DIN 18160-5:2016-04 (D)

Abgasanlagen - Teil 5: Einrichtungen für Schornsteinfegerarbeiten - Anforderungen, Planung und Ausführung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Klassifizierung ... 6

5 Grundsätzliche Anforderungen ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Lastannahmen ... 6
5.3 Werkstoffe ... 6
5.3.1 Bauteile aus Metall ... 6
5.3.2 Bauteile aus Holz ... 7
5.4 Lichtraumprofil ... 7

6 Konstruktive Anforderungen ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Verkehrswege ... 8
6.2.1 Treppen ... 8
6.2.2 Laufstege, Trittflächen, Einzeltritte und fest installierte Leitern ... 8
6.2.3 Anlegeleitern, Steigleitern und Steigeisen ... 8
6.2.4 Dachleitern ... 9
6.3 Standflächen ... 9
6.3.1 Standfläche A an der Mündung der Abgasanlage ... 9
6.3.2 Standfläche B an einer Reinigungsöffnung bis 5 m unterhalb der Mündung der Abgasanlage ... 12
6.3.3 Standfläche C an einer Reinigungsöffnung bis 15 m unterhalb der Mündung der Abgasanlage ... 12
6.3.4 Standfläche D an der unteren Reinigungsöffnung der Abgasanlage ... 13
6.3.5 Standfläche E an der Mündung von Abgasanlagen, die mit Steigschutz erreicht werden ... 13
6.4 Absturzsicherung ... 13
6.4.1 Standflächen und Verkehrswege auf Dächern ... 13
6.4.2 Standflächen und Verkehrswege unter Dächern ... 14
6.5 Durchsteigöffnungen ... 14

Literaturhinweise ... 16