

# Trinkwassererwärmer

1. Welcher Trinkwassererwärmer ist in Bild 1 dargestellt?

- 1. Offener Elektro-Standspeicher
- 2. Geschlossener Elektro-Standspeicher
- 3. Kohlebadeofen
- 4. Geschlossener Gas-Standspeicher
- 5. Gegenstromapparat

2. Für welchen Trinkwassererwärmer ist die in Bild 1 dargestellte Armaturen-anordnung nach DIN 1988 richtig ausgewählt?

- 1. Für Kohlebadeofen
- 2. Für elektrisch beheizte offene Speicher
- 3. Für Kochendwasserbereiter
- 4. Für alle offene Warmwasserbereiter
- 5. Für alle geschlossenen Warmwasserbereiter

3. Welche Armatur wird in Bild 1 mit Nr. 2 sinnbildlich dargestellt?

- 1. Entleerungsventil für Warmwasserbereiter

- 2. Prüfeinrichtung für Rückflussverhinderer
- 3. Rückflussverhinderer
- 4. Druckminderventil
- 5. Sicherheitsventil

4. Welche Armatur wird in Bild 1 mit Nr. 3 sinnbildlich dargestellt?

- 1. Absperrventil
- 2. Druckminderventil
- 3. Rückflussverhinderer
- 4. Rohrbelüfter
- 5. Sicherheitsventil

5. Welche Armatur oder Vorrichtung stellt Nr. 4 in Bild 1 sinnbildlich dar?

- 1. Manometer
- 2. Manometeranschlussstutzen
- 3. Wasserzähleinrichtung
- 4. Temperaturmessgerät
- 5. Temperaturregler

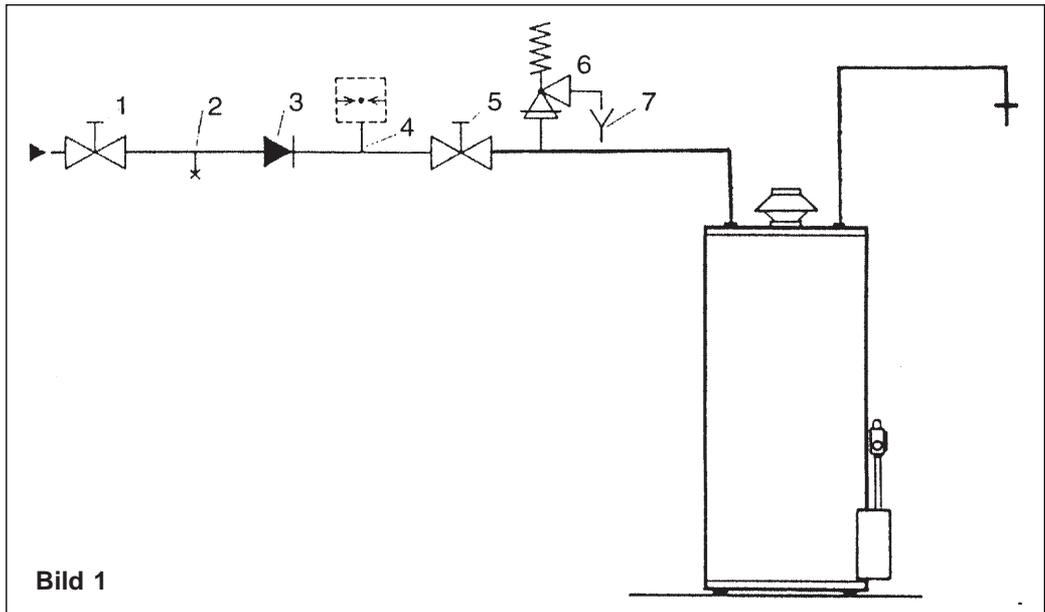


Bild 1

6. Ein Sicherheitsventil ist in Bild 1 mit welchem Symbol bezeichnet?

- 1. Nr. 2
- 2. Nr. 3
- 3. Nr. 4
- 4. Nr. 5
- 5. Nr. 6

7. Ab welchem Wasserinhalt des Trinkwassererwärmers muss das in Bild 1 mit Nr. 5 sinnbildlich dargestellte zweite Absperrventil montiert werden?

- 1. 10 l
- 2. 30 l
- 3. 80 l
- 4. 100 l
- 5. 200 l

8. Bild 2 stellt eine Sicherheitsarmaturengruppe für geschlossene Trinkwassererwärmer dar. Welche bezeichnete Stelle zeigt den Rückflussverhinderer?

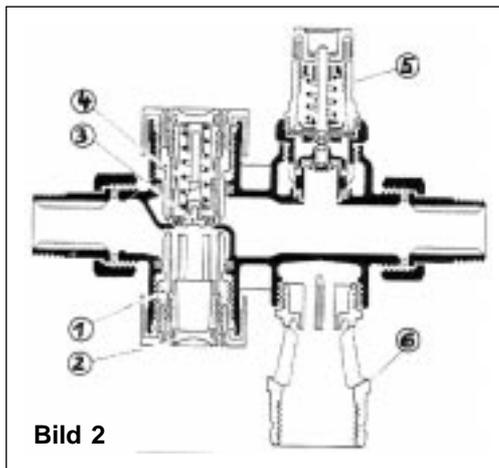
- 1. Nr. 1
- 2. Nr. 2
- 3. Nr. 3
- 4. Nr. 4
- 5. Nr. 5

9. Welche bezeichnete Stelle an der Armaturengruppe in Bild 2 zeigt das Sicherheitsventil?

- 1. Nr. 1
- 2. Nr. 2
- 3. Nr. 3
- 4. Nr. 4
- 5. Nr. 5

10. Welches Organ ist in der Sicherheitsgruppe (Bild 2) mit der Nummer 1 bezeichnet?

- 1. Feinfilter
- 2. Absperrventil
- 3. Entleerung



**Bild 2**

- 4. Ablaufanschluss
- 5. Rückflussverhinderer

11. Welches Organ ist in der Sicherheitsgruppe (Bild 2) mit der Nummer 2 bezeichnet?

- 1. Feinfilter
- 2. Absperrventil
- 3. Entleerung
- 4. Ablaufanschluss
- 5. Rückflussverhinderer

(Quelle: Sanitärtechnik – Fachwissen in Prüfungsfragen)

**Die neue Lehrergeneration!**

Mordslärm im Klassenzimmer; der Direktor reißt die Türe auf, er schnappt sich den größten Schreihals und schleppt ihn weg. Kein Mucks ist mehr zu hören. Nach ein paar Minuten kommt eine Delegation zum Direktor: „Bitte können wir unseren Lehrer wiederhaben?!“