

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 06.04.2021

Ausstellungsdatum: 06.04.2021

Urkundeninhaber:

**DVGW-Forschungsstelle  
-Prüflaboratorium Gas-  
Engler-Bunte-Ring 1-7, 76131 Karlsruhe**

Prüfungen in den Bereichen:

**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)  
Sicherheit elektrischer Betriebsmittel (SEB)  
Materialprüfungen an Produkten der Gasverteilung und -verwendung  
Probenahme und ausgewählte Prüfungen von Brennstoffen  
Einrichtungen und Ausrüstungsteile in der Gasanwendung und Gasversorgung**

**Prüfung von Bauprodukten im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung  
harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS  
bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden  
Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen  
Akkreditierungsbereich.**

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten  
Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand  
des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH  
(DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
<b>Materialprüfungen an Produkten der Gasverteilung und -verwendung</b>			
	DIN EN 549:2019 EN 549:2019	Elastomer-Werkstoffe für Dichtungen und Membranen in Gasgeräten und Gasanlagen; Deutsche Fassung EN 549:2019	
	DIN EN 681-1:2006 EN 681-1:1996+ A1:1998+A2:2002+ AC:2002+A3:2005	Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Rohrleitungs-Dichtungen für Anwendungen in der Wasserversorgung und Entwässerung - Teil 1: Vulkanisierter Gummi	
	DIN EN 682:2006 EN 682:2002+ A1:2005	Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Dichtungen in Versorgungsleitungen und Bauteilen für Gas und flüssige Kohlenwasserstoffe	
	DIN EN 377:1999 EN 377:1993+ A1:1996	Schmierstoffe für die Anwendung in Geräten und zugehörigen Stell-Geräten für Brenngase außer denjenigen, die für die Anwendung in industriellen Prozessen vorgesehen sind	
	DIN EN 751-1:1997 EN 751-1:1996	Dichtmittel für metallene Gewindeverbindungen in Kontakt mit Gasen der 1., 2. und 3. Familie und Heißwasser - Teil 1: Anaerobe Dichtmittel	
	DIN EN 751-2:1997 EN 751-2:1996	Dichtmittel für metallene Gewindeverbindungen in Kontakt mit Gasen der 1., 2. und 3. Familie und Heißwasser - Teil 2: Nichtaushärtende Dichtmittel	
	DIN EN 751-3:1997 EN 751-3:1996	Dichtmittel für metallene Gewindeverbindungen in Kontakt mit Gasen der 1., 2. und 3. Familie und Heißwasser - Teil 3: Ungesinterte PTFE-Bänder	
	DIN 3535-6:2019	Dichtungen für die Gasversorgung - Teil 6: Flachdichtungswerkstoffe auf Basis von Fasern, Graphit oder Polytetrafluorethylen (PTFE) für Gasarmaturen, Gasgeräte und Gasleitungen	
	DIN EN 14291: 2005 EN 14291:2004	Schaumbildende Lösungen zur Lecksuche an Gasinstallationen	
	DIN EN 12068: 1999 EN 12068:1998	Kathodischer Korrosionsschutz - Organische Umhüllungen für den Korrosionsschutz von in Böden und Wässern verlegten Stahlrohrleitungen im Zusammenwirken mit kathodischem Korrosionsschutz - Bänder und schrumpfende Materialien	
	DIN 3536:2018	Schmierstoffe für Gasarmaturen in der Hausinstallation, in Gasverteilungs- und Gastransportleitungen	
	DIN 30653:2018	Höher thermisch belastbare Dichtungen für Verschraubungen und Flansche in Verbindung mit Gaszählern und Druckregelgeräten sowie Flanschverbindungen in der Gasinstallation	
	DVGW VP 402: 1999	Dichtmittel für metallene Gewindeverbindungen der Gas- und Wasserinstallation	
	DVGW G 5405: 2012	Verdrehsicherung von lösbaren Rohrgewinden	
	DVGW G 5406: 2016	Elastomer-Werkstoffe für Dichtungen und Membranen in der Gasversorgung und -verwendung - Anforderungen, Prüfungen und Identifikation	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN 30658-1:1998	Mittel zum nachträglichen Abdichten von erd-verlegten Gasleitungen - Teil 1: Folienschläuche und Gewebesläuche zum nachträglichen Abdichten von Gasleitungen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 30658-2:1999	Mittel zum nachträglichen Abdichten von erd-verlegten Gasleitungen - Teil 2: Mittel zum nachträglichen Abdichten von Verbindungen erdverlegter Gasleitungen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 30660:1999	Dichtungsmittel für die Gas- und Wasserversorgung sowie für Wasserheizungsanlagen - Nicht-aushärtende Dichtmittel und Polytetrafluoroethylen (PTFE)-Bänder für metallene Gewindeverbindungen der Hausinstallation	
	DIN 30664-1:1994	Schläuche für Gasbrenner für Laboratorien, ohne Ummantelung und Armierung - Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 30672-1:2019	Nachumhüllungsmaterialien für den Korrosionsschutz von erdüberdeckten Rohrleitungen - Teil 1: Anforderungen und Produktprüfungen	
	DIN 30672-2:2019	Nachumhüllungsmaterialien für den Korrosionsschutz von erdüberdeckten Rohrleitungen - Teil 2: Ausführung und Qualitätskontrolle auf der Baustelle	
	DIN 30692-2:2012	Membranen für Gasverteilung und Installation - Teil 2: Anforderungen und Prüfung von verstärktem Elastomer-Membranwerkstoff	
	DIN 3535-5:1993	Dichtungen für die Gasversorgung - Dichtungswerkstoffe aus Gummi, Kork und synthetischen Fasern für Gasarmaturen und Gasgeräte - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung	
	DIN EN 16436-1:2018 EN 164361:2014 +A2:2018	Gummi- und Kunststoff-Schläuche und -Schlauchleitungen mit und ohne Einlage zur Verwendung mit Propan, Butan und deren Gemischen in der Gasphase - Teil 1: Schläuche mit und ohne Einlage; Deutsche Fassung EN 16436-1:2014+A2:2018	
	DIN 4815-4:1987	Schläuche für Flüssiggas; Schläuche und Schlauchleitungen für Treibgasanlagen in Fahrzeugen	
	DIN 4815-5:2011	Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas Teil 5: Sicherheits-Schlauchanschlusskupplungen und Schlauchanschlusskupplungen zur Entnahme aus Flüssiggas-Leitungsanlagen	
	DVGW VP 403:2003	Dichtungsprofile aus expandierten PTFE-Bändern	
	DVGW VP 404:2005	Rehabilitation von Gas-Hochdruckleitungen mit Gewebesläuchen im Druckbereich über 4 bar bis 30 bar	
	DVGW W 330:2011	Einzuklebende Gewebesläuche für Wasserrohrleitungen	
	DVGW G 5501:2012	Schläuche für Gasbrenner für Laboratorien - Schlauchleitungen mit und ohne Bewehrung, mit Endmuffen - Anforderungen und Prüfungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DVGW W 534:2015	Rohrverbinder und Rohrverbindungen in der Trinkwasser-Installation - Elastomere	
	DIN EN 13766: 2019 EN 13766:2018	Thermoplastische, mehrlagige (nicht vulkanisierte) Schläuche und Schlauchleitungen für die Förderung von Flüssiggas und verflüssigtem Erdgas - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13766:2018	
	DIN EN 1762:2004 EN 1762:2003	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Flüssiggas (LPG) (flüssig und gasförmig) und Erdgas bis 2,5 MPa (25 bar)	
	DIN EN ISO 13734: 2000 EN ISO 13734:2000	Erdgas - Organische Verbindungen zur Verwendung als Odoriermittel - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 13734:2013); Deutsche Fassung EN ISO 13734:2013	
	DIN EN ISO 21809- 1:2011 EN ISO 21809-1: 2011	Erdöl- und Erdgasindustrie - Umhüllungen für erd- und wasserlegte Rohrleitungen in Transportsystemen - Teil 1: Polyolefinumhüllungen (3-Lagen-PE und 3-Lagen- PP) (ISO/DIS 21809-1:2010)	
	DIN EN ISO 21809- 2:2015 EN ISO 21809- 2:2014 ISO 21809-2:2014	Erdöl und Erdgasindustrie - Umhüllungen für erd- und wasserlegte Rohrleitungen in Transportsystemen - Teil 2: Einschicht-Epoxipulverbeschichtungen (ISO 21809-2:2014); Englische Fassung EN ISO 21809-2:2014	
	DIN EN ISO 21809- 3:2016 EN ISO 21809- 3:2016 ISO 21809-3:2016	Erdöl- und Erdgasindustrie - Umhüllungen für erd- und wasserlegte Rohrleitungen in Transportsystemen - Teil 3: Nachumhüllung der Schweißverbindungen (ISO 21809-3:2016); Englische Fassung EN ISO 21809-3:2016	
	DIN EN 14241- 1:2013-11	Abgasanlagen - Werkstoffanforderungen und Prüfungen für elastomere Dichtungen und Dichtwerkstoffe - Teil 1: Dichtungen für den Einsatz in Innenrohren; Deutsche Fassung EN 14241-1:2013	
<b>Probenahme und Prüfungen von gasförmigen, flüssigen und festen Brennstoffen</b>			
Probenahme	DIN EN ISO 10715: 2000 EN ISO 10715:2000 ISO 10715:1997	Erdgas-Probenahmerichtlinien	Erweiterungen: Druckbereich bis 25 MPa (CNG) und Probenahme Biogas
	DVGW G 264:2019	Erdgas als Kraftstoff – Probenahme und Analyse	
Vor-Ort- Messungen	DIN 51855-7:1986	Prüfung von gasförmigen Brennstoffen und sonstigen Gasen; Bestimmung des Gehaltes an Schwefelverbindungen - Gaschromatographische Bestimmung des Gehaltes an schwefelhaltigen Odoriermitteln mit einem elektrochemischen Detektor	Erweiterungen: zusätzlich Bestimmung von schwefel- freien und schwefelarmen Odoriermitteln mit geeigneten Detektoren
