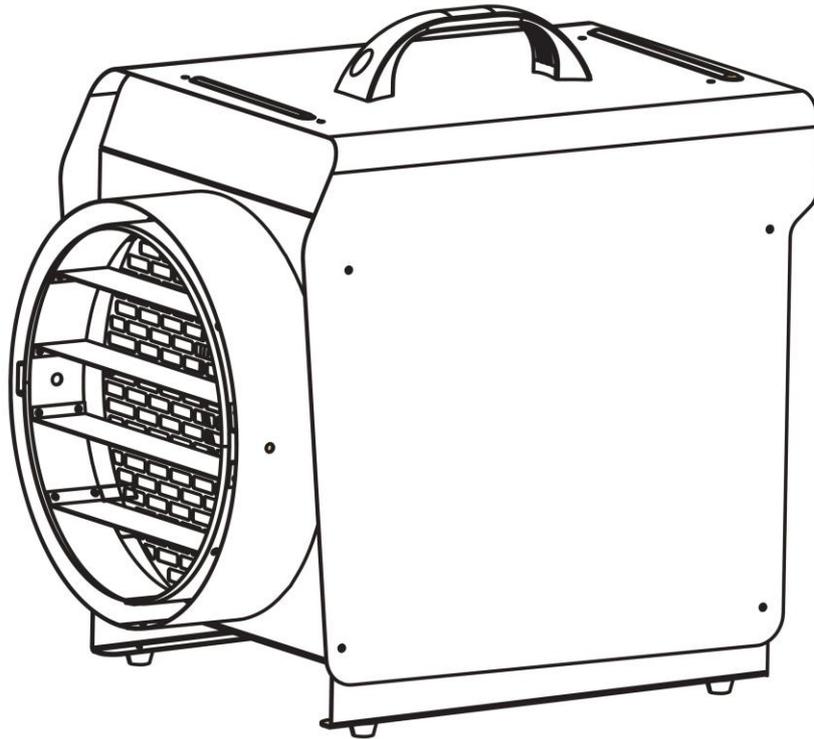


# Bedienungsanleitung Heizlüfter mit Schlauchanschluss BGP10S (10 kW)



Sehr geehrter Kunde,

Sie haben sich für ein qualitativ hochwertiges Produkt entschieden. Damit Sie viel Freude an diesem Produkt haben, hier noch ein paar Hinweise:

## **Energieverbrauchsrelevante Information:**

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

## **Bei eventuellen Problemen:**

Wir hoffen, das Gerät entspricht Ihren Vorstellungen. Sollte es trotz grösstmöglicher Sorgfalt einmal Anlass zur Reklamation geben, so bitten wir Sie, kurz mit uns in Kontakt zu treten, da uns sehr an Ihrer Zufriedenheit gelegen ist und wir jedmögliches Missverständnis gerne ausräumen möchten.

## **Beim ersten Betrieb:**

Da die Heizelemente aus Schutzgründen ab Werk mit einem leichten Ölfilm bedeckt sind, nehmen Sie beim ersten Betrieb einen leichten Verbrennungsgeruch sowie eventuell auch etwas Rauch wahr. Dies ist anfänglich ganz normal und entsteht dadurch, dass der Ölfilm nun im Betrieb durch die Heizelemente verbrannt wird.

