

## Adapter Zündbaustein

für Vitodens 100, 200, 300 und Vitopend 200

---

### Sicherheitshinweise



**Bitte beachten Sie diese Sicherheitshinweise.**

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.

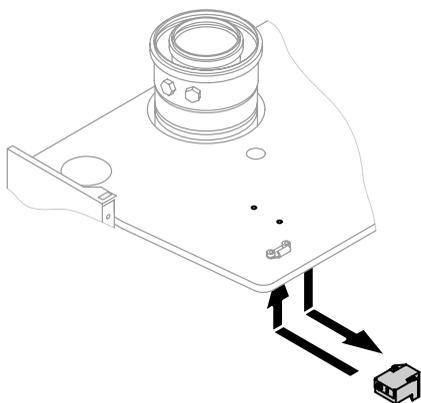
Den Gasabsperrhahn schließen und gegen ungewolltes Öffnen sichern.

Instandsetzungsarbeiten an Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion sind unzulässig.

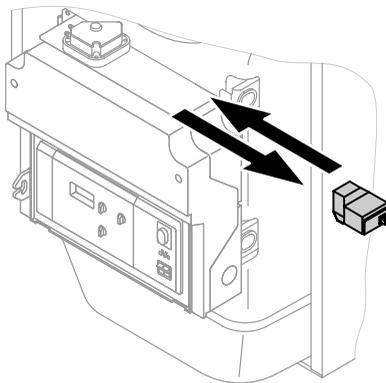
Bei Austausch müssen die passenden Original-Einzelteile von Viessmann oder gleichwertige, von Viessmann freigegebene Einzelteile verwendet werden.

## Zündbaustein austauschen

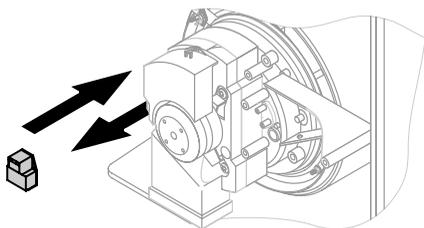
Vitodens 100



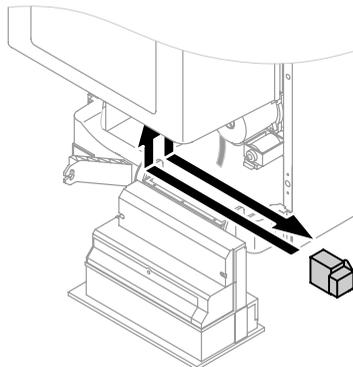
Vitodens 300



Vitodens 200

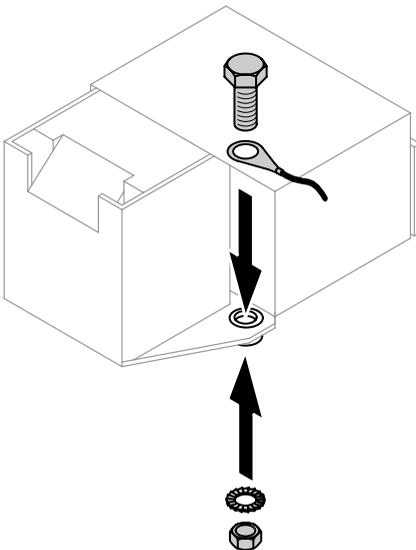


Vitopend 200



## Zündbaustein austauschen (Fortsetzung)

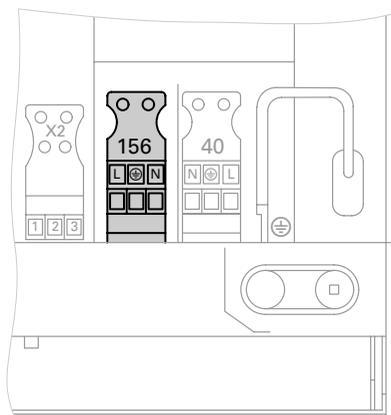
1. Anlagenschalter „①“ an der Regelung abschalten.
2. Gasabsperrhahn schließen.
3. Netzspannung abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.
4. Alle Leitungen vom Zündbaustein abziehen.
5. Zündbaustein abbauen.  
Vitodens:  
Zwei Schrauben herausdrehen.  
Vitopend 200:  
Zündbaustein nach vorn schieben und abnehmen.



6. Neuen Zündbaustein anbauen.  
Dabei Schutzleiter des beiliegenden Adapters anschließen.  
Vitodens:  
Ringöse des Schutzleiters mit Fächerscheibe an der Bohrung mit Metallhülse am Zündbaustein befestigen.  
Vitopend 200:  
Ringöse des Schutzleiters mit Fächerscheibe, Schraube und Mutter an der Bohrung mit Metallhülse am Zündbaustein befestigen.
7. Leitungen zu den Zündelektroden am Zündbaustein aufstecken.