	DVGW G 280:2018	Gasodorierung	
Analytik	DIN EN ISO 6975: 2005 EN ISO 6975:2005	Erdgas - Erweiterte Analyse - Gaschromatografisches Verfahren	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN ISO 20846: 2019 EN ISO 20846:2019	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes von Kraftstoffen - Ultraviolettfluoreszenz-Verfahren (ISO 20846:2019); Deutsche Fassung EN ISO 20846:2019	
Prüfung von festen und flüssigen Brennstoffen	DIN 51900-1:2000	Prüfung fester und flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Brennwertes mit dem Bomben-Kalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 1: Allgemeine Angaben, Grundgeräte, Grundverfahren	
	DIN 51900-2:2003	Prüfung fester und flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Brennwertes mit dem Bomben-Kalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 2: Verfahren mit isoperibolem oder staticjacket Kalorimeter	
	DIN 51701-2:2006	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 2: Durchführung der Probenahme	
	DIN 51701-3:2006	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 3: Durchführung der Probenvorbereitung	
	DIN 51718:2002	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes und der Analysenfeuchtigkeit	
	DIN 51719:1997	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes	
	DIN 51720:2001	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Gehaltes an Flüchtigen Bestandteilen	
	DIN EN ISO 10304-1:2009	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (ISO 10304-1:2007); Deutsche Fassung EN ISO 10304-1:2009	
	DIN EN ISO 14780:2020 EN ISO 14780:2017 + A1:2019	Biogene Festbrennstoffe - Probenherstellung (ISO 14780:2017 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 14780:2017 + A1:2019	
	DIN EN ISO 16948:2015 EN ISO 16948:2015 ISO 16948:2015	Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung des Gesamtgehaltes an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff (ISO 16948:2015); Deutsche Fassung EN ISO 16948:2015	
	DIN EN ISO 18125:2017 EN ISO 18125:2017	Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung des Heizwertes (ISO 18125:2017); Deutsche Fassung EN ISO 18125:2017	
<b>Gasverbrauchseinrichtungen und Ausrüstungsteile von Gasverbrauchseinrichtungen</b>			
	(EU) 2016/426	VERORDNUNG (EU) 2016/426 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2016 über Geräte zur Verbrennung gasförmiger Brennstoffe und zur Aufhebung der Richtlinie 2009/142/EG	
	DIN EN 26:2015 EN 26:2015	Gasbeheizte Durchlauf-Wasserheizer für den sanitären Gebrauch; Deutsche Fassung EN 26:2015	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 30-1-1: 2013 EN 30-1-1: 2008+A3:2013	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 1-1: Sicherheit - Allgemeines; Deutsche Fassung EN 30- 1-1:2008+A3:2013	
	DIN EN 30-1-2: 2012 EN 30-1-2:2012	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe : Sicherheit; Geräte mit Umluft-Backöfen und/oder Strahlungsgrilleinrichtungen	
	DIN EN 30-1-3: 2007 EN 30-1- 3:2003+A1:2006	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe : Sicherheit - Geräte mit Glaskeramik-Kochteil	
	DIN EN 30-1-4: 2012 EN 30-1-4:2012	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe : Sicherheit - Geräte mit einem oder mehreren Brenner(n) mit Feuerungsautomat	
	DIN EN 30-2-1: 2015 EN 30-2-1:2015	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-1: Rationelle Energienutzung - Allgemeines; Deutsche Fassung EN 30-2-1:2015	
	DIN EN 30-2-2: 1999 EN 30-2-2:1999	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe : Rationelle Energienutzung - Geräte mit Umluftbacköfen und/oder Strahlungsgrilleinrichtungen	
	DIN EN 88-1:2016 EN 88-1:2011+ A1:2016	Druckregler und zugehörige Sicherheitseinrichtungen für Gasgeräte - Teil 1: Druckregler für Eingangsdrücke bis einschließlich 50 kPa; Deutsche Fassung EN 88- 1:2011+A1:2016	
	DIN EN 88-2:2008 EN 88-2:2007	Druckregler und zugehörige Sicherheitseinrichtungen für Gasgeräte : Druckregler für Eingangsdrücke über 500 mbar bis einschließlich 5 bar	
	E DIN EN 88-3: 2017 prEN 88-3:2017	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Gasbrenner und Gasbrennstoffgeräte - Teil 3: Druck- und/oder Durchflussregler für Eingangsdrücke bis einschließlich 500 kPa, elektronische Ausführung; Deutsche und Englische Fassung prEN 88-3:2017	
	DIN EN 89:2015 EN 89:2015	Gasbeheizte Vorrats-Wasserheizer für den sanitären Gebrauch; Deutsche Fassung EN 89:2015	
	DIN EN 125:2016 EN 125:2010+ A1:2015	Flammenüberwachungseinrichtungen für Gasgeräte - Thermoelektrische Zündsicherungen; Deutsche Fassung EN 125:2010+A1:2015	
	DIN EN 126:2012 EN 126:2012	Mehrfachstellgeräte für Gasgeräte	
	DIN EN 161:2013 EN 161:2011 +A3:2013	Automatische Absperrventile für Gasbrenner und Gasgeräte; Deutsche Fassung EN 161:2011+A3:2013	
	DIN EN 203-1:2014 EN 203-1:2014	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 203-1:2014	
	DIN EN 203-2-1: 2015 EN 203-2-1:2014	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2- 1: Spezifische Anforderungen - Offene Brenner und Wok-Brenner; Deutsche Fassung EN 203-2-1:2014	
	DIN EN 203-2-2: 2006 EN 203-2-2:2006	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Backöfen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 203-2-3: 2015 EN 203-2-3:2014	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-3: Spezifische Anforderungen - Kochkessel; Deutsche Fassung EN 203-2-3:2014	
	DIN EN 203-2-4: 2006 EN 203-2-4:2005	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Friteusen	
	DIN EN 203-2-6: 2006 EN 203-2-6:2005	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Wasserkocher für Getränkezubereiter	
	DIN EN 203-2-7: 2014 EN 203-2-7:2014	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-7: Spezifische Anforderungen - Salamander und Grillgeräte; Deutsche Fassung EN 203-2-7:2014	
	DIN EN 203-2-8: 2006 EN 203-2-8:2005	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Brat- und Paellapfannen	
	DIN EN 203-2-9: 2006 EN 203-2-9:2005	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe: Spezifische Anforderungen - Glühplatten, Wärmeplatten und Griddleplatten	
	DIN EN 203-2-10: 2007 EN 203-2-10:2007	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Grillgeräte	
	DIN EN 203-2-11: 2006 EN 203-2-11:2006	Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe : Spezifische Anforderungen - Nudelkocher	
	DIN EN 257:2010 EN 257:2010	Mechanische Temperaturregler für Gasgeräte	
	DIN EN 298:2012 EN 298:2012	Feuerungsautomaten für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe	
	DIN EN 303-3:2004 EN 303-3:1998+ A2:2004	Heizkessel: Zentralheizkessel für gasförmige Brennstoffe - Zusammenbau aus Kessel und Gebläsebrenner	
	DIN EN 303-7:2007 EN 303-7:2006	Heizkessel : Zentralheizkessel für gasförmige Brennstoffe mit einem Gebläsebrenner mit einer Nennwärmeleistung kleiner als oder gleich 1.000 kW	
	DIN EN 377:1999 EN 377:1993 +A1:1996	Schmierstoffe für die Anwendung in Geräten und zugehörigen Stell-Geräten für Brenngase außer denjenigen, die für die Anwendung in industriellen Prozessen vorgesehen sind	
	DIN EN 416:2020	Gasbefeuerte Dunkelstrahler und Dunkelstrahlersysteme für gewerbliche und industrielle Anwendungen - Sicherheit und Energieeffizienz; Deutsche Fassung EN 416:2019	
	DIN EN 17175: 2020	Gasbefeuerte Dunkelstrahler-Wärmebänder und kontinuierliche Mehr-Brenner-Dunkelstrahlersysteme für gewerbliche und industrielle Anwendungen - Sicherheit und Energieeffizienz; Deutsche Fassung EN 17175:2019	
	DIN EN 419:2020	Gasbefeuerte Hellstrahlerheizgeräte für gewerbliche und industrielle Anwendungen - Sicherheit und Energieeffizienz; Deutsche Fassung EN 419:2019	
	DIN EN 437:2019 EN 437:2018	Prüfgase - Prüfdrücke - Gerätekategorien; Deutsche Fassung EN 437:2018	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 449:2008 EN 449:2002 +A1:2007	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Abzuglose Haushaltsraumheizgeräte (einschließlich Heizgeräte mit diffusiver katalytischer Verbrennung)	
	DIN EN 461:2004 EN 461:1999 +A1:2004	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Abzuglose Gewerberaumheizgeräte bis 10 kW	
	DIN EN 484:1998 EN 484:1997	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Flüssiggasbetriebene Kochgeräte einschließlich solcher mit Grillteilen zur Verwendung im Freien	
	DIN EN 497:1998 EN 497:1997	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Flüssiggasbetriebene Mehrzweckkochgeräte zur Verwendung im Freien	
	DIN EN 498:2012 EN 498:2012	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Grillgeräte zur Verwendung im Freien einschließlich Kontaktgrillgeräte	
