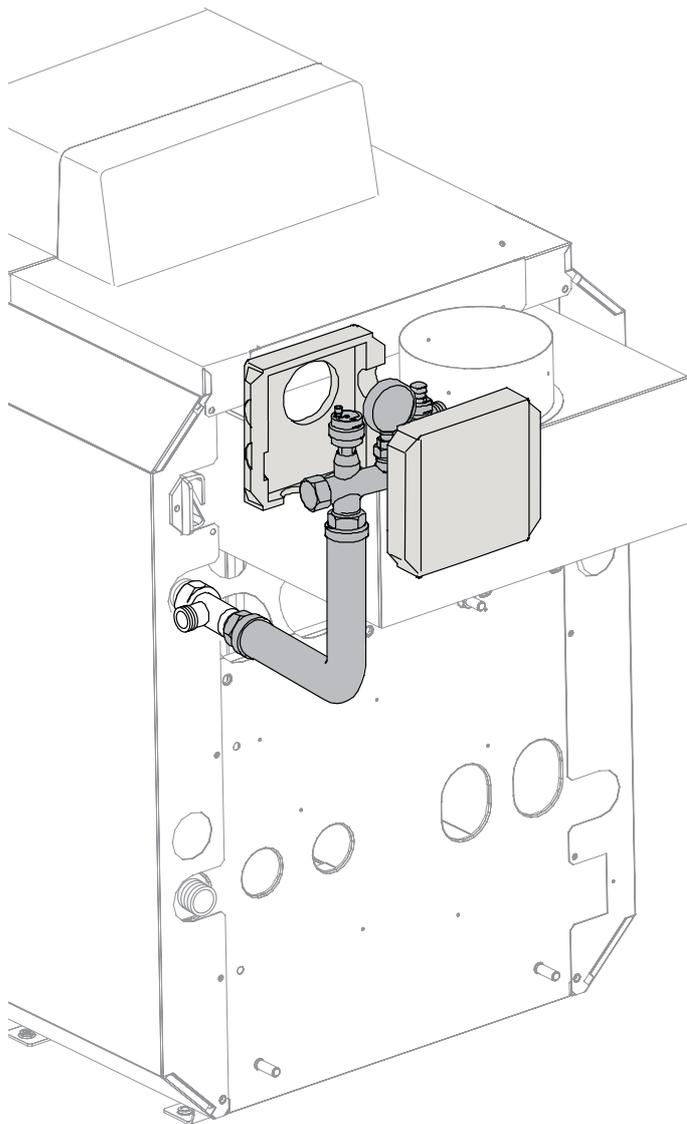


Montageanleitung

Kessel-Sicherheits-Set KSS

Logano G124/G144



Bruderer

Kessel-Sicherheits-Set KSS montieren

Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile von Buderus. Für Schäden, die durch nicht von Buderus gelieferte Ersatzteile entstehen, kann Buderus keine Haftung übernehmen.



ANWENDERHINWEIS

Beachten Sie für die Montage und den Betrieb der Heizungsanlage die landesspezifischen Normen und Richtlinien!

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Kessel-Sicherheits-Set KSS ist für den Anschluss an den Heizkessel Logano G124/G144 konzipiert.

Das Kessel-Sicherheits-Set kann nur in Verbindung mit den Kessel-Anschluss-Sets KAS 1 oder KAS 2 montiert werden (Zubehör, optional erhältlich).

Dichtung

Für die Montage der Komponenten benötigte Dichtungen liegen der jeweiligen Versandeinheit bei.

Kessel-Sicherheits-Set KSS montieren

- Kappe vom T-Stück (2) im Kesselvorlauf abschrauben.
- Dichtung (1) in die Verschraubungen des Anschlussrohres (3) einlegen und Anschlussrohr (3) auf den hinteren Abgang des T-Stückes (2) im Kesselvorlauf aufschrauben.

Der Abgang des Anschlussrohres (3) muss senkrecht nach oben zeigen.

