

DIN EN 16146:2015-02 (D)

Sanitärarmaturen - Ausziehbare Brauseschläuche für Sanitärarmaturen für Wasserversorgungssysteme vom Typ 1 und Typ 2 - Allgemeine technische Spezifikation; Deutsche Fassung EN 16146:2012+A1:2014

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 8 |
| 3 Begriffe | 8 |
| 4 Bezeichnung | 8 |
| 5 Kennzeichnung..... | 8 |
| 6 Werkstoffe | 9 |
| 6.1 Chemische und hygienische Anforderungen..... | 9 |
| 6.2 Zustand sichtbarer Oberflächen und Beschaffenheit der Beschichtung..... | 9 |
| 7 Abmessungen..... | 9 |
| 7.1 Allgemeines | 9 |
| 7.2 Anschlussmaße | 9 |
| 7.3 Sonderfälle | 11 |
| 8 Hydraulische Eigenschaften | 11 |
| 8.1 Allgemeines | 11 |
| 8.2 Durchfluss | 11 |
| 9 Mechanische Eigenschaften und Dichtheit..... | 13 |
| 9.1 Allgemeines | 13 |
| 9.2 Zugfestigkeit | 13 |
| 9.3 Biegefestigkeitsprüfung | 14 |
| 9.4 Prüfung der Haltbarkeit..... | 16 |
| 9.5 Druckfestigkeit bei erhöhter Temperatur..... | 17 |
| 9.6 Temperaturwechselprüfung | 19 |
| 10 Drehanschluss | 20 |
| 10.1 Allgemeines | 20 |
| 10.2 Prüfverfahren | 20 |
| Anhang A (informativ) Druckmesskopf | 22 |
| Literaturhinweise | 25 |