

Anforderungen an die Werkstattausrüstung der Installationsunternehmen (Wasser)

Wasserinstallation

Werkzeuge und Messgeräte

Kombinationsprüfgerät für die Belastungs- bzw. Dichtheitsprüfung der Trinkwasserinstallationen
Spülgerät zum Spülen der Trinkwasserinstallationen gemäß den technischen Regeln
Werkbank mit Schraubstock
transportabler Rohrbock
Lötgarnitur zum Weichlöten von Cu-Rohr
Werkzeuggarnitur zur Verarbeitung von einem für Deutschland zugelassenes Rohrsystem in der Trinkwasserinstallation
Gewindeschneidwerkzeug DN 15 - DN 50
Überbrückungskabel nach DIN 46440 (von min. 16mm² und nicht mehr als 3m)

Vorschriften (in den jeweils gültigen und vollständigen Fassungen)

DVGW-Arbeitsblätter und DIN-Normen

- DIN 1988 - Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI)
- DIN EN 806 - Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen
- DIN 1717 - Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen und allgemeine Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasserverunreinigung durch Rückfließen
- GW 2 - Verbinden von Kupferrohren für die Gas- und Trinkwasser-Installationen innerhalb von Grundstücken und Gebäuden
- W 551 - Trinkwassererwärmungs- und Trinkwassererwärmungsanlagen
- W 553 - Bemessung von Zirkulationssystemen in zentralen Trinkwassererwärmungsanlagen
- W 557 - Reinigung und Desinfektion von Trinkwasser-Installation

Unfallverhütungsvorschriften (DGUV)

- DGUV Vorschrift 1 - Unfallverhütungsvorschrift Grundsätze der Prävention
- DGUV Vorschrift 2 - Unfallverhütungsvorschrift Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit
- DGUV Vorschrift 38 - Bauarbeiten

Verordnungen

Landes-Bauordnung (Hessen/ Rheinland-Pfalz)
Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Wasser (AVBWasserV)

Technische Bedingungen und Hinweise der Mainzer Netze GMBH (TBH-Wasser)