.
- Keep a sufficient distance from walls and other objects.
- The protective grille is hot - provide a safe distance of persons,

children and animals. Do not place any combustible or fusible objects in front of the appliance.

- Never put the machine on high-pile carpets.
- Do not use this heater with a program switch, timer, remote control, or any other device that automatically turns on the heater. This creates a fire hazard if the heater is covered or improperly set up.

**⚠ Keep persons, children, animals and flammable items in a safe distance, at least 2 metres from the front side and app. 60 cm from all other surfaces of the housing body.**



Read and understand the operating instructions before using the appliance. Abide by all the safety measures stated in the service manual. Act responsibly toward third parties.

In case of any doubts about connection and operation refer please to our customer center

### Specified Conditions Of Use

Electric heaters are used in construction, shipbuilding, agriculture, car repair services, gastronomy, installations and where oil or gas heaters are not required or permitted.

The device may only be operated standing on the ground and fully assembled. Operating on an unstable surface is not permitted.

Do not use this product in any other way as stated for normal use. Respecting technical data and safety precautions. Not observing general regulations in force and instructions from this manual does not make the manufacturer liable for damages.

The apparatus is not intended for drying of clothing or for installation under benches or in floor trenches.

### Power tool description

1. Handle
2. Power supply cable
3. Protective grille
4. Switch Power regulator
5. Thermostat regulator

### Emergency procedure

Conduct a first-aid procedure adequate to the injury and summon qualified medical attendance as quickly as possible. Protect the injured person from further harm and calm them down. For the sake of eventual accident, in accordance with DIN 13164, a workplace has to be fitted with a first-aid kit. It is essential to replace any used material in the first-aid kit immediately after it has been used.

If you seek help, state the following pieces of information:

1. Accident site
2. Accident type
3. Number of injured persons
4. Injury type(s)

### Requirements for operating staff

The operating staff must carefully read the Operating Instructions before using the appliance.

Qualification: Apart from the detailed instructions by a professional, no special qualification is necessary for appliance using.

Minimum age: The product has been designed to be used by persons over 16 years of age. If the product is to be used by children below the age of 8 or persons with reduced physical, sensory or mental skills or with a lack of experience and knowledge, they must be supervised or instructed in the safe use of the appliance and understand the resulting risks. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.

Training: Using the appliance only requires corresponding training by a professional or the Operating Instructions. No special training is necessary.

The operator is responsible for accidents or risks to third parties.

### Symbols



Warning/caution!



Read the Operating Instructions!

	Before carrying out any work on the machine, disconnect the plug from the socket.
	Protect against humidity Never expose tool to rain.
	Cable pulling / transport prohibited
	Covering prohibited!
	Protect against humidity
	Protect against frost
	Keep children and bystanders away while operating a power tool.
	Warning against dangerous electric voltage
	Keep bystanders in safe distance from the appliance (at least 2m)
	The appliance will reach its full heating power after 5-10 min.
	Caution - hot surface!
	Any damaged or disposed electric or electronic devices must be delivered to appropriate collection centres.
	Protect against humidity
	This side up

## operation

The appliance can be put into operation after you have read and understood the safety instructions.

To achieve optimum heat distribution, place the electric heater in the middle of the room if possible or at least 2 metres from the wall. As a result, the air will circulate better and the room will be heated quicker. All windows and doors should stay closed.

1. Connect the power cable to a suitable outlet. Ensure appropriate protection of your electrical network.
2. Set the desired performance using the performance degree regulator.
3. To turn the electric heater off, move the 3-5 min. performance regulator button to the 'fan' position. The appliance can then be turned off or unplugged.

Unpleasant odour can be smelled at the first startup of the appliance under certain circumstances; however, the odour is absolutely harmless and vanishes completely with an increased time of operation.

## Maintenance

**⚠ Before carrying out any work on the machine, disconnect the plug from the socket.**

**WARNING** The machine must not be used under any circumstances if the machine or the safety devices are damaged.

Repairs and works specified in these Instructions may only be performed by qualified authorised staff.

Use only original accessories and original spare parts.

Only a regularly maintained and treated appliance can serve as a satisfactory aid. Insufficient maintenance and care can lead to unforeseen accidents and injuries.

Never clean the machine and its components with solvents, flammable or toxic liquids. Use only a damp cloth making.

If necessary, a list of spare parts can be found at [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Guarantee

Warranty period of 12 months applies to commercial use and 24 months applies to private use and commences on the day of purchase of the device.

The guarantee solely covers inadequacies caused by material defect or manufacturing defect. Original payment voucher with the sales date needs to be submitted for any claim in the guarantee period.

The guarantee does not cover any unauthorised use such as appliance overloading, use of violence, damage as a result of any unauthorised interference or caused by foreign items. Failing to follow the operating and assembly instructions and common wear are also not included in the guarantee.



## Disposal

Disposal notes are based on the icons placed on the machine or on its package.



Do not put electrical appliances to household waste - use collection centres in your town. Ask the municipality authorities where such collection centres can be found. If electrical appliances are disposed in an uncontrolled manner, hazardous substances can get into ground water through the weather and - as a result - penetrate the food chain or poison the flora and fauna for a number of years. When the appliance is to be changed for a new one, the seller is legally obliged to accept the old appliance, at least for free disposal.

### Transport packaging disposal

The packaging protects the machine against damage during transport. Packaging materials are usually chosen based on environment aspects and waste treatment principles and are therefore recyclable. Returning the packaging into material circulation saves raw materials and reduces waste production. Parts of packagings (e.g. foils, styropor®) can be dangerous for children.

**Risk of suffocation!** Keep the packaging out of reach of children and dispose them as quickly as possible.

## Service

Do you have any technical questions? Any claim? Do you need any spare parts or operating instructions? We will quickly help you and without needless bureaucracy at our web pages at [www.guede.com](http://www.guede.com) in the Servicing part. Please help us be able to help you. In order to identify your device in case of claim we need the serial No., product No. and year of production. All this data can be found on the type label. Please enter it here for future reference:

Serial No.:

Art. No:

Year of production:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

### Informations importantes pour le client.

Nous vous informons que l'appareil doit être retourné pendant la durée de la garantie ou après la garantie dans son emballage d'origine. Cette mesure permet d'éviter efficacement l'endommagement inutile lors du transport. L'appareil est protégé de façon optimale seulement dans l'emballage d'origine et son traitement continu est ainsi assuré.

## Caractéristiques Techniques

Chauffage individuel électrique		GEH 5000
N° de commande		85126
Alimentation		230 V ~50Hz
Puissance max.		5 kW (4300 kcal./h)
Degré de protection		X4
Degré de chauffe		3/Fan
Consommation de courant		12,5 A
Puissance du ventilateur		430 m <sup>3</sup> /h
Poids		6,15 kg

Sortie de chaleur		
Sortie de chaleur nominale	Pnom	5 kW
Sortie de chaleur minimale (indicatif)	Pmin	2,5 kW
Sortie de chaleur continue maximale	Pmax	5 kW

Consommation électrique auxiliaire		
Avec sortie de chaleur nominale	elmax	- kW
Avec sortie de chaleur minimale	elmin	- kW
En mode pause	elSB	- W

### Type d'apport de chaleur, pour chauffages d'espaces de stockage électrique uniquement (sélectionner un)

Contrôle de charge de chauffage manuel avec thermostat intégré	-
Contrôle de charge de chauffage manuel avec information sur la température ambiante et/ou extérieure	-
Contrôle de charge de chauffage manuel avec information sur la température ambiante et/ou extérieure	-
Sortie de chaleur assistée par un ventilateur	-

### Type de sortie de chaleur/contrôle de la température ambiante (sélectionner un)

Sortie de chaleur à une phase et pas de contrôle de la température ambiante	-
Deux ou plusieurs phases manuelles, pas de contrôle de la température ambiante	-
Contrôle de la température ambiante avec thermostat mécanique	✓
Contrôle électronique de la température ambiante avec thermostat	-
Contrôle électronique de la température ambiante plus minuteur journalier	-
Contrôle électronique de la température ambiante plus minuteur hebdomadaire	-

### Autres options de contrôle (possibilité d'en sélectionner plusieurs)

Contrôle de la température ambiante avec détecteur de présence	-
Contrôle de la température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	-
Avec option de contrôle de distance	-
Avec contrôle adaptable de démarrage	-
Avec limitation de la durée de fonctionnement	-
Avec capteur de bulbe noir	-

Remarque:

Pour les chauffages d'espaces de stockage électrique, l'efficacité saisonnière du chauffage de l'espace n<sub>s</sub> ne peut pas être inférieure à la valeur déclarée pour la sortie de chaleur nominale de l'unité.

## Consignes de sécurité générales pour appareils électriques

### ⚠ AVERTISSEMENT

#### Lisez toutes les consignes et instructions de sécurité.

Le non respect des consignes indiquées ci-dessous peuvent engendrer une électrocution, un incendie et/ou des blessures graves.

#### Conservez toutes les consignes et instructions de sécurité pour une utilisation ultérieure.

La désignation „appareil électrique“ utilisée dans les consignes de sécurité s'applique aux outils électriques alimentés par un câble (câble d'alimentation) et aux outils électriques alimentés par une batterie (sans câble d'alimentation).

## Risques résiduels

### ⚠ Risque de blessures!

#### Risques résiduels électriques

**Contact électrique direct/indirect** peut provoquer une électrocution. Faire fonctionner l'appareil uniquement sur des secteurs avec disjoncteur-différentiel.

#### Risques résiduels thermiques

**Brûlures** Ne touchez pas la grille de protection ou le corps du caisson de l'appareil, vous pourriez vous brûler. Évitez de toucher ces pièces.

Malgré le respect de toutes les règles de construction correspondantes, un certain risque persiste lors de l'utilisation de l'appareil.

### 1) Sécurité au travail

- Maintenez le lieu de travail propre et bien éclairé.**  
Le désordre et un lieu de travail mal éclairé peuvent engendrer des accidents.
- N'utilisez pas l'appareil électrique dans un environnement avec risque d'explosion, dans lequel se trouvent des liquides, gaz et poussières inflammables.
- Éloignez les enfants et autres personnes à une distance de sécurité de l'appareil électrique.**

### 2) Sécurité électrique

- La fiche de l'appareil électrique doit être branchée à la prise. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez pas les appareils électriques mis à la terre en combinaison avec des adaptateurs de prise.** Les fiches non modifiées et les prises adéquates réduisent le risque d'électrocution.
- Évitez le contact du corps avec les surfaces mises à la terre telles que tubes, chauffage, gazinières et réfri-**

**gérateurs.** La mise à la terre de votre corps augmente le risque d'électrocution.

- N'exposez pas les appareils électriques à la pluie et à l'humidité.** La pénétration de l'eau dans l'appareil électrique augmente le risque d'électrocution.
- N'utilisez pas le câble en contradiction avec la désignation, pour porter l'appareil, pour l'accrocher ou pour retirer la fiche de la prise. Protégez le câble des températures excessives, de l'huile, des bords tranchants et des parties mobiles de l'appareil.** Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution..
- Si vous utilisez l'appareil électrique à l'extérieur, utilisez seulement des rallonges convenant à l'utilisation à l'extérieur.** L'utilisation d'une rallonge convenant à l'utilisation extérieure réduit le risque d'électrocution.

### 3) Sécurité des personnes

- Soyez attentif, faites attention à ce que vous faites et utilisez le bon sens lors de l'utilisation de l'appareil électrique. N'utilisez jamais l'appareil électrique si vous êtes fatigué, sous effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention lors de l'utilisation de la machine peut engendrer de graves accidents.

### 4) Utilisation et entretien de l'appareil électrique.

- Ne surchargez pas la machine. Utilisez pour le travail donné un appareil électrique adéquat.** Un appareil électrique adéquat permet de travailler mieux et plus en sécurité dans la gamme de puissances indiquée.
- N'utilisez pas l'appareil électrique avec interrupteur endommagé.** Un appareil électrique impossible de mettre en marche ou d'arrêter est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche de la prise et/ou retirez la batterie avant le réglage de l'appareil, le remplacement d'accessoires ou la mise hors service.** Ces mesures de sécurité permettent d'éviter la mise en marche accidentelle de l'appareil électrique.
- Rangez les appareils non utilisés hors de portée des enfants. Veillez à ce que l'appareil électrique ne soit pas utilisé par des personnes qui ne le connaissent pas ou qui n'ont pas lu ces consignes.** Les appareils électriques utilisés par des personnes sans expérience sont dangereux.
- Prenez soin des appareils électriques. Contrôlez si les parties mobiles fonctionnent parfaitement et ne coïncent pas, si elles ne sont pas endommagées ou fissurées ce qui pourrait influencer négativement le fonctionnement de l'appareil électrique.** Faites rDe nombreux accidents sont provoqués par des appareils électriques mal entretenus.
- Utilisez les appareils électriques, les accessoires, les**

embouts, etc.; en conformité avec ces consignes. Prenez en considération les conditions de travail et l'activité que vous êtes en train de réaliser. L'utilisation des appareils électriques à d'autres fins que celles prescrites par le fabricant peut engendrer des situations dangereuses.

#### 5) Service

- a) Les réparations de l'appareil électrique doivent être confiées exclusivement à un personnel qualifié et agréé, utilisant seulement des pièces détachées d'origine. Ainsi, la sécurité de l'appareil sera conservée.

### Consignes de sécurité Chauffage individuel électrique

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissance à condition qu'ils soient surveillés, aient été informés des règles d'utilisation de l'appareil et aient compris les risques qui découlent de son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

Le nettoyage ou la maintenance utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil à moins qu'ils ne fassent l'objet d'une surveillance permanente.

Les enfants de 3 à 8 ans peuvent uniquement allumer et éteindre l'appareil, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été formés à sa bonne utilisation et ont compris les risques que comporte cette utilisation, à condition que l'appareil soit placé ou installé à son emplacement normal d'utilisation.

Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas introduire la fiche dans la prise, régler l'appareil, le nettoyer, et/ou effectuer la

maintenance utilisateur.

Prudence – Certaines pièces du produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures.

Il convient d'être particulièrement prudent lorsque des enfants ou des personnes vulnérables sont présents. **PRUDENCE!** Afin d'éviter tout risque lié à une réinitialisation du limiteur de température, l'appareil ne doit pas être alimenté par un dispositif de commutation externe comme un programmeur ou relié à un circuit électrique régulièrement activé ou désactivé par un dispositif.

Attention ! Si le câble de connexion de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son service clientèle ou une autre personne qualifiée afin d'éviter tout danger. Les matériaux inflammables doivent être tenus à une distance minimale de sécurité d'1 mètre de tout appareil de chauffage.

N'utilisez pas ou ne stockez pas de matières explosives ou inflammables (ex. essence, papier, peinture) dans la pièce d'installation du produit.

Choisissez un lieu d'installation de l'appareil de chauffage où tout contact involontaire peut être évité.

Maintenez l'appareil de chauffage propre.

Protégez les pièces électriques contre l'humidité. Pendant le nettoyage ou le fonctionnement, ne plongez jamais ces dernières dans l'eau ou d'autres liquides afin d'éviter tout risque d'électrocution.

Ne placez jamais l'appareil sous l'eau courante.

Éteignez l'appareil, déconnectez-le de l'alimentation électrique en débranchant la prise et laissez-le refroidir avant d'effectuer tous travaux de mise en place, de réglage, de nettoyage ou de maintenance et de stocker ou de transporter l'appareil.

**⚠ Le fonctionnement est autorisé uniquement avec un disjoncteur différentiel (RCD courant de défaut maximal 30mA).**

L'appareil peut être branché uniquement à une prise de 230 V avec sécurité de 16 A.

Débranchez toujours la prise dès que l'appareil de chauffage n'est plus utilisé. Ne tirez pas sur le câble pour le débrancher.

⚠ Avant chaque mise en marche, contrôlez tous les raccords à vis et encastrables, ainsi que les dispositifs de protection, du point de vue de fixation correcte et de marche facile de toutes les pièces mobiles.

⚠ Il est strictement interdit de démonter, de changer les dispositifs de protection situés sur l'appareil ou de les utiliser en désaccord avec leur destination ou de fixer d'autres dispositifs de protection d'autres fabricants.

⚠ Il est interdit d'utiliser l'appareil si les dispositifs de protection sont défectueux ou endommagés. Remplacez les pièces usées ou endommagées.

Avant toute utilisation, vérifier que la machine, le câble d'alimentation, le câble de rallonge et la fiche ne sont pas endommagés ni usés. Le cas échéant, les faire remplacer par un spécialiste.

- Lors de l'utilisation de l'appareil il est absolument indispensable de respecter les règles de construction et anti-incendie locales, les protections électriques correspondantes et les règles des associations des professionnels.
- Respectez une distance de sécurité des objets inflammables.
- Veillez à ce que l'amenée et la sortie d'air soient libres.
- N'introduisez jamais des objets étrangers dans l'appareil.
- AVERTISSEMENT! Afin d'éviter toute surchauffe de l'appareil de

chauffage, ce dernier ne doit pas être couvert.

- Il est interdit de ponter ou de bloquer le dispositif de sécurité.
- Ne placez jamais l'appareil en marche directement sous une prise murale.
- Il ne convient pas à l'installation sur des circuits électriques installés de façon fixe.
- Faites fonctionner l'appareil de chauffage seulement avec le câble électrique complètement déroulé.
- **N'immergez jamais l'appareil - risque d'accident mortel!**
- Ne placez jamais l'appareil à proximité des locaux humides ou mouillés (salle de bains, douche, piscine, etc.). La personne qui se trouve sous la douche ou dans une baignoire ne doit pas toucher les éléments de commande.
- **Ne manipulez jamais l'appareil et ne le touchez pas si vous avez les mains mouillées.**
- **Placez l'appareil de façon à ce que la fiche de secteur soit toujours accessible.**
- Il est interdit d'exposer l'appareil au jet d'eau direct (nettoyeurs haute pression, etc.). Veillez à ce que l'eau ne pénètre jamais dans l'appareil.
- Ne placez pas et ne faites pas fonctionner l'appareil dans des zones avec risque d'incendie ou d'explosion.
- Il est interdit d'installer les appareils dans une atmosphère chargée d'huile, de soufre et de

sel.

- Ne le placez pas dans les endroits avec risque d'incendie (hangar à bois).
- Ne l'utilisez pas dans la production animale ou dans un élevage d'animaux;
- Maintenez une distance suffisante des murs et d'autres objets.
- La grille de protection est chaude - respectez une distance de sécurité des personnes, enfants et animaux. Ne placez aucun objet brûlant ou fusible devant l'appareil.
- Ne posez jamais l'appareil sur des tapis à poils longs.
- Ne pas utiliser cet appareil de chauffage avec un sélecteur de programme, un interrupteur à minuterie, un système de gestion à distance ou tout autre dispositif activant le chauffage automatiquement, car cela peut entraîner un risque d'incendie si le chauffage est couvert ou mal réglé.

**⚠ Respectez une distance de sécurité des personnes, enfants, animaux et objets inflammables d'au minimum 2 mètres de la face et d'environ 60 cm de toutes les autres surfaces du corps de caisson.**



Lisez attentivement ce mode d'emploi avant la première utilisation de la pompe et assurez-vous de l'avoir bien compris. Respectez toutes les consignes de sécurité figurant dans le mode d'emploi. Com-

portez vous de façon responsable vis-à-vis d'autres personnes.

Si vous avez des doutes en ce qui concerne le branchement et l'utilisation de l'appareil, contactez le service clients.

## Utilisation Conforme à la destination

Les appareils de chauffage électriques sont utilisés dans le bâtiment, dans la construction navale, l'agriculture, les ateliers d'automobile, dans la gastronomie, lors des montages et à tous les endroits où les appareils de chauffage à l'huile ou à gaz sont interdits.

Le dispositif ne peut être utilisé debout sur le sol et entièrement assemblé. Fonctionnant sur une surface instable n'est pas autorisée.

