

## Austausch Manometer

für Vitodens 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.

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

#### **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.

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

### Vitodens öffnen und Brenner ausbauen

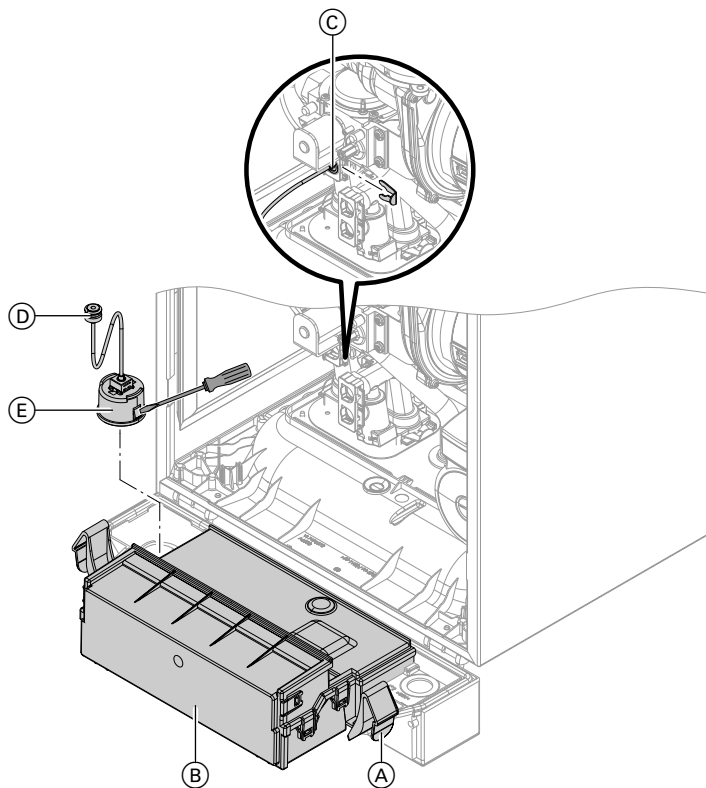


Montage- und Serviceanleitung

## Manometer austauschen

### Hinweis

Beim Ausbau kann noch Restwasser austreten.



1. Heizkessel heizwasserseitig entleeren.



Montage- und Serviceanleitung

2. Seitliche Verschlüsse (A) lösen und Regelung (B) abklappen.

3. Sicherungsfeder (C) abziehen und Kapillarrohr (D) des Manometers (E) herausziehen.

4. Verrastung im Regelungsträger mit Schraubendreher entriegeln und Manometer (E) herausnehmen.

5. Neues Manometer (E) einbauen.

## Manometer austauschen (Fortsetzung)

6. Kapillarrohr ④ einstecken und mit Sicherungsfeder ③ befestigen.

### **Hinweis**

*Kapillarrohr ④ so verlegen, dass die Regelung geklappt werden kann.*

7. Heizkessel in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.

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



Montage- und Serviceanleitung



### **Gefahr**

Gasaustritt führt zu Explosionsgefahr.

Gasführende Teile auf Gasdichtheit 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)

5780 716 Technische Änderungen vorbehalten!