

# DIN EN 295-6:1995-12 (D)

Steinzeugrohre und Formstücke sowie Rohrverbindungen für Abwasserleitungen und – Kanäle – Teil 6:  
Anforderungen für Steinzeugschächte; Deutsche Fassung EN 295-6:1995

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Definitionen .....	3
3.1 Steinzeug-Schacht .....	3
3.2 Steinzeug-Inspektionsöffnung .....	3
4 Anforderungen .....	3
4.1 Werkstoffe und Herstellung .....	3
4.1.1 Steinzeug .....	3
4.1.2 Dichtungselemente aus vulkanisiertem Gummi .....	3
4.1.3 Polyurethan-Dichtungselemente .....	3
4.1.4 Polypropylen-Überschiebkupplungen .....	3
4.1.5 Materialien für andere Bauteile .....	3
4.1.6 Herstellung .....	3
4.2 Mindestweite .....	3
4.2.1 Teilstücke .....	3
4.2.2 Rohrleitungsanschlüsse .....	3
4.3 Höhe .....	3
4.4 Krümmungswinkel und Radius von Gerinnebögen .....	3
4.5 Winkel von Gerinne-Abzweigen .....	3
4.6 Scheiteldruckkraft (FN) .....	4
4.7 Biegezugfestigkeit .....	4
4.8 Festigkeit der Klebverbindungen von nach dem Brennen zusammengefügte Steinzeugteilen .....	4
4.9 Schwellfestigkeit .....	4
4.10 Chemische Beständigkeit .....	4
4.10.1 Steinzeug-Schächte und Inspektionsöffnungen .....	4
4.10.2 Andere Materialien .....	4
4.11 Wasserdichtheit .....	4
4.12 Prüfung auf Außendruck .....	4
4.13 Verbindungssysteme der Teilstücke und Rohrleitungsanschlüsse .....	4
5 Probenahme .....	4
6 Bezeichnung .....	4
7 Kennzeichnung .....	4
7.1 Steinzeug-Bauteile für Schächte und Inspektionsöffnungen .....	4
7.2 Flexible Rohrverbindungen .....	5
7.3 Einschränkung .....	5
8 Güteüberwachung .....	5
Anhang A (normativ) Wasserdichtheitsprüfung: Zusammengefügte Teilstücke von Schächten und Inspektionsöffnungen .....	5
Anhang B (informativ) Schachtausbildung, Ausbildung mit Steinzeug-Bauteilen .....	6
Anhang C (informativ) Standsicherheit .....	7