Montageanleitung

für die Fachkraft

Austausch Regelung

Für Vitopend 100-W

Sicherheitshinweise

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

Erläuterung der Sicherheitshinweise

Achtung
Dieses Zeichen warnt vor Sach- und Umweltschäden.

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.

Nach Montage entsorgen!

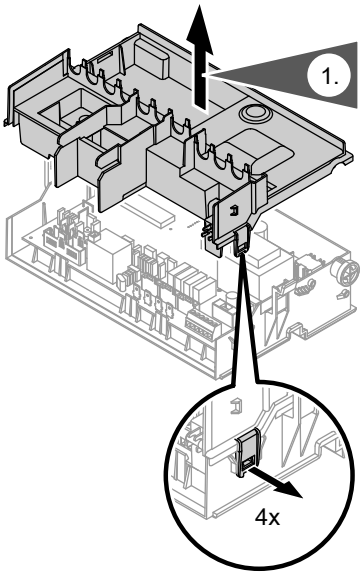
Verwendungshinweis

Vor der Montage der Regelung die Herstell-Nr. auf dem Typenschild des Heizkessels ablesen und mit den Herstell-Nr. in der jeweiligen Tabelle vergleichen.

- Best.-Nr. 7831255: Vitopend 100-W, Typ A1JA, WH1D. Siehe Tabelle ab Seite 3
- Best.-Nr. 7856853: Vitopend 100-W, Typ A1JB, A1HB. Siehe Tabelle auf Seite 8

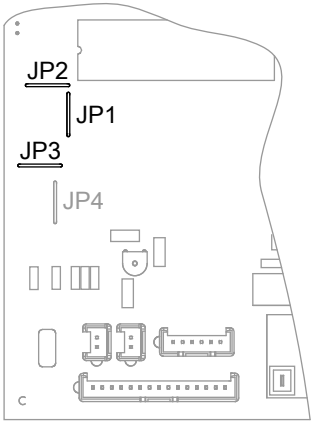
Neue Regelung an den Heizkessel anpassen

Nur bei Vitopend 100-W, Typ A1JA und WH1D



1. Klammern aushaken und Rückwand abnehmen.

Neue Regelung an den Heizkessel anpassen (Fortsetzung)



2. Entsprechend der Abbildung und der folgenden Tabelle die erforderlichen Brücken auftrennen.

! **Achtung**
Lose Drahtstücke können zu Schäden an der Regelung führen.
Darauf achten, dass beim Auftrennen der Brücken keine Teile in die Regelung fallen.

Herstell-Nr. Heizkessel		Brücke „JP1“	Brücke „JP2“	Brücke „JP3“
7417731 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7417732 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7417733 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7417734 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7427721 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7427722 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7427723 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7427724 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7427725 ...	Ⓑ RLA	öffnen	—	öffnen
7427726 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7427727 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7427728 ... Ⓕ	Ⓐ RLA	öffnen	öffnen	—
7427729 ... Ⓕ	Ⓐ RLU	—	—	—
7427730 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7427731 ... Ⓕ	Ⓐ RLU	—	—	—
7427732 ...	Ⓑ RLA	öffnen	—	öffnen
7427733 ... Ⓕ	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7427734 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7427735 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7427736 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7428244 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7428245 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7428246 ...	Ⓐ RLU	—	—	—

5418317

Neue Regelung an den Heizkessel anpassen (Fortsetzung)

Herstell-Nr. Heizkessel		Brücke „JP1“	Brücke „JP2“	Brücke „JP3“
7428247 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7441834 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7441883 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7441884 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7441885 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7464529 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7464530 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7464531 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7468692 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514895 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514896 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7514897 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514898 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514899 ...	Ⓑ RLA	öffnen	—	öffnen
7514900 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7514901 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514902 ... Ⓕ	Ⓐ RLA	öffnen	öffnen	—
7514903 ... Ⓕ	Ⓐ RLU	—	—	—
7514904 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514905 ... Ⓕ	Ⓐ RLU	—	—	—
7514906 ...	Ⓑ RLA	öffnen	—	öffnen
7514907 ... Ⓕ	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7514908 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7514909 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen
7514910 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7514911 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7514912 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7514913 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7514914 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7538038 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7538039 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7538040 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7538041 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7554592 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7554593 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7554595 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—

