

Abgastemperatursensor

Sensortyp NTC 20 k Ω , Best.-Nr. 7452 531

Sicherheitshinweise



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

Erläuterung der Sicherheitshinweise

Hinweis

Angaben mit dem Wort Hinweis enthalten Zusatzinformationen.

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

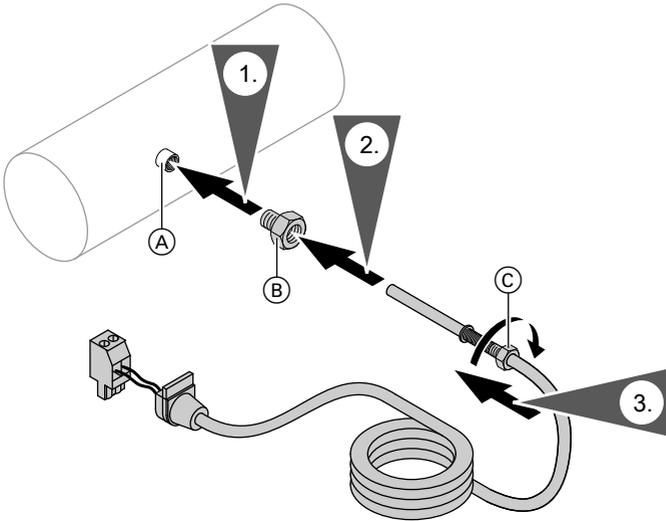
Bei Arbeiten an Gerät/Heizungsanlage diese spannungsfrei schalten (z.B. an der separaten Sicherung oder einem Hauptschalter) und gegen Wiedereinschalten sichern.

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.

Abgastemperatursensor montieren

Abgastemperatursensor an Gewinde R $\frac{1}{4}$ anbauen



Ⓐ Meßöffnung R $\frac{1}{4}$ (z. B. aufgeschweißte Gewindemuffe)

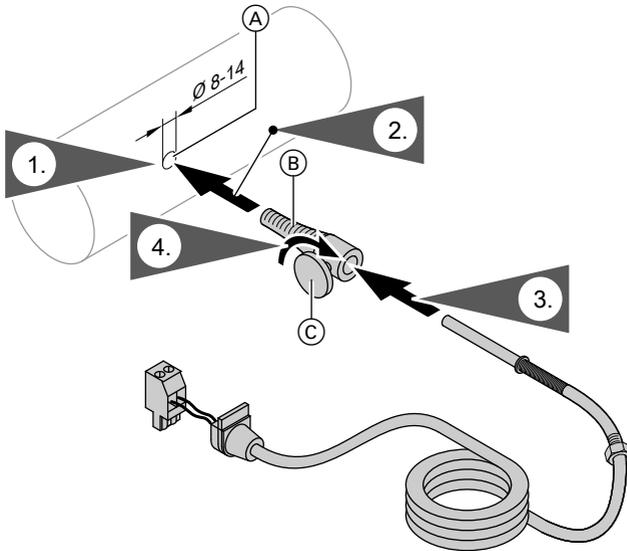
Ⓑ Sensorverschraubung
Ⓒ Arretierschraube

Abgastemperatursensor montieren (Fortsetzung)

Abgastemperatursensor mit Gewindekonus anbauen

Hinweis

- Diese Art der Montage ist nur für Abgassysteme mit hohen Temperaturen geeignet.
- Nicht für Brennwertkessel verwenden.



- (A) Bohrung
(B) Gewindekonus

- (C) Arretierschraube

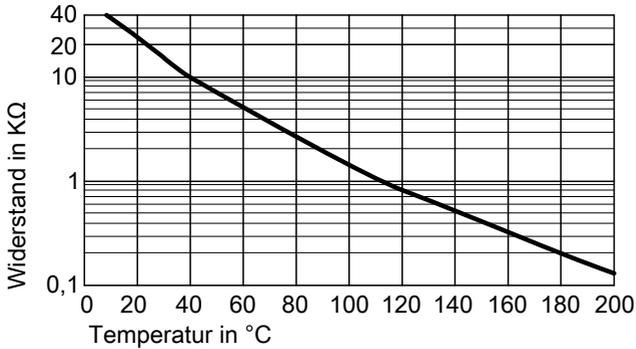
Elektrisch anschließen



Montage- und Serviceanleitung
Vitotronic

1. Netzspannung ausschalten.
2. Anschlußraum der Regelung öffnen und Stecker  einstecken.
3. Netzspannung wieder einschalten

Technische Daten



| | |
|------------------------------|-----------------|
| Sensortyp | NTC 20 kΩ |
| Schutzart | IP 60 |
| Zul. Umgebungstemperatur | |
| ■ bei Betrieb | 0 bis + 600 °C |
| ■ bei Lagerung und Transport | -20 bis + 70 °C |

Viessmann Werke GmbH&Co KG
D-35107 Allendorf
Telefon: 06452 70-0
Telefax: 06452 70-2780
www.viessmann.de

5719 715 Technische Änderungen vorbehalten!

Gedruckt auf umweltfreundlichem,
chlorfrei gebleichtem Papier