	DIN EN 509:2000 EN 509:1999	Dekorative Gasgeräte mit Brennstoffeffekt	
	DIN EN 521:2020 EN 521:2019+ AC:2019	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Tragbare, mit Dampfdruck betriebene Flüssiggasgeräte; Deutsche Fassung EN 521:2019+AC:2019	
	DIN EN 613:2001 EN 613:2000	Konvektions-Raumheizer für gasförmige Brennstoffe	
	DIN EN 624:2011 EN 624:2011	Festlegungen für flüssiggasbetriebene Geräte - Raumluftabhängige Flüssiggas-Raumheizgeräte zum Einbau in Fahrzeugen und Booten	
	DIN EN 656:2000 EN 656:1999	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe – Heizkessel des Typs B mit einer Nennwärmebelastung größer als 70 kW, aber gleich oder kleiner als 300 kW	
	DIN EN 676:2008 EN 676:2003 +A2:2008	Automatische Brenner mit Gebläse für gasförmige Brennstoffe	
	DIN EN 732:1999 EN 732:1998	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Absorber-Kühlschränke	
	DIN EN 1106:2010 EN 1106:2010	Handbetätigte Einstellgeräte für Gasgeräte	
	DIN EN 1266:2003 EN 1266:2002	Konvektions-Raumheizer für gasförmige Brennstoffe mit gebläseunterstützter Verbrennungsluftzu- und/oder Abgasabführung	
	DIN EN 1458-1: 2012 EN 1458-1:2011	Direkt gasbeheizte Haushalts-Trommeltrockner der Typen B 22D und B B23D mit Nennwärmebelastungen nicht über 6 kW : Sicherheit	
	DIN EN 1458-2: 2012 EN 1458-2:2011	Direkt gasbeheizte Haushalts-Trommeltrockner der Typen B 22D und B 23D mit Nennwärmebelastungen nicht über 6 kW : Rationelle Energieverwendung	
	DIN EN 1596:2005 EN 1596:1998 +A1:2004	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Ortsveränderliche und tragbare, nicht für den Hausgebrauch bestimmte Warmluftherzeuger ohne Wärmeaustauscher mit erzwungener Konvektion	
	DIN EN 1643:2014 EN 1643:2014	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Ventilüberwachungssysteme für automatische Absperrventile; Deutsche Fassung EN 1643:2014	



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 1854:2010 EN 1854:2010	Druckwächter für Gasbrenner und Gasgeräte	
	DIN EN 12067-2: 2004 EN 12067-2:2004	Gas-Luft-Verbundregeleinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte : Elektronische Ausführung	
	DIN EN 12067-2: 2015 prEN 12067-2:2015	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe - Regel- und Steuerfunktionen in elektronischen Systemen - Teil 2: Elektronische Gas- Luft-Verbundregel- und -überwachungseinrichtungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12067-2:2015;	
	DIN EN 12078: 1998 EN 12078:1998	Nulldruckregler für Gasbrenner und Gasgeräte	
	DIN EN 12309-1: 2015 EN 12309-1:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 1: Begriffe; Deutsche Fassung EN 12309- 1:2014	
	DIN EN 12309-2: 2016 EN 12309-2:2015 + AC:2015	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 2: Sicherheit; Deutsche Fassung EN 12309- 2:2015 + AC:2015	
	DIN EN 12309-3: 2015 EN 12309-3:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 3: Prüfbedingungen; Deutsche Fassung EN 12309-3:2014	
	DIN EN 12309-4: 2015 EN 12309-4:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 4: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12309- 4:2014	
	DIN EN 12309-5: 2015 EN 12309-5:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 5: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12309-5:2014	
	DIN EN 12309-6: 2015 EN 12309-6:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 6: Berechnung der saisonalen Effizienzkennzahlen; Deutsche Fassung EN 12309- 6:2014	
	DIN EN 12309-7: 2015 EN 12309-7:2014	Gasbefeuerte Sorptions-Geräte für Heizung und/oder Kühlung mit einer Nennwärmebelastung nicht über 70 kW - Teil 7: Spezifische Bestimmungen für Hybridanlagen; Deutsche Fassung EN 12309-7:2014	
	DIN EN 12864: 2006 EN 12864:2001 +A1:2003+A2:2005	Festeingestellte Druckregelgeräte mit einem Höchstreglerdruck bis einschließlich 200 mbar, und einem Durchfluss bis einschließlich 4 kg/h für Butan, Propan und deren Gemische sowie die dazugehörigen Sicherheitseinrichtungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 16129: 2013 EN 16129:2013	Druckregelgeräte, automatische Umschaltanlagen mit einem höchsten Ausgangsdruck bis einschließlich 4 bar und einem maximalen Durchfluss von 150 kg/h sowie die dazugehörigen Sicherheitseinrichtungen und Übergangsstücke für Butan, Propan und deren Gemische; Deutsche Fassung EN 16129:2013	
	DIN EN 13278: 2014 EN 13278:2013	Konvektions-Raumheizer für gasförmige Brennstoffe mit offener Verbrennungskammer; Deutsche Fassung EN 13278:2013	
	DIN EN 13836: 2007 EN 13836:2006	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe - Heizkessel des Typs B mit einer Nennwärmebelastung größer als 300 kW aber gleich oder kleiner als 1.000 kW	
	DIN EN 14438: 2007 EN 14438:2006	Heizeinsätze für gasförmige Brennstoffe zur Mehrraumbeheizung	
	DIN EN 14543: 2007 EN 14543:2005 +A1:2007	Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Terrassen-Schirmheizgeräte - Abzugslose Terrassenheizstrahler zur Verwendung im Freien oder in gut belüfteten Räumen	
	DIN EN 14829: 2007 EN 14829:2007	Konvektions-Raumheizer ohne Abgasabführung für gasförmige Brennstoffe mit einer Nennwärmebelastung kleiner oder gleich 6 kW	
	DIN EN 15033: 2007 EN 15033:2006	Raumluftunabhängige, flüssiggasbeheizte Vorrats-Wasserheizer für den sanitären Gebrauch für Fahrzeuge und Boote	
<b>Druckgeräte und Ausrüstungsteile von Druckgeräten</b>			
	2014/68/EU	Richtlinie 2014/68/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Druckgeräte	
	DIN EN 12516-3: 2003 EN 12516-3:2002	Armaturen – Gehäusefestigkeit : Experimentelles Verfahren	
	DIN EN 334:2019	Gas-Druckregelgeräte für Eingangsdrücke bis 10 MPa (100 bar); Deutsche und Englische Fassung EN 334:2019	
	DIN EN 12516-4: 2018 EN 12516-4:2014+A1:2018	Industriearmaturen - Gehäusefestigkeit - Teil 4: Berechnungsverfahren für drucktragende Gehäuse von Armaturen aus anderen metallischen Werkstoffen als Stahl; Deutsche Fassung EN 12516-4:2014+A1:2018	
	DIN EN 12952-10: 2002 EN 12952-10:2002	Wasserrohrkessel und Anlagenkomponenten : Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung	
	DIN EN 12952-11: 2007 EN 12952-11:2007	Wasserrohrkessel und Anlagenkomponenten : Anforderungen an Begrenzungseinrichtungen an Kessel und Zubehör	
	DIN EN 12953-1: 2012 EN 12953-1:2012	Großwasserraumkessel : Allgemeines	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 12953-2: 2012 EN 12953-2:2012	Großwasserraumkessel : Werkstoffe für druck-tragende Kesselteile und Zubehör	
	DIN EN 12953-3: 2016 EN 12953-3:2016	Großwasserraumkessel - Teil 3: Konstruktion und Berechnung für drucktragende Teile; Deutsche Fassung EN 12953-3:2016	
	DIN EN 12953-4: 2018 EN 12953-4:2018	Großwasserraumkessel - Teil 4: Verarbeitung und Bauausführung für drucktragende Kesselteile; Deutsche Fassung EN 12953-4:2018	
	DIN EN 12953-5: 2020 EN 12953-5:2020	Großwasserraumkessel - Teil 5: Prüfung während der Herstellung, Dokumentation und Kennzeichnung für drucktragende Kesselteile; Deutsche Fassung EN 12953-5:2020	
	DIN EN 12953-6: 2011 EN 12953-6:2011	Großwasserraumkessel : Anforderungen an die Ausrüstung für den Kessel	
	DIN EN 12953-7: 2002 EN 12953-7:2002	Großwasserraumkessel : Anforderungen an Feuerungsanlagen für flüssige und gasförmige Brennstoffe für den Kessel	
	DIN EN 12953-8: 2002 EN 12953-8:2001	Großwasserraumkessel : Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung	
	DIN EN 12953-9: 2007 EN 12953-9:2007	Großwasserraumkessel : Anforderungen an Begrenzungseinrichtungen an Kessel und Zubehör	
	DIN EN 12953-12: 2004 EN 12953-12:2003	Großwasserraumkessel : Anforderungen an Rostfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe für den Kessel	
	DIN EN 13397: 2002 EN 13397:2001	Industriearmaturen - Membranarmaturen aus Metall	
	DIN EN 13480-2: 2017 EN 13480-2:2017	Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche Fassung EN 13480-2:2017	
	DIN EN 13480-8: 2017 EN 13480-8:2017	Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 8: Zusatzanforderungen an Rohrleitungen aus Aluminium und Aluminiumlegierungen; Deutsche Fassung EN 13480-8:2017	
	DIN EN 13611: 2019 EN 13611:2019	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige und/oder flüssige Brennstoffe - Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 13611:2019	
	DIN EN 13709: 2010 EN 13709:2010	Industriearmaturen - Absperrventile und absperrbare Rückschlagventile aus Stahl	
	DIN EN 13789: 2010 EN 13789:2010	Industriearmaturen - Ventile aus Gusseisen	
	DIN EN 13831: 2007 EN 13831:2007	Ausdehnungsgefäße mit eingebauter Membrane für den Einbau in Wassersystemen	