Ce dispositif peut être utilisé uniquement dans le but indiqué. Compte tenu des caractéristiques techniques et consignes de sécurité Le fabricant décline toute responsabilité en cas de non respect des dispositions des règles en vigueur et des dispositions indiquées dans ce mode d'emploi.

L'appareil n'est pas destiné à être utilisé pour sécher des vêtements ou pour être monté sous un banc ou dans un compartiment au sol.

## Description de la machine

1. Poignée
2. Câble d'alimentation
3. Grille de protection
4. Interrupteur Régulateur de puissance
5. Régulateur du thermostat

## Conduite en cas d'urgence

Effectuez les premiers gestes de secours et appelez rapidement les premiers secours. Protégez le blessé d'autres blessures et calmez-le. Pour des raisons de risque d'accident, le lieu de travail doit être équipé d'une armoire à pharmacie selon DIN 13164. Il est nécessaire de compléter immédiatement le matériel pris dans l'armoire à pharmacie.

Si vous appelez les secours, fournissez les renseignements suivants:

1. Lieu d'accident
2. Type d'accident
3. Nombre de blessés
4. Type de blessure

## Opérateur

L'opérateur doit lire attentivement la notice avant d'utiliser l'appareil.

Qualification: Mis à part l'instruction détaillée par un spécialiste, aucune autre qualification spécifique n'est requise.

Âge minimal: Le produit est destiné à être utilisé par des personnes de plus de 16 ans. Si le produit devait être utilisé par des enfants à partir de 8 ans ou par des personnes avec capacités physiques, sensorielles ou psychiques limitées ou dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes, doivent bénéficier d'une surveillance professionnelle ou être informés sur l'utilisation sûre de l'appareil et comprendre les risques qui en résultent. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent pas procéder sans surveillance au nettoyage et à l'entretien.

Formation: L'utilisation de l'appareil nécessite uniquement l'instruction par un spécialiste, éventuellement par la notice. Une formation spéciale n'est pas nécessaire.

L'utilisateur est responsable des accidents et dangers vis-à-vis de tierces personnes.

## Symboles



Avertissement / attention!



Lisez le mode d'emploi avant l'utilisation.!



Avant toute intervention sur la pompe, retirez d'abord la fiche du câble d'alimentation de la prise



Protégez de l'humidité  
Ne pas exposer la machine à la pluie.



Défense de tirer sur le câble / de transporter l'appareil par le câble



Il est interdit de couvrir l'appareil!



Protégez de l'humidité



Protégez du gel



Éloignez les enfants et autres personnes à une distance de sécurité de l'appareil électrique.



Avertissement : tension électrique dangereuse



Les personnes situées aux alentours doivent respecter une distance de sécurité de l'appareil (min. 2m)



L'appareil atteint sa puissance de chauffe maximale après environ 5-10 min.



Attention - surface chaude !



Déposez les appareils électriques ou électroniques défectueux et/ou destinés à liquidation au centre de ramassage correspondant.



Protégez de l'humidité



Sens de pose

## Fonctionnement

Vous pouvez mettre l'appareil en marche après avoir lu et compris les consignes de sécurité.

Pour obtenir une diffusion optimale de la chaleur, placez l'appareil de chauffage électrique au centre de la pièce ou au minimum à 2 mètres du mur. Ainsi, l'air circulera mieux et la pièce chauffera plus rapidement. Toutes les fenêtres et portes devraient rester fermées.

1. Branchez le câble d'alimentation à une prise adéquate. Veillez à ce que le secteur électrique soit correctement protégé.
2. Réglez la puissance souhaitée à l'aide du régulateur de puissance.
3. Pour arrêter l'appareil de chauffage électrique, placez le bouton du régulateur de puissance 3 à 5 min en position „ventilateur“. Ensuite, vous pouvez arrêter l'appareil ou retirer la fiche de la prise.

Lors de la première mise en marche, une odeur désagréable peut éventuellement se dégager, celle-ci est absolument non nocive et s'estompe progressivement avec la durée de fonctionnement de l'appareil.

## Entretien



**Avant de procéder à n'importe quelle intervention sur l'appareil, débranchez la fiche du câble d'alimentation de la prise.**

**AVERTISSEMENT** Ne pas mettre en marche la pompe en cas de détériorations constatées sur la pompe ou sur les dispositifs de sécurité.

Les réparations et travaux non décrits dans ce mode d'emploi doivent être effectués uniquement par un personnel qualifié agréé.

Utiliser uniquement des accessoires et des pièces de rechange d'origine.

Seul un appareil régulièrement entretenu et traité peut donner satisfaction. Un entretien insuffisant peut engendrer des accidents et des blessures

Ne pas nettoyer l'appareil et ses composants à l'aide de solvants et de liquides inflammables ou toxiques. Utiliser uniquement un chiffon humide, en veillant d'abord à ce que la fiche soit débranchée de la prise électrique.

En cas de besoin, vous trouverez la liste de pièce détachées sur les pages web [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Garantie

La durée de la garantie est de 12 mois en cas d'une utilisation industrielle et de 24 mois pour le consommateur final. La période de garantie commence à courir à compter de la date d'achat de l'appareil.

La garantie concerne exclusivement les imperfections provoquées par le défaut du matériel ou le défaut de fabrication. En cas de réclamation pendant la durée de la garantie, il est nécessaire de joindre l'original du justificatif d'achat avec la date d'achat.

La garantie n'inclut pas une utilisation incompétente telle que surcharge de l'appareil, utilisation de la force, endommagement par intervention étrangère ou objets étrangers. Le non respect du mode d'emploi et du mode de montage ainsi que l'usure normale ne sont pas non plus inclus dans la garantie.

## Liquidation

Avertissements relatifs à la liquidation résultant des pictogrammes apposés sur l'appareil ou sur l'emballage.





Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets domestiques, déposez-les dans un centre de collecte des déchets de votre commune. renseignez-vous auprès de votre commune où il se trouve. Des appareils électriques liquidés de façon non contrôlée peuvent engendrer la fuite des matières dangereuses dans les eaux souterraines pour cause de conditions atmosphériques et d'atteindre ainsi la chaîne alimentaire ou d'empoisonner la faune et la flore pour de nombreuses années. Lorsque vous remplacerez l'appareil par un neuf, le vendeur est obligé par la loi d'accepter l'ancien appareil au minimum gratuitement pour liquidation.

### Informazioni importanti per il cliente

Facciamo presente che la restituzione in garanzia o anche dopo il periodo di garanzia va sempre fatta nell'imballaggio originale. Tale misura previene, in modo efficiente, il danneggiamento inutile durante il trasporto evitando i problemi durante il disbrigo del reclamo. L'apparecchio è protetto, in modo ottimale, solo nel suo imballaggio originale, quello che garantisce il disbrigo normale.

### Liquidation de l'emballage de transport.

L'emballage protège l'appareil de l'endommagement pendant le transport. En général, les matériaux d'emballage sont choisis en fonction des aspects écologiquement acceptables et des aspects de traitement des déchets, par conséquent, ils sont recyclables. Le retour de l'emballage dans le circuit matériel permet d'économiser des matières premières et de réduire les déchets. Certaines parties de l'emballage (film, styropore®) peuvent représenter un risque pour les enfants.

**Risque d'asphyxie !** Ranger ces éléments de packaging hors de la portée des enfants, et les éliminer aussi vite que possible.

### Service

Vous avez des questions techniques ? Une réclamation ? Vous avez besoin de pièces détachées ou d'un mode d'emploi ? Nous vous aiderons rapidement et sans bureaucratie inutile par l'intermédiaire de nos pages Web [www.guede.com](http://www.guede.com) dans la rubrique Service. Aidez-nous pour que nous puissions vous aider. Pour identifier votre appareil en cas de réclamation, nous avons besoins du numéro de série, numéro de produit et l'année de fabrication. Toutes ces informations se trouvent sur la plaque signalétique. Pour avoir ces informations toujours à porté de main, veuillez les inscrire ici :

Numéro de série:

Numéro de commande :

Année de fabrication:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

## Dati Tecnici

Riscaldatore elettrico	GEH 5000
Cod. ord.:	85126
Allacciamento	230 V ~50Hz
Potenza max.	5 kW (4300 kcal./h)
Grado di protezione	X4
Livelli di riscaldamento	3/Fan
Consumo di corrente	12,5 A
Portata del ventilatore	430 m <sup>3</sup> /h
Peso	6,15 kg

Potenza termica		
Potenza termica nominale	P <sub>nom</sub>	5 kW
Potenza termica minima (indicativa)	P <sub>min</sub>	2,5 kW
Potenza termica continua massima	P <sub>max</sub>	5 kW

Consumo elettrico ausiliario		
Alla potenza termica nominale	el <sub>max</sub>	- kW
Alla potenza termica minima	el <sub>min</sub>	- kW
In modalità stand-by	el <sub>SB</sub>	- W

### Tipo di potenza termica, solo per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici ad accumulo (indicare una sola opzione)

Controllo manuale del carico termico con termostato integrato	-
Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	-
Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	-
Scarico del calore tramite ventola	-

### Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)

Potenza termica a fase unica e senza controllo della temperatura ambiente	-
due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	-
Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	✓
Con controllo elettronico della temperatura ambiente	-
Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	-
Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	-

### Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)

Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	-
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestra aperta	-
Con opzione di controllo a distanza	-
Con controllo di avviamento adattabile	-
Con limitazione del tempo di funzionamento	-
Con termometro a globo nero	-

Nota bene!:

Per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici, l'efficienza termica stagionale del riscaldamento d'ambiente sottoposta a rilevamento  $\eta_s$  non può essere inferiore al valore dichiarato sulla potenza termica nominale dell'unità.

## Avvertenze di sicurezza generali per elettrodomestici

### ⚠ AVVERTENZA

**Leggere tutte le istruzioni ed avvertimenti di sicurezza.** Mancata osservazione delle avvertenze sottostanti potrebbe provocare scosse elettriche, incendi e/o seri incidenti.

**Conservare tutte le indicazioni e istruzioni di sicurezza per il loro futuro uso.**

Il termine „elettrodomestico“ utilizzato nelle indicazioni di sicurezza si riferisce ad utensili elettrici alimentati dalla rete (con cavo di rete) e ad utensili elettrici alimentati a batteria (senza cavo di rete).

## Rischi residui

### ⚠ Pericolo delle ferite!

#### Calore elettrico residuo

**Il contatto elettrico diretto/indiretto;** può provocare lesioni da scosse elettriche. Far funzionare solo con le reti elettriche con l'interruttore differenziale per le correnti di guasto.

#### Rischi residui termici

**Folgorazioni;** Toccare la griglia di protezione o il corpo della struttura dell'apparecchio può provocare ustioni. Evitare queste parti.

Nonostante il rispetto di tutte le norme tecniche per l'edilizia applicabili, possono sempre verificarsi dei rischi durante il funzionamento dell'apparecchio.

### 1) Sicurezza del postazione di lavoro

- Tenere la postazione di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine oppure la postazione di lavoro non illuminata possono essere causa di incidenti.
- Evitare d'impiegare l'elettrodomestico in ambienti esposti al rischio di esplosioni dove si trovano liquidi, gas o polveri infiammabili.
- Tenere lontani i bambini ed altre persone dall'elettrodomestico**

### 2) Sicurezza elettrica

- La spina di allacciamento alla rete dell'elettrodomestico deve essere adatta alla presa. Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non impiegare spine adattatrici assieme ad elettrodomestici dotati di collegamento a terra.** Le spine non modificate e le prese adatte riducono il rischio di scosse elettriche
- Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra, come tubi, riscaldamenti, cucine elettriche e**

frigoriferi. Sussiste un maggior rischio di scosse elettriche nel momento se il vostro corpo è messo a terra.

- Proteggere gli elettrodomestici dalla pioggia o dall'umidità.** La penetrazione dell'acqua in un elettrodomestico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- Non usare il cavo per scopi diversi da quelli previsti ed, in particolare, non usarlo per trasportare o per appendere l'elettrodomestico oppure per estrarre la spina dalla presa di corrente. Non avvicinare il cavo alle temperature eccessive, olio, spigoli** i cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- **Qualora si voglia usare l'elettrodomestico all'aperto, impiegare solo ed esclusivamente i cavi di prolunga che siano adatti per l'impiego all'esterno.** L'uso di un cavo di prolunga omologato per l'impiego all'esterno riduce il rischio di scosse elettriche.

### 3) Sicurezza delle persone

- E' importante concentrarsi su ciò che si sta facendo e maneggiare con giudizio l'elettrodomestico durante le operazioni di lavoro. Non utilizzare mai l'elettrodomestico in caso di stanchezza oppure quando ci si trovi sotto l'effetto di droghe, bevande alcol** Un attimo di distrazione mentre si usa l'elettrodomestico può provocare seri incidenti.

### 4) Uso e manutenzione dell'elettrodomestico

- Non sottoporre la macchina a sovraccarico. Per il lavoro specifico, utilizzare esclusivamente l'elettrodomestico idoneo.** Con un elettrodomestico adatto si lavora in modo migliore e più sicuro nell'ambito della sua potenza di prestazione.
- Non utilizzare mai l'elettrodomestico con interruttore difettoso.** L'elettrodomestico che non può essere spento o acceso, è pericoloso e deve essere aggiustato.
- Prima di procedere ad operazioni di regolazione sull'apparecchio o di sostituzione degli accessori oppure prima di posare la macchina al termine di un lavoro, estrarre sempre la spina dalla presa della corrente e/o estrarre la batteria ricaricabile.** Tale precauzione eviterà che l'elettrodomestico possa essere messo in funzione involontariamente.
- Quando gli elettrodomestici non vengono utilizzati, vanno conservati fuori dalla portata dei bambini. Non fare usare l'elettrodomestico a persone che non siano abituate ad usarlo o che non abbiano letto le presenti istruzioni.** Gli elettrodomestici sono macchine pericolose se utilizzati da persone non dotate di sufficiente esperienza.
- Eseguire la manutenzione dell'elettrodomestico operando con la dovuta diligenza. Accertarsi che le parti mobili della macchina funzionino perfettamente, che non s'incepino e che non ci siano pezzi rotti o danneggiati al punto da limitare la funzione dell'Numerosi incidenti sono causati da elettrodomestici**

la cui manutenzione è stata effettuata poco accuratamente.

f) **Utilizzare gli elettrodomestici, gli accessori opzionali, gli utensili per applicazioni specifiche ecc., sempre attenendosi alle presenti istruzioni. Tenere sempre presente le condizioni di lavoro e le operazioni da eseguire.** L'impiego di elettrodomestici per usi diversi da quelli consentiti potrà dar luogo a situazioni di pericolo.

#### 5) Assistenza

a) **Fare riparare l'elettrodomestico solo ed esclusivamente da personale autorizzato, e solo impiegando pezzi di ricambio originali.** In tal modo potrà essere salvaguardata la sicurezza dell'elettrodomestico.

### Istruzioni di sicurezza Riscaldatore elettrico

È consentito l'impiego del presente apparecchio ai bambini dagli 8 anni d'età e anche alle persone con capacità fisiche, sensoriali e mentali ridotte o carenze a livello d'esperienza e conoscenza se sono sottoposti a monitoraggio o muniti di adeguate istruzioni in merito all'uso in sicurezza dell'apparecchio e comprendono le situazioni di pericolo derivanti da queste situazioni. Ai bambini non è consentito giocare con l'apparecchio. Ai bambini senza la supervisione degli adulti non è consentito eseguire le operazioni di pulizia e manutenzione dell'utente.

È necessario tenere fuori dalla portata dei bambini con meno di 3 anni d'età nonostante un'eventuale supervisione costante.

Ai bambini con un'età compresa tra i 3 e gli 8 anni è consentito attivare e disattivare l'apparecchio solo se sono sottoposti al monitoraggio degli adulti o sono stati informati in merito all'impiego in sicurezza dell'apparecchio comprendendone le eventuali situazioni di pericolo derivanti, a condizione che l'apparecchio

non risulti disposto o installato nella sua normale posizione d'impiego. Ai bambini con un'età compresa tra i 3 e gli 8 anni non è consentito inserire la spina elettrica nella presa di corrente, regolare l'apparecchio, pulire l'apparecchio e/o eseguire la manutenzione dell'utente.

**Cautela!** Alcuni componenti di questo articolo possono raggiungere temperature molto elevate e provocare ustioni.

È richiesta una particolare attenzione in caso di presenza di bambini e persone che richiedano tutela.

**CAUTELA!** Per escludere eventuali situazioni di pericolo provocate dal ripristino involontario del limitatore termico di protezione, non è consentito alimentare l'apparecchio attraverso un'apparecchiatura di manovra esterna, come ad esempio un timer, o collegarlo a un circuito elettrico che sia attivato o disattivato periodicamente da un dispositivo.

**Attenzione!** Se si danneggia il cavo di collegamento dell'apparecchio, il produttore o il relativo servizio di assistenza tecnica ai clienti o un soggetto dotato di qualifica simile è tenuto a procedere alla sostituzione per evitare eventuali rischi.

Per i materiali infiammabili si consiglia di rispettare la distanza minima di sicurezza di 1 m dal riscaldatore.

Non utilizzare o conservare materiali esplosivi o infiammabili, come ad esempio benzina, carta, vernici, nella sala d'installazione del prodotto.

Selezionare il punto di montaggio del riscaldatore in modo da evitare contat-

ti involontari.

Mantenere il riscaldatore pulito.

Proteggere i componenti elettrici dall'umidità. Durante la pulizia o il funzionamento, non immergerli in acqua o in altri liquidi per evitare eventuali scariche elettriche.

Non mantenere in nessun caso l'apparecchio sotto l'acqua corrente.

Disattivare l'apparecchio, scollegarlo dall'alimentazione elettrica rimuovendo la spina elettrica e farlo raffreddare prima di eseguire le operazioni di installazione, adattamento, pulizia o manutenzione, quindi procedere allo stoccaggio o al trasporto dell'apparecchio.

**⚠ L'esercizio è ammesso solo con l'interruttore di sicurezza alla corrente falsa (RCD max. corrente falsa 30 mA).**

L'apparecchio va collegato alla presa di 230 V con fusibile di 16 A.

Scollegare sempre la spina elettrica non appena non si utilizza più il riscaldatore. Non tirare il cavo per rimuovere la spina.

⚠ Prima di ogni messa in funzione controllare tutti i raccordi a vite e ad inserimento, anche i dispositivi di protezione, riguardando la rigidità e serraggio giusto e la funzione non disturbata di tutte le parti mobili.

⚠ E' severamente vietato smontare, modificare i dispositivi di protezione trovatisi sulla macchina, utilizzarli in controversia alla loro destinazione oppure montare i dispositivi di protezione degli altri produttori.

⚠ L'apparecchio non deve essere utilizzato se danneggiato oppure con i dispositivi di sicurezza difettosi. Cambiare le parti usurate e danneggiate.

Prima di ogni utilizzo controllare che l'apparecchio, cavo d'alimentazione, cavi da prolunga e la spina siano integri e senza danni. Le parti danneggiate devono essere controllate e riparate da un tecnico.

