

Für den Fachhandwerker

Installationsanleitung



VKP .../2

Handbeschickung für renerVIT

DE, AT

**Herausgeber/Hersteller**

**Vaillant GmbH**

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid  
Tel. +49 21 91 18-0 ■ Fax +49 21 91 18-2810  
info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

 **Vaillant**

# Inhalt

## Inhalt

<b>1</b>	<b>Sicherheit</b> .....	<b>3</b>
1.1	Handlungsbezogene Warnhinweise .....	3
1.2	Bestimmungsgemäße Verwendung .....	3
1.3	Allgemeine Sicherheitshinweise .....	3
1.4	Vorschriften (Richtlinien, Gesetze, Normen) .....	4
<b>2</b>	<b>Hinweise zur Dokumentation</b> .....	<b>5</b>
2.1	Mitgeltende Unterlagen beachten.....	5
2.2	Unterlagen aufbewahren .....	5
2.3	Gültigkeit der Anleitung.....	5
<b>3</b>	<b>Produktbeschreibung</b> .....	<b>5</b>
3.1	Aufbau .....	5
3.2	CE-Kennzeichnung.....	5
<b>4</b>	<b>Montage</b> .....	<b>5</b>
4.1	Handaustragung .....	5
<b>5</b>	<b>Inspektion und Wartung</b> .....	<b>6</b>
5.1	Ersatzteile beschaffen .....	6
<b>6</b>	<b>Außerbetriebnahme</b> .....	<b>6</b>
6.1	Vorübergehend außer Betrieb nehmen .....	6
6.2	Endgültig außer Betrieb nehmen .....	6
<b>7</b>	<b>Recycling und Entsorgung</b> .....	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>Kundendienst</b> .....	<b>6</b>
<b>Anhang</b>	.....	<b>7</b>
<b>A</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>7</b>



## 1 Sicherheit

### 1.1 Handlungsbezogene Warnhinweise

#### Klassifizierung der handlungsbezogenen Warnhinweise

Die handlungsbezogenen Warnhinweise sind wie folgt mit Warnzeichen und Signalwörtern hinsichtlich der Schwere der möglichen Gefahr abgestuft:

#### Warnzeichen und Signalwörter



##### **Gefahr!**

Unmittelbare Lebensgefahr oder Gefahr schwerer Personenschäden



##### **Gefahr!**

Lebensgefahr durch Stromschlag



##### **Warnung!**

Gefahr leichter Personenschäden



##### **Vorsicht!**

Risiko von Sachschäden oder Schäden für die Umwelt

### 1.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei unsachgemäßer oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung können Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritter bzw. Beeinträchtigungen des Produkts und anderer Sachwerte entstehen.

Das Produkt ist dafür bestimmt, Pellets zum Wärmeerzeuger zu fördern.

Die in der vorliegenden Anleitung genannten Produkte dürfen nur in Verbindung mit geeigneten Abgas-Führung installiert und betrieben werden.

Die bestimmungsgemäße Verwendung beinhaltet:

- das Beachten der beiliegenden Betriebs-, Installations- und Wartungsanleitungen des Produkts sowie aller weiteren Komponenten der Anlage
- die Installation und Montage entsprechend der Produkt- und Systemzulassung
- die Einhaltung aller in den Anleitungen aufgeführten Inspektions- und Wartungsbedingungen.

Die bestimmungsgemäße Verwendung umfasst außerdem die Installation gemäß IP-Klasse.



Eine andere Verwendung als die in der vorliegenden Anleitung beschriebene oder eine Verwendung, die über die hier beschriebene hinausgeht, gilt als nicht bestimmungsgemäß. Nicht bestimmungsgemäß ist auch jede unmittelbare kommerzielle und industrielle Verwendung.

#### **Achtung!**

Jede missbräuchliche Verwendung ist untersagt.

### 1.3 Allgemeine Sicherheitshinweise

#### 1.3.1 Lebensgefahr durch explosive und entflammare Stoffe

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

#### 1.3.2 Lebensgefahr durch fehlende Sicherheitseinrichtungen

Die in diesem Dokument enthaltenen Schemata zeigen nicht alle für eine fachgerechte Installation notwendigen Sicherheitseinrichtungen.

- ▶ Installieren Sie die notwendigen Sicherheitseinrichtungen in der Anlage.
- ▶ Beachten Sie die einschlägigen nationalen und internationalen Gesetze, Normen und Richtlinien.