	DIN EN 14222: 2003 EN 14222:2003	Edelstahl-Großwasserraumkessel	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 16767: 2016 EN 16767:2016	Industriearmaturen - Rückflussverhinderer aus Gusseisen und Stahl; Deutsche Fassung EN 16767:2016	
	DIN EN 14382: 2019	Gas-Sicherheitsabsperreinrichtungen für Eingangsdrücke bis 10 MPa (100 bar); Deutsche und Englische Fassung EN 14382:2019	
	DIN EN 14917: 2012 EN 14917:2009 +A1:2012	Kompensatoren mit metallischen Bälgen für Druckanwendungen	
	DIN EN ISO 16135: 2019	Industriearmaturen - Kugelhähne aus Thermoplasten (ISO 16135:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 16135:2006 + A1:2019	
	DIN EN ISO 16136: 2019	Industriearmaturen - Klappen aus Thermoplasten (ISO 16136:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 16136:2006 + A1:2019	
	DIN EN ISO 16137: 2019	Industriearmaturen - Rückflussverhinderer aus Thermoplasten (ISO 16137:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 16137:2006 + A1:2019	
	DIN EN ISO 16138: 2019	Industriearmaturen - Membranventile aus Thermoplasten (ISO 16138:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 16138:2006 + A1:2019	
	DIN EN ISO 16139: 2019	Industriearmaturen - Schieber aus Thermoplasten (ISO 16139:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 16139:2006 + A1:2019	
	DIN EN ISO 21787: 2019	Industriearmaturen - Ventile aus Thermoplasten (ISO 21787:2006 + Amd 1:2019); Deutsche Fassung EN ISO 21787:2006 + A1:2019	
<b>Ausgewählte Einrichtungen und Ausrüstungsteile in der Gasanwendung und Gasversorgung</b>			
	DIN 30665-1:1982	Gasverbrauchseinrichtungen; Gasbrenner für Labororien (Laborbrenner); Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung	
	DIN EN 1749:2020	Klassifizierung von Gasgeräten nach der Art der Verbrennungsluftzuführung und Abgasabführung (Arten); Deutsche Fassung EN 1749:2020	
	DIN EN 14901-1: 2020	Rohre, Formstücke und Zubehör aus duktilem Gusseisen - Anforderungen und Prüfverfahren für organische Beschichtungen von Formstücken und Zubehöerteilen aus duktilem Gusseisen - Teil 1: Epoxidharzbeschichtung (für erhöhte Beanspruchung); Deutsche Fassung EN 14901-1:2014+A1:2019	
	DIN 18851:2008	Großküchengeräte - Herde - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18852:2003	Brat- und Grillgeräte, Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18854:2015	Großküchengeräte - Backöfen - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18855-1:2005	Großküchengeräte - Teil 1 : Doppelwandige Kochkessel und Schnellkochkessel mit drucklosem Kochraum, Anforderung und Prüfung	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN 18855-2:2007	Großküchengeräte - Teil 2: Druckkochkessel, Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18856:2003	Großküchengeräte - Friteusen, Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18857-1:2003	Großküchengeräte - Teil 1: Kippbratpfannen - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 18858:2003	Großküchengeräte - Salamander und Gyrosgrills - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 30670:2012	Umhüllung von Stahlrohren und -formstücken mit Polyethylen	
	DIN 30683-1:1978	Gasverbrauchseinrichtungen für Bäckerei- und Konditoreianlagen, mit Brennern ohne Gebläse	
	DIN 30683-2:1984	Gasgeräte für Bäckerei- und Konditoreianlagen; Backöfen mit Brennern mit Gebläse	
	DIN 30690-1:2019	Bauteile in Anlagen der Gasversorgung - Teil 1: Anforderungen an Bauteile in Gasversorgungsanlagen	
	DIN 30693:2011	Schlauchbruchsicherungen für Flüssiggas-anlagen	
	DIN 30694-4:1990	Gasgeräte für Flüssiggas in Fahrzeugen - Koch-, Back-, Grill-, Kühl- und Gefriergeräte - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 30695:1978	Ortsveränderliche Schmelzöfen mit Flüssiggas- Feuerungen	
	DIN 3230-5:2014	Technische Lieferbedingungen für Absperrarmaturen - Absperrarmaturen für Gasleitungen und Gasanlagen - Teil 5: Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 3357-2:1999	Kugelhähne aus Stahl mit Volldurchgang	
	DIN 3360-12:2009	Gasgeräte; Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe; Gebrauchstauglichkeit	
	DIN 3360-13:2006	Gasgeräte; Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Hauben über den Geräten	
	DIN 3360-14:2011	Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Werkstoffe in Kontakt mit Lebens-mitteln	
	DIN 3360-4:1985	Gasgeräte; Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Heizherde	
	DIN 3362:1992	Gasgeräte mit atmosphärischen Brennern; Begriffe, Anforderungen Prüfung, Kennzeichnung	
	DIN 3376-1:2005	Gaszählerverschraubungen - Teil 1: Zwei- stutzenanschluss - Technische Regel des DVGW	
	DIN 3376-2:2005	Gaszählerverschraubungen - Teil 2: Einstutzen- anschluss - Technische Regel des DVGW	
	DIN 33821:2009	Sicherheitsabblaseventile für Gasversorgungsanlagen mit Betriebsdrücken bis 100 bar	
	DIN 33822:2017	Gas-Druckregelgeräte und Sicherheitseinrichtungen der Gasinstallation für Eingangsdrücke bis 5 bar	
	DIN 3383-1:2013	Anschluss von Gasgeräten - Teil 1: Gassteckdosen, Sicherheits-Gasschlauchleitungen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00**

<b>Fachbereich</b>	<b>Norm / Hausverfahren / Version</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)</b>	<b>Prüfbereich / Einschränkung</b>
	DIN 3383-2:2013	Anschluss von Gasgeräten - Teil 2: Gasschlauchleitungen für festen Anschluss	
	DIN 3383-4:2013	Anschluss von Gasgeräten - Teil 4: Gassteckdosen und Anschlussstücke für Laboratoriumsschläuche	
	DIN 3384:2011	Gasschlauchleitungen aus nichtrostendem Stahl - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung	
	DIN 3580:1992	Straßenkappen und Tragplatten - Anforderungen und Prüfungen - Technische Regel des DVGW	
	DIN 3581:1990	Gasleitungen - Straßenkappe Größe 1	
	DIN 3582:1990	Gasleitungen - Straßenkappe Größe 2	
	DIN 3583:1990	Gasleitungen - Straßenkappe Größe 3	
	DIN 3584:1990	Gasleitungen - Straßenkappe Größe 4	
	DIN 3585:1990	Gasleitungen - Straßenkappe Größe 5	
	DIN 3586:2003	Thermisch auslösende Absperrrichtungen für Gas - Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 3387-1:2008	Lösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen - Teil 1: Glattrohrverbindungen	
	DIN 3387-2:1991	Lösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen - Bördelrohrverbindungen	
	E DIN 3389-1:2013	Einbaufertige Isolierstücke - Teil 1: Anschlussleitungen in der Gasverteilung - Anforderungen und Prüfungen	
	DIN EN 16678: 2016 EN 16678:2015	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Gasbrenner und Gasbrennstoffgeräte - Automatische Absperrventile für einen Betriebsdruck über 500 kPa bis einschließlich 6 300 kPa; Deutsche Fassung EN 16678:2015	
	DIN EN 16304: 2013 EN 16304:2013	Automatische Abblaseventile für Gasbrenner und Gasgeräte; Deutsche Fassung EN 16304:2013	
	DIN 3537-1:2011	Gasarmaturen bis PN 5 Anforderungen und Anerkennungsprüfung	
	DIN 4753-1:2019	Trinkwassererwärmer, Trinkwassererwärmungsanlagen und Speicher-Trinkwassererwärmer - Teil 1: Behälter mit einem Volumen über 2 000 l	
	DIN 477-1:2012	Gasflaschenventile für Flaschenprüfdrücke bis einschließlich 300 bar - Teil 1: Ventileingang- und Ventilaustragsanschlüsse	
	DIN EN 16475-3 2019 EN 16475-3:2016 +A1:2018	Abgasanlagen - Zubehörteile - Teil 3: Selbsttätig arbeitende, zwangsgesteuerte und kombinierte Nebenluftvorrichtungen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16475-3:2016+A1:2018	
	DIN EN 16830:2017 EN 16830:2017	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe - Regelfunktionen in elektronischen Systemen - Temperaturüberwachungsfunktion; Deutsche Fassung EN 16830:2017	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN 4811:2008	Flüssiggasdruckregelgeräte und Sicherheits- einrichtungen - Anforderungen	
	DIN 8076:2013	Druckrohrleitungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Klemmverbinder aus Metallen und Kunststoffen für Rohre aus Polyethylen (PE) - Allgemeine Güteanforderungen und Prüfung	
	DIN 8521-2:1993	Sicherheitseinrichtungen gegen Gasrücktritt für den Einsatz von Gasen der öffentlichen Gasversorgung von Luft und Sauerstoff bis zu einem zulässigen Betriebsüberdruck von 0,1 bar - Nicht flammenddurchschlagsicher - Sicherheits-technische Anforderungen, Prüfung	
	DIN EN 10242: 1995 EN 10242:1994	Gewindefittings aus Temperguss	
	DIN EN 10242/ A1:1999 EN 10242:1994/ A1:1999	Gewindefittings aus Temperguss; Änderung A1	
	DIN EN 10242/ A2:2003 EN 10242:1994/ A2:2003	Gewindefittings aus Temperguss; Änderung A2	