## **Wichtige Sicherheitshinweise:**

- Der Heizer ist nicht für den Einsatz im Freien oder anderweitigen nassen oder feuchten Umfeldern geeignet.
- Bitte beachten Sie, dass der Heizer während des Betriebes sehr heiss werden kann, halten Sie deshalb zu jeder Zeit genügend Abstand zu brennbaren oder leicht entzündlichen Gegenständen.
- Platzieren Sie den Heizer nicht direkt neben einer Steckdose.
- Verwenden Sie keine Zeitschaltuhr oder automatische An-/Ausschalter in Verbindung mit diesem Heizer.
- Benutzen Sie den Heizer niemals auf sich bewegenden Untergründen, Objekten oder Fahrzeugen. Es besteht die Gefahr, dass der Heizer umkippen kann.
- Es wird empfohlen eine eigene Stromquelle (Steckdose) nur für die Versorgung des Heizers zu benutzen.  
(Bitte benutzen Sie keine Mehrfachsteckdosen für den Betrieb des Heizers.)  
Ferner achten Sie bitte darauf, dass das Stromkabel immer mit ausreichendem Abstand zur Wärmequelle verlegt wird.
- Beaufsichtigen Sie den Heizer, wenn sich Kinder in der Nähe des Gerätes befinden.
- Achten Sie auf die Elektrizität, niemals mit Gegenständen in das Gerät gehen oder diese hineinstecken.
- Platzieren Sie keine Gegenstände auf dem Heizer.  
Blockieren Sie nicht die Zu- und/oder Abluft des Gerätes und bitte sorgen Sie für genügend Platz/Freiraum um das Gerät.
- Achten Sie auf ausreichende Luftzufuhr am Gerät, ansonsten kann es zur Minderung der Leistung und im schlimmsten Fall zu Überhitzung und/oder Feuer führen.
- Ausschliesslich Fachpersonal oder Elektrikern ist es gestattet, das Gerät zu öffnen.
- Achten Sie darauf, dass keine Nässe in oder auf das Gerät gelangt.
- Benutzen Sie nur die empfohlene Spannung für den Betrieb des Gerätes.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel entfaltet (losgebunden) ist, bevor Sie es mit der Steckdose verbinden.
- Achten Sie darauf, dass vor der Inbetriebnahme des Gerätes der Stecker sauber und ordentlich mit der Steckdose verbunden ist.
- Niemals mit feuchten Händen in die Nähe des Steckers oder der Steckdose greifen.
- Reparieren Sie nicht selbst defekte oder beschädigte Kabel am Gerät, Sie könnten einen schweren Stromschlag bekommen.
- Sorgen Sie dafür, dass sich niemals leicht entflammbare Stoffe (z.B. Gase/Öle etc.) in der Nähe des Gerätes befinden.
- 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.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschliesslich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht nutzen, schalten Sie es aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Bitte schalten Sie das Gerät umgehend aus und nehmen Sie es vom Strom/Netz wenn etwas nicht in Ordnung scheint. Kontaktieren Sie in diesem Fall bitte einen Fachmann und versuchen Sie nicht das Gerät selbst zu reparieren.

