

- energie
- wasser
- dienstleistung
- stadtverkehr



---

## Technische Mindestanforderungen für den Netzanschluss Gas

Die technischen Mindestanforderungen ergeben sich aus den anerkannten Regeln der Technik. Zu den Regeln der Technik zählen unter anderem die DIN EN-Normen und das DVGW-Regelwerk. Weiter sind die NDAV in ihrer jeweils gültigen Ausgabe sowie die „Technischen Anschlusshinweise Gas der infra fürth gmbh“ zu beachten.

Im Einzelnen wird auf folgende Regelwerke hingewiesen:

- NDAV sowie die Ergänzenden Bedingungen zur NDAV
- DVGW G 459-1 Gas-Hausanschlüsse für Betriebsdrücke bis 4 bar  
Planung und Errichtung incl. Beiblatt
- DVGW G 459-2 Gas-Druckregelung mit Eingangsdruck bis 5 bar in Anschlussleitungen
- DVGW G 462-1 Errichtung von Gasleitungen bis 4 bar Betriebsüberdruck aus Stahlrohren
- DVGW G 462-2 Gasleitungen aus Stahlrohren von mehr als 4 bar bis 16 bar  
Betriebsdruck, Errichtung
- DVGW G 463 Gasleitungen aus Stahlrohren für einen Betriebsdruck > 16 bar  
- Errichtung incl. Beiblatt
- DVGW G 466-1 Gasleitungen aus Stahlrohren für einen Betriebsdruck größer als 5 bar,  
Instandhaltung
- DVGW G 491 Gas-Druckregelanlagen für Eingangsdrücke bis einschließlich 100 bar  
– Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme und Betrieb

- DVGW G 492 Gas-Messanlagen für einen Betriebsdruck bis einschließlich 100 bar  
- Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme, Betrieb und Instandhaltung
- DVGW G 493-1 Qualifikationskriterien für Unternehmen für Planung, Fertigung und betriebsbereite Errichtung von Gas-Druckregel- und Messanlagen
- DVGW G 495 Gasanlagen – Instandhaltung
- DVGW G 600 Technische Regeln für Gas-Installationen incl. Ergänzung und Beiblatt
- DVGW G 665 Richtlinien für die Zusammenarbeit zwischen Gasversorgungsunternehmen bzw. Flüssiggas-Großvertrieben, dem Schornsteinfegerhandwerk und den Vertragsinstallationsunternehmen
- DVGW G 666 Richtlinien für die Zusammenarbeit zwischen den Gasversorgungsunternehmen und den Vertragsinstallationsunternehmen
- DVGW G 685 Gasabrechnung
- DVGW G 631 (A) Installation von gewerblichen Gasgeräten in Anlagen für Bäckerei und Konditorei, Fleischerei, Gastronomie und Küche, Räucherei, Reifung, Trocknung und Wäscherei
- Verordnung über Gashochdruckleitungen (GasHL-VO)