	DIN EN 10289: 2004 EN 10289:2002	Stahlrohre und -formstücke für On- und Offshore- verlegte Rohrleitungen - Umhüllung (Außenbeschichtung) mit Epoxi- und epoxi- modifizierten Materialien	
	DIN EN 10290: 2004 EN 10290:2002	Stahlrohre und -formstücke für On- und Offshore- verlegte Rohrleitungen - Umhüllung (Außenbeschichtung) mit Polyurethan und polyurethanmodifizierten Materialien	
	DIN EN 10300: 2006 EN 10300:2005	Stahlrohre und -formstücke für erd- und wasserverlegte Rohrleitungen - Werksumhüllungen aus heiß aufgebrachtem Bitumen	
	DIN EN 10329: 2006 EN 10329:2006	Stahlrohre und -formstücke für erd- und wasserverlegte Rohrleitungen - Umhüllungen für Schweißverbindungen	
	DIN EN 1057:2010 EN 1057:2006 +A1:2010	Kupfer und Kupferlegierungen Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen	
	DIN EN 12261: 2007 EN 12261:2002 +A1:2006	Gaszähler - Turbinenradgaszähler	
	DIN EN 12405-1: 2018 EN 12405-1:2018	Gaszähler - Umwerter - Teil 1: Volumenumwertung; Deutsche Fassung EN 12405-1:2018	
	DIN EN 12480: 2018 EN 12480:2018	Gaszähler - Drehkolbengaszähler; Deutsche Fassung EN 12480:2018	
	DIN EN 14236: 2018 EN 14236:2018	Ultraschall-Haushaltsgaszähler; Deutsche Fassung EN 14236:2018	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN 12918-2: 2009	Laboreinrichtungen - Laborarmaturen - Teil 2: Entnahmestellen für Brenngase	
	DIN EN 1359:2017 EN 1359:2017	Gaszähler - Balgengaszähler; Deutsche Fassung EN 1359:2017	
	DIN EN 1443:2003 EN 1443:2003	Abgasanlagen - Allgemeine Anforderungen	
	DIN EN 1860-1: 2018 EN 1860- 1:2013+A1:2017 +AC:2017	Geräte, feste Brennstoffe und Anzündhilfen zum Grillen - Teil 1: Grillgeräte für feste Brennstoffe - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1860-1:2013+A1:2017+AC:2017	
	DIN EN 746-2:2011 EN 746-2:2010	Industrielle Thermoprozessanlagen - Teil 2: Sicherheitsanforderungen an Feuerungen und Brennstoffführungssysteme	
	DIN SPEC 91193: 2011 CEN/TR 16061:2010	Gaszähler - Intelligente Gaszähler (Smart Gas Meters); Deutsche Fassung CEN/TR 16061:2010	
	DVGW G 5484 :2016	OMS Konformitätsprüfung für unidirektionale Zähler für Elektrizität, Gas, Wasser und Wärme	
<b>Bauprodukte</b>			
	DIN EN 331:2016 EN 331:2015	Handbetätigte Kugelhähne und Kegelhähne mit geschlossenem Boden für die Gas-Hausinstallation	
	DIN EN 14471: 2015 EN 14471:2013+ A1:2015	Abgasanlagen - Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren - Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 14471:2013+A1:2015	
	DIN EN 14800: 2007 EN 14800:2007	Gewellte, metallene Sicherheits-Gasschlauchleitungen für den Anschluss von Haushalts-Gasgeräten	
	DIN EN 15266: 2007 EN 15266:2007	Nichtrostende biegbare Wellrohrbausätze in Gebäuden für Gas mit einem Arbeitsdruck bis 0,5 bar	
	DIN EN 15069: 2010 EN 15069:2008	Sicherheitsgasanschlussarmaturen für den Anschluss von Gasgeräten mit Gasschlauchleitungen in der Hausinstallation für brennbare Gase	
	DIN EN 14989-1: 2007 EN 14989-1:2007	Abgasanlagen - Anforderungen und Prüfverfahren für Metall-Abgasanlagen und materialunabhängige Luftleitungen für raumluftunabhängige Anlagen - Teil 1: senkrecht angeordnete Luft/Abgas- Aufsätze mit Gasgeräten des Typs C6	
	DIN EN 14989-2: 2007 EN 14989-2:2007	Abgasanlagen - Anforderungen und Prüfverfahren für Metall-Abgasanlagen und materialunabhängige Luftleitungen für raumluftunabhängige Anlagen - Teil 2: Abgas- und Luftleitungen für raumluftunabhängige Feuerstätten	
<b>Weitere</b>			
	DIN EN 14597: 2015 EN 14597:2012	Temperaturregleinrichtungen und Temperaturbegrenzer für wärmeerzeugende Anlagen; Deutsche Fassung EN 14597:2012	
	DIN 30682:1982	Gasverbrauchseinrichtungen für Wäschereimaschinen	



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN ISO 10472-4:2009 EN ISO 10472-4:2008	Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen - Teil 4: Trockner	
	DIN EN 419-1:2009 EN 419-1:2009	Hellstrahler mit einem Brenner ohne Gebläse für gewerbliche und industrielle Anwendung - Teil 1: Sicherheit; Deutsche Fassung EN 419-1:2009	
	DIN 30699:1970	Propan/Butan-Gasleuchten - Anforderungen und Prüfung	
	DIN 3378:1978	Gasverbrauchseinrichtungen für Fleischerei- und Räucheranlagen	
	DIN EN 15420:2011 EN 15420:2010	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe - Heiz-kessel der Bauart C mit einer Nennwärmebelastung größer als 70 kW aber gleich oder kleiner als 1.000 kW	
	DIN EN 13410:2002 EN 13410:2001	Heizungsanlagen mit Gas-Infrarotstrahlern - Be- und Entlüftung von gewerblich und industriell genutzten Gebäuden	
	DIN EN 14459:2016 EN 14459:2015	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe - Regel- und Steuerfunktionen in elektronischen Systemen - Verfahren für die Klassifizierung und Bewertung; Deutsche Fassung EN 14459:2015	
	DIN 3388-2:1979	Abgas-Absperrvorrichtung für Feuerstätten für flüssige oder gasförmige Brennstoffe, mechanisch betätigte Abgasklappen; Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung	
	DIN 3388-4:1984	Abgasklappen für Gasfeuerstätten, thermisch gesteuert, gerätegebunden; Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung	
	DIN 4817-1:1981	Absperrarmaturen für Flüssiggas - Begriffe, Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung	
	DIN EN 13774:2013 EN 13774:2013	Armaturen für Gasverteilungssysteme mit zulässigen Betriebsdrücken kleiner oder gleich 16 bar - Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit; Deutsche Fassung EN 13774:2013	
	DIN EN 14141:2013 EN 14141:2013	Armaturen für den Transport von Erdgas in Fernleitungen - Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit und deren Prüfung; Deutsche Fassung EN 14141:2013	
	DVGW VP 308:2004	Gas-Absperrarmaturen für Manometer (einschließlich Überdruckschutzvorrichtungen) und Steuerleitungen; Prüfgrundlage	
	DIN 3387-1:2008	Lösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen - Teil 1: Glattrohrverbindungen	
	DVGW G 600:2008	Technische Regel für Gasinstallationen - DVGW-Arbeitsblatt G 600	
	DVGW VP 302:2006	Gas-Absperrarmaturen aus Polyethylen (PE 80 und PE 100) - Anforderungen und Prüfungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DVGW VP 300: 2006	Gas-Anbohrarmaturen aus metallenen Werkstoffen mit eingebauter Betriebsabspernung für Guss- und Stahlrohre - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW G 5600-1: 2013	Werkstoffübergangsverbinder aus Metall für Gasrohrleitungen aus Polyethylen - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW GW 335-B4: 2014	Kunststoff-Rohrleitungssysteme in der Gas- und Wasserverteilung - Teil B4: Metallene Formstücke mit mechanischen oder Steckmuffenverbindungen für die Wasserverteilung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 601: 2007	Gas- und Wasser-Hauseinführungen	
	DVGW G 5620-1: 2018	Blasensetzgeräte für maximale Betriebsdrücke bis 1 bar für die Gasverteilung	
	DIN 3386:2012	Gasfilter für einen Betriebsdruck bis einschließlich 5 bar - Anforderungen und Prüfungen	
	DIN EN ISO 10380 2013 EN ISO 10380:2012 ISO 10380:2012	Rohrleitungen - Gewellte Metallschläuche und Metallschlauchleitungen (ISO 10380:2012); Deutsche Fassung EN ISO 10380:2012	
	DIN 4815-2:2010	Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas - Teil 2: Schlauchleitungen	
	DIN 30650:1982	Odoriermittelbehälter für Transport und Lagerung - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung	
	DIN EN 15181: 2017 EN 15181:2017	Bestimmung des Energieverbrauchs von Gasbacköfen; Deutsche Fassung EN 15181:2017	
	DIN EN 13090: 2001 EN 13090:2000	Mittel zum nachträglichen Abdichten von Gewindeverbindungen in Gas-Leitungsinstallationen in Gebäuden; Deutsche Fassung EN 13090:2000	
	DIN EN 13203-1: 2015 EN 13203-1:2015	Gasbeheizte Geräte für die sanitäre Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Teil 1: Bewertung der Leistung der Warmwasserbereitung; Deutsche Fassung EN 13203-1:2015	
	DIN EN 13203-2: 2019 EN 13203-2:2018	Gasbeheizte Geräte für die Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Teil 2: Bewertung des Energieverbrauchs; Deutsche Fassung EN 13203-2:2018	
	DIN EN 13203-3: 2010 EN 13203-3:2010	Solar unterstützte gasbeheizte Geräte für die sanitäre Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Geräte, die eine Nennwärmebelastung von 70 kW und eine Speicherkapazität von 500 Liter Wasser nicht überschreiten - Teil 3: Bewertung des Energieverbrauchs	
	DIN EN 13203-4: 2017 EN 13203-4:2016	Gasbeheizte Geräte für die sanitäre Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Teil 4: Bewertung des Energieverbrauchs von Gasgeräten mit Kraft-Wärme-Kopplung (Mikro-KWK) zur Warmwasserbereitung und Stromerzeugung; Deutsche Fassung EN 13203-4:2016	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 13203-5: 2019 EN 13203-5: 2018	Gasbeheizte Geräte für die Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Teil 5: Bewertung des Energieverbrauchs von Gasgeräten mit elektrischer Wärmepumpe; Deutsche Fassung EN 13203-5:2018	