**Beispiele:** Ventilator läuft während des Betriebes nicht oder Sicherung ist herausgesprungen.

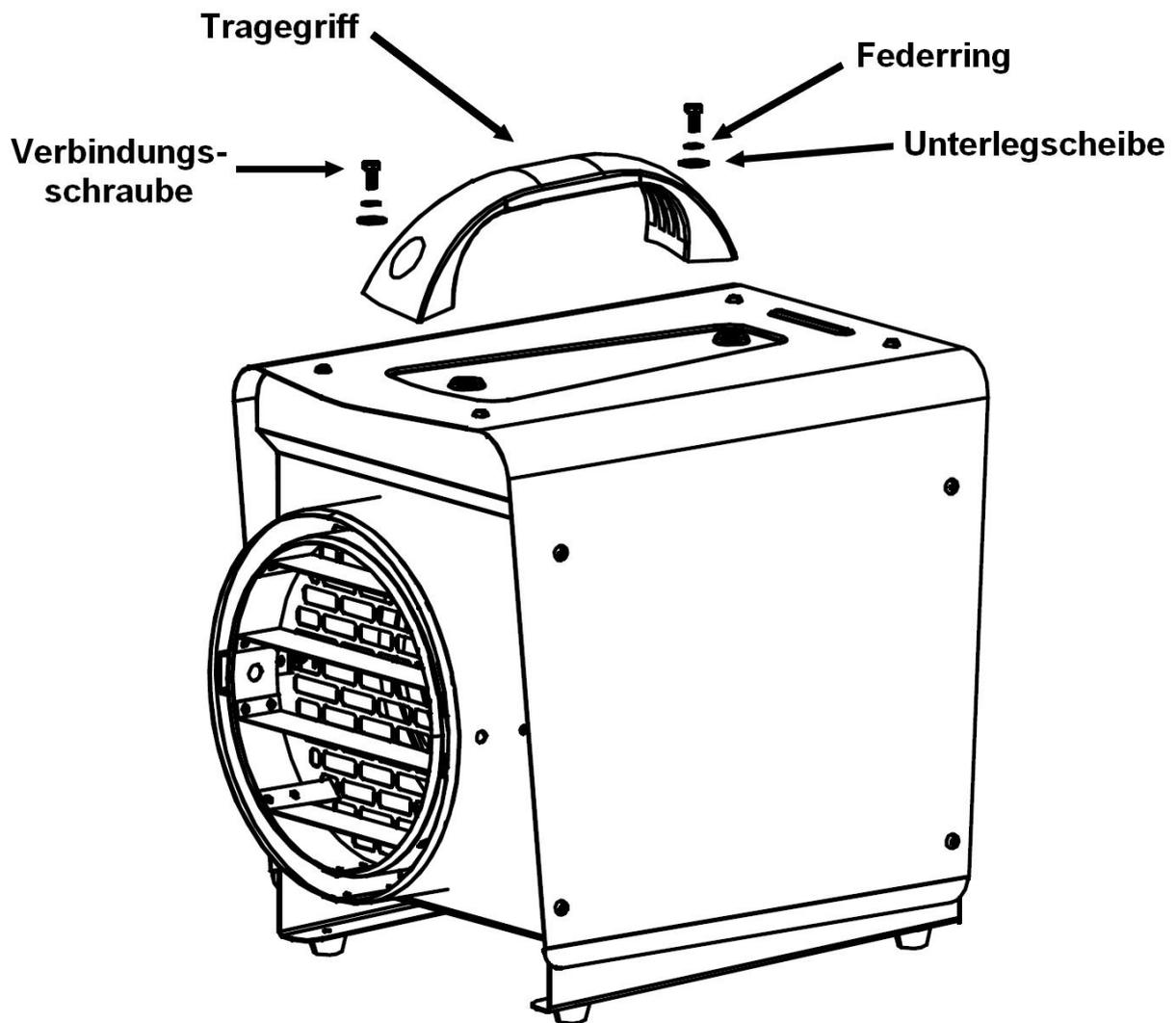
## **Montage des Tragegriffs**

Zur Volumenreduzierung ist bei einem Neugerät der Tragegriff demontiert.

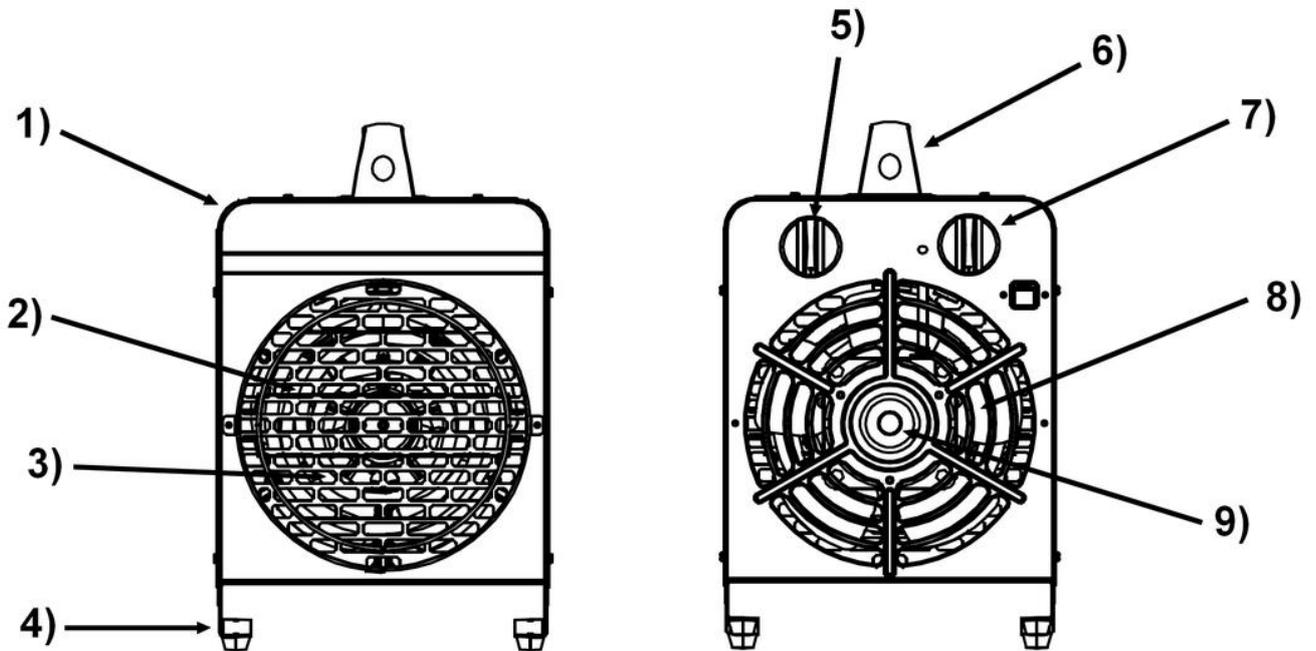
Folgendes Zubehör ist für die Transportgriffmontage enthalten:

- 1 x Tragegriff
- 2 x Verbindungsschraube
- 2 x Federring
- 2 x Unterlegscheibe

Nehmen Sie den Tragegriff und setzen Sie diesen passend über die oberen Schraubenlöcher an Ihrem Heizlüfter. Nun stülpen Sie über jede Verbindungsschraube zuerst den Federring. Danach stülpen Sie als zweites die Unterlegscheibe über die Verbindungsschraube. Führen Sie nun die Schraube von oben durch den Tragegriff in die dafür vorgesehenen Verbindungs-löcher. Schrauben Sie jetzt beide Verbindungsschrauben ordentlich fest. Fertig !



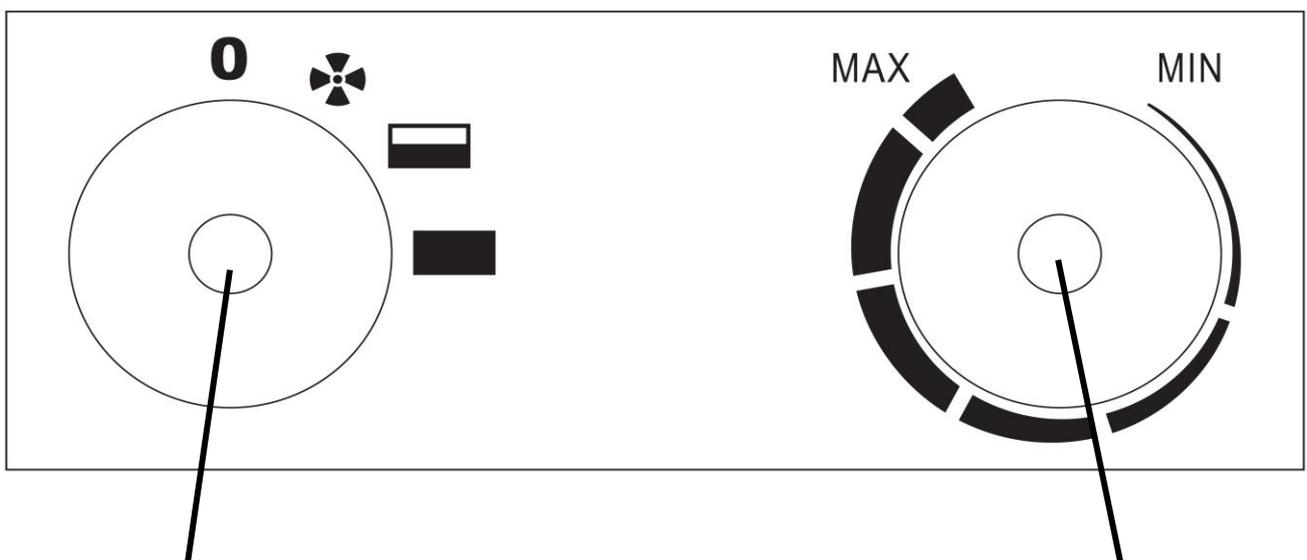
## Gerätebeschreibung:



- 1.) Gehäuse
- 2.) Luftauslass (Abluft)
- 3.) Heizspirale (innenliegend)
- 4.) Standfüße

- 5.) Einstellknopf der Betriebsstärke
- 6.) Tragegriff
- 7.) Thermostat Drehregler
- 8.) Lufteinzug
- 9.) Ventilator mit Motor (innenliegend)

## Beschreibung des Bedienfeldes:



1. Einstellknopf der Betriebsstärke

2. Thermostat Drehregler

## **Gebrauchsanweisung:**

### **1. Inbetriebnahme**

1.1. Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäss in die Steckdose.

