

## Austausch Wärmetauscher

für Vitopend 100-W

---

### Sicherheitshinweise



**Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise genau, um Gefahren und Schäden für Menschen und Sachwerte auszuschließen.**

### Erläuterung der Sicherheitshinweise



**Gefahr**  
Dieses Zeichen warnt vor Personenschäden.

### **Hinweis**

*Angaben mit dem Wort Hinweis enthalten Zusatzinformationen.*

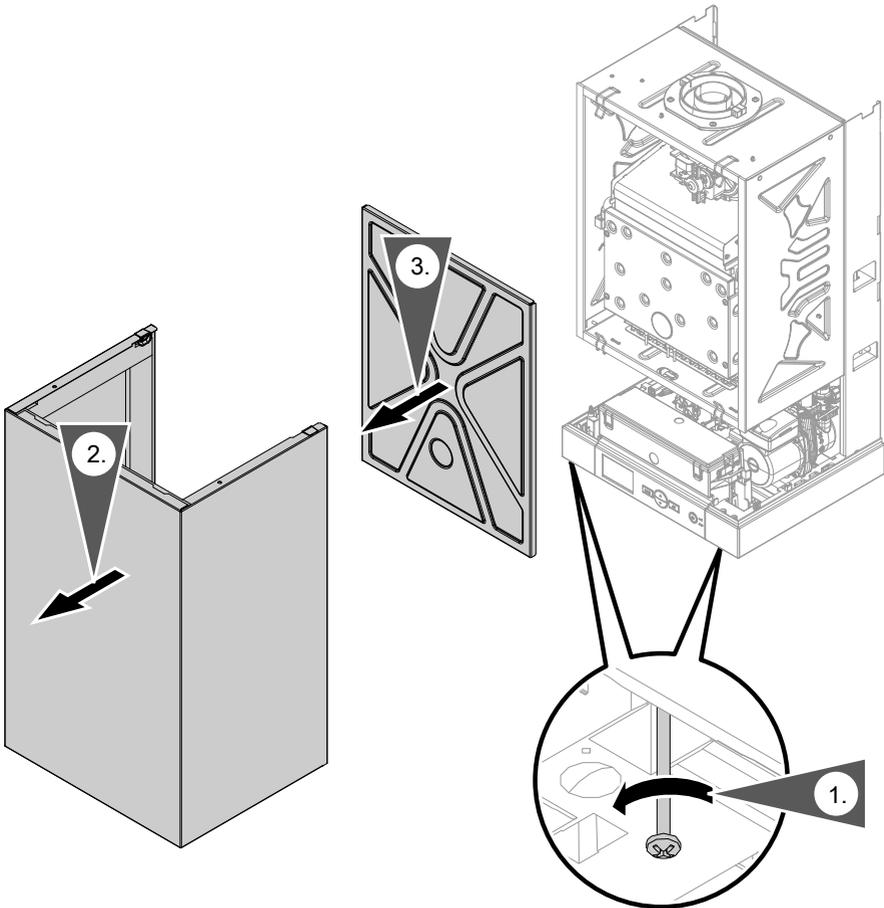
Montage, Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung und Instandsetzung müssen von autorisierten Fachkräften (Heizungsfachbetrieb/Vertragsinstallationsunternehmen) durchgeführt werden.

Bei Arbeiten an Gerät/Heizungsanlage diese spannungsfrei schalten (z.B. an der separaten Sicherung oder einem Hauptschalter) und gegen Wiedereinschalten sichern.

Bei Brennstoff Gas den Gasabsperrhahn schließen und gegen ungewolltes Öffnen sichern.

Die Instandsetzung von Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion gefährdet den sicheren Betrieb der Anlage. Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.

## Vitopend öffnen

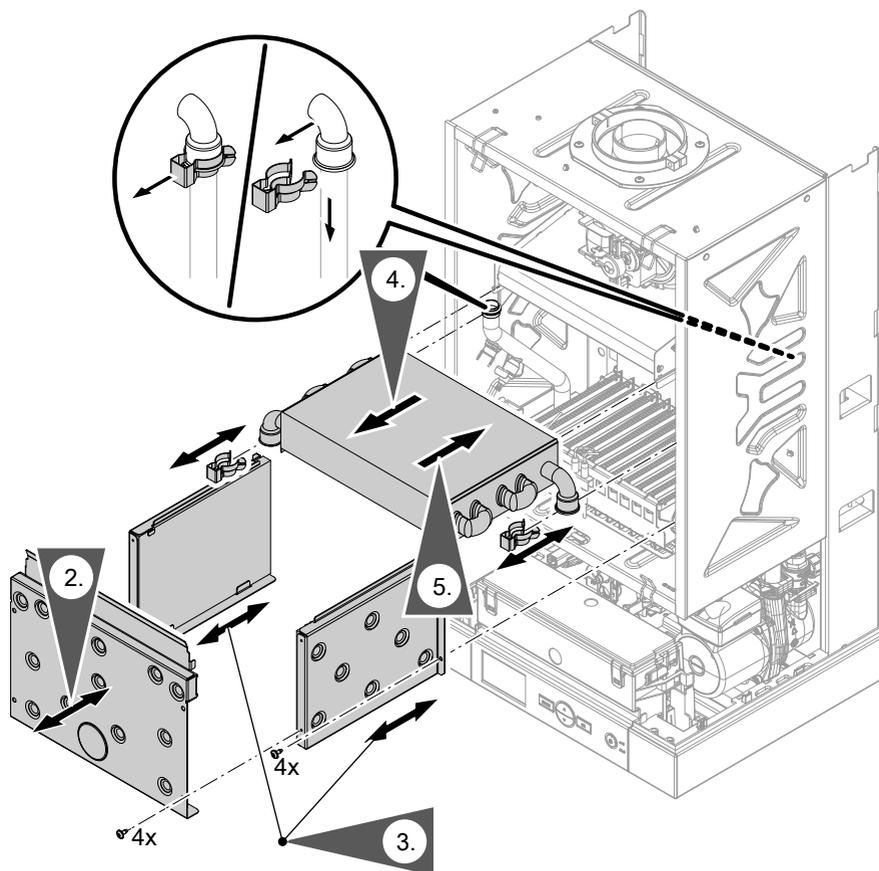


## Wärmetauscher austauschen

### **Hinweis**

Beim Ausbau kann noch Restwasser austreten.

## Wärmetauscher austauschen (Fortsetzung)



1. Heizkessel heizwasserseitig entleeren.
2. 4 Schrauben lösen und Brennraumvorderteil abbauen.
3. 4 Schrauben lösen und Brennraumseitenteile abbauen.
4. Defekten Wärmetauscher ausbauen.
5. Neuen Wärmetauscher einbauen.
6. Heizkessel in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.



Montage- und Serviceanleitung

### **Hinweis**

*An allen gas- und wasserseitigen Anschlüssen neue Dichtungen einsetzen.*

## Wärmetauscher austauschen (Fortsetzung)

7. Heizkessel mit Wasser füllen, spülen (entlüften) und Dichtheit prüfen.



Montage- und Serviceanleitung



### **Gefahr**

Gasaustritt führt zu Explosionsgefahr.

Gasführende Teile auf Gasdichtheit prüfen.



### **Gefahr**

Abgase können zu lebensbedrohlichen Vergiftungen führen.

Abgasführende Teile auf Dichtheit prüfen.

Viessmann Werke GmbH & Co. KG  
D-35107 Allendorf  
Telefon: 0 64 52 70-0  
Telefax: 0 64 52 70-27 80  
[www.viessmann.de](http://www.viessmann.de)

5784 433 Technische Änderungen vorbehalten!