- Durante l'utilizzo dell'apparecchio occorre sempre rispettare tutte le rispettive normative edilizie ed antincendio locali, la protezione elettrica adeguata e normative delle associazioni professionali.
- Osservare la distanza di sicurezza da oggetti infiammabili.
- Occorre sempre assicurare l'entrata e l'uscita libera dell'aria.
- Mai mettere alcun oggetto estraneo nell'apparecchio.
- **ATTENZIONE!** Per evitare il surriscaldamento del riscaldatore, non

- è consentito coprirlo.
- Il dispositivo di sicurezza non deve mai essere escluso, né bloccato.
- L'apparecchio funzionante non deve essere mai collocato direttamente sotto la presa da parete.
- Není vhodný pro instalaci na pevně nainstalovaných elektrických vedeních.
- Ohřívač provozujte jen s plně rozvinutým elektrickým kabelem.
- **Nikdy neponožte přístroj do vody – ohrožení života!**
- Nikdy nestavte přístroj v blízkosti vlhkých prostorů nebo mokrých buněk (koupelna, sprcha, bazén apod.). Osoba nacházející se pod sprchou, v nádobě naplněné vodou, nebo ve vaně se nesmí dotýkat ovládacích prvků.
- **Nikdy neobsluhuje přístroj a nedotýkejte se ho mokřýma rukama.**
- **Přístroj umístěte tak, aby byla síťová zástrčka kdykoliv přístupná.**
- L'apparecchio non deve essere esposto al getto diretto dell'acqua (ad es. pulitori ad alta pressione, ecc.). Nell'apparecchio non ci deve mai entrare l'acqua.
- Non collocare e non far funzionare l'apparecchio in aree a rischio d'incendio ed esplosione.
- L'apparecchio non deve essere installato in atmosfera carica d'olio, zolfo e sale.
- Neumistujte ho v prostorech s nebezpečím požáru (např. dřevník).
- Nepoužívejte přístroj v živočišné výrobě nebo v chovu zvířat.
- Osservare il distacco sufficiente da pareti ed altri manufatti.
- La griglia di protezione è calda – osservare la distanza di sicurezza da persone, bambini ed animali. Non collocare davanti all'apparecchio alcun oggetto infiammabile o fusibile.
- Nikdy nestavte přístroj na koberce s dlouhým vlasem.
- Non utilizzare questo riscaldatore con un interruttore a programma, un timer, un sistema di azionamento remoto a parte o qualsiasi altro dispositivo che attivi l'apparecchio in modo automatico perché è presente il pericolo d'incendio se si copre il riscaldatore o lo si installa in modo errato.

**⚠ Udržujte bezpečnou vzdálenost osob, dětí, zvířat a hořlavých předmětů min. 2 metry od přední strany, a cca 60 cm od všech ostatních ploch tělesa skříně.**



Usare l'apparecchio solo dopo aver letto con attenzione e capito le istruzioni per l'uso. Rispettare tutte le istruzioni di sicurezza riportate nel Manuale. Comportarsi con cura verso le altre persone. In caso dei dubbi sul collegamento ed uso dell'apparecchio, rivolgersi cortesemente al CAT.

### Usò in conformità alla destinazione

I riscaldatori elettrici vengono utilizzati in edilizia, ingegneria navale, agricoltura, auto officine, gastronomia, durante i montaggi e là dove non sono accettabili o ammessi riscaldatori ad olio o quelli a gas.

Il dispositivo può essere utilizzato solo in piedi sulla terra e completamente assemblato. Operando su una superficie instabile non è permesso.

Questo impianto può essere utilizzato solo per lo scopo indicato. Con riferimento ai dati tecnici ed alle istruzioni di sicurezza All'inadempimento delle istituzioni delle direttive generalmente valide e delle istituzioni nel presente Manuale il costruttore non assume alcuna responsabilità dei danni.

L'apparecchio non è destinato all'asciugatura di indumenti o al montaggio sotto banchi o in passi d'uomo della pavimentazione.

## Descrizione dell'elettrotensile

1. Manico
2. Cavo d'alimentazione
3. Griglia di protezione
4. Interruttore Regolatore di potenza
5. Regolatore di temperatura del termostato

## Comportamento in caso d'emergenza

Applicare il pronto soccorso relativo all'incidente e rivolgersi più rapidamente al medico qualificato. Proteggere il ferito agli ulteriori incidenti e tranquillizzarlo. Con riferimento alla DIN 13164, il luogo di lavoro deve essere sempre dotato della cassetta di pronto soccorso per eventuali incidenti. Il materiale utilizzato deve essere aggiunto immediatamente.

In caso di richiesta del pronto soccorso comunicare le seguenti informazioni:

1. Luogo dell'incidente
2. Tipo dell'incidente
3. Numero dei feriti
4. Tipo della ferita

## Requisiti all'operatore

L'operatore è obbligato, prima di usare la macchina, leggere attentamente il Manuale d'Uso.

Qualifica: Oltre le istruzioni dettagliate del professionista, per uso della macchina non è necessaria alcuna qualifica speciale.

Età minima: Il prodotto è destinato all'uso da parte delle persone che hanno compiuto i 16 anni di età. Se il prodotto dovesse essere utilizzato dai bambini aventi più di 8 anni oppure dalle persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, oppure con mancanza di esperienza o conoscenza, devono essere supervisionati da esperto o istruiti sull'utilizzo sicuro dell'apparecchio e sui rischi ne derivanti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. I bambini non devono effettuare la pulizia e la manutenzione

d'utente se non supervisionati.

Istruzioni: L'uso dell'apparecchio richiede solo le adeguate istruzioni del professionista rispettivamente leggere il Manuale d'Uso. Non sono necessarie le istruzioni speciali.

L'operatore è responsabile verso i terzi degli incidenti oppure pericoli.

## Simboli

	Avviso/attenzione!
	Prima dell'uso leggere il Manuale d'Uso!
	Prima di eseguire lavori di qualsiasi tipo sull'apparecchio levare sempre la spina dalla presa di corrente.
	Proteggere all'umidità Non esporre la macchina alla pioggia.
	E' vietato tirare il cavo / trasporto sul cavo
	E' vietato coprirlo!
	Proteggere all'umidità
	Proteggere contro il gelo
	Tenere lontani i bambini ed altre persone dall'elettrotensile
	Avviso alla pericolosa tensione elettrica
	Tenere le persone circostanti in distanza sicura dall'apparecchio (min. 2 m)
	L'apparecchio raggiunge la sua piena potenza termica dopo 5-10 minuti.
	Attenzione – superficie calda!
	Gli apparecchi elettrici/elettronici difettosi e/o da smaltire devono essere consegnati ai centri autorizzati.
	Proteggere all'umidità



L'imballo deve essere rivolto verso alto

## Esercizio

Dopo aver letto e compreso le istruzioni di sicurezza potete mettere l'apparecchio in servizio.

Al fine di raggiungere una distribuzione ottimale del calore, mettere il riscaldatore elettrico, se possibile, nel centro della stanza o almeno 2 metri dalla parete. Così, l'aria circolerà meglio e la stanza si scalderà più velocemente. Tutte le finestre e tutte le porte dovrebbero restare chiuse.

1. Collegare il cavo di alimentazione nella presa adeguata. Assicurarsi che la protezione della rete elettrica sia adeguata.
2. Impostare la potenza richiesta per mezzo del regolatore di potenza.
3. Se si vuole spegnere il riscaldatore elettrico, spostare il bottone regolatore di potenza per 3 o 5 minuti in posizione 'ventilatore'. Dunque potete spegnere l'apparecchio o scollegarlo dalla presa.

Durante la prima messa in servizio può provarsi, in certe circostanze, un odore sgradevole che, però, è assolutamente innocuo e sparirà gradualmente con le ore di funzionamento.

## Manutenzione

**⚠ Prima di eseguire i lavori di qualsiasi tipo sulla pompa sconnettere prima sempre la spina dalla presa di rete.**

**AVVERTENZA** In caso dei danni sulla pompa oppure sui dispositivi di sicurezza della stessa, la pompa non deve essere utilizzata.

Tutte le riparazioni e i lavori non descritte nel presente manuale d'uso possono essere eseguite solo da personale qualificato e autorizzato.

Utilizzare solo gli accessori e ricambi originali.

Solo l'apparecchio periodicamente mantenuto e curato può essere un'aiutante soddisfacente. La manutenzione e cura mancanti possono portare agli incidenti e ferite inaspettabili.

Non pulire la macchina e i suoi componenti con solventi, liquidi infiammabili o tossici. Impiegare solamente un panno umido.

In caso di necessità consultare la lista dei ricambi sul sito [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Garanzia

Il periodo di garanzia è di 12 mesi in caso di uso industriale, di 24 mesi per i consumatori, e inizia a decorrere dalla data dell'acquisto dell'apparecchio.

La garanzia include esclusivamente gli inconvenienti dovuti dal difetto del materiale oppure dal difetto dalla produzione. Per la contestazione in garanzia occorre allegare l'originale del documento d'acquisto riportante la data di vendita.

La garanzia non include l'uso profano, es. sovraccarico dell'apparecchio, manomissione, danni dall'intervento estero oppure dagli oggetti. La garanzia non include anche l'inosservanza del Manuale d'Uso, del montaggio e l'usura normale.

## Smaltimento

Gli avvisi per lo smaltimento derivano dai pittogrammi applicati sull'apparecchio, rispettz. sull'imballo.



Non gettare apparecchiature elettriche nei rifiuti urbani, sfruttare il punto di raccolta del proprio comune. Chiedere presso il relativo ufficio comunale dove si trovano tali punti di raccolta. Se le apparecchiature non vengono smaltite in modo controllato, le sostanze pericolose possono penetrare, a causa degli impatti ambientali, nelle acque sotterranee, entrando nella catena alimentare o avvelenando, per molti anni, sia la fauna che la flora. In caso di sostituzione del vostro vecchio apparecchio da uno nuovo, il venditore è tenuto, per legge, a ritirare gratuitamente il vecchio apparecchio da smaltire.

## Smaltimento dell'imballo da trasporto.

L'imballo protegge l'apparecchio contro i danni durante il trasporto. I materiali d'imballo vengono scelti normalmente secondo i criteri ecologicamente accettabili ed i criteri di manipolazione dei rifiuti e sono quindi riciclabili. La restituzione dell'imballo al circolo dei materiali risparmia le materie prime e diminuisce la presenza dei rifiuti. Le singole parti degli imballi (es. foglio, styropor®) possono essere pericolosi per i bambini.

**C'è il pericolo di soffocamento!** Depositare le parti di imballaggio fuori dalla portata dei bambini e smaltirle



più presto possibile.

## Servizio

Avete le domande tecniche? Contestazioni? Avete bisogno dei ricambi oppure del Manuale d'Uso? Sul nostro sito <http://www.guede.com/support>, nel settore Servizio, Vi aiuteremo velocemente ed in via non burocratica. Ci dareste la mano, per favore, per poter aiutar Vi? Per poter identificare il Vostro apparecchio nel caso di contestazione abbiamo bisogno del numero di serie, cod. ord. e l'anno di produzione. Tutte queste indicazioni troverete sulla targhetta della macchina. Per avere questi dati sempre disponibili, indicarli qui sotto, per favore:

N° serie:

Cod. ord.:

Anno di produzione:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

### Belangrijke informatie voor klanten

Houd er rekening mee dat een retourzending, binnen of ook buiten de garantieperiode, principieel in de originele verpakking uitgevoerd zou moeten worden. Door deze maatregel worden onnodige transportschaden en hun vaak controversiële regelgevingen effectief vermeden. Enkel in de originele doos is uw apparaat optimaal beschermd en blijft daardoor een soepele verwerking gewaarborgd.

## Technische Gegevens

Elektrisch verwarmingstoestel		GEH 5000
Artikel-Nr.		85126
Aansluiting		230 V ~50Hz
Max. vermogen		5 kW (4300 kcal./h)
Beschermgraad		X4
Verwarmingstrappen		3/Fan
Stroomopname		12,5 A
Ventilatorvermogen		430 m <sup>3</sup> /h
Gewicht		6,15 kg

Warmteafgifte		
Nominale warmteafgifte	Pnom	5 kW
Minimale warmteafgifte (indicatief)	Pmin	2,5 kW
Maximale continue warmteafgifte	Pmax	5 kW

Aanvullend elektriciteitsverbruik		
Bij nominale warmteafgifte	elmax	- kW
Bij minimale warmteafgifte	elmin	- kW
In stand-by modus	elSB	- W

### Type warmtetoevoer, alleen voor elektrische opslagtoestellen voor lokale ruimteverwarming (selecteer één)

Handmatige regeling van de warmtetoevoer met geïntegreerde thermostaat	-
Handmatige regeling van de warmtetoevoer met kamer- en/of buitentemperatuur feedback	-
Handmatige regeling van de warmtetoevoer met kamer- en/of buitentemperatuur feedback	-
Warmteafgifte met ventilator-ondersteuning	-

### Type warmteafgifte / regeling van de kamertemperatuur (selecteer één)

Eenstaps warmteafgifte en geen regeling van de kamertemperatuur	-
Twee of meer handmatige stappen, geen regeling van de kamertemperatuur	-
Regeling kamertemperatuur met mechanische thermostaat	✓
Met elektronische regeling van de kamertemperatuur	-
Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus dag-timer	-
Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus week-timer	-

### Overige regeling-opties (meerdere selecties mogelijk)

Regeling van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	-
Regeling van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	-
Met optie voor afstandsbediening	-
Met adaptieve startregeling	-
Met beperking van de werktijd	-
Met ,black bulb sensor'	-

#### Opmerking:

Voor elektrische toestellen voor lokale ruimteverwarming kan de gemeten seizoensgebonden efficiëntie η<sub>s</sub> van de ruimteverwarming niet slechter zijn dan de opgegeven waarde bij nominale warmteafgifte van het toestel.

## Algemene veiligheidsinstructies voor elektrische werktuigen

### WAARSCHUWING

Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Het niet opvolgen van veiligheidsinstructies en aanwijzingen kan een elektrische schok, brand en/of zware letsels veroorzaken.

### Bewaar voor de toekomst alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen.

De in de veiligheidsinstructies gebruikte term „elektrisch werktuig“ verwijst ook naar elektrische werktuigen met een netvoeding (met netkabel) en eveneens naar elektrische werktuigen met een accuvoeding (zonder netkabel).

## Restrisico's

### Letselgevaar!

#### Elektrisch gevaar

**Direct/indirect elektrisch contact;** kan tot stroomschokken leiden. Enkel aan stroomnetten met een veiligheidsschakelaar voor foutstroom aansluiten.

#### Thermische gevaren

**Verbrandingen:** het aanraken van het beschermingsrooster of apparaatbehuizing kan tot verbrandingen leiden. Ontwijk deze onderdelen.

Ondanks nakoming van alle relevante bouwvoorschriften kunnen bij het gebruik van de machine toch noch gevaren ontstaan.

## 1) Veiligheid op de werkplek

- Houd je werkomgeving schoon en goed verlicht.** Wanorde of niet verlichte werkplekken kunnen tot ongevallen leiden.
- Gebruik het elektrische werktuig niet in een explosiegevaarlijke omgeving waarin zich brandbare vloeistoffen, gassen of stoffen bevinden.
- Houd kinderen en overige personen tijdens het gebruik van elektrische werktuigen op afstand.**

## 2) Elektrische veiligheid

- De aansluitstekker van het elektrische werktuig dient in het stopcontact te passen. De stekker mag op geen enkele wijze veranderd worden. Gebruik geen adapterstekker samen met randgeaarde elektrische werktuigen.** Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten verlagen het risico van een elektrische schok.
- Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlak-**

ten zoals buizen, verwarmingselementen, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een verhoogd risico van een elektrische schok, indien uw lichaam geaard is.

- Houd elektrische werktuigen ver van regen of andere natigheid.** Indringing van water in een elektrisch werktuig verhoogt het risico van een elektrische schok.
- Gebruik de elektrakabel niet om het elektrische werktuig te dragen, op te hangen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd de kabel ver van warmte, olie, scherpe kanten en/of bewegende apparaatonderdelen.** Beschadigde of verdraaide kabels verhogen het risico van een elektrische schok.
- Indien met een elektrisch werktuig in de open lucht gewerkt wordt, gebruik dan enkel verlengkabels die voor het gebruik in de open lucht geschikt zijn.** Het gebruik van een voor buitengebruik geschikte verlengkabel vermindert het risico van een elektrische schok.

## 3) Veiligheid van personen

- Wees attent, let op wat u doet en ga met verstand aan het werk met elektrische werktuigen. Gebruik niet een elektrisch werktuig, indien u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen staat.** Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van een elektrisch werktuig kan tot ernstige letsels leiden.

## 4) Gebruik en behandeling van het elektrische werktuig

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor het werk het daarvoor bestemde elektrische werktuig.** Met het passende elektrische werktuig wordt beter en veiliger, in het aangegeven prestatiegebied, gewerkt.
- Gebruik geen enkel elektrisch werktuig waarvan de schakelaar defect is.** Een elektrisch werktuig, dat niet meer in- of uitgeschakeld kan worden is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Neem de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu voordat instellingen aan het apparaat worden uitgevoerd, onderdelen worden vervangen of het apparaat na gebruik wordt weggezet.** Deze voorzorgsmaatregelen verhinderen een ongewenste start van het elektrische werktuig.
- Bewaar elektrische werktuigen, die niet in gebruik zijn, buiten het bereik van kinderen. Laat personen niet het apparaat gebruiken die daarmee niet vertrouwd zijn of deze aanwijzingen niet hebben gelezen.** Elektrische werktuigen zijn gevaarlijk, indien deze door onervaren personen worden gebruikt.
- Onderhoud elektrische werktuigen zorgvuldig. Controleer of de bewegelijke onderdelen perfect functioneren en niet klemmen, of onderdelen gebroken of zodanig beschadigd zijn dat de functie van het elektrische werktuig is beïnvloed. Laat beschadigde onderdelen of onderdelen die niet goed onderhouden worden vervangen.** Veel ongevallen vinden hun oorzaak in slecht onderhouden elektrische werktuigen.

f) Gebruik elektrische werktuigen, accessoires, inzetwerktuigen etc. in overeenstemming met deze aanwijzingen. Houd daarbij rekening met de arbeidsomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrische werktuigen voor andere dan de beoogde toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

#### 5) Service

a) Laat uw elektrische werktuig uitsluitend door gekwalificeerd vakkundig personeel en uitsluitend met originele reserveonderdelen repareren. Daardoor wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

### Veiligheidsadviezen Elektrisch verwarmingstoestel

Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of die de ervaring of kennis daarvoor missen, als ze onder toezicht staan of aanwijzingen hebben gekregen hoe het toestel moeten worden gebruikt en ze de daaruit voortkomende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen.

Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.

Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt van het toestel worden gehouden, tenzij ze constant onder toezicht staan.

Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen het toestel alleen in- of uitschakelen als ze onder toezicht staan of aanwijzingen hebben gekregen omtrent een veilig gebruik van het toestel en ze de daaruit voortkomende gevaren begrijpen, dit op voorwaarde dat het toestel geplaatst of geïnstalleerd is op de plek die daarvoor bedoeld is.

Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen de stekker niet in het stopcontact steken, het toestel niet instellen en reinigen en/of het gebruikersonderhoud uitvoeren.

Pas op - enkele delen van het product kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken.

Extra voorzichtigheid is geboden wanneer er kinderen en/of kwetsbare mensen aanwezig zijn.

PAS OP! Om gevaar te voorkomen door het onbedoeld resetten van de beveiliging tegen oververhitting, mag dit toestel niet van spanning worden voorzien via een externe schakelrichting (bijv. een schakelklok) en/of aangesloten zijn op een stroomcircuit dat regelmatig door een apparaat wordt in- en uitgeschakeld.

Let op! Als het netsnoer van dit toestel beschadigd raakt, dan moet het - om gevaren te voorkomen - worden vervangen door de fabrikant of zijn klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon.

Ontvlambare materialen moeten zich op ten minste 1 meter afstand van het verwarmingstoestel bevinden.

Gebruik of bewaar geen explosieve of ontvlambare stoffen (bijv. benzine, papier, verf) in de ruimte waar het product geplaatst is.

Kies de plaats voor de montage van het verwarmingstoestel zodanig, dat onbedoeld contact wordt voorkomen. Houd het verwarmingstoestel schoon. Bescherm de elektrische onderdelen tegen vocht. Dompel het toestel tijdens het gebruik of het schoonmaken ervan nooit in water of andere

vloeistoffen om een elektrische schok te voorkomen.

Houd het toestel nooit onder stromend water.

Schakel het toestel uit, haal de stekker uit uit stopcontact en laat het toestel afkoelen, voordat u montage-, ombouw-, reinigings- of onderhoudswerkzaamheden uitvoert, het toestel opslaat of transporteert.

