

A large orange arrow graphic pointing to the right, starting from the left edge of the page and pointing towards the section header.

## Technische Mindestanforderungen

Die Licht-, Kraft- und Wasserwerke Kitzingen GmbH sind nach § 19 EnWG verpflichtet, technische Mindestanforderungen für die Auslegung und den Betrieb von Netzanschlüssen festzulegen. Darunter sind Auspeiseanlagen bei Netzanschlusskunden, dezentrale Einspeiseanlagen (z. B. Biogas) sowie Anlagen an Netzkopplungspunkten zu verstehen.

Grundsätzlich gelten die technischen Mindestanforderungen als erfüllt, sobald die gesetzlichen Vorschriften sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik, insbesondere die Regeln des DVGW-Arbeitsblatts G 2000 eingehalten werden. Weiterhin sind die Niederdruckanschlussverordnung (NDAV), die ergänzenden Bedingungen NDAV sowie folgendes DVGW Regelwerk zu beachten:

<b>DVGW-Regelwerk:</b>	<b>Bezeichnung:</b>
G 459/I G459-1-B	Gas-Hausanschlüsse + Beiblatt
G 492	Gas-Messanlagen für einen Betriebsdruck bis einschließlich 100 bar; Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme, Betrieb und Instandhaltung
G 491	Gas-Druckregelanlagen für Eingangsdrücke bis einschließlich 100 bar; Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme, Betrieb
G 600	Technische Regeln für Gas-Installation – Betrieb
G 465-1	Überprüfen von Gasrohrnetzen mit einem Betriebsüberdruck bis 4 bar

Stand März 2023