

Aufgabe Heizungstechnik 18

TEST

Sind die allgemeinen Aussagen zu den Heizkesseln richtig?

Heizkessel sind nach DIN 4701 genormt.

Der erste Wärmeaustausch der freigesetzten Wärme des Brennstoffs findet in den Heizkörpern statt und wird dann ins Freie abgegeben.

Zur Überwindung der heizgasseitigen Widerstände im Kessel (Druck im Feuerraum) und der Abführung der Rauchgase ist ein ausgeglichenes Druckverhältnis erforderlich.

Man unterscheidet durch die Art der Abführung der Rauchgase in Naturzug- und Überdruckkessel.

Heizkessel haben den Vorteil, dass sie alle baugleich sind.