

# DIN 4102-6:1977-09 (D)

## Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Lüftungsleitungen, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

---

### Inhalt

Seite

1 Geltungsbereich .....	2
2 Mitgeltende Normen .....	2
3 Begriffe .....	2
4 Nachweis der Feuerwiderstandsklassen .....	3
4.1 Mit Brandversuchen .....	3
4.2 Ohne Brandversuche .....	3
5 Schächte, Kanäle, Rohre und Formstücke als Bau- teile von Lüftungsleitungen.....	3
5.1 Anforderungen.....	3
5.2 Brandversuch .....	3
5.2.1 Prüfstand .....	3
5.2.2 Probekörper .....	3
5.2.3 Durchführung des Brandversuches .....	4
6 Absperrvorrichtungen gegen Brandübertragung in Lüftungsleitungen (Brandschutzklappen) .....	4
6.1 Anforderungen.....	4
6.2 Durchführung der Prüfungen.....	4
6.2.1 Prüfung der Schließvorrichtung .....	4
6.2.2 Prüfung der Dichtheit.....	4
6.2.3 Brandversuch .....	4
7 Prüfzeugnis .....	5