**⚠ Het gebruik is slechts met een foutstroomschakelaar (RCD max. foutstroom van 30 mA) toegestaan.**

Het apparaat moet aan een 230 V stekker met een beveiliging van 16 A aangesloten worden.

Zodra het verwarmingstoestel niet wordt gebruikt, moet u de stekker altijd uit het stopcontact halen. Trek daarbij niet aan het netsnoer.

⚠ Controleer vóór ieder inbedrijfstelling alle schroef- en steekverbindingen evenals beschermingsinrichtingen op vastheid en juiste plaatsing en of alle lichtdraaiend zijn.

⚠ Het is streng verboden de aan de machine aangebrachte veiligheidsinrichtingen te demonteren, het gebruiksdoel te veranderen of vreemde beschermingsinrichtingen aan te brengen.

⚠ Het apparaat mag niet gebruikt worden, als het beschadigd is of de beschermingsinrichtingen defect zijn. Vervang versleten of beschadigde onderdelen.

Voor alle ombouw- of onderhoudswerkzaamheden, de stekker uit de wandkontaktdoos nemen.

- Bij gebruik van het apparaat moeten principieel de desbetreffende plaatselijke bouw- en brandweervoorschriften, de passende elektrische zekeringen evenals de voorschriften van de ongevalverzekering altijd nagekomen worden.
- Let op een veilige afstand tot brandbare voorwerpen.
- Een vrije luchtaanzuiging en een vrije luchtuitlaat dienen altijd gewaarborgd te zijn.
- Steek nooit vreemde voorwerpen in het apparaat.
- **WAARSCHUWING!** Om oververhitting van het verwarmingstoestel te voorkomen, mag het toestel

- niet worden afgedekt.
- Veiligheidselementen mogen niet overbrugt of geblokkeerd worden.
- Het apparaat mag niet direct onder een wandstopcontact gebruikt worden.
- Niet geschikt voor een installatie aan vaste elektrische leidingen.
- Verwarmingsapparaat enkel met geheel uitgerolde netleiding gebruiken.
- **Het apparaat nooit in water dompelen - levensgevaar!**
- Het apparaat nooit in de buurt van vochtige ruimten of natte cellen (bad, douche, zwembad etc.) plaatsen. Bedieningselementen mogen niet aangeraakt worden door personen die zich onder de douche, in een met vloeistof gevulde bak of in het ligbad bevinden.
- **Nooit het apparaat met natte handen bedienen/aanraken.**
- **Het apparaat zodanig plaatsen dat de stekker te allen tijde bereikbaar is.**
- Het apparaat mag niet aan een directe waterstraal blootgesteld worden (bijv. hogedrukreiniger etc.). Er mag nimmer water in het apparaat binnen dringen.
- Plaats en gebruik het apparaat niet in een vuur- en/of een explosiegevaarlijke omgeving.
- De apparaten mogen niet in een olie-, zwavel- en zouthoudende milieu geplaatst of gebruikt worden.
- Niet in vuurgevaarlijke ruimten (bijv. houten schuren) plaatsen.
- Het apparaat niet in veehouderijen, resp. dierenfokkerijen gebruiken.
- Houd voldoende afstand tot muren en overige voorwerpen.
- Het beschermrooster wordt heet. Let op een veilige afstand van personen, kinderen en dieren. Plaats geen brand- of smeltbare voorwerpen voor het apparaat.
- Het apparaat nooit op hoogpolige tapijten plaatsen.
- Vanwege het risico op brand - in geval het verwarmingstoestel afgedekt of verkeerd geplaatst is - mag u dit verwarmingstoestel niet gebruiken met een programmaschakelaar, schakelklok, een separaat afstandsbedieningsysteem of een willekeurig ander apparaat, dat het verwarmingstoestel automatisch inschakelt.

**⚠ Houd voor personen, kinderen, dieren en brandbare voorwerpen een veilige afstand aan van minimaal 2 m tot de voorkant van de behuizing en ca. 60 cm tot alle andere vlakken van de behuizing**



Gebruik het apparaat pas nadat u de gebruiksaanwijzing gelezen en begrepen hebt. Let op alle, in de gebruiksaanwijzing aangegeven, veiligheidsinstructies. Gedraagt u zich verantwoord tegenover andere personen.

Indien betreffende de aansluiting en het bedienen van het apparaat twijfels ontstaan, kunt u zich tot de klantendienst wenden.

## Voorgeschreven Gebruik Van Het Systeem

Elektrische verwarmingsapparaten worden in de bouw, in scheepsbouw, in de landbouw, in autowerkplaatsen, in de gastronomie, bij montagewerkzaamheden en overal daar ingezet waar verwarmingsapparaten met olie of gas ongewenst of niet toegepast mogen worden.

Het apparaat mag alleen worden gebruikt op de grond staat en volledig geassembleerd. Werkend op een onstabiele ondergrond is niet toegestaan.

Dit apparaat uitsluitend gebruiken voor normaal gebruik, zoals aangegeven. Rekening houdend met de technische gegevens en veiligheidsinstructies. Bij niet naleving van de bepalingen uit de algemeen geldende voorschriften, evenals van de bepalingen uit deze gebruiksaanwijzing, kan de producent voor schade niet aansprakelijk gesteld worden.

Het toestel is niet bedoeld voor het drogen van kleding of voor het installeren onder banken of in vloerschachten.

### Beschrijving van het apparaat

1. Draagbeugel
2. Aansluitkabel
3. Beschermrooster
4. Schakelaar vermogensregelaar
5. Thermostaatregelaar

### Handelswijze in noodgeval

Tref de noodzakelijke maatregelen om éérste hulp te verlenen, die met het letsel overeenkomt en vraag zo snel mogelijk gekwalificeerde medische hulp aan. Bescherm gewonde personen voor overig letsel en stel ze gerust. Voor het eventueel plaatsvinden van een ongeval zou altijd een verbandtrommel, volgens DIN 13164, op de werkplaats bij de hand moeten zijn. Het uit de verbandtrommel genomen materiaal dient onmiddellijk aangevuld te worden.

Indien u hulp vraagt, geef de volgende gegevens door:

1. Plaats van het ongeval
2. Soort van het ongeval
3. Aantal gewonden mensen
4. Soort verwondingen

### Eisen aan de bedienende persoon

De bedienende persoon moet, voor het gebruik van het apparaat, de gebruiksaanwijzing goed gelezen hebben.

Kwalificatie: Behalve een uitvoerige instructie

door vakkundig verkooppersoneel is er geen speciale kwalificatie voor het gebruik van het apparaat nodig.

Minimale leeftijd: Het product is bestemd om door personen vanaf 16 jaar gebruikt te worden. Indien het apparaat wordt gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar of door personen met verminderde lichamelijke, sensorische of geestelijke vermogens of met een gebrek aan ervaring en kennis, dienen deze onder toezicht te staan of over een veilig gebruik van het apparaat geïnstrueerd te worden alsmede over de daaruit voortvloeiende risico's en deze te begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Het schoonmaken en het onderhoud door gebruiker mag door kinderen niet zonder toezicht uitgevoerd worden.

Scholing: Om het apparaat te kunnen gebruiken is enig passend onderricht, door een vakman, resp. de bedieningsaanwijzing, voldoende. Een speciale scholing is niet noodzakelijk.

De bedienende persoon is verantwoordelijk voor ongevallen of gevaren tegenover derden.

### Symbolen

	Waarschuwing/Let op!
	Gebruiksaanwijzing lezen!
	Trek vóór alle werkzaamheden aan het apparaat altijd eerst de steker uit de contactdoos.
	Tegen vocht beschermen Stel de machine niet bloot aan regen.
	Aan de kabel trekken/transporteren verboden
	Afdekken verboden!
	Tegen vocht beschermen
	Tegen vorst beschermen
	Houd kinderen en overige personen tijdens het gebruik van elektrische werktuigen op afstand.
	Waarschuwing voor gevaarlijke elektrische spanning
	Houd in de omgeving staande personen op een veilige afstand van de machine (minimaal 2 m)

	Het apparaat bereikt zijn max. verwarmingsvermogen na 5 - 10 min.
	Let op: hete oppervlakte!
	Beschadigde en/of verwijderde elektrische of elektronische apparaten bij de daarvoor bestemde recyclingplaatsen afleveren
	Tegen vocht beschermen
	Verpakkingsoriëntering boven

richtingen defect zijn.

Reparaties en werkzaamheden, die niet in deze aanwijzing worden beschreven, enkel door gekwalificeerd personeel laten uitvoeren.

Gebruik alléén origineel toebehoren en originele onderdelen.

Enkel een regelmatig onderhouden en een goed verzorgd apparaat kan een tot tevredenheid werkend hulpmiddel zijn. Onderhouden verzorgingsfouten kunnen tot onvoorziene ongevallen en letsels leiden.

Reinig de machine en zijn onderdelen niet met oplosmiddelen, ontvlambare of giftige vloeistoffen. Gebruik uitsluitend een vochtige doek en controleer of de stekker uit het stopcontact is genomen.

Bij behoefte vindt u de reserveonderdelenlijst op het internet onder [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Gebruik

Nadat u de veiligheidsinstructies hebt gelezen en begrepen, kunt u het apparaat gaan gebruiken.

Om een optimale verdeling van de warmte te bereiken, stel het elektrische verwarmingsapparaat mogelijk in het midden van de ruimte of minimaal op 2 m afstand van de wand. Daardoor gaat de lucht beter circuleren en de ruimte verwarmt zich sneller. Alle venster en deuren zouden gesloten moeten zijn.

1. Sluit de netkabel op een geschikt stopcontact aan. Let op een passende veiligheidszekering in het stroomnet.
2. Met de vermogenstrappen kan het gewenste vermogen ingesteld worden.
3. Voor het uitschakelen van het elektrische verwarmingsapparaat stel de regelaar van de vermogenstrappen in de positie "Ventilator". Aansluitend kan het apparaat uitgeschakeld, resp. mag de stekker uitgetrokken worden.

Bij de eerste inbedrijfstelling kan het in sommige gevallen tot een onaangename geurontwikkeling komen. Deze is absoluut onschadelijk en zal met een toenemende gebruiksduur volledig verdwijnen.

## Onderhoud

 **Trek vóór alle werkzaamheden aan het apparaat altijd eerst de stekker uit de contactdoos.**

**WAARSCHUWING** Het apparaat mag niet worden gebruikt als het beschadigd is of de veiligheidsin-

## Garantie

De garantieperiode is 12 maanden bij commercieel gebruik en 24 maanden voor eindgebruikers en begint met de datum van aankoop van het apparaat.

De garantie heeft uitsluitend betrekking op onvolkomenheden die op materiaal- of productiefouten betrekking hebben. Bij een claim van een onvolkomenheid, in de zin van garantie, dient de originele aankoopfactuur met de aankoopdatum bijgesloten te worden.

Van garantie uitgesloten zijn verkeerd gebruik, zoals bijv. overbelasting van het apparaat, gebruik van geweld, beschadigingen door vreemde invloeden of door vreemde voorwerpen. De niet-naleving van gebruiks- en montageaanwijzingen en normale slijtage zijn eveneens van garanties uitgesloten.

## Verwijdering

De verwijdering instructies zijn met pictogrammen aangegeven die op het apparaat, resp. op de verpakking, te vinden zijn.





Verwijder elektrische apparaten niet als huisafval, gebruik de verzamelplaatsen in uw gemeente. Vraag bij uw gemeente voor informatie over deze verzamelplaatsen. Als elektrische apparaten ongecontroleerd verwijderd worden, kunnen tijdens de verwerking daarvan gevaarlijke stoffen in het grondwater ontstaan die vervolgens in de voedselketen terecht komen en de flora en fauna voor jarenlang vergiftigen. Indien het apparaat door een nieuw apparaat wordt vervangen, is de verkoper wettelijk verplicht het oude apparaat ten minste kosteloos voor verwijdering over te nemen.

**Důležité informace pro zákazníka**

Upozorňujeme, že vrácení během záruční doby nebo i po záruční době je třeba zásadně provést v originálním obalu. Tímto opatřením se účinně zabrání zbytečnému poškození při dopravě a jeho často spornému vyřízení. Přístroj je optimálně chráněn jen v originálním obalu, a tím je zajištěno plynulé zpracování.

**Verwijdering van de transportverpakking**

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschades. De verpakkingsmaterialen zijn meestal volgens milieuvriendelijke en verwijderingstechnische standpunten gekozen en derhalve recyclebaar. Het retour brengen van de verpakking in de materiaalomloop spaart grondstoffen en verlaagt de afvalhoeveelheden. Verpakkingsdelen (bijv. folies, styropor®) kunnen voor kinderen gevaarlijk zijn.

**Er bestaat verstikkingsgevaar!**Bewaar de verpakking buiten het bereik van kinderen en verwijder deze zo snel mogelijk.

**Service**

Hebt u technische vragen? Een reclamatie? Hebt u reserveonderdelen of een gebruiksaanwijzing nodig? Op onze website [www.guede.com](http://www.guede.com) in Service helpen wij u snel en niet-bureaucratisch verder. Help ons om u te helpen, a.u.b. Om uw apparaat in geval van reclamatie te kunnen identificeren hebben wij het serienummer evenals artikelnummer en productiejaar nodig. Deze gegevens vindt u op het typeplaatje. Vul deze gegevens hieronder in om deze altijd bij de hand te hebben.

Serienummer:

Artikelnummer:

Bouwjaar:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360  
 Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999  
 E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

## Technické údaje

Elektrický ohříváč	GEH 5000
Obj. č.	85126
Přípojka	230 V ~50Hz
Max. výkon	5 kW (4300 kcal./h)
Stupeň ochrany	X4
Topné stupně	3/Ventilátor
Spotřeba proudu	12,5 A
Výkon ventilátoru	430 m <sup>3</sup> /h
Hmotnost	6,15 kg

## Tepelný výkon

Jmenovitý tepelný výkon	P <sub>nom</sub>	5 kW
Minimální tepelný výkon (směrný)	P <sub>min</sub>	2,5 kW
Maximální stálý tepelný výkon	P <sub>max</sub>	5 kW

## Spotřeba pomocné elektřiny

U jmenovitého tepelného výkonu	elmax	- kW
U minimálního tepelného výkonu	elmin	- kW
V pohotovostním režimu	elSB	- W

## Typ tepelného příkonu, pouze pro akumulční lokální topidla (vyberte jeden)

Manuální regulace se zabudovaným termostatem	-
Manuální regulace s odezvou podle pokojové a/nebo venkovní teploty	-
Manuální regulace s odezvou podle pokojové a/nebo venkovní teploty	-
Tepelný výkon s ventilátorem	-

## Typ regulace tepelného výkonu / pokojové teploty (vyberte jeden)

Jednostupňový tepelný výkon a bez regulace pokojové teploty	-
Dva nebo více manuálních stupňů, bez regulace pokojové teploty	-
S mechanickou regulací pokojové teploty s termostatem	✓
S elektrickou regulací pokojové teploty	-
Elektronická regulace pokojové teploty plus denní časovač	-
Elektronická regulace pokojové teploty plus týdenní časovač	-

## Jiné možnosti regulace (lze vybrat více možností)

Regulace pokojové teploty, s detekcí přítomnosti	-
Regulace pokojové teploty, s detekcí otevřeného okna	-
S možností dálkového ovládání	-
S adaptivním ovládáním spuštění	-
S omezením doby provozu	-
S čidlem černé žárovky	-

## Poznámka:

V případě elektrických lokálních topidel nemůže být naměřena sezónní topná účinnost  $\eta_s$  horší než uváděná hodnota jmenovitého topného výkonu jednotky.

## Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické přístroje

### ⚠ VÝSTRAHA

#### Prečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce.

Chyby při dodržování níže uvedených pokynů mohou vést k úderu elektrickým proudem, požáru a ebo vážným úrazům.

#### Všechny bezpečnostní pokyny a instrukce uschovejte pro budoucí použití.

V bezpečnostních pokynech použitý pojem „elektrický přístroj“ se vztahuje na kabelem napájené elektrické nářadí (s napájecím kabelem) a na baterií napájené elektrické nářadí (bez napájecího kabelu).

## Zbytková rizika

### ⚠ Nebezpečí úrazu!

#### Elektrické zbytkové riziko

**Přímý epřímý elektrický kontakt;** může vést k úrazům elektrickým proudem. Provozovat pouze na elektrických sítích s ochranným spínačem proti chybnému proudu.

#### Teplná zbytková nebezpečí

**Popáleniny;** Dotýkání se ochranné mříže nebo tělesa skříně přístroje může způsobit popáleniny. Vyhnete se těmto dílům.

I přes dodržení všech příslušných stavebních předpisů může při provozu zařízení stále ještě dojít k ohrožením.

### 1) Bezpečnost na pracovišti

- Pracoviště udržujte čisté a dobře osvětlené.** Nepořádek a neosvětlené pracoviště může vést k úrazům.
- S elektrickým přístrojem nepracujte v explozí ohroženém prostředí, ve kterém se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny a prach.
- Děti a ostatní osoby udržujte v bezpečné vzdálenosti od elektrického přístroje.**

### 2) Elektrická bezpečnost

- Připojovací zástrčka elektrického přístroje se musí hodit do zásuvky. Zástrčku nelze jakkoliv měnit. Uzemněné elektrické přístroje nepoužívejte v kombinaci se zástrčkovými adaptéry. Nezměněné zástrčky a vhodné zásuvky snižují riziko úderu elektrickým proudem.**
- Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy jako jsou trubky, topení, sporáky a chladničky. Existuje zvýšené riziko úderu elektrickým proudem, je-li Vaše**

tělo uzemněné.

- Elektrické přístroje nevystavujte dešti a vlhkosti.** Vniknutí vody do elektrického přístroje zvyšuje riziko úderu elektrickým proudem.
- Kabel nepoužívejte v rozporu s určením, k nošení přístroje, jeho zavěšení nebo k vytažování zástrčky ze zásuvky. Kabel chraňte před nadměrnými teplotami, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi přístroje.** Poškozené a zamotané kabely zvyšují riziko úderu elektrickým proudem..
- **Pokud s elektrickým přístrojem pracujete venku, používejte jen prodlužovací kabely, které jsou vhodné pro venkovní použití.** Použití prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úderu elektrickým proudem.

### 3) Bezpečnost osob

- Buďte pozorní, dávejte pozor na to, co děláte, a k práci s elektrickým přístrojem přistupujte s rozumem. Elektrický přístroj nepoužívejte, jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu a léků.** Moment nepozornosti při použití přístroje může vést k vážným úrazům.

### 4) Použití a ošetření elektrického přístroje

- Přístroj nepřetěžujte. Pro danou práci použijte vhodný elektrický přístroj.** S vhodným elektrickým přístrojem se pracuje lépe a bezpečněji v uvedeném rozsahu výkonu.
- Používejte elektrický přístroj, jehož spínač je vadný.** Elektrický přístroj, který nelze již zapnout nebo vypnout, je nebezpečný a musí být opraven.
- Zástrčku vytáhněte ze zásuvky a ebo baterii vyjměte před seřizováním přístroje, výměnou příslušenství nebo odložením přístroje.** Tato bezpečnostní opatření brání náhodnému spuštění elektrického přístroje.
- Elektrické přístroje, které nepoužíváte, uložte mimo dosah dětí. Zabraňte tomu, aby elektrický přístroj používaly osoby, které s ním nejsou seznámeny nebo si nepřečetly tyto pokyny.** Elektrické přístroje jsou nebezpečné, pokud je používají nezkušené osoby.
- Pečujte o elektrické přístroje. Kontrolujte, zda pohyblivé části přístroje bezvadně fungují a nevážnou, zda nejsou prasklé či poškozené tak, že je negativně ovlivněna funkce elektrického přístroje. Poškozené části nechte před použitím přístroje opravit.** Příčinou mnohých nehod jsou špatně udržované elektrické přístroje.
- Elektrické přístroje, příslušenství, nástavce atd. používejte v souladu s těmito pokyny. Zohledněte přitom pracovní podmínky a činnost, kterou provádíte.** Použití elektrických přístrojů k jiným než předepsaným účelům může vést k nebezpečným situacím.

