

DIN EN 1253-1:2003-09 (D)

Abläufe für Gebäude - Teil 1: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 1253-1:2003

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Belastbarkeit | 8 |
| 5 Einbaustellen | 8 |
| 5.1 Allgemeines | 8 |
| 5.2 Ausnahmen | 8 |
| 6 Nenngrößen | 8 |
| 7 Werkstoffe | 9 |
| 8 Bauart und Ausführung | 9 |
| 8.1 Allgemeines | 9 |
| 8.2 Äußere Beschaffenheit | 9 |
| 8.3 Geruchverschlusshöhe | 9 |
| 8.4 Widerstand des Geruchverschlusses gegen Druckbeaufschlagung | 9 |
| 8.5 Öffnungen in Rosten | 10 |
| 8.6 Schutz gegen Verstopfen: Abläufe mit Geruchverschluss | 10 |
| 8.6.1 Reinigungsmöglichkeit | 10 |
| 8.6.2 Selbstreinigungsfähigkeit | 10 |
| 8.6.3 Verhinderung des Verstopfens | 10 |
| 8.7 Seitliche Anschlüsse | 11 |
| 8.8 Temperaturverhalten | 11 |
| 8.8.1 Temperaturwechselbeanspruchung für Bodenabläufe | 11 |
| 8.8.2 Zusätzliche Einbau- und Prüfbedingungen für Abläufe zum Anschluss eines Bodenbelages | 11 |
| 8.8.3 Dachabläufe | 11 |
| 8.8.4 Verhalten gegenüber heißem Bitumen oder Asphalt | 11 |
| 8.9 Dichtheit | 11 |
| 8.9.1 Geruchdichtheit: Abläufe mit Geruchverschluss | 11 |
| 8.9.2 Wasserdichtheit für Ablaufkörper | 11 |
| 8.9.3 Abläufe und Dachabläufe zum Anschluss einer Dichtungsbahn | 11 |
| 8.9.4 Abläufe zum Anschluss eines Bodenbelages | 12 |
| 8.9.5 Abläufe mit werkseitig angebrachter Anschlussfolie | 12 |
| 8.9.6 Wasserdichtheit bei Aufsatzstücken | 12 |
| 8.10 Mechanische Festigkeit | 12 |
| 8.10.1 Aufsatzstücke für Abläufe zum Anschluss eines Bodenbelages | 12 |
| 8.10.2 Losflansch/Klemmring | 12 |
| 8.10.3 Abläufe mit werkseitig angebrachter Anschlussfolie | 12 |
| 8.11 Abflussvermögen | 13 |
| 8.11.1 Zufluss über den Rost | 13 |
| 8.11.2 Zulauf über den Rost und seitliche Anschlüsse | 13 |
| 8.11.3 Zulauf durch den seitlichen Anschluss | 14 |
| 8.12 Dachabläufe für Entwässerungsanlagen mit Druckströmung | 14 |
| 8.12.1 Gebrauchstauglichkeit | 14 |

| | | |
|--|---------------------------|----|
| 8.12.2 | Druckverlustbeiwert | 14 |
| 9 | Kennzeichnung | 14 |
| 10 | Güteüberwachung | 15 |
| Anhang A (informativ) A-Abweichung | | 16 |