

E DIN 18160-60:2013-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2013-06-10

Abgasanlagen - Teil 60: Nachweise für das Brandverhalten von Abgasanlagen und Bauteilen von Abgasanlagen; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Feuerwiderstandsklassen	5
5 Rahmenbedingungen für die Prüfung	6
5.1 Allgemeines	6
5.1.1 Festlegung des Aufbaus und der Abmessungen der Abgasanlage für den vorgesehenen Anwendungsbereich	6
5.1.2 Übertragbarkeit der Prüfergebnisse	7
6 Prüfverfahren und Beurteilungskriterien	8
6.1 Prüfverfahren	8
6.2 Prüfvorbereitung	8
6.2.1 Konditionierung bei Umgebungstemperatur	8
6.2.2 Einbau der Prüfabgasanlagen im Prüfstand	8
6.2.3 Vorbereitung der thermischen Vorbehandlung	11
6.3 Durchführung der thermischen Vorbehandlung	11
6.4 Prüfung nach DIN EN 1366-1	11
7 Prüfbericht	11
8 Kennzeichnung	11
Literaturhinweise	12