	DIN EN 13203-6:2018 EN 13203-6:2018	Gasbeheizte Geräte für die sanitäre Warmwasserbereitung für den Hausgebrauch - Teil 6: Bewertung des Energieverbrauchs von gasbeheizten Sorptionswärmepumpen; Deutsche Fassung EN 13203-6:2018	
	DIN EN 1949:2013 EN 1949:2011+ A1:2013	Festlegungen für die Installation von Flüssiggasanlagen in bewohnbaren Freizeitfahrzeugen und zu Wohnzwecken in anderen Fahrzeugen; Deutsche Fassung EN 1949:2011+A1:2013	
	DIN EN 417:2012 EN 417:2012	Metallische Einwegkartuschen für Flüssiggas mit oder ohne Entnahmeventil zum Betrieb von tragbaren Geräten - Herstellung, Prüfung und Kennzeichnung	
	CR 1404:1994	Determination of emissions from appliances burning gaseous fuels during type-testing	
	DIN EN 16340: 2014 EN 16340:2014	Sicherheits- und Regeleinrichtungen für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe - Abgasfühler; Deutsche Fassung EN 16340:2014	
	DIN EN 15502-2-1: 2013 EN 15502-2-1:2012	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-1: Heizkessel der Bauart C und Heizkessel der Bauarten B2, B3 und B5 mit einer Nennwärmebelastung nicht größer als 1.000 kW	
	DIN EN 15502-1: 2015 EN 15502-1:2012+ A1:2015	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 15502-1:2012+A1:2015	
	ISO 23550:2018	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gas- und/oder Ölbrenner und Gas- und/oder Ölgeräte - Allgemeine Anforderungen	
	ISO 23551-1:2012	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 1: Automatische Absperrventile	
	ISO 23551-2:2018	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 2: Druckregler	
	ISO 23551-3:2005	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Spezielle Anforderungen - Teil 3: Gas-Luft-Verbundregler, pneumatische Ausführung	
	ISO 23551-4:2018	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 4: Ventilüberwachungssysteme für automatische Absperrventile	
	ISO 23551-5:2014	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Spezielle Anforderungen - Teil 5: Handbetätigte Gasventile	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	ISO 23551-6:2014	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Spezielle Anforderungen - Teil 6: Thermoelektrische Züandsicherungen	
	ISO/DIS 23551-7 2016	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Spezielle Anforderungen - Teil 7: Druckwächter	
	ISO 23551-8:2016	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Spezielle Anforderungen - Teil 8: Mehrfachstellgeräte	
	ISO 23551-9:2016	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 9: Mechanische Gasthermostate	
	ISO 23551-10:2016	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gasbrenner und Gasgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 10: Abblaseventile	
	ISO 23552-1:2007 ISO 23552-1:2007/AMD1	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Gas-/Ölbrenner und Gas-/Ölgeräte - Besondere Anforderungen - Teil 1: Brennstoff-Luft-Verbundregler, elektronische Ausführung	
	DIN EN ISO 23553-1:2014 EN ISO 23553-1:2014 ISO 23553-1:2014	Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen für Ölbrenner und Öl verbrennende Geräte - Spezielle Anforderungen - Teil 1: Automatische und halbautomatische Ventile (ISO 23553-1:2014); Deutsche Fassung EN ISO 23553-1:2014	
	ISO/PWI 23555-1:2016	Safety and control devices for operating pressure greater than 500 kPa -- Part 1: General requirements	
	DVGW G 263:2009	Beurteilung der Korrosionswahrscheinlichkeit metallener Werkstoffe durch Brenngase und wässrige Kondensaten	
	DVGW G 281:1985	Odoriermittel	
	DVGW G 5120 (P): 2012	Gasbetriebene Sorptionsheizgeräte (Sorptions-Wärmepumpen)	
	DVGW G 5616 (P): 2012	Biegbare Wellrohrbausätze aus nichtrostendem Stahl mit einem Betriebsdruck bis 500 mbar nach EN 15266 - Maße, Übergangsverbinder, ergänzende betriebliche Anforderungen	
	DVGW G 5952: 2014	Anforderungen an tragbare elektrische Geräte zur Messung und Bestimmung der Gasleckmenge an Niederdruck-Gasleitungen nach DVGW-Arbeitsblatt G 600	
	DVGW G 616:2008	Ermittlung von Zeta-Werten für Form- und Verbindungsstücke in Rohrleitungen der Gas-Inneninstallation	
	DVGW G 621:2009	Gasanlagen in Laboratorien und naturwissenschaftlich-technischen Unterrichtsräumen - Installation und Betrieb	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DVGW G 625:2010	Messtechnischer Nachweis ausreichender Verbrennungsluftversorgung (Messung des notwendigen Förderdrucks für die Verbrennungsluftversorgung von raumluftabhängigen Gasfeuerstätten DVGW G 626 - Mechanische Abführung von Abgasen für raumluftabhängige	
	DVGW G 626:2006	Mechanische Abführung von Abgasen für raumluftabhängige Gasfeuerstätten in Abgas- bzw. Zentralentlüftungsanlagen	
	DVGW G 635:2001	Gasgeräte für den Anschluss an ein Luft-Abgas-System für Überdruckbetrieb (standardisiertes Verfahren)	
	DVGW G 651:2009	Erdgastankstellen	
	DVGW G 652 (A): 2011	Erdgastankgeräte und Erdgastankgeräteeinrichtungen	
	DVGW GW 15: 2014	Nachumhüllungen von Rohrleitungen, Armaturen und Formstücken - Qualifikationsanforderungen an den Umhüller	
	DVGW GW 2:2012	Verbinden von Kupferrohren für die Gas- und Wasserinstallation innerhalb von Grundstücken und Gebäuden	
	DVGW GW 336-1: 2010	Erdeinbaugarnituren - Teil 1: Standardisierung der Schnittstellen zwischen erdverlegten Armaturen und Einbaugarnituren	
	DVGW GW 336-2: 2010	Erdeinbaugarnituren - Teil 2: Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW GW 337(P): 2010	Rohre, Formstücke und Zubehörteile aus duktilem Gusseisen für die Gas- und Wasserversorgung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 103: 1986	Anforderungen und Prüfungen von Handbrennern	
	DVGW VP 112: 1995	DVGW-Qualitätszeichen Gas	
	DVGW VP 113: 1997	Systemzertifizierung von Gasfeuerstätten und Abgasanlage	
	DVGW VP 114: 1996	Neutralisationseinrichtungen für Gasfeuerstätten - Anforderung und Prüfung	
	DVGW VP 118: 1999	Zertifizierung von Dunkelstrahleranlagen	
	DVGW VP 121: 2004	Abluftsteuerung für raumluftabhängige Gasgeräte	
	DVGW VP 201: 2004	Strömungsmengenregeleinrichtungen mit Doppelmembran und Sicherungsarmatur	
	DVGW VP 202: 2008	Flüssiggas-Druckregelgeräte für einen Nenningangsdruck von 50 mbar für Gasgeräte in Fahrzeugen	
	DVGW G 265-1: 2014	Anlagen für die Aufbereitung und Einspeisung von Biogas in Gasversorgungsnetze - Teil 1: Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung und Inbetriebnahme	
	DVGW VP 304: 2006+B1:2009	Gas-Anbohrarmaturen mit eingebauter Betriebsabspernung für Polyethylen-Rohrleitungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DVGW VP 305-1 2007	Gasströmungswächter für die Gasinstallation	
	DVGW G 5305-2: 2013	Gasströmungswächter für Hausanschlussleitungen	
	DVGW VP 310-1 2001	Straßenkappen aus unvernetztem Polyethylen in der Gas- und Wasserversorgung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 310-2 2003	Straßenkappen mit Gehäusen aus thermoplastischen Kunststoffen mit Zusätzen in der Gas- und Wasserversorgung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 370: 2008	Korrosionschemische Gleichwertigkeit von Grundwerkstoff und Schweißnaht des nichtrostenden Stahls 1.4521	
	DVGW VP 400: 2007	Thermische Gaszähler	
	DIN 30654:2020	Dichtungsprofile aus expandiertem PTFE für Flanschverbindungen der Gasversorgung	
	DVGW VP 404: 2005	Rehabilitation von Gas-Hochdruckleitungen mit Gewebesläuchen im Druckbereich über 4 bar bis 30 bar	
	DVGW VP 501: 1991	Schläuche für Gasbrenner für Laboratorien, Schlauchleitungen mit und ohne Bewehrung, mit Endmuffen, Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW W 384:2014	Dichtungen für Muffenverbindungen in Rohrleitungen aus duktilem Gusseisen oder Stahl in der Wasserversorgung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW W 385:2014	Dichtungen für Flanschverbindungen in Rohrleitungen aus duktilem Gusseisen oder Stahl in der Wasserversorgung - Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 601: 2007+B1:2008	Definition der Schnittstelle zwischen Mehrspartenhauseinführungen und Hauseinführungskombinationen	
	DVGW VP 603: 2002	Reinigungsmittel und deren Behälter zur Vorbereitung von Schweißverbindungen an Polyethylenrohren in der Gas- und Wasserversorgung	
	DVGW VP 604: 1990	Messkupplungen für Gasdruckregelanlagen bis 100 bar	
	DVGW G 5614: 2013	Unlösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen; Pressverbinder	
