

Vitodens 222-F Typ B2TF

Sicherheitshinweise



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

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

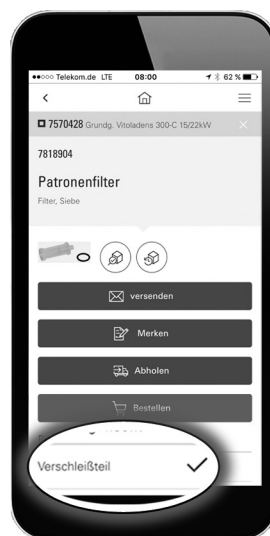
Bei Wärmepumpen: Arbeiten am Kältemittelkreislauf dürfen nur von Fachkräften, die dazu berechtigt sind, durchgeführt werden.

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.
Nach Montage Gasdichtheit prüfen.

Instandsetzungsarbeiten an Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion sind unzulässig. Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.
Montage der Bauteile mit neuen Dichtungen.

Verschleißteile finden



Die zur Wartung benötigten Verschleißteile können direkt über die Viessmann Ersatzteil App identifiziert und bestellt werden.

Durchzuführende Arbeiten

Arbeitsschritt	Erledigt
1. Vorderbleche abbauen	☐
2. Bedieneinheit in Wartungsposition versetzen	☐
3. Heiz- und trinkwasserseitige Anschlüsse prüfen	☐
4. Ruhedruck und Anschlussdruck messen	☐
5. Funktionsablauf und mögliche Störungen	☐
6. Brenner ausbauen	☐
7. Brennerdichtung und Flammkörper prüfen	☐
8. Zünd- und Ionisationselektrode prüfen und einstellen	☐
9. Rückströmsicherungen prüfen	☐
10. Heizflächen reinigen	☐
11. Kondenswasserablauf prüfen und Siphon reinigen	☐
12. Brenner einbauen	☐
13. Neutralisationseinrichtung prüfen (falls vorhanden)	☐
14. Anodenanschluss und Anodenschutzstrom mit Anoden-Prüfgerät prüfen	☐
15. Heizkessel trinkwasserseitig entleeren	☐
16. Ladespeicher reinigen	☐
17. Magnesium-Schutzanode prüfen und austauschen (falls erforderlich)	☐
18. Ladespeicher wieder zusammenbauen und füllen	☐
19. Membran-Druckausdehnungsgefäß und Druck der Anlage prüfen	☐
20. Trinkwasser-Ausdehnungsgefäß und Vordruck prüfen (falls vorhanden)	☐
21. Sicherheitsventile auf Funktion prüfen	☐
22. Elektrische Anschlüsse auf festen Sitz prüfen	☐
23. Gasführende Teile bei Betriebsdruck auf Dichtheit prüfen	☐
24. Verbrennungsqualität prüfen	☐
25. Abgassystem auf freien Durchgang und Dichtheit prüfen	☐
26. Externes Sicherheitsventil Flüssiggas prüfen (falls vorhanden)	☐
27. Anzeige Wartung abfragen und zurücksetzen	☐
28. Vorderblech anbauen	☐