- Dichtung (1) in den freien Abgang des Anschlussrohres (3) einlegen und Armaturenbalken (6) auf das Anschlussrohr (3) aufschrauben.
- Kappe (4) des Vorlauf-T-Stückes (2), mit bereits eingelegter Dichtung, auf den seitlichen Abgang des Armaturenbalkens (6) aufschrauben.
- Die Verschraubung handfest anziehen, plus 1/8 Umdrehung mit einem Gabelschlüssel (dies entspricht einem Anzugsmoment von 60 Nm).

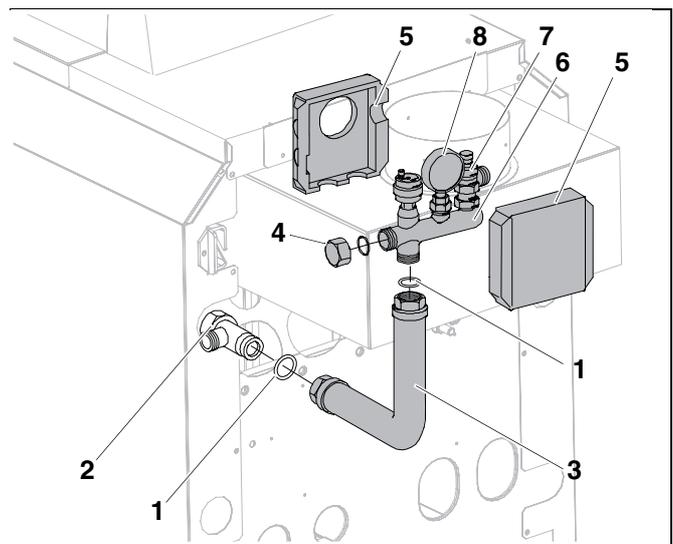


Abb. 1 Kessel-Sicherheits-Set montieren

Pos. 1: Dichtung $\text{Ø}24 \times 30,5 \times 2$

Pos. 2: T-Stück G 1×G 1¼×G 1
(Lieferumfang KAS 1 / KAS 2)

Pos. 3: Anschlussrohr G 1

Pos. 4: Kappe G 1

Pos. 5: Wärmedämmschalen

Pos. 6: Armaturenbalken

Pos. 7: Sicherheitsventil

Pos. 8: Manometer



ANWENDERHINWEIS

Beachten Sie folgende Punkte, wenn Sie das Manometer (8) zur besseren Ablesbarkeit oder das Sicherheitsventil (7) zur Installation oder zum Austausch drehen müssen:

- Das Manometer und das Sicherheitsventil sind mit einem PTFE-Dichtring eingedichtet.
 - Drehen Sie nur im Uhrzeigersinn.
 - Beim Ausbau des Sicherheitsventils drehen Sie das Manometer um 90° im Uhrzeigersinn. Nach dem Austausch drehen Sie das Manometer im Uhrzeigersinn weiter bis in Ableseposition.
-
- Anlage auf Dichtigkeit prüfen.
 - Wärmedämmschalen (5) entsprechend der Anschlüsse ausschneiden z. B. beim Austritt des Sicherheitsventils. Wärmedämmschalen oben ineinander einhängen und dann unten zusammen drücken.
 - Die Ausblaseleitung vom Sicherheitsventil bauseitig installieren.

Heizungsfachbetrieb:

Buderus

Deutschland

BBT Thermotechnik GmbH
Buderus Deutschland, D-35573 Wetzlar
www.heiztechnik.buderus.de
info@heiztechnik.buderus.de

Österreich

Buderus Austria Heiztechnik GmbH
Karl-Schönherr-Str. 2, A-4600 Wels
www.buderus.at
office@buderus.at

Schweiz

Buderus Heiztechnik AG
Netzibodenstr. 36, CH-4133 Pratteln
www.buderus.ch
info@buderus.ch