

Technische Lieferbedingungen für Armaturen
Armaturen für Trinkwasser
Anforderungen und Prüfung

DIN
3230
Teil 4

Technical conditions of delivery for valves; special requirements and tests for valves for water supply service

1 Geltungsbereich

Diese Norm gilt für Armaturen in Anlagen für Trinkwasser nach DIN 2000. Sie gilt für die während der Fertigung zu beachtenden Anforderungen und für die zum Nachweis der Erfüllung dieser Anforderungen nötigen Prüfungen.

Die Norm gilt nicht für Sanitärarmaturen und Kleinarmaturen für die Hausinstallation. (Für die Anforderungen und Prüfungen von Sanitärarmaturen ist ein Europäischer Norm-Entwurf in Vorbereitung.)

Für die zur Erlangung des DIN-DVGW-Zeichens erforderlichen Prüfungen ist eine Norm in Vorbereitung.

2 Hygienische Anforderungen

Die mit dem Trinkwasser in Berührung kommenden Werkstoffe und Schutzschichten müssen den dafür geltenden lebensmittelrechtlichen Bestimmungen entsprechen: es dürfen von ihnen keine Stoffe auf das Trinkwasser übergehen, ausgenommen gesundheitlich, geruchlich und geschmacklich unbedenkliche Anteile, die technisch unvermeidbar sind.

3 Anforderungen und Prüfung

An Armaturen für Trinkwasseranlagen werden die in den Tabellen 1 und 2 aufgeführten Anforderungen gestellt.

Die Erfüllung der in Tabelle 1 enthaltenen Anforderungen ist an jeder Armatur, die Erfüllung der in Tabelle 2 enthaltenen Anforderungen ist stichprobenweise nachzuprüfen.

Fortsetzung Seite 2 und 3

Fachnormenausschuß Armaturen (FAr) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Fachnormenausschuß Wasserwesen (FNW) im DIN

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.