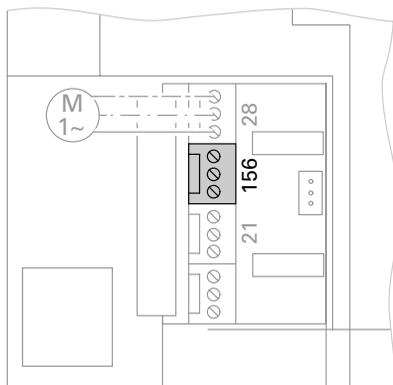
## Adapter anschließen

Vitodens 100, Vitodens 200 und Vitopend 200:

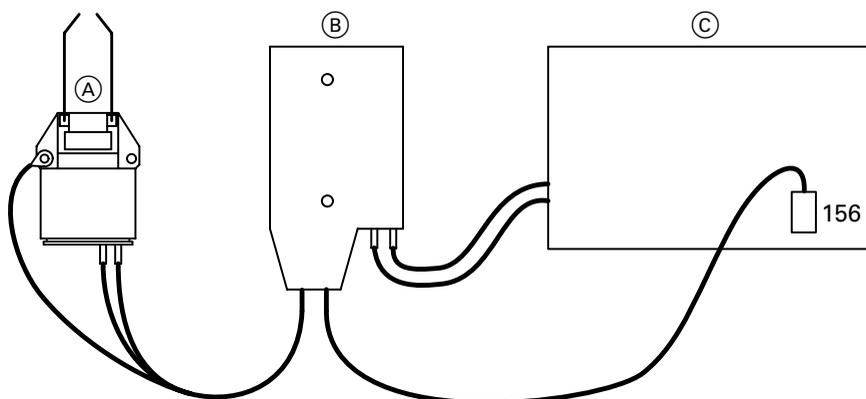


1. Bedienteil der Regelung abbauen bzw. Regelungsgehäuse öffnen (Vitodens 300).
2. Leitung mit 3-poligem Stecker des Adapters zur Regelung führen und an Steckplatz „156“ einstecken. Falls der Anschluss „156“ belegt ist, den 3-poligen Stecker am Adapter abklemmen und die Adern am Stecker „156“ an der Regelung anklemmen.
3. Regelungsgehäuse schließen bzw. Bedienteil anbauen.
4. Adern mit Flachstecker „54+“ und „54-“ am Adapter einstecken.
5. Leitung mit Flachsteckern vom Adapter am Zündbaustein aufstecken.

Vitodens 300:

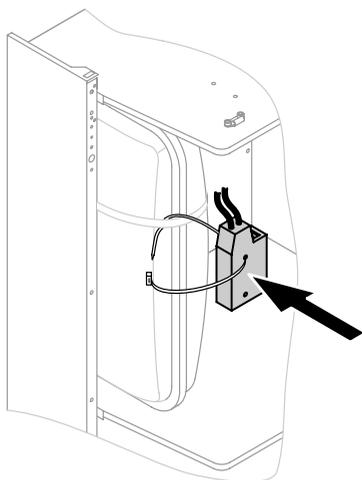


## Adapter anschließen (Fortsetzung)

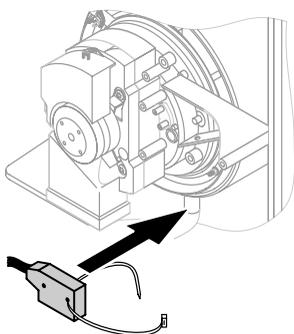


- Ⓐ Zündbaustein
- Ⓑ Adapter
- Ⓒ Regelung

## Adapter befestigen

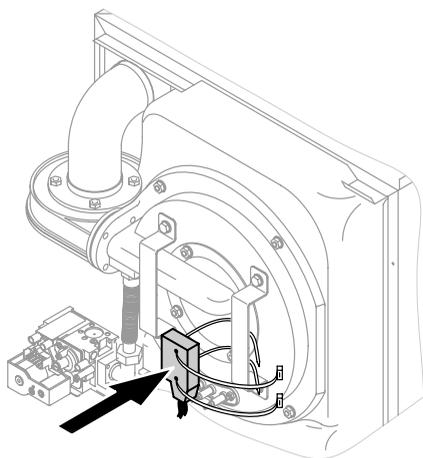


Vitodens 100:  
Adapter mit Leitungsbindern an der  
Schelle am Ausdehnungsgefäß  
befestigen.

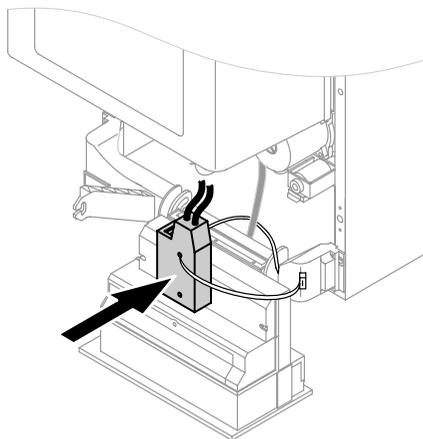


Vitodens 200:  
Adapter mit Leitungsbindern an  
Kondenswasserablauf unterhalb  
des Wärmetauschers befestigen.

## Adapter befestigen (Fortsetzung)



Vitodens 300:  
Adapter mit Leitungsbindern am Haltebügel des Brenners befestigen.



Vitopend 200:  
Adapter mit Leitungsbindern an den Leitungen unterhalb der Umwälzpumpe befestigen.

## Funktion prüfen

Heizkessel in Betrieb nehmen und Funktion prüfen.



*Serviceanleitung  
des Heizkessels*

Viessmann Werke GmbH&Co KG  
D-35107 Allendorf  
Telefon: (06452) 70-0  
Telefax: (06452) 70-2780  
[www.viessmann.de](http://www.viessmann.de)

5851 4/70 Technische Änderungen vorbehalten!



Gedruckt auf umweltfreundlichem,  
chlorfrei gebleichtem Papier