**5) Servis**

- a) Elektrický přístroj smí opravit jen kvalifikovaný autorizovaný personál, a to jen pomocí originálních náhradních dílů. Tím se zajistí, že bezpečnost přístroje zůstane zachována.

**Bezpečnostní pokyny Elektrický ohříváč**

Děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a vědomostí smějí tento přístroj používat pouze pod dohledem nebo musejí být poučeny o bezpečném používání přístroje a o rizicích z toho vyplývajících. Děti si s přístrojem nesmí hrát.

Čištění a uživatelskou údržbu smí děti provádět pouze pod dohledem.

Přístroj uchovávejte mimo dosah dětí do 3 let, ledaže jsou pod neustálým dohledem.

Děti od 3 do 8 let smí přístroj pouze zapnout a vypnout, pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání přístroje a chápou rizika z toho vyplývajících, a to za předpokladu, že přístroj je umístěn nebo instalován ve své běžné poloze k použití.

Děti od 3 do 8 let nesmí vkládat zástrčku do zásuvky, přístroj ovládat, čistit a/nebo provádět uživatelskou údržbu.

Pozor – některé části výrobku mohou být velmi horké a mohou způsobit popáleniny.

V přítomnosti dětí a osob vyžadujících dohled je nutné postupovat obzvláště pozorně.

**POZOR!** Aby se předešlo náhodnému vynulování ochranného omezovače teploty, nesmí se přístroj napájet přes

externí spínací zařízení, jako jsou například spínací hodiny, ani nesmí být připojen k elektrickému obvodu, který nějaký mechanismus pravidelně zapíná a vypíná.

Pozor! Je-li spojovací kabel tohoto přístroje poškozený, je nutné, aby ho výrobce, jeho zákaznický servis nebo podobně kvalifikovaná osoba vyměnili s cílem předejít ohrožení. Hořlavé materiály by se měly udržovat v bezpečnostní vzdálenosti nejméně 1 metr od topidla.

V místnosti, kde je výrobek nainstalován, nepoužívejte ani neskladujte výbušné nebo hořlavé látky (např. benzín, papír nebo barvy).

Zvolte místo montáže topidla tak, abyste předešli náhodnému kontaktu.

Udržujte topidlo v čistotě.

Elektrické díly chraňte před vlhkostí. Abyste předešli elektrickému šoku, nikdy je při čištění nebo během provozu neponořujte do vody nebo jiných kapalin.

Nikdy nadržte přístroj pod tekoucí vodou.

Před instalací, úpravou, čištěním, údržbou, uložením nebo přepravou přístroj vypněte, odpojte ho vytažením zástrčky ze zdroje napájení a nechte ho vychladnout.

**⚠ Provoz je povolen jen s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (RCD max. chybový proud 30mA).**

Přístroj musí být zapojen do zásuvky 230 V s pojistkou 16 A.

Jakmile topidlo nepoužíváte, vždy vytáhněte elektrickou zástrčku. Při odpojování netahejte za kabel.

△ Před každým uvedením do provozu zkontrolujte všechny šroubové a zásuvné spoje, a rovněž ochranná zařízení z hlediska pevnosti a správného utažení a lehkosti chodu všech pohyblivých dílů.

△ Ochranná zařízení, která se nachází na stroji, je striktně zakázáno demontovat, měnit, používat v rozporu s jejich určením nebo připevňovat ochranná zařízení jiných výrobců.

△ Přístroj se nesmí používat, pokud je poškozený nebo jsou vadná bezpečnostní zařízení. Opatřené a poškozené díly vyměňte.

Před každým použitím zkontrolujte přístroj, napájecí kabel, prodlužovací kabel a zástrčku z hlediska poškození a stárnutí. Poškozené součásti nechte opravit pouze odborníkem.

- Při používání přístroje je zásadně nutné vždy dodržovat příslušné místní stavební a protipožární předpisy, odpovídající elektrická jištění a předpisy profesních sdružení.
- Dbejte na bezpečnou vzdálenost od hořlavých předmětů.
- Vždy musí být zajištěn volný přívod a odvod vzduchu.
- Nikdy nestrkejte do přístroje žádné cizí předměty.
- **VAROVÁNÍ!** Abyste předešli

přehřátí topidla, nesmíte ho zakrývat.

- Bezpečnostní zařízení se nesmí ani přemostovat, ani blokovat.
- Přístroj se nikdy nesmí při provozu nacházet přímo pod stěnovou zásuvkou.
- Není vhodný pro instalaci na pevně nainstalovaných elektrických vedeních.
- Ohřivač provozujte jen s plně rozvinutým elektrickým kabelem.
- **Nikdy neponořujte přístroj do vody – ohrožení života!**
- Nikdy nestavte přístroj v blízkosti vlhkých prostorů nebo mokřých buněk (koupelna, sprcha, bazén apod.). Osoba nacházející se pod sprchou, v nádobě naplněné vodou, nebo ve vaně se nesmí dotýkat ovládacích prvků.
- **Nikdy neobsluhuje přístroj a nedotýkejte se ho mokřými rukama.**
- **Přístroj umístěte tak, aby byla síťová zástrčka kdykoliv přístupná.**
- Přístroj se nesmí vystavovat přímému proudu vody (např. vysokotlaké čističe apod.). Do přístroje se nikdy nesmí dostat voda.
- Neumísťujte a neprovozujte přístroj v oblastech s nebezpečím požáru a exploze.
- Přístroje se nesmí instalovat v atmosféře zatížené olejem, sirou a solí.
- Neumísťujte ho v prostorech s nebezpečím požáru (např. dřevník).

- Nepoužívejte přístroj v živočišné výrobě nebo v chovu zvířat.
- Udržujte dostatečný odstup od stěn a jiných objektů.
- Ochranná mříž je horká – dbejte na bezpečnou vzdálenost lidí, dětí a zvířat. Nestavte před přístroj žádné hořlavé nebo tavitelné předměty.
- Nikdy nestavte přístroj na koberec s dlouhým vlasem.
- Toto topidlo nepoužívejte s programovým spínačem, časovým spínačem, samostatným dálkovým ovládacím systémem ani s žádným jiným zařízením, které topidlo zapíná automaticky, protože hrozí riziko požáru, pokud je topidlo zakryté nebo špatně postavené.

**⚠ Udržujte bezpečnou vzdálenost osob, dětí, zvířat a hořlavých předmětů min. 2 metry od přední strany, a cca 60 cm od všech ostatních ploch tělesa skříně.**



Čerpadlo použijte teprve po pozorném přečtení a porozumění návodu k obsluze. Dodržujte všechny v návodu uvedené bezpečnostní pokyny. Chovejte se zodpovědně vůči třetím osobám. Pokud máte o zapojení a obsluze přístroje pochybnosti, obraťte se na zákaznický servis.

### Použití v souladu s určením

Elektrické ohřívače se používají ve stavebnictví, v lodním stavitelství, v zemědělství, v autodílnách, v gastronomii, při montážích a všude tam, kde nejsou žádoucí nebo povoleny ohřívače s olejem nebo plynem. Přístroj může být provozován pouze stojí na zemi a ve

smontovaném stavu. Provoz na nestabilní povrch není dovoleno.

Toto zařízení lze používat jen pro uvedený účel. S ohledem na technické údaje a bezpečnostní pokyny. Při nedodržení ustanovení z obecně platných předpisů a ustanovení z tohoto návodu nelze výrobce činit odpovědným za škody.

Přístroj není určen k sušení oděvů nebo montáži pod pracovní stoly nebo do šachet v podlaže.

### Popis přístroje

1. Rukojeť
2. Napájecí kabel
3. Ochranná mříž
4. Spínač Regulátor výkonu
5. Regulátor termostatu

### Chování v případě nouze

Zaveďte úrazu odpovídající potřebnou první pomoc a vyzvěte co možná nejrychleji kvalifikovanou lékařskou pomoc. Chraňte zraněného před dalšími úrazy a uklidněte jej. Kvůli případné nehodě musí být na pracovišti vždy po ruce lékárníčka první pomoci dle DIN 13164. Materiál, který si z lékárníčky vezmete, je třeba ihned doplnit.

Pokud požadujete pomoc, uveďte tyto údaje:

1. Místo nehody
2. Druh nehody
3. Počet zraněných
4. Druh zranění

### Požadavky na obsluhu

Obsluha si musí před použitím přístroje pozorně přečíst návod k obsluze.

Kvalifikace: Kromě podrobného poučení odborníkem není pro používání přístroje nutná žádná speciální kvalifikace.

Minimální věk: Výrobek je určen pro použití osobami ve věku od 16 let. Pokud by výrobek měly používat děti ve věku od 8 let nebo osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, musí mít odborný dohled nebo musí být poučeny o bezpečném používání přístroje, a pochopit z toho plynoucí rizika. Děti si nesmí hrát s přístrojem. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.

Školení: Používání přístroje vyžaduje pouze odpovídající poučení odborníkem resp. návodem k obsluze. Speciální školení není nutné.

Obsluha je odpovědná za nehody či nebezpečí vůči třetím osobám.

## Symbody

	Výstraha/pozor!
	Přečtěte si návod k obsluze!
	Před prováděním jakýchkoli prací na čerpadlu vždy nejdříve vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze síťové zásuvky.
	Chraňte před vlhkem Nevystavujte stroj dešti.
	Je zakázáno tahat / přepravovat za kabel
	Zakrývání zakázáno!
	Chraňte před vlhkem
	Chraňte před mrazem
	Děti a ostatní osoby udržte v bezpečné vzdálenosti od elektrického přístroje.
	Výstraha před nebezpečným elektrickým napětím
	Okolostojící osoby držte v bezpečné vzdálenosti od stroje (min. 2m)
	Přístroj dosáhne svého plného topného výkonu po 5-10 min.
	Pozor - horký povrch!
	Vadné a ebo likvidované elektrické či elektronické přístroje musí být odevzdaný do příslušných sběrů.
	Chraňte před vlhkem
	Obal musí směřovat nahoru

## Provoz

Poté, co si přečtete bezpečnostní pokyny a porozumíte jim, můžete přístroj uvést do provozu.

Pro dosažení optimálního rozložení tepla postavte elektrický ohřívač pokud možno doprostřed místnosti nebo alespoň 2 metry od stěny. Tím bude vzduch lépe cirkulovat a místnost se ohřeje rychleji. Všechna okna a dveře by měly zůstat zavřené.

1. Připojte napájecí kabel do vhodné zásuvky. Dbejte na vhodné jištění své elektrické sítě.
2. Pomocí regulátoru stupňů výkonu nastavte požadovaný výkon.
3. Když chcete elektrický ohřívač vypnout, přepněte knoflík regulátoru výkonu 3-5 min. do polohy 'ventilátor'. Potom můžete přístroj vypnout nebo vytáhnout ze zásuvky.

Při prvním uvedení do provozu může být za určitých okolností cítit nepříjemný zápach, který však je absolutně neškodný, a s narůstající dobou provozu zcela zmizí.

## Údržba

**⚠ Před prováděním jakýchkoli prací na čerpadlu vždy nejdříve vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze síťové zásuvky.**

**VÝSTRAHA** V případě poškození čerpadla nebo jeho ochranných zařízení se čerpadlo nesmí používat. Opravy a práce, nepopsané v tomto návodu, smí provést jen kvalifikovaný autorizovaný personál. Používejte jen originální příslušenství a originální náhradní díly.

Jen pravidelně udržovaný a ošetřovaný přístroj může být uspokojivou pomůckou. Nedostatečná údržba a péče může vést k nepředvídaným nehodám a úrazům.

Pro čištění kompresoru a jeho součástí nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny.

V případě potřeby najdete seznam náhradních dílů na internetové stránce [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Záruka

Záruční doba činí 12 měsíců při průmyslovém použití, 24 měsíců pro spotřebitele a začíná dnem nákupu přístroje.

Záruka se vztahuje výhradně na nedostatky způsobené vadou materiálu nebo výrobní vadou. Při

reklamaci v záruční době je třeba přiložit originální doklad o koupi s datem prodeje.

Do záruky nespadá neodborné použití jako např. přetížení přístroje, použití násilí, poškození cizím zásahem nebo cizími předměty. Nedodržení návodu k použití a montáži a normální opotřebení rovněž nespadá do záruky.

## Likvidace

Upozornění k likvidaci vyplývají z piktogramů umístěných na přístroji, resp. na obalu.



Nevyhazujte elektrické přístroje do domovních odpadků, využijte sběrný ve své obci. Zeptejte se na správě obce, kde se nacházejí sběrný. Pokud se elektrické přístroje likvidují nekontrolovaně, mohou povětrnostními vlivy proniknout nebezpečné látky do spodních vod, a tím se dostat do potravinového řetězce nebo na řadu let otrávit flóru a faunu. Když budete přístroj nahrazovat novým, je prodávající ze zákona povinen přijmout starý přístroj minimálně zdarma k likvidaci.

## Likvidace přepravního obalu

Obal chrání přístroj před poškozením při dopravě. Obalové materiály jsou zpravidla voleny podle ekologicky přijatelných hledisek a hledisek nakládání s odpady, a proto jsou recyklovatelné. Vrácení obalu do materiálového oběhu šetří suroviny a snižuje výskyt odpadů. Části obalů (např. fólie, styropor®) mohou být nebezpečné pro děti.

**Hrozí nebezpečí zadušení!** Ukládejte části obalů mimo dosah dětí, a co možná nejrychleji je zlikvidujte.

## Servis

Máte technické otázky? Reklamaci? Potřebujete náhradní díly nebo návod k obsluze? Na naší domovské stránce [www.guede.com](http://www.guede.com) Vám v oddílu Servis pomůžeme rychle a nebyrokraticky. Prosím pomozte nám pomoci Vám. Aby bylo možné Váš přístroj v případě reklamace identifikovat, potřebujeme sériové číslo, objednáací číslo a rok výroby. Všechny tyto údaje najdete na typovém štítku. Abyste měli tyto údaje vždy po ruce, запиšte si je prosím dole.

Sériové číslo:

Objednáací číslo:

Rok výroby:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

## Dôležité informácie pre zákazníka

Upozorňujeme, že vrátenie počas záručnej lehoty alebo i po záručnej lehote je potrebné zásadne vykonať v originálnom obale. Týmto opatrením sa účinne zabráni zbytočnému poškodeniu pri doprave a často spornému vybaveniu. Prístroj je optimálne chránený len v originálnom obale, a tým je zaistené plynulé spracovanie.



## Technické Údaje

Elektrický ohrievač	GEH 5000
Obj. č.	85126
Prípojka	230 V ~50Hz
Max. výkon	5 kW (4300 kcal./h)
Stopnja zaščite	X4
Ohrievacie stupne	3/Ventilátor
Spotreba prúdu	12,5 A
Výkon ventilátora	430 m <sup>3</sup> /h
Hmotnosť	6,15 kg

Tepelný výkon		
Menovitý tepelný výkon	P <sub>nom</sub>	5 kW
Minimálny tepelný výkon (orientačne)	P <sub>min</sub>	2,5 kW
Maximálny spojený tepelný výkon	P <sub>max</sub>	5 kW

Spotreba prídavnej elektrickej energie		
Pri menovitom tepelnom výkone	el <sub>max</sub>	- kW
Pri minimálnom tepelnom výkone	el <sub>min</sub>	- kW
V pohotovostnom režime	el <sub>SB</sub>	- W

Spôsob prívodu tepla, iba pre elektrické akumulčné lokálne ohrievače priestoru (vyberte jeden)	
Manuálna regulácia prívodu tepla s integrovaným termostatom	-
Manuálna regulácia prívodu tepla so spätnou väzbou vnútornej a/alebo vonkajšej teploty	-
Manuálna regulácia prívodu tepla so spätnou väzbou vnútornej a/alebo vonkajšej teploty	-
Tepelný výkon s ventilátorom	-

Druh tepelného výkonu/regulácia teploty miestnosti (zvoľte jeden)	
Jednourovňový tepelný výkon a bez regulácie teploty miestnosti	-
Dve alebo viac manuálnych úrovní, bez regulácie teploty miestnosti	-
S mechanickým termostatom regulácie teploty v miestnosti	✓
S elektronickou reguláciou teploty	-
Elektronická regulácia teploty v miestnosti plus denný časovač	-
Elektronická regulácia teploty v miestnosti plus týždenný časovač	-

Iné možnosti regulácie (možnosť výberu viacerých možností)	
Regulácia teploty v miestnosti, s detekciou prítomnosti	-
Regulácia teploty v miestnosti, s detekciou otvoreného okna	-
S diaľkovým ovládaním	-
S adaptívnou reguláciou spustenia	-
S časovým obmedzených prevádzky	-
So snímačom s čiernou guľou	-

Poznámka:

Pre elektrické lokálne ohrievače priestoru, nameraná sezóna účinnosť vyhrievania priestoru η<sub>s</sub> nemôže byť horšia ako hodnota uvedená pri menovitom tepelnom výkone jednotky.

## Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické prístroje

### ⚠ POZOR

#### Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a inštrukcie.

Chyby pri dodržiavaní nižšie uvedených pokynov môžu viesť k zásahu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnym úrazom.

#### Všetky bezpečnostné pokyny a inštrukcie uschovajte na budúce použitie.

V bezpečnostných pokynoch použitý pojem „elektrický prístroj“ sa vzťahuje na káblom napájané elektrické náradie (s napájacím káblom) a na batériou napájané elektrické náradie (bez napájacieho kábla).

## Zvyškové riziká

### ⚠ Nebezpečenstvo úrazu!

#### Elektrické zvyškové riziko

**Priamy epriamy elektrický kontakt;** môže viesť k úrazom elektrickým prúdom. Prevádzkovať iba na elektrických sieťach s ochranným spínačom proti chybnému prúdom.

#### Tepelné zvyškové nebezpečenstvá

**Popáleniny;** Dotýkanie sa ochrannej siete alebo telesa skrine prístroja môže spôsobiť popáleniny. Vyhnite sa týmto dielom.

Aj napriek dodržaniu všetkých príslušných stavebných predpisov môže pri prevádzke zariadenia stále ešte dôjsť k ohrozeniam.

### 1) Bezpečnosť na pracovisku

- Pracovisko udržiavajte čisté a dobre osvetlené. Neporiadok a neosvetlené pracovisko môže viesť k úrazom.
- S elektrickým prístrojom nepracujte v explóziou ohrozenom prostredí, v ktorom sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny a prach.
- Deti a ostatné osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti od elektrického prístroja.

### 2) Elektrická bezpečnosť

- Pripájacia zástrčka elektrického prístroja sa musí hodiť do zásuvky. Zástrčku nie je možné akokoľvek meniť. Uzemnené elektrické prístroje nepoužívajte v kombinácii so zástrčkovými adaptérmi. Nezemnené zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú rúrky, kúrenie, sporáky a chladničky. Existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom, ak je vaše telo uzemnené.

- Elektrické prístroje nevystavujte dažďu a vlhkosti. Vniknutie vody do elektrického prístroja zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel nepoužívajte v rozpore s určením, na nosenie prístroja, jeho zavesenie alebo na vyťahovanie zástrčky zo zásuvky. Kábel chráňte pred nadmernými teplotami, olejom, ostrými hranami a pohyblivými časťami prístroja. Poškodené a zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak s elektrickým prístrojom pracujete vonku, používajte len predlžovacie káble, ktoré sú vhodné na vonkajšie použitie. Použitie predlžovacieho kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

### 3) Bezpečnosť osôb

- Buďte pozorní, dávajte pozor na to, čo robíte, a k práci s elektrickým prístrojom pristupujte s rozumom. Elektrický prístroj nepoužívajte, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu a liekov. Moment nepozornosti pri použití prístroja môže viesť k vážnym úrazom.

