DIN EN 295-5:2013-05 (D)

Steinzeugrohrsysteme für Abwasserleitungen und -kanäle - Teil 5: Anforderungen an gelochte Rohre und Formstücke; Deutsche Fassung EN 295-5:2013

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Anforderungen an Rohre und Formstücke 4
4.1 Werkstoffe, Herstellung, Wasseraufnahme und Beschaffenheit 4
4.2 Innendurchmesser 5
4.3 Baulänge 5
4.4 Abweichung von der Geraden 5
4.5 Krümmungswinkel und Radius von Bögen 6
4.6 Winkel von Abzweigen 6
4.7 Lochungen 6
4.7.1 Allgemeines 6
4.7.2 Anordnung der Lochungen 6
4.7.3 Lochfläche 6
4.8 Scheiteldruckkraft (FN) 7
4.9 Chemische Beständigkeit 8
4.10 Schwellfestigkeit 8

5 Rohrverbindungen 8

6 Gemeinsame Anforderungen für Rohre und Formstücke 8
6.1 Brandverhalten 8
6.2 Dauerhaftigkeit 8
6.3 Gefährliche Substanzen 9

7 Bezeichnung 9

8 Kennzeichnung 9

9 Bewertung der Konformität 10
9.1 Allgemeines 10
9.2 Erst-Typprüfung 10
9.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) 10

Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen 11

ZA.1 Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften 11

ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von gelochten Steinzeugrohren und -formstücken 13

ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung 13

ZA.2.2 EG-Konformitätserklärung 14

ZA.3 CE-Kennzeichnung 14

ZA.3.1 Allgemeines 14

ZA.3.2 CE-Kennzeichnung auf dem Produkt 15

ZA.3.3 Angaben zur CE-Kennzeichnung in den Begleitdokumenten 15

Literaturhinweise 17