#### 1.3.3 Lebensgefahr durch Stromschlag

Wenn Sie spannungsführende Komponenten berühren, dann besteht Lebensgefahr durch Stromschlag.

Bevor Sie am Produkt arbeiten:

- ▶ Schalten Sie das Produkt spannungsfrei, indem Sie alle Stromversorgungen allpolig abschalten (elektrische Trennvorrichtung mit mindestens 3 mm Kontaktöffnung, z. B. Sicherung oder Leitungsschutzschalter).
- ▶ Sichern Sie gegen Wiedereinschalten.
- ▶ Prüfen Sie auf Spannungsfreiheit.

#### 1.3.4 Quetsch- und Schergefahr

Bei Montage und Installation der Austragung besteht Quetsch- und Schergefahr, z. B. bei der Förderschnecke oder beim Förder Schlauch.



## 1 Sicherheit

- ▶ Tragen Sie Ihre persönliche Schutzausrüstung.

### 1.3.5 Verbrennungs- oder Verbrühungsgefahr durch heiße Bauteile

- ▶ Arbeiten Sie erst dann an den Bauteilen, wenn sie abgekühlt sind.

### 1.3.6 Gefahr durch unzureichende Qualifikation

Folgende Arbeiten dürfen nur Fachhandwerker durchführen, die hinreichend dafür qualifiziert sind:

- Montage
- Demontage
- Installation
- Inbetriebnahme
- Wartung
- Reparatur
- Außerbetriebnahme
- ▶ Beachten Sie alle produktbegleitenden Anleitungen.
- ▶ Gehen Sie gemäß dem aktuellen Stand der Technik vor.
- ▶ Halten Sie alle einschlägigen Richtlinien, Normen, Gesetze und anderen Vorschriften ein.

### 1.3.7 Sachschaden durch Korrosion

Bestimmte Stoffe können unter ungünstigen Umständen die Austragung korrodieren.

- ▶ Verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel, chlorhaltigen Reinigungsmittel, Farben, Klebstoffe, Ammoniakverbindungen, Stäube u. Ä. in der Umgebung der Austragung.

### 1.3.8 Risiko eines Sachschadens durch Frost

- ▶ Installieren Sie das Produkt nicht in frostgefährdeten Räumen.

### 1.3.9 Risiko eines Sachschadens durch ungeeignetes Werkzeug

- ▶ Um Schraubverbindungen anzuziehen oder zu lösen, verwenden Sie fachgerechtes Werkzeug.

## 1.4 Vorschriften (Richtlinien, Gesetze, Normen)

- ▶ Beachten Sie die nationalen Vorschriften, Normen, Richtlinien und Gesetze.



## 2 Hinweise zur Dokumentation

### 2.1 Mitgeltende Unterlagen beachten

- ▶ Beachten Sie unbedingt alle Betriebs- und Installationsanleitungen, die Komponenten der Anlage beiliegen.

### 2.2 Unterlagen aufbewahren

- ▶ Geben Sie diese Anleitung sowie alle mitgeltenden Unterlagen an den Anlagenbetreiber weiter.

### 2.3 Gültigkeit der Anleitung

Diese Anleitung gilt ausschließlich für:

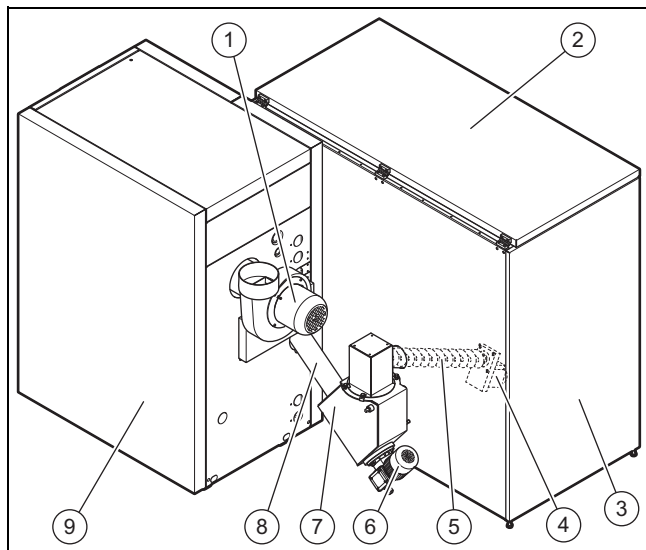
#### Produkt - Artikelnummer

Vorratsbehälter Handbeschickung	0010018613
---------------------------------	------------