### 4) Použitie a ošetrovanie elektrického prístroja

- Prístroj nepreťažujte. Na danú prácu použite vhodný elektrický prístroj. S vhodným elektrickým prístrojom sa pracuje lepšie a bezpečnejšie v uvedenom rozsahu výkonu.
- Nepoužívajte elektrický prístroj, ktorého spínač je chybný. Elektrický prístroj, ktorý už nie je možné zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečný a musí sa opraviť.
- Zástrčku vytiahnite zo zásuvky a/alebo batériu vyberte pred nastavením prístroja, výmenou príslušenstva alebo odložením prístroja. Tieto bezpečnostné opatrenia bránia náhodnému spusteniu elektrického prístroja.
- Elektrické prístroje, ktoré nepoužívate, uložte mimo dosahu detí. Zabráňte tomu, aby elektrický prístroj používali osoby, ktoré s ním nie sú oboznámené alebo si neprečítali tieto pokyny. Elektrické prístroje sú nebezpečné, ak ich používajú neskúsené osoby.
- Starajte sa o elektrické prístroje. Kontrolujte, či pohyblivé časti prístroja bezchybne fungujú a neviaznu, či nie sú prasknuté alebo poškodené tak, že je negatívne ovplyvnená funkcia elektrického prístroja. Poškodené časti nechajte pred použitím prístroja. Príčinou mnohých nehôd sú zle udržiavané elektrické prístroje.
- Elektrické prístroje, príslušenstvo, násadce atď. používajte v súlade s týmito pokynmi. Zohľadnite pritom pracovné podmienky a činnosť, ktorú vykonávate. Použitie elektrických prístrojov na iné než predpísané účely môže viesť k nebezpečným situáciám.

**5) Servis**

- a) Elektrický prístroj smie opraviť len kvalifikovaný autorizovaný personál, a to len pomocou originálnych náhradných dielov. Tým sa zaistí, že bezpečnosť prístroja zostane zachovaná.

**Bezpečnostné pokyny Elektrický ohrievač**

Toto zariadenie môžu používať deti staršie než 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, sensorickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dohľadom alebo ak boli poučené ohľadne bezpečného používania zariadenia a rozumejú z toho vyplývajúcim nebezpečenstvám. Deti sa nesmú hrať so zariadením. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

Deti mladšie než 3 roky musia byť držané mimo, pokiaľ nie sú pod trvalým dozorom.

Deti staršie než 3 roky a mladšie než 8 rokov smú zariadenie zapínať a vypínať len vtedy, keď sú pod dozorom alebo ak boli poučené o bezpečnom používaní zariadenia a porozumeli hroziacim nebezpečenstvám, za predpokladu, že zariadenie je umiestnené alebo nainštalované vo svojej normálne pracovnej polohe.

Deti staršie než 3 roky a mladšie než 8 rokov nesmú zasúvať sieťovú koncovku do elektrickej zásuvky, regulovať a čistiť zariadenie a/alebo vykonávať na ňom údržbu.

Opatrne – Niektoré časti výrobku môžu byť veľmi horúce a spôsobiť popálenia.

Mimoriadna opatrnosť je potrebná v prípade, keď sú prítomné deti a osoby vyžadujúce ochranu.

**OPATRNE!** Aby sa predišlo ohrozeniu neželaným vynulovaním obmedzovača ochrannej teploty, nesmie byť zariadenie napájané externým spínačom, ako sú napríklad spínacie hodiny, alebo nesmie byť spojené s okruhom, ktorý je pravidelne zapínaný a vypínaný.

Pozor! V prípade poškodenia prírodného vedenia tohto zariadenia, musí byť toto vymenené výrobcom alebo jeho servisnou službou alebo podobne kvalifikovanou osobou, aby sa zabránilo ohrozeniu.

Horľavé materiály by mali byť umiestnené do bezpečnej vzdialenosti minimálne 1 m od vykurovacieho zariadenia.

V mieste inštalácie zariadenia nepoužívajte alebo neskladujte výbušné alebo zápalné látky (napr. benzín, papier, farby).

Miesto montáže vykurovacieho zariadenia voľte tak, aby ste zabránili neúmyselnému kontaktu.

Vykurovacie zariadenie udržiajte v čistote.

Elektrické časti chráňte pred vlhkosťou. Počas čistenia alebo prevádzky ich nikdy neponárajte do vody alebo iných kvapalín, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom.

Zariadenie nikdy nedržte pod tečúcou vodou.

Pred montážou, úpravou, čistením, údržbou, uskladnením alebo prenášaním vypnite zariadenie, vytiahnite sieťovú koncovku z napájania a nechajte zariadenie vychladnúť.

**⚠ Prevádzka je povolená len s ochranným vypínačom proti chybovému prúdu (RCD max. chybový prúd 30 mA).**

Prístroj musí byť zapojený do zásuvky 230 V s poistkou 16 A.

Keď nepoužívate vykurovacie zariadenie, vyťahnite sieťovú koncovku z elektrickej zásuvky. Pri vyťahovaní neťahajte za kábel.

⚠ Pred každým uvedením do prevádzky skontrolujte všetky skrutkové a zásuvné spoje, a tiež ochranné zariadenia z hľadiska pevnosti a správneho utiahnutia a ľahkosti chodu všetkých pohyblivých dielov.

⚠ Ochranné zariadenia, ktoré sa nachádzajú na stroji, je striktné zakázané demontovať, meniť, používať v rozpore s ich určením alebo pripieňovať ochranné zariadenia iných výrobcov.

⚠ Prístroj sa nesmie používať, ak je poškodený alebo sú chybné bezpečnostné zariadenia. Opotrebené a poškodené diely vymeňte.

Pred každým použitím skontrolovať prístroj, pripojovací kábel, predlžovací kábel a zástrčku, či nedošlo k poškodeniu alebo zostarnutiu. Poškodené časti nechať opraviť odborníkom.

- Pri používaní prístroja je zásadne nutné vždy dodržiavať príslušné miestne stavebné a protipožiarne predpisy, zodpovedajúce elek-

trické istenia a predpisy profesionálnych združení.

- Dbajte na bezpečnú vzdialenosť od horľavých predmetov.
- Vždy musí byť zaistený voľný prívod a odvod vzduchu.
- Nikdy nestrkajte do prístroja žiadne cudzie predmety.
- **VÝSTRAHA!** Vykurovacie zariadenie sa nesmie zakrývať, aby ste predišli prehriatiu.
- Bezpečnostné zariadenie sa nesmie ani premostovať, ani blokovat.
- Prístroj sa nikdy nesmie pri prevádzke nachádzať priamo pod stenovou zásuvkou.
- Nie je vhodný na inštaláciu na pevne nainštalovaných elektrických vedeniach.
- Ohrievač prevádzkujte len s plne rozvinutým elektrickým káblom.
- **Nikdy neponárajte prístroj do vody – ohrozenie života!**
- Nikdy neumiestňujte prístroj v blízkosti vlhkých priestorov alebo mokrých buniek (kúpeľňa, sprcha, bazén a pod.). Osoba nachádzajúca sa pod sprchou, v nádobe naplnenej vodou, alebo vo vani sa nesmie dotýkať ovládacích prvkov.
- **Nikdy neobsluhuje prístroj a nedotýkajte sa ho mokrymi rukami.**
- **Prístroj umiestnite tak, aby bola sieťová zástrčka kedykoľvek prístupná.**
- Prístroj sa nesmie vystavovať priamemu prúdu vody (napr. vysokot-

lakové čističe a pod.). Do prístroja sa nikdy nesmie dostať voda.

- Neumiestňujte a neprevádzkujte prístroj v oblastiach s nebezpečenstvom požiaru a explózie.
- Prístroje sa nesmú inštalovať v atmosfére zaťaženej olejom, sírou a soľou.
- Neumiestňujte ho v priestoroch s nebezpečenstvom požiaru (napr. dreváreň).
- Nepoužívajte prístroj v živočíšnej výrobe alebo v chove zvierat.
- Udržujte dostatočný odstup od stien a iných objektov.
- Ochranná mreža je horúca – dbajte na bezpečnú vzdialenosť ľudí, detí a zvierat. Nekladte pred prístroj žiadne horľavé alebo tavitelné predmety.
- Nikdy neumiestňujte prístroj na koberec s dlhým vlasom.
- Toto vykurovacie teleso nepoužívajte s časovým spínačom, samostatným diaľkovým ovládaním alebo akýmkoľvek iným zariadením, ktoré automaticky zapína vykurovacie teleso. V prípade, že je vykurovacie teleso zakryté alebo nesprávne nastavené, hrozí nebezpečenstvo požiaru.

**⚠ Udržujte bezpečnú vzdialenosť osôb, detí, zvierat a horľavých predmetov min. 2 metre od prednej strany a cca 60 cm od všetkých ostatných plôch telesa skrine.**



Čerpadlo použite až po pozornom prečítaní a porozumení návodu k obsluhu. Dodržujte všetky v návode uvedené bezpečnostné pokyny. Správajte sa zodpovedne voči tretím osobám.

Ak máte o zapojení a obsluhu prístroja pochybnosti, obráťte sa na zákaznický servis.

## Použitie Podľa Predpisov

Elektrické ohrievače sa používajú v stavebníctve, v lodnom staviteľstve, v poľnohospodárstve, v autodieliňach, v gastronómii, pri montážach a všade tam, kde nie sú žiaduce alebo povolené ohrievače s olejom alebo plynom. Prístroj môže byť prevádzkovaný iba stojí na zemi a v zmontovanom stave. Prevádzka na nestabilný povrch nie je dovolená.

Tento prístroj sa smie používať len v súlade s uvedenými predpismi. S ohľadom na technické údaje a bezpečnostné pokyny. Pri nedodržaní ustanovení zo všeobecne platných predpisov a ustanovení z tohto návodu nie je možné výrobcu považovať zodpovedným za škody.

Zariadenie nie je určené na sušenie odevov alebo na montáž pod lavice alebo do podlahových šácht.

## Popis prístroja

1. Rukoväť
2. Napájací kábel
3. Ochranná mreža
4. Spínač Regulátor výkonu
5. Regulátor termostatu

## Správanie v prípade núdze

Zavedte úrazu zodpovedajúcu potrebnú prvú pomoc a vyzvite čo možno najrýchlejšie kvalifikovanú lekársku pomoc. Chráňte zraneného pred ďalšími úrazmi a upokojte ho. Pre prípadnú nehodu musí byť na pracovisku vždy poruke lekárnička prvej pomoci podľa DIN 13164. Materiál, ktorý si z lekárničky vezmete, je potrebné ihneď doplniť.

Ak požadujete pomoc, uveďte tieto údaje:

1. Miesto nehody
2. Druh nehody
3. Počet zranených
4. Druh zranenia

## Požiadavky na obsluhu

Obsluha si musí pred použitím prístroja pozorne prečítať návod na obsluhu.

Kvalifikácia: Okrem podrobného poučenia odborníkom nie je na používanie prístroja nutná žiadna špeciálna kvalifikácia.

Minimálny vek: Výrobok je určený na použitie osobami vo veku od 16 rokov. Ak by výrobok mali používať deti vo veku od 8 rokov alebo osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, musia mať odborný dohľad alebo musia byť poučené o bezpečnom používaní prístroja, a pochopiť z toho plynúce riziká. Deti sa nesmú hrať s prístrojom. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

Školenie: Používanie prístroja vyžaduje iba zodpovedajúce poučenie odborníkom, resp. návodom na obsluhu. Špeciálne školenie nie je nutné.

Obsluha je zodpovedná za nehody či nebezpečenstvo voči tretím osobám.

## Symboly



Výstraha/pozor!



Prečítajte si návod na obsluhu!



Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na čerpadle vždy najprv vytiahnite zástrčku napájacieho kábla zo sieťovej zásuvky.



Chráňte pred vlhkom  
Nevystavujte stroj dažďu.



Je zakázané ťahať/prepravovať za kábel



Zakrývanie zakázané!



Chráňte pred vlhkom



Chráňte pred mrazom



Deti a ostatné osoby udržujte v bezpečnej vzdialenosti od elektrického prístroja.



Výstraha pred nebezpečným elektrickým napätím



Okolostojace osoby držte v bezpečnej vzdialenosti od stroja (min. 2 m)



Prístroj dosiahne svoj plný vykurovací výkon po 5 – 10 min.



Pozor – horúci povrch!



Chybné a/alebo likvidované elektrické či elektronické prístroje musia byť odovzdané do príslušných zberníc.



Chráňte pred vlhkom



Obal musí smerovať hore

## Prevádzka

Po tom, čo si prečítate bezpečnostné pokyny a porozumiete im, môžete prístroj uviesť do prevádzky.

Na dosiahnutie optimálneho rozloženia tepla postavte elektrický ohrievač pokiaľ možno do prostred miestnosti alebo aspoň 2 metre od steny. Tým bude vzduch lepšie cirkulovať a miestnosť sa ohreje rýchlejšie. Všetky okná a dvere by mali zostať zatvorené.

1. Pripojte napájací kábel do vhodnej zásuvky. Dbajte na vhodné istenie svojej elektrickej siete.
2. Pomocou regulátora stupňov výkonu nastavte požadovaný výkon.
3. Keď chcete elektrický ohrievač vypnúť, prepnite gombík regulátora výkonu 3 – 5 min. do polohy „ventilátor“. Potom môžete prístroj vypnúť alebo vytiahnuť zo zásuvky.

Pri prvom uvedení do prevádzky môže byť za určitých okolností cítiť nepríjemný zápach, ktorý je však absolútne neškodný, a s narastajúcim časom prevádzky celkom zmizne.

## Údržba

**⚠ Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na čerpadle vždy najprv vytiahnite zástrčku napájacieho kábla zo sieťovej zásuvky.**

**POZOR** Čerpadlo sa nesmie používať, ak je

poškodené, alebo sú defektné bezpečnostné zariadenia.

Opravy a práce, nepopísané v tomto návode, smie vykonať len kvalifikovaný autorizovaný personál.

Používať len originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely.

Len pravidelne udržiavaný a ošetrovaný prístroj môže byť uspokojivou pomocou. Nedostatočná údržba a starostlivosť môže viesť k nepredvídaným nehodám a úrazom.

Nečistite prístrojové zariadenie a jeho komponenty riedidlami, horľavými alebo toxickými kvapalinami.

V prípade potreby nájdete zoznam náhradných dielov na internetovej stránke [www.guede.com](http://www.guede.com).

## Záruka

Záručná lehota je 12 mesiacov pri priemyselnom použití, 24 mesiacov pre spotrebiteľa a začína dňom nákupu prístroja.

Záruka sa vzťahuje výhradne na nedostatky spôsobené chybou materiálu alebo výrobnou chybou. Pri reklamácií v záručnej lehote je potrebné priložiť originálny doklad o kúpe s dátumom predaja.

Sicherheitseinrichtungen dürfen weder überbrückt noch blockiert werden.

## Likvidácia

Upozornenia pre likvidáciu vyplývajú z piktogramov umiestnených na prístroji, resp. na obale.



Nevyhadzujte elektrické prístroje do domových odpadkov, využite zberne vo svojej obci. Opýtajte sa na správe obce, kde sa nachádzajú zberne. Ak sa elektrické prístroje likvidujú nekontrolovane, môžu poveternostnými vplyvmi preniknúť nebezpečné látky do spodných vôd, a tým sa dostať do potravinového reťazca alebo na mnoho rokov otráviť flóru a faunu. Keď budete prístroj nahradzovať novým, je predávajúci zo zákona povinný prijať starý prístroj minimálne zadarmo na likvidáciu.

### Likvidácia prepravného obalu

Obal chráni prístroj pred poškodením pri doprave. Obalové materiály sú spravidla volené podľa ekologicky prijateľných hľadísk a hľadísk nakladania s odpadmi, a preto sú recyklovateľné. Vrátenie obalu do materiálového obehu šetrí suroviny a znižuje výskyt odpadov. Časti obalov (napr. fólia, styropor®) môžu byť nebezpečné pre deti.

**Hrozí nebezpečenstvo zadusení!** Układajte części

obalov mimo dosahu detí, a čo možno najrýchlejšie ich zlikvidujte.

## Servis

Máte technické otázky? Reklamáciu? Potrebujete náhradné diely alebo návod na obsluhu? Na našej domovskej stránke [www.guede.com](http://www.guede.com) vám v oddiele Servis pomôžeme rýchlo a nebyrokraticky. Pomôžte nám, prosím, aby sme mohli pomôcť vám. Aby bolo možné váš prístroj v prípade reklamácie identifikovať, potrebujeme sériové číslo, objednávacie číslo a rok výroby. Všetky tieto údaje nájdete na typovom štítku. Aby ste mali tieto údaje vždy poruke, zapíšte si ich, prosím, dole.

Sériové číslo:

Objednávacie číslo:

Rok výroby:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

### Fontos információk az ügyfél részére

Felhívjuk a felhasználó figyelmét, hogy mind a jótállási időben, mind annak lejártát követően visszaadásra kizárólag az eredeti csomagolásban kerülhet sor. Ezzel hatékonyan megelőzhető a berendezés szállítás közbeni megsérülése, illetve a vitás reklamációs esetek. A készüléket az eredeti csomagolása optimálisan óvja, és így biztosított a reklamációs igény mielőbbi feldolgozása.

## Műszaki Adatok

Villany fűtőberendezés		GEH 5000
Megrend.szám		85126
Feszültség		230 V ~50Hz
Max. teljesítmény		5 kW (4300 kcal./h)
Védelmi fok		X4
Fűtési fokozat		3/Ventilátor
Áramfogyasztás		12,5 A
Ventillátorteljesítmény		430 m <sup>3</sup> /h
Súly		6,15 kg
Hőleadás		
Névleges hőleadás	Pnom	5 kW
Legkisebb hőleadás (tájékoztató)	Pmin	2,5 kW
Legnagyobb, folyamatos hőleadás	Pmax	5 kW
Kiegészítő áramfogyasztás		
Névleges hőleadásnál	elmax	- kW
Legkisebb hőleadásnál	elmin	- kW
Készenléti módban	elSB	- W
Hőfelvétel típusa, csak elektromos, hőtárolós beltéri fűtőtesteknél (válasszon egyet)		
Kézi hűtöltés vezérlés beépített termosztáttal		-
Kézi hűtöltés vezérlés belső- és/vagy külső hőmérséklet visszajelzéssel		-
Kézi hűtöltés vezérlés belső- és/vagy külső hőmérséklet visszajelzéssel		-
Ventilátoros hőleadás		-
Hőleadás/belső hőmérséklet vezérlés típusa (válasszon egyet)		
Egyfokozatú hőleadás, belső hőmérsékletvezérlés nélkül		-
Két vagy több kézi fokozat, belső hőmérsékletvezérlés nélkül		-
Mechanikus belső hőmérsékletvezérlésű termosztáttal		✓
Elektronikus belső hőmérsékletvezérléssel		-
Elektronikus belső hőmérsékletvezérlés plusz napi időzítő		-
Elektronikus belső hőmérsékletvezérlés plusz heti időzítő		-
Egyéb vezérlési opciók (több választás lehetséges)		
Belső hőmérsékletvezérlés jelenlétészleléssel		-
Belső hőmérsékletvezérlés nyitott ablak észleléssel		-
Távirányítású vezérlési opcióval		-
Adaptív indításvezérléssel		-
Üzemidő korlátozással		-
UV-A lámpa érzékelővel		-

Megjegyzés:

Elektromos beltéri fűtőtesteknél a mért szezonális helyiségfűtési határfok (SEER) η<sub>S</sub> nem lehet rosszabb, mint az egység megadott névleges hőleadási értéke.



## Elektromos készülékekre vonatkozó általános biztonsági utasítások

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS

**Olvasza el az összes biztonsági utasítást és rendelkezést.** Az alábbi utasítások hibás betartása áramütés, tűz és/vagy súlyos balesetveszélyt jelent.

