

DIN EN 1113:2015-06 (D)

Sanitärarmaturen - Brauseschläuche für Sanitärarmaturen für Wasserversorgungssysteme vom Typ 1 und Typ 2 - Allgemeine technische Spezifikation; Deutsche Fassung EN 1113:2015

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 4 |
| Einleitung | 5 |
| 1 Anwendungsbereich | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 8 |
| 3 Begriffe | 9 |
| 4 Bezeichnung | 9 |
| 5 Kennzeichnung..... | 9 |
| 6 Werkstoffe | 9 |
| 6.1 Chemische und hygienische Anforderungen..... | 9 |
| 6.2 Zustand sichtbarer Oberflächen und Beschaffenheit der Beschichtung..... | 9 |
| 7 Maße..... | 10 |
| 7.1 Allgemeines | 10 |
| 7.2 Anschlussmaße | 10 |
| 7.3 Sonderfälle | 11 |
| 8 Hydraulische Eigenschaften | 11 |
| 8.1 Allgemeines | 11 |
| 8.2 Durchfluss | 12 |
| 8.2.1 Prüfverfahren | 12 |
| 8.2.2 Kurzbeschreibung | 12 |
| 8.2.3 Prüfeinrichtung..... | 12 |
| 8.2.4 Durchführung..... | 12 |
| 8.2.5 Anforderungen..... | 12 |
| 9 Mechanische Eigenschaften und Dichtheit | 14 |
| 9.1 Allgemeines | 14 |
| 9.2 Zugfestigkeit | 14 |
| 9.2.1 Prüfverfahren | 14 |
| 9.2.2 Kurzbeschreibung | 14 |
| 9.2.3 Prüfeinrichtung..... | 14 |
| 9.2.4 Durchführung..... | 15 |
| 9.2.5 Anforderungen..... | 15 |
| 9.3 Biegefestigkeitsprüfung | 15 |
| 9.3.1 Prüfverfahren | 15 |
| 9.3.2 Kurzbeschreibung | 15 |
| 9.3.3 Prüfeinrichtung..... | 15 |
| 9.3.4 Durchführung..... | 17 |
| 9.3.5 Anforderungen..... | 17 |
| 9.4 Druckfestigkeit bei erhöhter Temperatur..... | 17 |
| 9.4.1 Prüfverfahren | 17 |
| 9.4.2 Kurzbeschreibung | 17 |
| 9.4.3 Prüfeinrichtung..... | 18 |
| 9.4.4 Durchführung..... | 18 |
| 9.4.5 Anforderungen..... | 19 |
| 9.5 Dichtheit nach Prüfungen der Zugfestigkeit und der Biegefestigkeit | 19 |
| 9.5.1 Prüfverfahren | 19 |

| | | |
|--------|--------------------------------|----|
| 9.5.2 | Kurzbeschreibung | 19 |
| 9.5.3 | Prüfeinrichtung | 19 |
| 9.5.4 | Durchführung | 19 |
| 9.5.5 | Anforderungen | 19 |
| 9.6 | Temperaturwechselprüfung | 19 |
| 9.6.1 | Prüfverfahren | 19 |
| 9.6.2 | Kurzbeschreibung | 19 |
| 9.6.3 | Prüfeinrichtung | 20 |
| 9.6.4 | Durchführung | 20 |
| 9.6.5 | Anforderungen | 20 |
| 10 | Drehanschluss | 20 |
| 10.1 | Allgemeines | 20 |
| 10.2 | Prüfverfahren | 21 |
| 10.2.1 | Kurzbeschreibung | 21 |
| 10.2.2 | Prüfeinrichtung | 21 |
| 10.2.3 | Durchführung | 21 |
| 10.2.4 | Anforderung | 21 |
| | Literaturhinweise | 22 |