## 3 Produktbeschreibung

### 3.1 Aufbau

#### 3.1.1 Standard



- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 1 Saugzuggebläse              | 6 Einschubschneckenmotor                               |
| 2 Deckel des Vorratsbehälters | 7 Zwischenbehälter mit Rückbrand-Sicherungseinrichtung |
| 3 Vorratsbehälter             | 8 Einschubschnecke                                     |
| 4 Förderschneckenmotor        | 9 Wärmeerzeuger  |
| 5 Förderschnecke              |  |

## 3.2 CE-Kennzeichnung



Mit der CE-Kennzeichnung wird dokumentiert, dass die Produkte gemäß dem Typenschild die grundlegenden Anforderungen der einschlägigen Richtlinien erfüllen.

Die Konformitätserklärung kann beim Hersteller eingesehen werden.

## 4 Montage

### 4.1 Handaustragung

#### 4.1.1 Lieferumfang prüfen

- ▶ Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.

Anzahl	Benennung
1	Vorratsbehälter
1	Beipack <b>bestehend aus:</b> – Befestigungsmaterial (1 Stk.)
1	Installationsanleitung

#### 4.1.2 Förderschnecke an Zwischenbehälter montieren

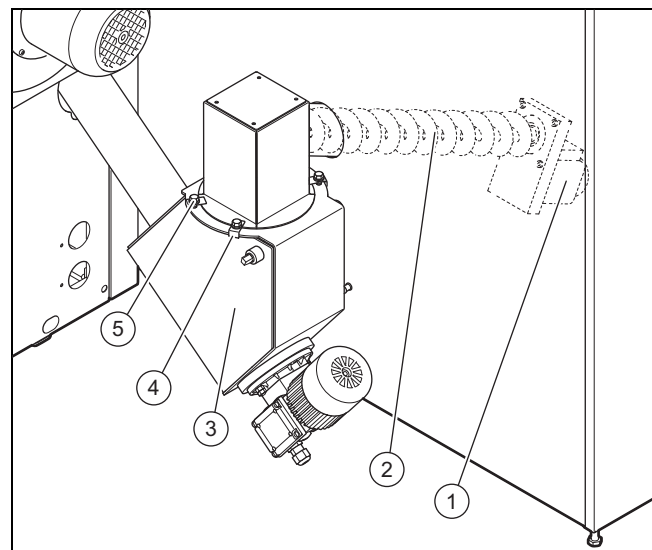


#### Gefahr!

**Quetsch-, Scher- und Schnittgefahr durch rotierende und scharfkantige Teile**

Durch die rotierende Förderschnecke können Körperteile eingezogen und gequetscht werden.

- ▶ Greifen Sie niemals mit den Händen oder mit Gegenständen (Bestenstiel etc.) in das Innere des Vorratsbehälters.



- 1 Förderschneckenmotor      2 Förderschnecke

## 5 Inspektion und Wartung

- 3 Zwischenbehälter                    5 Schrauben
- 4 Klemmen
1. Positionieren Sie den Vorratsbehälter neben das Produkt.
  2. Richten Sie den Vorratsbehälter mithilfe der Stellfüße so aus, dass der Flansch der Förderschnecke exakt auf dem Zwischenbehälter aufliegt.
  3. Montieren Sie die Förderschnecke (2) mit Schrauben (5) und Klemmen (4) an den Zwischenbehälter (3).
  4. Schließen Sie den Förderschneckenmotor (1) elektrisch an.
    - Anschluss: Steckerklemme AS auf der Rückseite des Wärmeerzeugers

- ▶ Sichern Sie die Stromzufuhr gegen Wiedereinschalten.
- ▶ Tragen Sie Ihre persönliche Schutzausrüstung.

- ▶ Demontieren Sie die Austragung.
- ▶ Entsorgen Sie die Austragung.

## 5 Inspektion und Wartung

### 5.1 Ersatzteile beschaffen

Die Originalbauteile des Produkts sind im Zuge der Konformitätsprüfung durch den Hersteller mitzertifiziert worden. Wenn Sie bei der Wartung oder Reparatur andere, nicht zertifizierte bzw. nicht zugelassene Teile verwenden, dann kann das dazu führen, dass die Konformität des Produkts erlischt und das Produkt daher den geltenden Normen nicht mehr entspricht.

