

Anforderungen an die Werkstattausrüstung der Installationsunternehmen (Gas)

Gasinstallation

Werkzeuge und Messgeräte

Kombinationsprüfgerät für die Belastungs- bzw. Dichtheitsprüfung der Gasinstallationen
Abgasmessgerät
Messgerät zur Düsendruckeinstellung (z.B. U-Rohr bis 50 mbar)
Tauspiegel
Sprühflasche mit Leckprüfmittel gemäß DIN EN 14291
Werkbank mit Schraubstock
transportabler Rohrbock
Lötgarnitur zum Hartlöten von Cu-Rohr
Werkzeuggarnitur zur Verarbeitung von einem für Deutschland zugelassenes Rohrsystem in der Gasinstallation
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

- G 600 - Technische Regeln für Gas-Installation DVGW-TRGI
- G 624 - Nachträgliches Abdichten der Gasleitungen von Gasinstallationen
- G 459-1 - Gas-Hausanschlüsse + Beiblatt
- GW 2 - Verbinden von Kupferrohren für die Gas- und Trinkwasserinstallationen innerhalb von Grundstücken und Gebäuden

Unfallverhütungsvorschriften (DGUV)

- DGUV Vorschrift 1 - Unfallverhütungsvorschrift Grundsätze der Prävention
- DGUV Vorschrift 2 - Unfallverhütungsvorschrift Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit
- DGUV Vorschrift 38 - Bauarbeiten
- DGUV Regel 100-500 - Punkt 2.31 Arbeiten an Gasanlagen

Verordnungen

- Landes-Bauordnung (Hessen/ Rheinland-Pfalz)
- Landes-Feuerungsverordnung mit Ausführungsanweisung (Hessen/ Rheinland-Pfalz)
- Niederdruckanschlussverordnung (NDAV)

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