1.2. Wählen Sie mit dem Einstellknopf für die Betriebsstärke (linker Drehknopf) die gewünschte Geräteleistung aus.

0 = Aus



= Ventilatorbetrieb (Kaltgebläse)



= Heizbetrieb (Betriebsstärke mit 5000 W Heizleistung) =



Heizbetrieb (Betriebsstärke mit 10000 W Heizleistung)

1.3. Stellen Sie nun mit dem Thermostat Drehregler (rechter Drehknopf) den gewünschten Temperatur-Ausschaltpunkt ein (0 ~ 40°C). Dies machen Sie am besten wie folgt: Drehen Sie den Thermostat Drehregler auf höchste Temperatur (Max.) und lassen Sie den Heizer so lange laufen, bis Ihr gewünschter Temperaturwert erreicht wurde. Nun drehen (justieren) Sie den Regler so lange abwärts Richtung Minimum, bis die Heizfunktion automatisch ausschaltet. Nun lassen Sie den Drehregler (Thermostat) auf dieser Position und immer wenn es im Raum kälter wird, springt das Gerät automatisch zum Heizen an und wenn dann die ausjustierte Temperatur wieder erreicht wird, geht das Heizelement des Gerätes automatisch wieder aus.

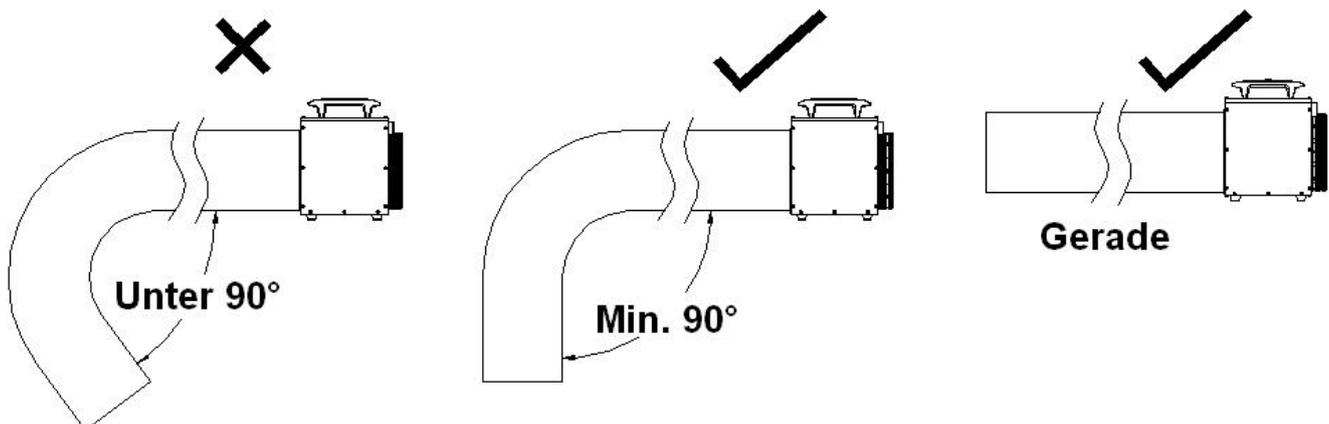
Hinweis: Der Ventilator des Heizlüfters wird nicht durch das Thermostat gesteuert. Sollte die ausgewählte Zieltemperatur erreicht sein, schaltet das Heizelement automatisch ab, der Ventilator läuft jedoch weiter.

1.4. Der Heizlüfter ist mit einem Abkühlungs-Nachlauf ausgestattet, das heisst, sollte das interne Thermostat nach Abschalten des Gerätes feststellen, dass die Temperatur im Inneren zu hoch ist oder gar nochmals ansteigt, schaltet das Gerät automatisch zur Abkühlung den Ventilator ein (Abkühlungs-Nachlauf). Dieser Vorgang geschieht auch dann, wenn der Einstellknopf der Betriebsstärke auf Position „Aus“ (0) steht. Aus diesen Gründen ist es wichtig, dass Sie nach Betriebsende, für ca. 3-4 Minuten nicht den Netzstecker des Gerätes ziehen.

### **2. Schlauchanschluss / Schlauchabführung**

2.1. Sofern Sie den Heizlüfter mit einem Schlauch betreiben möchten, achten Sie darauf, dass dieser hitzebeständig ist und einen Durchmesser von mindestens 305 mm hat. Darüber hinaus empfehlen wir Ihnen eine Schlauchlänge von maximal 7 Metern.

