

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-IS-11220-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

**Gültig ab:** 16.05.2023

Ausstellungsdatum: 16.05.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-IS-11220-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**Materialprüfanstalt für das Bauwesen und Produktionstechnik  
Nienburger Straße 3, 30167 Hannover**

mit ihrer Inspektionsstelle Typ A

**Materialprüfanstalt für das Bauwesen und Produktionstechnik  
Betriebsstätte Garbsen  
An der Universität 2, 30823 Garbsen**

Die Inspektionsstelle Typ A erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17020:2012, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Die Inspektionsstelle erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17020 sind in einer für Inspektionsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

**Konformitätsbewertungen von Rohrleitungen und Gashochdruckleitungen gemäß der Verordnung über Gashochdruckleitungen (GasHDrLtgV) hinsichtlich ihrer Beschaffenheit und Übereinstimmung mit den dort fest gelegten Anforderungen und Feststellung ihrer Übereinstimmung - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen**

*Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de))*

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-IS-11220-01-01

**Inspektionsverfahren im Bereich Rohrleitungen und Gashochdruckleitungen**

QM 31  
2022-07  
Generelle Regeln, Anforderungen und Prozesse zur Inspektion von Gashochdruckleitungen in den Geltungsbereichen der Verordnung über Gashochdruckleitungen entsprechend einer Inspektionsstelle vom Typ A

QM 30  
2022-05  
Inspektionstätigkeiten im Geltungsbereich der GasHDrLtGv - Verordnung über Gashochdruckleitungen  
  
jeweils in Verbindung mit den anzuwendenden, einschlägigen technischen Normen einschließlich den DVGW-, VDE- und VdTÜV-Regelwerken

<b>Inspektionstätigkeiten an den nachfolgend genannten Anlagen/Baugruppen</b>	
Prüfung der Planung / Gutachterliche Äußerung (§ 5 GasHDrLtGv - Verfahren zur Prüfung von Leitungsvorhaben)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gashochdruckleitungen</li> <li>- Gasdruckregelanlagen</li> <li>- Gasmessanlagen</li> <li>- Gasexpansionsanlagen</li> <li>- Verdichteranlagen</li> <li>- Erdgastankstellen</li> <li>- Biogaseinspeiseanlagen</li> </ul>
Bauprüfung, Festigkeits- und Dichtheitsprüfung, Funktionsprüfung / Vorabbescheinigung (§ 6 GasHDrLtGv - Inbetriebnahme und Untersagung des Betriebs)	alle dem Leitungsbetrieb dienenden Einrichtungen, insbesondere Verdichter-, Entspannungs-, Regel- und Messanlagen, sowie Leitungen oder Leitungssysteme zur Optimierung des Gasbezuges und der Gasdarbietung
Prüfungen hinsichtlich der Erfüllung der Anforderungen nach §§ 2 und 3 GasHDrLtGv / Schlussbescheinigung (§ 6 GasHDrLtGv - Inbetriebnahme und Untersagung des Betriebs)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gashochdruckleitungen</li> <li>- Gasdruckregelanlagen</li> <li>- Gasmessanlagen</li> <li>- Gasexpansionsanlagen</li> <li>- Verdichteranlagen</li> <li>- Erdgastankstellen</li> <li>- Biogaseinspeiseanlagen</li> </ul>
Erneute und wiederkehrende Prüfung (§ 10 GasHDrLtGv - Erneute und wiederkehrende Prüfungen von Gashochdruckleitungen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gashochdruckleitungen</li> <li>- Gasdruckregelanlagen</li> <li>- Gasmessanlagen</li> <li>- Gasexpansionsanlagen</li> <li>- Verdichteranlagen</li> <li>- Erdgastankstellen</li> <li>- Biogaseinspeiseanlagen</li> </ul>

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-IS-11220-01-01**

Anhörung vor Arbeiten an in Betrieb befindlichen Anlagen (§ 8 GasHDrLtGv - Wesentliche Änderungen und Arbeiten an in Betrieb befindlichen Gashochdruckleitungen)	<ul style="list-style-type: none"><li>- Gashochdruckleitungen</li><li>- Gasdruckregelanlagen</li><li>- Gasmessanlagen</li><li>- Gasexpansionsanlagen</li><li>- Verdichteranlagen</li><li>- Erdgastankstellen</li><li>- Biogaseinspeiseanlagen</li></ul>
---	---

**Verwendete Abkürzungen:**

GasHDrLtGv                      Gashochdruckleitungs-Verordnung  
QM                                      Abschnitt des QM-Handbuches der MPA Hannover