

Technische Mindestanforderungen für den Netzanschluss von LNG-Anlagen, dezentralen Erzeugungsanlagen und Speichieranlagen, von anderen Fernleitungs- oder Gasverteilernetzen und von Direktleitungen

NGN NETZGESELLSCHAFT NIEDERRHEIN MBH



Stand: 01.09.2016

Technische Mindestanforderungen für den Netzanschluss von LNG-Anlagen, dezentralen Erzeugungsanlagen und Speichieranlagen, von anderen Fernleitungs- oder Gasverteilernetzen und von Direktleitungen

Geltungsbeginn: 01.09.2016

Die bis zu diesem Zeitpunkt im Netzgebiet Krefeld geltenden „Technischen Mindestanforderungen für den Netzanschluss von LNG-Anlagen, dezentralen Erzeugungsanlagen und Speichieranlagen, von anderen Fernleitungs- oder Gasverteilernetzen und von Direktleitungen“ treten mit Wirkung zum 31.08.2016 außer Kraft. Für das neue Gesamtnetz der NGN NETZGESELLSCHAFT NIEDERRHEIN MBH gelten ab dem 01.09.2016 diese „Technischen Mindestanforderungen für den Netzanschluss von LNG-Anlagen, dezentralen Erzeugungsanlagen und Speichieranlagen, von anderen Fernleitungs- oder Gasverteilernetzen und von Direktleitungen“.

Für Verweise auf die Homepage des VNB gilt die Internetadresse:

<http://www.ngn-mbh.de>

Gemäß § 49 EnWG sind die technischen Regeln der Deutschen Vereinigung des Gas- und Wasserfachs e. V. („DVGW-Regelwerk“) einzuhalten.

Für Nieder- und Mitteldruck gelten die folgenden technischen Mindestanforderungen:

- DVGW-Arbeitsblatt G 2000 Mindestanforderungen bezüglich Interoperabilität und Anschluss an Gasversorgungsnetze
www.dvgw-netzbetrieb.de
- DVGW-Arbeitsblatt G 459-1 Gas-Hausanschlüsse
- DVGW-Arbeitsblatt G 459-2 Gasdruckregelung mit Eingangsdrücken bis 5 bar in der Anschlussleitung
- DVGW-Arbeitsblatt G 281 Odoriermittel
- DIN 18012 Haus-Anschlusseinrichtungen – Allgemeine Planungsgrundlagen

Für Hochdruck gelten die folgenden technischen Mindestanforderungen:

- DVGW-Arbeitsblatt G 2000 Mindestanforderungen bezüglich Interoperabilität und Anschluss an Gasversorgungsnetze
www.dvgw-netzbetrieb.de
- DVGW-Gasinformation 10 Erdgasanlagen auf Werksgelände und im Bereich betrieblicher Gasanwendung
- Verordnung über Gashochdruckleitungen – GasHL-VO

Weitere Anforderungen für Netzanschlüsse mit dem Hochdrucknetz werden individuell mit dem Anschlussnehmer abgestimmt.

Das DVGW-Regelwerk kann bezogen werden bei der wvgw Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH, Josef-Wirmer-Str. 3, 53123 Bonn, Tel.: 0228 9191-40, Fax: 0228 9191-499, Internet: www.wvgw.de und DIN-Normen, bei der Beuth Verlag GmbH, Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin, Tel.: 030 2601-0, Fax: 030 2601-1260, Internet: www.beuth.de.