**A jövőbeni újraolvasáshoz őrizzen meg minden biztonsági utasítást és rendelkezést.**

A biztonsági utasítások között szerepelő „elektromos készülék” kifejezés vezetékkel (tápkábellel) táplált elektromos szerszámokra, valamint akkumulátorral táplált (tápkábel nélküli) elektromos szerszámokra vonatkozik.

## Fennmaradó kockázatok

### ⚠ Sebesülés veszély!

#### Fennmaradó elektromos kockázat

**A közvetlen/közvetett elektromos érintkezés;** elektromos áramütéshez vezethet. Kizárólag hibaáram védőkapcsolós hálózatokba csatlakoztatva használható.

#### Fennmaradó hőkockázat

**Égési sérülések;** A védőrács vagy a készülékház megérintése éresi sérüléseket okozhat. Kerülje ezeket az elemeket.

Az összes vonatkozó építési előírás betartása ellenére a készülék üzemeltetése veszélyekkel jár.

## 1) Munkahelyi biztonság

- Tartsa a munkahelyét tisztán és biztosítsa a megfelelő megvilágítását.** A rendetlen, rosszul megvilágított munkahely balesetveszélyes.
- Soha ne használja az elektromos készüléket tűzveszélyes folyadékokat, gázokat és port tartalmazó robbanásveszélyes környezetben.
- Tartsa biztonságos távolságban az elektromos készüléktől a gyermekeket és egyéb személyeket.**

## 2) Villamos biztonság

- Az elektromos készülék csatlakozódugójának illeszkedni kell a csatlakozóaljba.** A dugó nem módosítható tetszés szerint. A földelt elektromos készülékeket ne használja dugós adapterekkel kombinálva. A nem módosított csatlakozódugók és megfelelő csatlakozóaljok használata csökkenti az elektromos áramütés kockázatát.
- Ne érjen a testével földelt tárgyakhoz, pl. csővezetékhez, fűtővezetékhez, tűzhelyhez, hűtőgéphez.** Ha a teste földelve van, nagyobb az elektromos áramütés kockázata.

- Soha ne tegye ki az elektromos készülékeket eső, nedvesség hatásának.** Ha a készülékbe víz jut, nagyobb az áramütés kockázata.
- Soha ne használja nem rendeltetésszerűen a kábelt, pl. a készülék hordására, felfüggesztésére vagy a dugó kirántására.** Óvja a vezetéket a túlságosan magas hőmérséklettől, olajtól, éles élektől és a készülék mozgó alkatrészeitől. A sérült és összegabalyodott kábelek fokozzák az áramütés kockázatát.
- **Ha a készülékkel kültérben dolgozik, csak kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelt használjon.** A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábel használata csökkenti az áramütés kockázatát.

## 3) Személybiztonság

- Figyelmesen dolgozzon, az elektromos készülékkel végzett munka során hallgasson a józan eszére.** Az elektromos készüléket soha ne használja, ha alkohol, kábítószer vagy gyógyszer hatása alatt áll. Egyetlen pillanatnyi figyelmetlenség súlyos balesetet eredményezhet.

## 4) Az elektromos készülék használata és ápolása

- Soha ne terhelje túl a készüléket.** Az adott munkához mindig megfelelő szerszámot használjon. A megfelelő elektromos szerszámmal jobban és biztonságosabban dolgozik a megadott teljesítménykorlátokon belül.
- Soha ne használja az elektromos készüléket, ha hibás a kapcsolója.** Az olyan elektromos készülék, amely nem kapcsolható be vagy ki, veszélyes, és javításra szorul.
- A készülék beállítása, tartozékcseréje vagy a készülék lerakása előtt húzza ki a dugóját a hálózatból és/vagy vegye ki az akkuját.** Ezek a biztonsági rendelkezések megakadályozzák a készülék véletlenszerű bekapcsolását.
- A nem használt elektromos készülékeket gyermekektől távol tárolja.** Akadályozza meg, hogy az elektromos készüléket olyan személyek használhassák, akik nem ismerik a használatát, vagy nem olvasták el ezt a használati útmutatót. Az elektromos készülékek veszélyesek, ha gyakorlatlan személyek használják őket.
- Ápolja elektromos készülékeit.** Ellenőrizze le, hogy a készülék mozgó részei hibátlanul működnek és nem szorulnak, továbbá hogy nem repedtek vagy más módon úgy sérültek, hogy az negatív kihatással van az elektromos készülék működésére. A készülék használatSzámos balesetet a rosszul karbantartott elektromos szerszámok okoznak.
- Az elektromos készülékeket, tartozékokat, toldatokat stb. e használati útmutatóval összhangban használja.** Mindig vegye figyelembe a munkakörülményeket és a végzett tevékenységet. Az elektromos készülékek nem rendeltetésszerű használata veszélyes

helyzetek kialakulásához vezethet.

### 5) Szerviz

- a) Az elektromos szerszámot kizárólag szakképezett személyzet javíthatja, minden esetben eredeti pótalkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja a készülék további biztonságos használatát.

## Biztonsági utasítások Villany fűtőberendezés

Az eszközt használhatják 8 éves és e feletti gyermekek valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű vagy hiányos tapasztalattal és ismeretekkel rendelkező személyek, ha felügyelet alatt állnak, vagy a készülék biztonságos használatáról f Gyermekek nem játszhatnak az eszközzel.

Tisztítást és felhasználói karbantartás nem végezhetnek gyermekek felügyelet nélkül.

3 évesnél fiatalabb gyermekeket távol kell tartani, hacsak nem állnak folyamatos ellenőrzés alatt.

3 év feletti és 8 évesnél fiatalabb gyermekek csak akkor kapcsolhatják be- és ki az eszközt, ha felvilágosították őket a készülék biztonságos használatáról, és tisztában vannak az ebből fakadó veszélyekkel, feltéve hogy az eszköz normál alkalmazási helyén

3 év feletti és 8 évesnél fiatalabb gyermekek nem dughatják a hálózati dugaszt a konnektorba, nem szabályozhatják az eszközt, nem tisztíthatják az eszközt, és/vagy nem végezhetnek felhasználói karbantartást.

Vigyázat – A termék egyes alkatrészei nagyon felhevülhetnek, és égési sérüléseket okozhatnak.

Különös elővigyázatossággal kell eljárni, ha gyermekek és védelemre szoruló

személyek vannak jelen.

**VIGYÁZAT!** A védő-hőszabályzó véletlen visszaállításából fakadó veszélyek elkerülése érdekében az eszközt nem szabad külső kapcsoló-berendezésen, mint például időkapcsolón keresztül árammal ellátni, vagy olyan áramkörhöz csatlakoztatni, amelyet egy berendezés rendsz

Figyelem! Ha az eszköz tápvezetéke megsérül, azt a gyártó, annak ügyfélszolgálat vagy hasonlóan képzett személy cserélheti ki, hogy elkerüljük a kockázatokat.

Lobbanékony anyagokat legalább 1 m védőtávolságban kell tartani a fűtőberendezéstől.

Ne használjon, és ne tároljon robbanékony vagy lobbanékony anyagokat (pl. benzint, papírt, festékeket) az eszköz felállítási helyén.

A fűtőberendezés felállítási helyét úgy válassza meg, hogy véletlen megérintése elkerülhető legyen.

Tartsa tisztán a fűtőberendezést.

Óvja az elektromos alkatrészeket a nedvességtől. Sose merítse ezeket tisztítás vagy üzem közben vízbe vagy egyéb folyadékokba, hogy elkerülje az áramütést.

Sose tartsa az eszközt folyó víz alá.

Kapcsolja ki az eszközt, válassza le az áramellátásról a villásdugó kihúzásával, és hagyja az eszközt lehűlni, mielőtt rászereles-, átszereles-, tisztítási- vagy karbantartási munkát végezne, az eszközt tárolná vagy szállítaná.

**△ Kizárólag hiba áram elleni védőkapcsolóval használható (RCD előírás szerint max. hibaáram 30mA).**

A berendezést 16 A biztosítókkal ellátott 230 V-os konnektorba kapcsolja!

Húzza ki mindig a villásdugót, amikor az eszközt nem használja. Ne a kábelnél fogva húzza ki a konnektorból.

△ Minden üzembe helyezés előtt ellenőrizze a csavaros és a toló csatlakozókat, szintén a biztonsági berendezéseket tartanak-e, helyesen be vannak-e szorítva, s a mozgó részek akadálymentes és könnyű futnak-e.

△ Szigorúan tilos a gépre felszerelt védőberendezéseket leszerelni, kicserélni, nem a rendeltetésnek megfelelően használni, vagy más gyártóktól származó biztonsági berendezéseket használni.

△ Tilos a berendezés használata az esetben, ha hibás, vagy a biztonsági berendezés meg van károsodva. A kopott és hibás alkatrészeket haladéktalanul cserélje ki.

Használat előtt ellenőrizze a készüléket, hálózati csatlakozó- és hosszabbító kábeleket, valamint a csatlakozó dugót hibásodás elhasználdás szempontjából, szükség esetén szakemberrel meg kell javíttatni.

- A készülék használata során minden esetben betartandók

a vonatkozó helyi építésügyi és tűzvédelmi előírások, a megfelelő áramvédelem és villamossági előírások.

- Ügyeljen a tűzveszélyes anyagoktól való biztonságos távolság betartására.
- Minden esetben biztosítani kell a megfelelő mértékű, szabad levegőáramlást.
- Soha ne dugjon a készülékbe semmilyen idegen tárgyat.
- **FIGYELMEZTETÉS!** A fűtőberendezés túlhevülésének elkerülése érdekében a fűtőberendezést nem szabad letakarni.
- A készülék biztonsági elemeinek áthidalása, blokkolása szigorúan tilos.
- Üzem közben a készülék soha nem lehet közvetlenül a fali csatlakozóalj alatt.
- Nem telepíthető fix elektromos vezetékekre.
- A fűtőkészüléket minden esetben teljesen letekert elektromos vezetékekkel használja.
- **Soha ne merítse a készüléket vízbe – életveszély!**
- Soha ne használja a készüléket nedves környezetben vagy vízesblokkban (fürdőszoba, zuhany, medence stb.). Zuhanyozó, kádban ülő vizes személy számára tilos és életveszélyes a vezérlőelemek megérintése.
- **Soha ne kezelje a készüléket, illetve ne érjen a készülékhez nedves kézzel.**
- **A készüléket úgy helyezze el,**

## hogy a fali csatlakozódugó hozzáférhető legyen.

- Tilos a készüléket közvetlen vízszugárnak kiténni (pl. nagynyomású tisztítókészülékek stb.) A készülékbe nem kerülhet víz.
- Ne helyezze és ne használja a készüléket tűz- vagy robbanásveszélyes helyen.
- Tilos a készüléket olajjal, kénnel és sóval terhelt környezetben telepíteni.
- Ne állítsa fel a készüléket tűzveszélyes helyiségekben (pl. fűkamrában)
- Ne használja a készüléket az állattenyésztésben vagy állati eredetű anyagok feldolgozására szakosított üzemekben.
- Tartsa be a biztonságos távolságot a falaktól és más objektumoktól.
- A védőrács forró - ügyeljen a személyek, gyermekek és állatok biztonságos távolságára. Ne állítson a készülék elé semmilyen tűzveszélyes vagy olvadásveszélyes tárgyat.
- Soha ne állítsa a készüléket hosszú szálú szőnyegre.
- Ezt a fűtőkészüléket ne használjuk programkapcsolóval, időkapcsolóval, külön távkapcsolóval vagy valamilyen egyéb berendezéssel, amely a fűtőkészüléket automatikusan bekapcsolja, mivel tűzveszély áll fenn, ha a fűtőkészüléket letakarják, vagy helytelenül állítják fel.

**⚠ Ügyeljen arra, hogy idegen személyek, gyermekek, állatok és gyúlékony tárgyak legalább 2 méterre legyenek a készülék elülső oldalától, és kb. 60 cm-re a készülékház többi oldalától.**



Csak azután használja a szivattyút, miután figyelmesen elolvasta és megértette a kezelési útmutatót. Tartsa be a biztonsági utasításokat. Viselkedjen figyelmesen harmadik személlyel szemben. Az esetben, ha a gép bekapcsolásával és kezelésével kapcsolatban kételyei támadnak, forduljon a szervizszolgálathoz.

### Rendeltetés szerinti használat

Az elektromos fűtőkészülékek alkalmazási területe az építőipar, a hajóipar, a mezőgazdaság, az autószervezik, a gasztronómiai üzemek, szerelőhelyek és minden más olyan helyszín, ahol a gázzal vagy olajjal működő fűtőkészülékek használata tilos.

A készülék használata csak akkor áll a földön, és teljesen összeszerelve. Működési instabil felületre nem megengedett.

A készüléket kizárólag az alábbiakban leírtaknak megfelelően szabad használni. Tekintettel a műszaki adatokra és a biztonsági utasításra. Ebben az utasításban foglalt általánosan érvényes előírások mellőzése következtében beállt károkért a gyártó nem felelős. Az eszköz nem használható ruhák szárítására, és nem szerelhető padok alá vagy padlóemlédedésekre.

### A készülék leírása

1. Markolat
2. Tápkábel
3. Védőrács
4. Kapcsoló Teljesítményszabályozó
5. Termosztát szabályozó

### Viselkedés kényszerhelyzetben

Igyekezzen a balesetnek megfelelően elsősegélyt nyújtani, s minél hamarabb biztosítson be orvosi segítséget. A sebesültet nyugtassa meg, s védje további balesettől. Az esetleges balesetek miatt a

munkahelyen, a DIN 13164 norma követelménye szerint, mindig legyen kéznél, elsősegély nyújtáshoz, kézi patika. Amit, szükség esetén, a kézi patikából kivessz, azonnal pótolja vissza.

Ha segítségre van szüksége, tüntesse fel az alábbi adatokat:

1. A baleset színhelye
2. A baleset típusa
3. A sebesültek száma
4. A sebesülések típusa

### Követelmények a gép kezelőjére

A gép kezelője használat előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.

Szakképesítés: A gép használatához, szakemberrel való felvilágosításon kívül nem szükséges speciális szakképesítés.

Minimális korhatár: A terméket 16 éven aluli személyek nem használhatják. A terméket 8 évnél idősebb gyermekek, vagy korlátozott testi, érzékszervi vagy szellemi tulajdonságokkal rendelkező, illetve tapasztalatokkal és megfelelő ismeretekkel nem rendelkező személyek kizárólag hozzáértő felnőtt személy felügyelete mellett, vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozó és a velejárá kockázatokat ismertető oktatáson való részvételt követően használhatják. A termék nem játékszer. A készülék tisztítását és karbantartását gyermekek felügyelete nélkül nem végezhetik.

Képzés: A gép használatához elegendő szakember felvilágosítása resp. a használati utasítással való megismerkedés. Speciális képzés nem szükséges.

A kezelő személy felelős a balesetekért és a harmadik személy biztonságáért.

### Szimbólumok



Figyelmeztetés/vigyázz!!



Használat előtt olvassa el a használati utasítást!!



A készüléken végzett bármilyen munka előtt mindig ki kell húzni a csatlakozódugaszt a dugaszolóaljzatból.



Védje nedvesség ellen  
A gépet nem szabad esőnek kitenni.



Tilos a kábelnél fogva húzni/szállítani



Tilos eltakarni!



Védje nedvesség ellen



Tilos benyúlni!



Tartsa biztonságos távolságban az elektromos készüléktől a gyermekeket és egyéb személyeket.



Figyelmeztetés a veszélyes magas feszültségre.



Tartsa be a géptől a biztonságos távolságot! (min. 2m)



A gép 5-10 perc elteltével éri el a maximális fűtési teljesítményét.



Vigyázz - forró felület!



Hibás és/vagy tönkrement villany, vagy elektromosgépeket át kell adni az illetékes hulladékgyűjtő telepre.



Védje nedvesség ellen



A csomagolást felállított helyzetben tartsa

### Üzemeltetés

A biztonsági utasítások elolvasását és megértését követően helyezze üzembe a készüléket.

A hőmérséklet optimális eloszlása érdekében állítsa a fűtőkészüléket lehetőség szerint a helyiség közepére, vagy legalább 2 méterre a faltól. Ez által javul a levegő körforgása, és a helyiség jobban felmelegedik. Tartson minden ajtót és ablakot zárva.

1. Csatlakoztassa megfelelő csatlakozóaljhoz a tápkábel. Ügyeljen az elektromos hálózat megfelelő áramvédelmére.
2. A teljesítményszabályozó segítségével állítsa be a kívánt teljesítményt.
3. Ha ki szeretné kapcsolni a készüléket, állítsa a 3-5 min. teljesítményszabályozót „ventillátor” állásba. Ezt követően a készüléket kikapcsolhatja, vagy kihúzhatja a csatlakozóaljából.

Első üzembe helyezéskor bizonyos körülmények

teljesülése esetén kellemetlen szag érezhet, amely azonban teljesen ártalmatlan, és a folytatódó üzem során idővel teljesen megszűnik.

## Karbantartás

**⚠ A készüléken végzett bármilyen munka előtt mindig ki kell húzni a csatlakozó dugaszt a konektorból**

**FIGYELMEZTETÉS** A készüléket nem szabad használni, ha meg van rongálva, vagy a biztonsági berendezések hibásak.

Javításokat és azokat a munkákat, melyeket a használati utasítás nem tartalmaz, kizárólag autorizált szakemberek végezhetnek!

Csak eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészeket alkalmazzon!

Kizárólag rendszeresen karbantartott és kezelt gép lehet megbízható segédeszköz. Elégtelen karbantartás és kezelés előre nem látható balesetekhez és sérülésekhez vezethet.

Ne tisztítsa a gépet és annak tartozékait oldószerrel, gyúlékony vagy mérgező anyagokkal, csak egy megnedvesített rongyot használjon, miután ellenőrizte hogy a gép áramtalanítva van.

Szükség esetén nézze meg a pótalkatrész listát a [www.guede.com](http://www.guede.com) honlapon

## Jótállás

Jótállás időtartama 12 hónap ipari használat esetén, fogyasztó esetén 24 hónap, jótállás a készülék megvétele napján kezdődik.

A jótállás kizárólag az anyagi, vagy gyártási hibákból eredő elégtelenségekre vonatkozik. Reklamáció esetén fel kell mutatni az eredeti, a vásárláskor kapott, s a vásárlás dátumával ellátott iratot.

A jótállás nem vonatkozik a géppel való szaktalan használat következtében bekövetkező hibákra, pl. a gép túlterhelése, erőszakos használata, vagy idegen tárgyakkal való megrongálódása. A használati utasítás mellőzése következményeire, szerelési és szokásos, normális elhasználódásra sem vonatkozik a jótállás.

## Kiselejtezés:

A megsemmisítésre vonatkozó figyelmeztetésekre a készüléken, illetve annak csomagolásán található ábrák utalnak.



A készüléket ne kommunális hulladékként semmisítse meg, vegye igénybe a lakóhelye szerinti hulladékgyűjtő telep szolgáltatásait. E hulladékgyűjtő telep címéről az önkormányzattól kérjen tájékoztatást. Ha az elektromos készülékek ellenőrizetlenül kerülnek megsemmisítésre, az időjárási és környezeti viszonyok függvényében a veszélyes anyagok a talajvízbe, majd onnan az élelmiszerláncba juthatnak, vagy hosszú éveken át mérgező hatást fejthetnek ki a növényzetre és állatvilágra. Ha a régi készüléket újra cseréli, az eladó törvényből következő joga a megsemmisítendő régi készüléket legalább térítésmentesen átvenni.

## A csomagolás megsemmisítése

A csomagolás óv a szállítás közben fenyegető sérülésektől. A csomagolóanyagok általában környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási szempontok alapján kerülnek kiválasztásra, ezért újrahasznosíthatók. A csomagolóanyag újrahasznosítása csökkenti a hulladékmennyiséget. Egyes csomagolóanyagok (pl. fóliák, styropor®) gyermekekre nézve veszélyt jelenthetnek.