Wir empfehlen dringend die Verwendung von Originalersatzteilen des Herstellers, da damit ein störungsfreier und sicherer Betrieb des Produkts gewährleistet ist. Um Informationen über die verfügbaren Originalersatzteile zu erhalten, wenden Sie sich an die Kontaktadresse, die auf der Rückseite der vorliegenden Anleitung angegeben ist.

- ▶ Wenn Sie bei Wartung oder Reparatur Ersatzteile benötigen, dann verwenden Sie ausschließlich für das Produkt zugelassene Ersatzteile.

## 6 Außerbetriebnahme

### 6.1 Vorübergehend außer Betrieb nehmen

- ▶ Schalten Sie den Wärmeerzeuger aus.
- ▶ Lassen Sie den Wärmeerzeuger eine Stunde abkühlen.
- ▶ Schalten Sie die Stromzufuhr am Heizungsnotschalter ab.
- ▶ Sichern Sie die Stromzufuhr gegen Wiedereinschalten.
- ▶ Tragen Sie Ihre persönliche Schutzausrüstung.

### 6.2 Endgültig außer Betrieb nehmen



#### **Gefahr!**

#### **Quetsch-, Scher- und Schnittgefahr durch rotierende und scharfkantige Teile**

Durch die rotierende Förderschnecke können Körperteile eingezogen und gequetscht werden.

- ▶ Schalten Sie den Wärmeerzeuger aus.
- ▶ Lassen Sie den Wärmeerzeuger eine Stunde abkühlen.
- ▶ Schalten Sie die Stromzufuhr am Heizungsnotschalter ab.

## 7 Recycling und Entsorgung

### Verpackung entsorgen

- ▶ Entsorgen Sie die Verpackung ordnungsgemäß.
- ▶ Beachten Sie alle relevanten Vorschriften.

## 8 Kundendienst

**Gültigkeit:** Deutschland

Vaillant Profi-Hotline: 018 06 999120 (20 Cent/Anruf aus dem deutschen Festnetz, aus dem Mobilfunknetz max. 60 Cent/Anruf.)

**Gültigkeit:** Österreich

Vaillant Group Austria GmbH  
Clemens-Holzmeister-Straße 6  
1100 Wien  
**Österreich**

E-Mail Kundendienst: [termin@vaillant.at](mailto:termin@vaillant.at)

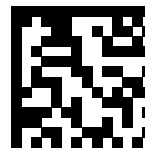
Internet Kundendienst: <http://www.vaillant.at/werkskundendienst/>

Telefon: 05 7050-2100 (zum Regionaltarif österreichweit, bei Anrufen aus dem Mobilfunknetz ggf. abweichende Tarife - nähere Information erhalten Sie bei Ihrem Mobilnetzbetreiber)

Der flächendeckende Kundendienst für ganz Österreich ist täglich von 0 bis 24 Uhr erreichbar. Vaillant Kundendienst-techniker sind 365 Tage für Sie unterwegs, sonn- und feiertags, österreichweit.

**Anhang****A Technische Daten**

<b>Bezeichnung</b>	<b>Einheit</b>	
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Leistungsaufnahme Förderschneckenmotor	W	85



0020208843\_01 ■ 10.10.2016

**Lieferant**

**Vaillant Deutschland GmbH & Co.KG**

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid

Telefon 021 91 18-0 ■ Telefax 021 91 18-2810

Vaillant Profi-Hotline 018 06 999120 (20 Cent/Anruf aus dem deutschen Festnetz, aus dem Mobilfunknetz max. 60 Cent/Anruf.) ■ Vaillant Kundendienst 018 06 999150 (20 Cent/Anruf aus dem deutschen Festnetz, aus dem Mobilfunknetz max. 60 Cent/Anruf.)

info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

**Vaillant Group Austria GmbH**

Clemens-Holzmeister-Straße 6 ■ 1100 Wien

Telefon 05 7050 ■ Telefax 05 7050-1199

Telefon 05 7050-2100 (zum Regionaltarif österreichweit, bei Anrufen aus dem Mobilfunknetz ggf. abweichende Tarife - nähere Information erhalten Sie bei Ihrem Mobilnetzbetreiber)

info@vaillant.at ■ termin@vaillant.at

www.vaillant.at ■ www.vaillant.at/werkskundendienst/

© Diese Anleitungen, oder Teile davon, sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit schriftlicher Zustimmung des Herstellers vervielfältigt oder verbreitet werden.

Technische Änderungen vorbehalten.