	DVGW G 5621-1: 2018	Absperrblasen für Blasensetzgeräte bis 1 bar - Teil 1: Dünnwandige, aufblasbare Gummiblase mit Gewebehülle - Typ A	
	DVGW G 5621-2: 2018	Absperrblasen für Blasensetzgeräte bis 1 bar - Teil 2: Dickwandige, aufblasbare Blase mit Verstärkung - Typ B	
	DVGW VP 624: 2005	Kunststoffrohre aus vernetztem Polyethylen (PE-X) für die Trinkwasser und Gasinstallation - Gasinnenleitungen mit einem Betriebsdruck kleiner/gleich 100 mbar	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DVGW VP 625: 2005 DVGW G 5625(P): 2012 (Entwurf)	Unlösbare Rohrverbinder und Rohrverbindungen für Gas- Innenleitungen aus Mehrschicht-Verbundrohren nach DVGW-VP 632	
	DVGW VP 626:2005	Rohrverbinder und Rohrverbindungen für Gas- Innenleitungen aus vernetztem Polyethylen (PE-X) nach DVGW-VP 624; Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW VP 632:2005+B1:2012 DVGW G 5632: 2011 (Entwurf)	Mehrschichten-Verbundrohre aus Kunststoff / Al / Kunststoff für die Trinkwasser- und Gasinstallation	
	DVGW G 5634: 2013	Sicherheitsverschlüsse für Gas-Installationen	
	DVGW VP 657: 2009	Auslaufventile mit Schlauchanschluss und Sicherungskombination HD in Sonderbauform; Anforderungen und Prüfungen	
	DVGW W 517 (P): 2012	Anforderungen und Prüfungen für Trinkwasser-erwärmer	
	DVGW G 5702: 2014	Unterirdische Kompaktanlagen zur Gas-Druckregelung – UKA	
	DVGW G 5901: 2012	Handmessgeräte mit elektrochemischem Sensor zur Bestimmung des Gehaltes an schwefelhaltigen Odoriermitteln im Erdgas	
	DIN EN 12186: 2014 EN 12186:2014	Gasinfrastruktur - Gas-Druckregelanlagen für Transport und Verteilung - Funktionale Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12186:2014	
	DIN EN 12279: 2005 EN 12279:2000 +A1:2005	Gasversorgungssysteme - Gas-Druckregleinrichtungen in Anschlussleitungen - Funktionale Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12279:2000 + A1:2005	
	DIN EN 12405-2: 2012 EN 12405-2:2012	Gaszähler - Umwerter - Teil 2: Energieumwertung; Deutsche Fassung EN 12405-2:2012	
	DIN EN ISO 16852: 2017 EN ISO 16852:2016 ISO 16852:2016	Flammendurchschlagsicherungen - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen (ISO 16852:2016); Deutsche Fassung EN ISO 16852:2016	
	DIN EN 13953: 2015 EN 13953:2015	Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Sicherheitsventile für ortsbewegliche, wiederbefüllbare Flaschen für Flüssiggas (LPG); Deutsche Fassung EN 13953:2015	
	DIN EN 14394: 2008 EN14394:2005+A1: 2008	Heizkessel - Heizkessel mit Gebläsebrennern - Nennwärmeleistung kleiner oder gleich 10 MW und einer maximalen Betriebstemperatur von 110 °C; Deutsche Fassung EN 14394:2005+A1:2008	
	DIN EN 14525: 2005 EN 14525:2004	Großbereichskupplungen und -flanschadapter aus duktilem Gusseisen zur Verbindung von Rohren aus unterschiedlichen Werkstoffen: Duktiles Gusseisen, Grauguss, Stahl, PVC-U, PE, Faserzement; Deutsche Fassung EN 14525:2004	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 15502-2-2: 2014 EN 15502-2-2:2014	Heizkessel für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-2: Heizkessel der Bauart B1; Deutsche Fassung EN 15502- 2-2:2014	
	DIN EN 1555-1: 2010 EN 1555-1:2010	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Polyethylen (PE) - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 1555-1:2010	
	DIN EN 1555-2: 2010 EN 1555-2:2010	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Polyethylen (PE) - Teil 2: Rohre; Deutsche Fassung EN 1555-2:2010	
	DIN EN 1555-3: 2013 EN 1555-3:2010+ A1:2012	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Polyethylen (PE) - Teil 3: Formstücke; Deutsche Fassung EN 1555-3:2010+A1:2012	
	DIN EN 1555-4: 2011 EN 1555-4:2011	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Gasversorgung - Polyethylen (PE) - Teil 4: Armaturen; Deutsche Fassung EN 1555-4:2011	
	DIN EN 267:2011 EN 267:2009 +A1:2011	Automatische Brenner mit Gebläse für flüssige Brennstoffe; Deutsche Fassung EN 267:2009+A1:2011	
	DIN EN 303-1:2017 EN 303-1:2017	Heizkessel - Teil 1: Heizkessel mit Gebläsebrennern - Begriffe, Allgemeine Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 303-1:2017	
	DIN EN 303-2:2017 EN 303-2: 2017	Heizkessel - Teil 2: Heizkessel mit Gebläsebrennern - Spezielle Anforderungen an Heizkessel mit Ölzerstäubungsbrennern; Deutsche Fassung EN 303- 2:2017	
	DIN EN 303-4:1999 EN 303-4:1999	Heizkessel - Teil 4: Heizkessel mit Gebläsebrenner; Spezielle Anforderungen an Heizkessel mit Ölgebläsebrenner mit einer Leistung bis 70 kW und einem maximalen Betriebsdruck von 3 bar; Begriffe, besondere Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 303-4:1999	
	DIN EN 303-5:2012 EN 303-5:2012	Heizkessel - Teil 5: Heizkessel für feste Brennstoffe, hand- und automatisch beschickte Feuerungen, Nennwärmeleistung bis 500 kW	
	DIN EN 303-6:2019 EN 303-6:2019	Heizkessel - Teil 6: Heizkessel mit Gebläsebrennern - Spezielle Anforderungen an die trinkwasserseitige Funktion und energetische Bewertung von Wassererwärmern und von Kombi-Kesseln mit Ölzerstäubungsbrennern mit einer Nennwärmeleistung kleiner als oder gleich 70 kW; Deutsche Fassung EN 303-6:2019	
	DIN EN 15332: 2020	Heizkessel - Energetische Bewertung von Warmwasserspeichern; Deutsche Fassung EN 15332:2019	
	DIN EN 15035: 2007 EN 15035:2006	Heizkessel - Besondere Anforderungen an ölbefeuerte Units für den raumluftunabhängigen Betrieb bis einschließlich 70 kW; Deutsche Fassung EN 15035:2006	
	DIN EN 304:2018 EN 304:2017	Heizkessel - Prüfregeln für Heizkessel mit Ölzerstäubungsbrennern; Deutsche Fassung EN 304:2017	



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 50465: 2015 EN 50465:2015	Gasgeräte - Geräte zur Kraft-Wärme-Kopplung mit einer Nennwärmebelastung kleiner oder gleich 70 kW; Deutsche Fassung EN 50465:2015	
	DIN IEC/TS 62282- 1:2015 IEC/TS 62282- 1:2013	Brennstoffzellentechnologien - Teil 1: Begriffe (IEC/TS 62282-1:2013)	
	DIN EN 62282-2: 2013 EN 62282-2:2012 IEC 62282-2:2012	Brennstoffzellentechnologien - Teil 2: Brennstoffzellenmodule (IEC 62282-2:2012); Deutsche Fassung EN 62282-2:2012	
	DIN EN 62282-3- 100:2012 EN 62282-3- 100:2012 IEC 62282-3- 100:2012	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-100: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Sicherheit (IEC 62282-3-100:2012); Deutsche Fassung EN 62282-3- 100:2012	
	DIN EN 62282-3- 200:2016 EN 62282-3- 200:2016 IEC 62282-3- 200:2015	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-200: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Leistungskennwertprüfverfahren (IEC 62282-3- 200:2015); Deutsche Fassung EN 62282-3-200:2016	
	DIN EN 62282-3- 201:2014 EN 62282-3- 201:2013 IEC 62282-3- 201:2013	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-201: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Leistungskennwertprüfverfahren für kleine Brennstoffzellen-Energiesysteme (IEC 62282-3- 201:2013); Deutsche Fassung EN 62282-3-201:2013	Datum der Zurückziehung: 14.09.2020
	DIN EN 62282-3- 201:2018 EN 62282-3- 201:2017 IEC 62282-3- 201:2017	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-201: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Leistungskennwertprüfverfahren für kleine Brennstoffzellen-Energiesysteme (IEC 62282-3- 201:2017); Deutsche Fassung EN 62282-3-201:2017	
	DIN EN 62282-3- 300:2013 EN 62282-3- 300:2012 IEC 62282-3- 300:2012	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-300: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Installation (IEC 62282-3-300:2012); Deutsche Fassung EN 62282-3- 300:2012	
	DIN EN 62282-3- 400 FprEN 62282-3- 400:2015 IEC 105/541/CDV: 2015	Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-400: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme - Kleines stationäres Brennstoffzellen-Energiesystem mit gekoppelter Wärme- und Kraftleistung (IEC 105/541/CDV:2015); Deutsche Fassung FprEN 62282-3-400:2015	
	DIN EN 746-1:2010 EN 746-1:1997 +A1:2009	Industrielle Thermoprozessanlagen - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen an industrielle Thermoprozessanlagen; Deutsche Fassung EN 746- 1:1997+A1:2009	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN ISO 9994: 2008 EN ISO 9994:2006 +A1:2008 ISO 9994:2006+ Amd.1:2008	Feuerzeuge - Festlegungen für die Sicherheit (ISO 9994:2006 + Amd.1:2008); Deutsche Fassung EN ISO 9994:2006 + A1:2008	
	ISO 17484-1:2014	Rohrleitungssysteme aus Kunststoffen - Rohrleitungssysteme aus Mehrschichtverbundrohren für die Gasinstallation innerhalb von Gebäuden bei einem maximalen Betriebsdruck von bis zu 5 bar (500 kPa) - Teil 1: Festlegungen für das System	
