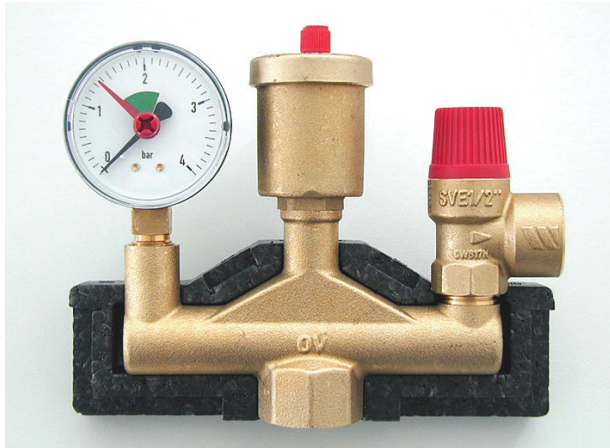
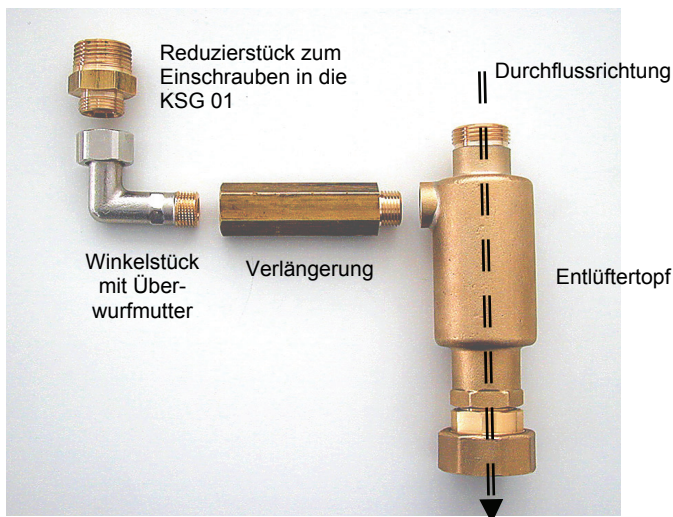


# KSG 01 (Kessel-Sicherheits-Gruppe)



# ES 01 (Entlüfter-Set)



Bitte lesen Sie vor Einbau und Inbetriebnahme alle Anleitung! Diese enthalten wichtige Hinweise! Bitte beachten Sie auch die separaten Anleitungen für den Primärofen.

Ihre Wodtke GmbH

**KSG 01 (Kessel-Sicherheits-Gruppe)**

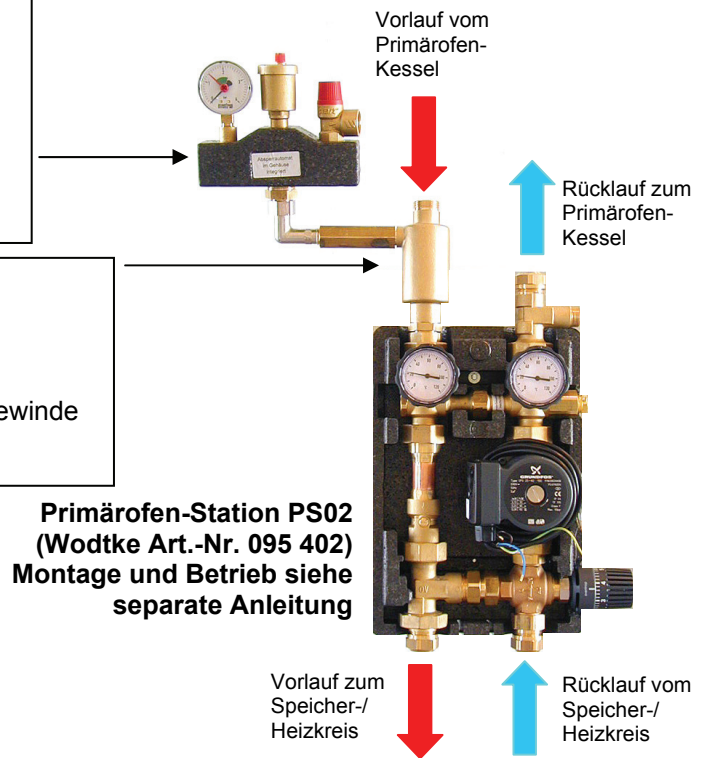
Fertig vormontiert. Bestehend aus:

- Manometer mit Absperrautomat
- Schnellentlüfter mit Absperrautomat
- Sicherheitsventil 2,5 bar
- Isolierschale
- Innengewindeanschluß 1" (DN25)

**ES 01 (Entlüfter-Set; 4-teilig)**

Bestehend aus:

- Entlüfbertopf: 1 ½" Überw. x 1" Außengewinde
- Verlängerung: 90 x ½" (Innen-/Außengewinde)
- Winkelstück: ¾"-Überwurfmutter x ½" Außengewinde
- Reduzierstück: 1" x ¾" (Außengewinde)

**Montage KSG 01 und ES 01 auf Primärofen-Station PS 02**

**Das Bild oben rechts zeigt KSG 01 und ES 01 fertig montiert auf der PS 02 !**

**Achtung: ES 01 immer in den Ofenvorlauf, nicht in den Ofenrücklauf montieren**, da im Vorlauf der Luftsauerstoff ausgeschieden wird, weil das warme Wasser vom Ofen weniger Sauerstoff binden kann, als das kalte Rücklaufwasser. Im Entlüfbertopf wird die Strömung verlangsamt und so werden vorhandene Luftbläschen ausgeschieden und über das Verbindungsstück zum Entlüfter der KSG 01 transportiert.

1. Primärofenstation **PS 02** gemäß zugehöriger Montageanleitung installieren
2. **Große Überwurfmutter** an der PS 02 oben links öffnen
3. **Entlüfbertopf** oben links auf PS 02 aufschrauben und abdichten
4. **Verlängerung** und **Winkelstück** am Entlüfbertopf anschrauben und eindichten
5. **Reduzierstück** unten in die Kessel-Sicherheitsgruppe **KSG 01** einschrauben und abdichten
6. KSG 01 (mit eingeschraubtem Reduzierstück) mit der **Überwurfmutter des Winkelstücks** anschrauben
7. **Alle Verbindungen auf Dichtheit unter Druck prüfen und bei Bedarf nachziehen!**

Wodtke GmbH  
Rittweg 55-57  
D-72070 Tübingen  
Germany

Phone: +49 / (0)7071 / 7003 – 0  
Fax: +49 / (0)7071 / 7003 – 50  
E-Mail: [info@wodtke.com](mailto:info@wodtke.com)  
Internet: [www.wodtke.com](http://www.wodtke.com)