5418317

Neue Regelung an den Heizkessel anpassen (Fortsetzung)

Herstell-Nr. Heizkessel		Brücke „JP1“	Brücke „JP2“	Brücke „JP3“
7554596 ...	Ⓐ RLA	öffnen	öffnen	—
7554599 ...	Ⓐ RLA	öffnen	—	—
7554600 ...	Ⓐ RLU	—	—	—
7554601 ...	Ⓑ RLU	—	—	öffnen

Ⓐ Gas-Kombiwasserheizer
Ⓑ Gas-Umlaufwasserheizer
RLA Raumluftabhängiger Betrieb
RLU Raumluftunabhängiger Betrieb

3. Rückwand wieder anbauen.

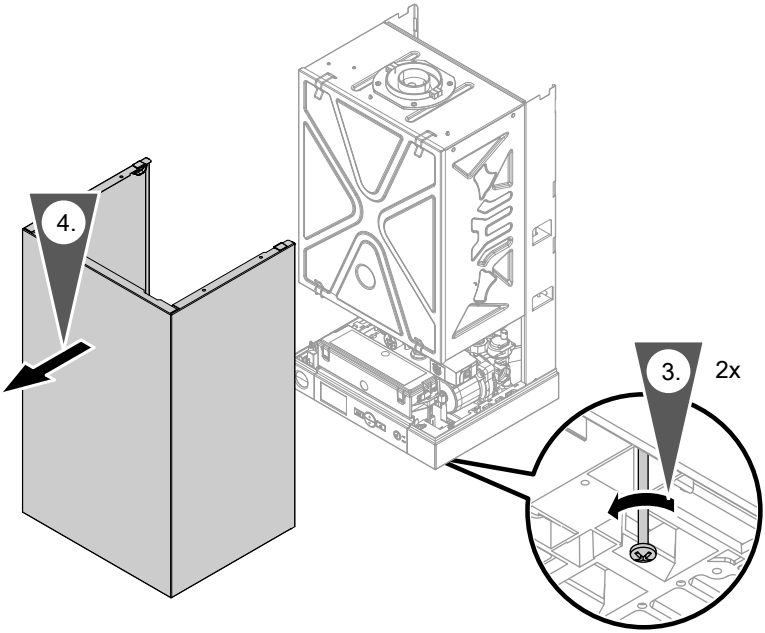
Regelung austauschen

Vitopend 100-W, Typ A1JA, A1JB, A1HB und WH1D

Defekte Regelung ausbauen

1. Netzspannung ausschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.
2. Gasabsperrhahn schließen.

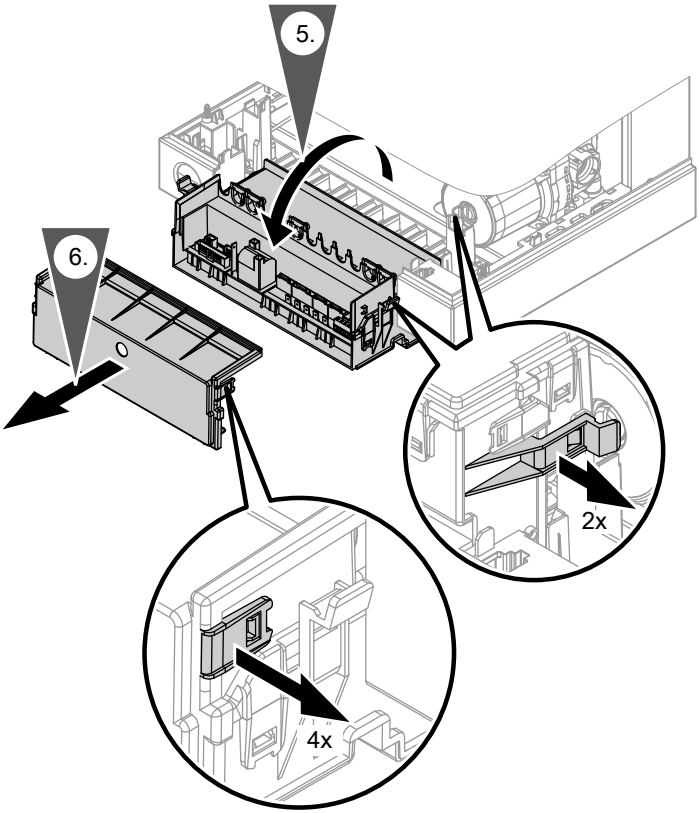
Regelung austauschen (Fortsetzung)



