

# DIN EN 12056-3:2001-01 (D)

## Schwerkraffentwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden - Teil 3: Dachentwässerung, Planung und Bemessung; Deutsche Fassung EN 12056-3:2000

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Begriffe und Symbole .....	3
3.1 Begriffe .....	3
3.2 Symbole .....	3
4 Berechnung des Regenwasserabflusses .....	4
4.1 Regenwasserabfluss .....	4
4.2 Berechnungsregenspende, $r$ .....	4
4.3 Wirksame Dachfläche, $A$ .....	5
5 Planung von Dachentwässerungsanlagen .....	5
5.1 Vorgehängte Dachrinnen .....	5
5.2 Innenliegende und eingebaute Dachrinnen .....	7
5.3 Dachrinnenabläufe, Dachrinnenstützen .....	7
5.4 Flachdachabläufe .....	12
6 Regenwasserleitungen .....	12
6.1 Teilgefüllte Regenwasserleitungen (kein Unterdrucksystem) .....	12
6.2 Planmäßig vollgefüllte Regenwasserleitungen (Unterdrucksystem) .....	14
6.3 Sammel- und Grundleitungen .....	14
6.4 Verbindung mit Schmutzwasserleitungen .....	17
7 Planung .....	17
7.1 Allgemeines .....	17
7.2 Dachrinnen .....	17
7.3 Dachrinnenauslässe .....	17
7.4 Notabläufe/Notüberläufe .....	17
7.5 Reinigungsöffnungen .....	17
7.6 Regenwasserleitungen .....	17
7.7 Rinnenheizung/Begleitheizung .....	18
7.8 Änderung der Gebäudenutzung .....	18
Anhang A (normativ) Prüfung von Dachrinnen und Dachrinnenauslässen .....	18
Anhang B (informativ) Nationale und regionale Vorschriften und technische Regeln .....	19
Anhang C (informativ) Abflussvermögen von Sammel- und Grundleitungen .....	22