2.2. Bei der Schlauchführung ist darauf zu achten, dass der Schlauch nicht zu stark abgeknickt/abgewinkelt wird, so dass kein Luftstau/Hitzebau entstehen kann. Siehe hierzu nachfolgende Grafik.



### 3. Reinigung & Aufbewahrung

Ziehen Sie bitte immer erst den Netzstecker und lassen Sie den Heizer komplett abkühlen bevor Sie Reinigungstätigkeiten an Ihrem Heizlüfter vornehmen.

#### 3.1. Reinigung des Gehäuses:

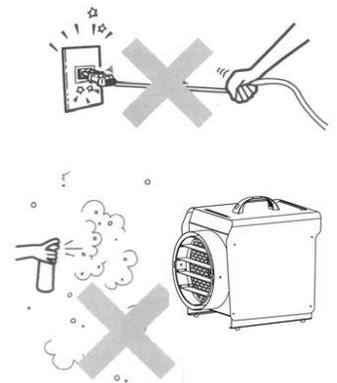
- Benutzen Sie ein weiches und feuchtes Tuch, um das Gehäuse von aussen zu reinigen.
- Nutzen Sie zur Reinigung Ihres Heizers nur milde Reinigungsmittel, aggressive Reinigungsmittel könnten Ihr Gerät beschädigen.
- Achten Sie bitte darauf, dass zu keiner Zeit Wasser ins Innere Ihres Heizers gelangt.

#### 3.2. Aufbewahrung:

- Wir empfehlen, das Gerät zur Aufbewahrung wieder in seinen Originalkarton zu packen.
- Lagern Sie den Heizer an einem trockenen und ausreichend belüfteten Ort/Platz.

### 4. Sonstige Betriebshinweise

- 4.1. Den Netzstecker nicht durch Ziehen am Stromkabel lösen.
- 4.2. Kein Insekten-, Öl- oder Farbspray etc. in der Nähe des Heizers benutzen. Dies kann zu Beschädigung am Gerät oder gar zu Feuer führen.
- 4.3. Das Gerät nicht auf schrägen oder unebenen Untergrund stellen.
- 4.4. Bitte immer ausreichend Abstand zur Wand halten um eine mögliche Überhitzung des Gerätes zu vermeiden.
- 4.5. Für einen effektiven und ökonomischen Heizbetrieb, bitte im Raum des Heizers alle Türen und Fenster schliessen.



### Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| <b>Modellbezeichnung:</b>                            | WDH-BGP10S (10kW)                      |
| <b>Spannung:</b>                                     | 400V ~ 50Hz                            |
| <b>Max. Leistungsaufnahme:</b>                       | 10000 W                                |
| <b>Anschluss:</b>                                    | 16 A                                   |
| <b>Einstellstufen Leistung:</b>                      | 3 ( 1 = 80 W, 2 = 5000 W, 3 = 10000W ) |
| <b>Thermostat:</b>                                   | Stufenlose Einstellung ( 0 ~ 40 °C )   |
| <b>Luftdurchsatz:</b>                                | Ca. 1063 m <sup>3</sup> /h             |
| <b>Nennwärmeleistung:</b>                            | 10 kW                                  |
| <b>Mindestwärmeleistung:</b>                         | 5 kW                                   |
| <b>Max. kont. Wärmeleistung:</b>                     | 10 kW                                  |
| <b>Hilfsstromverbrauch <math>e_{l_{max}}</math>:</b> | N/A                                    |
| <b>Hilfsstromverbrauch <math>e_{l_{min}}</math>:</b> | N/A                                    |
| <b>Hilfsstromverbrauch <math>e_{l_{SB}}</math>:</b>  | N/A                                    |
| <b>Art der Temperaturkontrolle:</b>                  | Mechanisches Thermostat                |
| <b>Wasserdichtheit:</b>                              | IPX4                                   |
| <b>Abmessung (H/B/T):</b>                            | 490 x 360 x 445 mm                     |
| <b>Gewicht:</b>                                      | 10,3 kg                                |

Bei den technischen Daten können Abweichungen vorkommen



**Korrekte Entsorgung dieses Produkts:**



Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

***Heben Sie diese Gebrauchsanweisung gut auf***