3. 2 Schrauben an der Unterseite herausdrehen.

4. Vorderblech abnehmen.

Regelung austauschen (Fortsetzung)



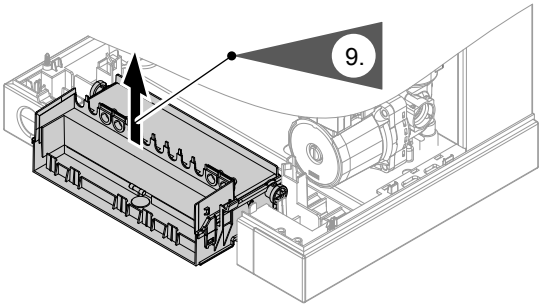
5. Seitliche Haken entriegeln. Regelung nach vorn klappen.

6. Abdeckung Anschlussraum abbauen.

7. Alle Stecker und Schutzleiteranschlüsse abziehen.

8. Leitungen von Netzanschluss und Raumtemperaturregler lösen.

Regelung austauschen (Fortsetzung)



9. Regelung rechts und links am Regelungsträger ausrasten und abnehmen.

Neue Regelung einbauen und anschließen

1. Neue Regelung in Regelungsträger einrasten.

2. Alle Leitungen wieder anschließen (siehe Anschlussplan in der Abdeckung Anschlussraum) und in Zugentlastungen einlegen.

3. Abdeckung der bisherigen Regelung anbauen.

4. Regelung hochklappen und verriegeln.

5. Vorderblech anbauen.

Neue Regelung an den Heizkessel anpassen

Nur bei Best.-Nr. 7856853 (Vitopend 100-W, Typ A1JB und A1HB)

1. Regelung einschalten.
Im Display erscheint **- - -**

Montage- und Serviceanleitung

2. Mit ▲/▼ den Code für den jeweiligen Kesseltyp einstellen. Siehe folgende Tabelle.

3. Mit OK bestätigen.

Herstell-Nr. Heizkessel (Typenschild)	Einstellung (Code)
7571692 ...	1
7571693 ...	4

5418317

Neue Regelung an den Heizkessel anpassen (Fortsetzung)

Herstell-Nr. Heizkessel (Typenschild)	Einstellung (Code)
7571694 ...	3
7571695 ...	6
7571696 ...	5
7571697 ...	8
7571698 ...	7
7638768 ...	3
7638769 ...	5
7638770 ...	3
7638771 ...	5
7638772 ...	7
7638773 ...	4
7638774 ...	6
7638775 ...	8
7638776 ...	3
7638777 ...	5
7638778 ...	7

Funktionsprüfung

Heizkessel in Betrieb nehmen und
Funktion prüfen.

Montage- und Serviceanleitung

5418317

Viessmann Ges.m.b.H.
A-4641 Steinhaus bei Wels
Telefon: 07242 62381-110
Telefax: 07242 62381-440
www.viessmann.at

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

5418317 Technische Änderungen vorbehalten!