**Figyelem, fulladásveszély!** A csomagolás egyes részeit gyermekektől távol tartsa, és lehetőség szerint minél hamarabb semmisítse meg.

## Szervíz

Vannak kérdései? Reklamáció? Szüksége van pótalkatrészekre, vagy használati utasításra? Honlapunkon a [www.guede.com](http://www.guede.com) címen szervíz terén gyorsan, bürokráciát kizárva segítségére leszünk. Kérem, segítsen, hogy segíthessünk. Hogy gépét reklamáció esetén identifíkalhassuk, szükségünk van a gyártási számra, a szortiment tételszámára és a gyártási évre. Ezek az adatok fel vannak tüntetve a típus címken. Hogy mindig kéznél legyenek, kérem, jegyezze fel az lábbiakban.

Gyártási szám:

Megrendelési szám

Gyártási év:

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-51999

E-Mail: [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

**Pomembna informacija za stranke**

Opozarjamo Vas, da napravo v času garancije ali izven nje vračate zavito v originalnem ovitku. S tem ukrepom se učinkovito prepreči odvečno škodovanje pri transportu ali spornemu reševanju. Naprava je optimalno varovana samo, če je zavita v originalni ovitek in tako je možna tekoča obdelava.

---

### **Original – EG-Konformitätserklärung**

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entsprechen.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung Ihre Gültigkeit.

### **Translation of the EC-Declaration of Conformity**

We, hereby declare the conception and construction of the below mentioned appliances correspond - at the type of construction being launched - to appropriate basic safety and hygienic requirements of EC Directives.

In case of any change to the appliance not discussed with us the Declaration expires.

### **Traduction de la déclaration de conformité CE**

Nous, Déclarons par la présente que les appareils indiqués répondent du point de vue de leur conception, construction ainsi que de leur réalisation mise sur le marché, aux exigences fondamentales correspondantes des directives de la CE en matière de sécurité et d'hygiène. Cette déclaration perd sa validité après une modification de l'appareil sans notre approbation préalable.

### **Traduzione della dichiarazione di conformità CE**

Dichiariamo con il presente noi, che la concezione e costruzioni degli apparecchi elencati, nelle realizzazioni che stiamo introducendo alla vendita, sono conformi ai requisiti principali delle direttive CE sulla sicurezza ed igiene.

Nel caso della modifica dell'apparecchio da noi non autorizzata, la presente dichiarazione perde la propria validità.

### **Vertaling van de EG-Conformiteitverklaring**

Hiermede verklaren wij, dat de genoemde machine, op grond van zijn ontwerp en bouwwijze, evenals de door ons in omloop gebrachte uitvoeringen, aan de desbetreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidverordeningen van de EG-richtlijnen voldoen. Bij een niet met ons overeengekomen wijziging aan het apparaat verliest deze verklaring haar geldigheid.

### **Preklad prohlášení o shodě EU**

Tímto prohlašujeme my, že koncepce a konstrukce uvedených přístrojů v provedeních, která uvádíme do oběhu, odpovídá příslušným základním požadavkům směrnic EU na bezpečnost a hygienu. V případě změny přístroje, která s námi nebyla konzultována, ztrácí toto prohlášení svou platnost.

### **Peklad vyhlásenie o zhode EU**

Týmto vyhlasujeme my, že koncepcia a konštrukcia uvedených prístrojov vo vyhotoveniach, ktoré uvádzame do obehu, zodpovedá príslušným základným požiadavkám smerníc EÚ na bezpečnosť a hygienu. V prípade zmeny prístroja, ktorá s nami nebola konzultovaná, stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

### **Fordításá azonososági nyilatkozat EU**

Ezzel kijelentjük mi, hogy a lentiekben megjelölt gépipari termék, koncepciója és tervezése, az általunk forgalomba kerülő kivitelezésben, megfelel az EU illetékes biztonsági és higiéniai szabályzatok alapkövetelményeinek. A gépen, a velünk való konzultáció nélkül végzett változások esetén, a jelen nyilatkozat érvényességét veszti.

### **Prevod izjava o ustreznosti EU**

S tem izjavljamo, da koncepcija in zgradba spodaj navedenih naprav v izvedbah, ki jih uvajamo na trg, odgovarja pristojnim osnovnim zahtevam smernic EU za varnost in higieno. V primeru spremembe naprave, o kateri se niste posvetovali z nami, ta izjava izgubi svojo veljavnost.

### **Prevođenje u Izjava o sukladnosti EU**

Ovime izjavljujemo da koncepcija i konstrukcija navedenih strojeva u izvedbi u kojoj se isti puštaju u promet, udovoljavaju odgovarajućim osnovnim zahtjevima smjernica EU u području sigurnosti i higijene. Ova izjava prestaje važiti u slučaju promjene opreme izvršene bez naše suglasnosti.

### **Превод на Декларация за съответствие с ЕС**

С това декларираме ние, че концепцията и конструкцията на посочените уреди в изпълнениа, които пускаме в обръщение, отговарят на съответните изисквания на инструкциите на ЕС за безопасност и хигиена. В случай на изменение на уреда, което не е било консултирано с нас, тази декларация губи своята валидност.

### **Traducere a declarație de conformitate UE**

Prin prezenta noi declarăm, că concepția și construcția utilajelor prezentate, în execuția în care sunt puse în circulație, sunt conforme cu exigențele de bază aferente directivelor UE privind securitatea și igiena. În cazul modificărilor pe utilaj care nu au fost consultate cu noi, prezenta declarație își pierde valabilitatea.

### **Prevođenje u Izjava o usklađenosti sa propisima EU**

Ovim izjavljujemo da koncepcija i konstrukcija navedenih uređaja, a u izvedbi u kojoj se isti puštaju u promet, zadovoljavaju odgovarajuće osnovne zahteve iz direktiva EU u vezi sa sigurnošću i higijenom. Ova izjava prestaje da važi u slučaju promena na opremi izvršenih bez naše saglasnosti.

### **Tłumaczenie Deklaracji zgodności WE**

Niniejszym oświadczamy, my że koncepcja i konstrukcja przedstawionych poniżej urządzeń w wersji, która jest wprowadzona do obiegu, odpowiada stosownym podstawowym wymogom dyrektyw UE dotyczących bezpieczeństwa i higieny. Niniejsza deklaracja przestaje obowiązywać w przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami skonsultowana.

### **AT uygunluk beyanı tərçümesi**

Beyan ederiz ki aşağıda belirtilen piyasaya sürdüğümüz modelerin tasarım ve yapılı itibarıyla güvenlik ve hijyen ile ilgili AB yönetmeliklerine uygun olduğunu beyan ederiz. Aletlerde bize danışılmadan yapılacak bir değişiklik durumunda işbu beyanname geçerliğini yitirir.

---



Electric heater | Chauffage individuel électrique | Riscaldatore elettrico | Calefactor eléctrico | Elektrisk vervarmingstoestel | Elvarmer | Elektrický ohřivač | ηλεκτρικός θερμαντήρας | Elektrický ohřivač | Villany fűtőberendezés | Električni grelnik | Električni grijač | Электрически нагреватель | Încalzitor electric | Električni isitici | Grzejnik elektryczny |

#85126 / GEH 5000

### Einschlägige EG-Richtlinien

Appropriate EU Directives | Directives de la CE applicables | Prohlášení o shodě EU | Vyhlásenie o zhode EU | Desbetreffende EG-Richtlijnen | Direttive CE applicabili | Illetékes EU előírások | Prímenjenjive smjernice EU | Uprorabne smernice EU | Directivele UE aferente | Съответни наредби на ЕС | Prímenjenjive smjernice EU | Stosowne dyrektywy UE | Ilgili AB yönetmelikleri

2006/95/EC 2014/35/EU (...>20.04.2016)  2004/108/EC 2014/30/EU (...>20.04.2016)

2009/105/EC  1907/2006/EC

2011/65/EC ROHS  2009/142/EC

89/686/EEC (PPE)  1935/2004/EC

2006/42/EC

Annex IV

Notified Body Name:  
No: Address:

Type Ex. Cert.-No.:

97/68/EC\_ Emission No.:

2000/14/EC\_2005/88/EC

### Konformitätsbewertungsverfahren

Method of compliance assessment | Mode d'examen de la conformité | Modo di valutazione della conformità | Conformiteitsbeoordelingsprocedure | Způsob posouzení shody | Spôsob posúdenia zhody | Az azonosság megítélésének a módja | Način presoje istovetnosti | Način ocenjivanja sukladnosti | Начин на обсъждане на съответствие | Modul de evaluare a conformității | Način ocenjivanja usklađenosti | Uygunluk deęerlendirme usulü | Metoda oceny zgodności

### Annex V

Wolpertshausen, 21.04.2016

### Helmut Arnold

Geschäftsführer | Managing Director | Gérant | Amministratore delegato | Bedrijfsleider | Jednatel | Konateľ | Úgyvezető igazgató | Direktör | Direktor | Управител | Administrator | Direktor | Sirket temsilcisi | Durektor

Güde GmbH & Co. KG, Birkichstraße 6, 74549 Wolpertshausen, Germany

### Joachim Bürkle

GÜDE GmbH & Co. KG, Birkichstraße 6, 74549 Wolpertshausen, Germany

### Bevollmächtigt die technischen Unterlagen zusammenzustellen.

Authorized to compile the technical file | Autorisé à compiler la documentation technique. | Autorizzato alla preparazione della documentazione tecnica | Gemachtigd voor samenstelling van de technische documenten +| Zplnomocnen k sestavování technických podkladů. | Splnomocnený zostaviť technické podklady. | Műszaki dokumentáció összeállításra felhatalmazva | Pooblaščen za izdelavo spisov tehnične dokumentacije. | Ovlašten za formiranje tehničke dokumentacije. | Упълномощен за съставяне на техническата документация | Împuternicit să elaboreze documentația tehnică. | Ovlašten za formiranje tehničke dokumentacije. | Teknik evrakları hazırlamakla görevlendirilmiştir. | Upelnomocniy do zariadenia danych technicznych

### Angewandte harmonisierte Normen

Harmonised standards used | Normes harmonisées applicables | Použité harmonizované normy | Použité harmonizované normy | Gebuikte harmoniserende normen | Applicate norme armonizzate | Használt harmonizált normák | Primijeni harmonizirani standardi | Uprorabljeni usklajeni standardi | Norme armonizate folosite | Използвани хармонизирани норми | Primijeni harmonizirani standardi | Wykorzystane zharmonizowane normy | Kullanan uyum normları

EN 60335-1:2012+A11

EN 60335-2:30:2009+A11

EN 62233:2008; AfPS GS 2014:01

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:1997+A1+A2

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

### Garantierter Schalleistungspegel

Guaranteed sound power level | Niveau de puissance acoustique garanti | Livello di potenza sonora garantito | Gegarandeerd geluidsdrukniveau | Zaručená hladina akustického výkonu | Garantovaná hladina akustického výkonu | Garantált akusztikus teljesítményszint | Zajamčena ravan akustične zmogljivosti | Garantirana razina akustičke snage | Гарантирано ниво на звукова мощност | Nivelul garantat al puterii sunetului | Garantovani nivo akustične snage | Garanti edilen gürlütlü emisyonu seviyesi | Gwarantowany poziom mocy akustycznej

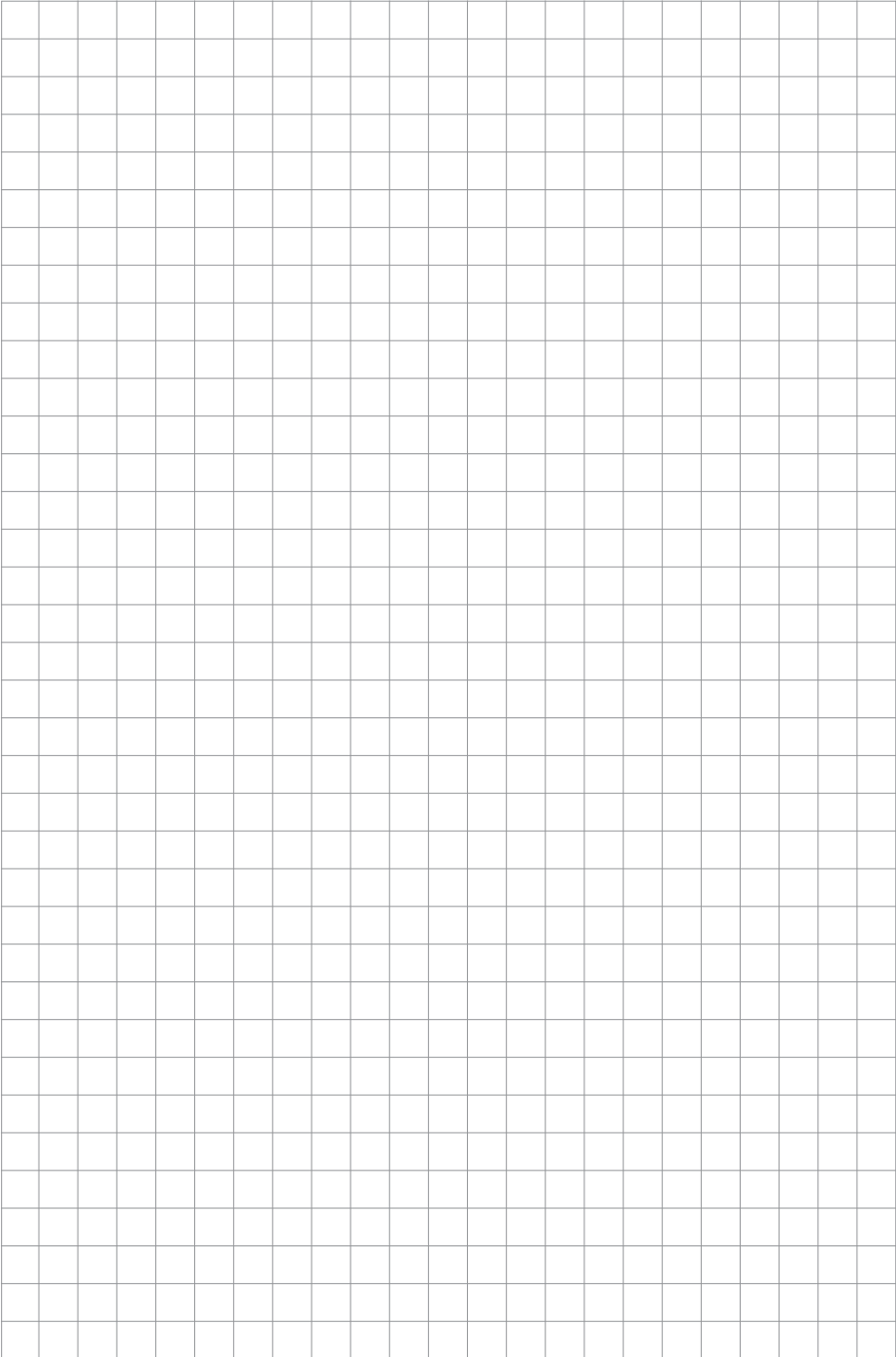
L<sub>WA</sub> dB (A)

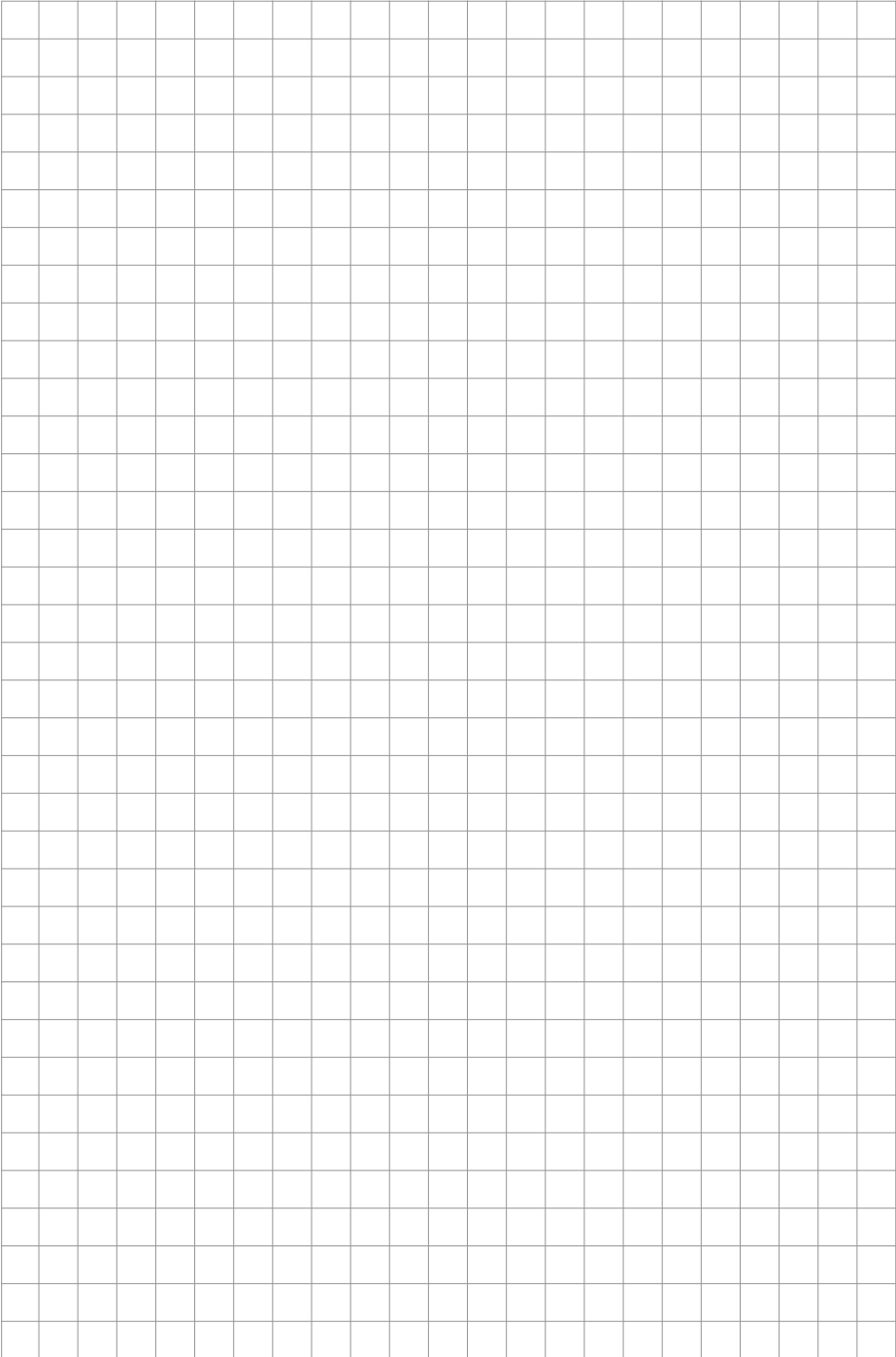
### Gemessener Schalleistungspegel

Measured sound power level | Niveau de puissance acoustique mesuré | Livello di potenza sonora misurato | Gemeten geluidsdrukniveau | Naměřená hladina akustického výkonu | Nameraná hladina akustického výkonu | Mért akusztikus teljesítményszint | Zajamčena ravan akustične zmogljivosti | Izmerjena razina akustičke snage | Измерено ниво на звукова мощност | Nivel măsurat al puterii sunetului | Izmereni nivo akustične snage | Ölçülen gürlütlü emisyonu seviyesi | Zmierzony poziom mocy akustycznej

L<sub>WA</sub> dB (A)







GÜDE GmbH & Co. KG  
Birkichstrasse 6  
74549 Wolpertshausen  
Deutschland  
Tel.: +49-(0)7904/700-0  
Fax.: +49-(0)7904/700-250  
eMail: info@guede.com

