

# DIN EN 1113:2011-05 (D)

Sanitärarmaturen - Brauseschläuche für Sanitärarmaturen für  
Wasserversorgungssysteme vom Typ 1 und Typ 2 - Allgemeine technische  
Spezifikation; Deutsche Fassung EN 1113:2008+A1:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	9
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 .....	10
7 Maße .....	10
7.1 Allgemeines .....	10
7.2 Anschlussmaße .....	10
7.3 Sonderfälle .....	11
8 Hydraulische Eigenschaften .....	12
8.1 Allgemeines .....	12
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 .....	17
9.4.4	Durchführung .....	18
9.4.5	Anforderungen .....	18
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 .....	19
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	Anforderungen .....	21
	Literaturhinweise .....	22