	DIN EN 1775:2007 EN 1775:2007	Gasversorgung – Gasleitungsanlagen für Gebäude – Maximal zulässiger Betriebsdruck kleiner oder gleich 5 bar – Funktionale Empfehlungen; Deutsche Fassung EN 1775:2007	
	DIN EN 12266-1: 2012 EN 12266-1:2012	Industriearmaturen – Prüfung von Armaturen aus Metall – Teil 1: Druckprüfungen, Prüfverfahren und Annahmekriterien – Verbindliche Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12266-1:2012	
	DIN EN 12266-2: 2012 EN 12266-2:2012	Industriearmaturen – Prüfung von Armaturen aus Metall – Teil 2: Prüfungen, Prüfverfahren und Annahmekriterien – Ergänzende Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12266-2:2012	
	DIN EN 13942:2009 EN 13942:2009 + AC:2009	Erdöl- und Erdgasindustrie – Rohrleitungstransportsysteme – Rohrleitungsarmaturen (ISO 14313:2007 modifiziert + Cor 1:2009); Englische Fassung EN 13942:2009 + AC:2009	
	DIN EN 1983:2013 EN 1983:2013	Industriearmaturen - Kugelhähne aus Stahl; Deutsche Fassung EN 1983:2013	
	DIN EN 1984:2010 EN 1984:2010	Industriearmaturen - Schieber aus Stahl; Deutsche Fassung EN 1984:2010	
	DIN EN 1171:2015 EN 1171:2015	Industriearmaturen - Schieber aus Gusseisen; Deutsche Fassung EN 1171:2015	
	DIN EN 12288: 2010 EN 12288:2010	Industriearmaturen - Schieber aus Kupferlegierungen; Deutsche Fassung EN 12288:2010	
	DIN EN 593:2012 EN 593:2009 + A1:2011	Industriearmaturen - Metallische Klappen; Deutsche Fassung EN 593:2009+A1:2011	
	DIN EN 16314: 2013 EN 16314:2013	Gaszähler - Zusatzfunktionen; Deutsche Fassung EN 16314:2013	
	DIN EN 50193-2- 1:2017 (VDE 0705-193-2- 1) EN 50193-2-1:2016	Elektro-Durchfluss-Wassererwärmer - Teil 2-1: Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften - Multifunktionelle Elektro-Durchfluss-Wassererwärmer; Deutsche Fassung EN 50193-2-1:2016	
	DIN EN 50193-2- 2:2013 (VDE 0705-193-2- 2) prEN 50193-2- 2:2013	Elektro-Durchfluss-Wassererwärmer - Teil 2-2: Anforderungen an die Gebrauchseigenschaften - Durchfluss-Wassererwärmer für eine einzelne Zapfstelle - Effizienz; Deutsche Fassung prEN 50193-2- 2:2013	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 60350-2:2015 (VDE 0705-350-2) EN 60350-2:2013 + A11:2014 IEC 60350-2:2011	Elektrische Kochgeräte für den Hausgebrauch - Teil 2: Kochfelder - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften (IEC 60350-2:2011, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60350-2:2013 + A11:2014	Datum der Zurückziehung: 19.01.2021
	DIN EN 60350-2:2018 (VDE 0705-350-2) EN 60350-2:2018 IEC 60350-2:2017, modified	Elektrische Kochgeräte für den Hausgebrauch - Teil 2: Kochfelder - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften (IEC 60350-2:2017, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60350-2:2018	
	DIN EN 16905-5:2017 EN 16905-5:2017	Gasbefeuerte endothermische Motor-Wärmepumpen - Teil 5: Berechnung der saisonalen Effizienzkennzahlen im Heiz- und Kühlmodus; Deutsche Fassung EN 16905-5:2017	
	DIN EN ISO 15971:2014 EN ISO 15971:2014 ISO 15971:2008	Erdgas - Messung der Eigenschaften - Wärmewerte und Wobbe-Index (ISO 15971:2008); Deutsche Fassung EN ISO 15971:2014	
	DIN EN 17082:2020	Häusliche und nicht-häusliche gasbefeuerte Warmluft erzeuger mit erzwungener Konvektion zur Raumbeheizung, deren Nennwärmebelastung 300 kW nicht übersteigt; Deutsche Fassung EN 17082:2019	
	Verordnung 811/2013	DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) Nr. 811/2013 DER KOMMISSION vom 18. Februar 2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Energiekennzeichnung von Raumheizgeräten, Kombiheizgeräten, Verbundanlagen aus Raumheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen sowie von Verbundanlagen aus Kombiheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 812/2013	DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) Nr. 812/2013 DER KOMMISSION vom 18. Februar 2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Energieeffizienzkennzeichnung von Warmwasserbereitern, Warmwasserspeichern und Verbundanlagen aus Warmwasserbereitern und Solareinrichtungen	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 813/2013	VERORDNUNG (EU) Nr. 813/2013 DER KOMMISSION vom 2. August 2013 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Raumheizgeräten und Kombiheizgeräten	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 814/2013	VERORDNUNG (EU) Nr. 814/2013 DER KOMMISSION vom 2. August 2013 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Warmwasserbereitern und Warmwasserspeichern	Nur für Bereich Gasanwendung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	Verordnung 2015/1188	VERORDNUNG (EU) 2015/1188 DER KOMMISSION vom 28. April 2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Einzelraumheizgeräten	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 2015/1186	DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2015/1186 DER KOMMISSION vom 24. April 2015 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von Einzelraumheizgeräten	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 65/2014	DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) Nr. 65/2014 DER KOMMISSION vom 1. Oktober 2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von Haushaltsbacköfen und - dunstabzugshauben	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 66/2014	VERORDNUNG (EU) Nr. 66/2014 DER KOMMISSION vom 14. Januar 2014 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Haushaltsbacköfen, -kochmulden und - dunstabzugshauben	Nur für Bereich Gasanwendung
	Verordnung 2016/2281	VERORDNUNG (EU) 2016/2281 DER KOMMISSION vom 30. November 2016 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte im Hinblick auf Luftheizungsprodukte, Kühlungsprodukte, Prozesskühler mit hoher Betriebstemperatur und Gebläsekonvektoren	Nur für Bereich Gasanwendung
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)</b>			
	DIN EN 61000-6-3: 2011 EN 61000-6-3: 2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	In Unterauftrags- vergabe
	IEC 61000-6-3: 2006 + A1:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments	In Unterauftrags- vergabe
	DIN EN 61000-6-4: 2011 EN 61000-6-4:2007 +A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	In Unterauftrags- vergabe
	IEC 61000-6-4: 2006+A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments	In Unterauftrags- vergabe

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 61000-6-1: 2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6- 1:2007	Datum der Zurückziehung: 22.02.2022  DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	DIN EN 61000-6-1: 2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000- 6-1:2019	DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	EN IEC 61000-6-1: 2019	Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2016)	EN 61000-4-3 in Unterauftrags- vergabe
	IEC 61000-6-1: 2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	IEC 61000-4-3 in Unterauftrags- vergabe
	DIN EN 61000-6-2: 2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6- 2:2005	Datum der Zurückziehung: 22.02.2022  DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	DIN EN 61000-6-2: 2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61000- 6-2:2019	DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	EN IEC 61000-6-2: 2019	Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 61000-6-2:2016)	DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	IEC 61000-6-2: 2016	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments	DIN EN 61000- 4-3 in Unterauftrags- vergabe
	DIN EN 55014-2: 2016	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm (CISPR 14-2:2015); Deutsche Fassung EN 55014-2:2015	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	EN 55014-2:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (CISPR 14-2:2015)	
	CISPR 14-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	
	DIN EN 61000-4-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009	
	EN 61000-4-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008)	
	IEC 61000-4-2:2008	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measuring techniques - Electrostatic discharge immunity test	
	DIN EN 61000-4-3:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	In Unterauftragsvergabe
	EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010)	In Unterauftragsvergabe
	IEC 61000-4-3 Edition 3.2:2010	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test	In Unterauftragsvergabe
	DIN EN 61000-4-4:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012	
	EN 61000-4-4:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012)	
	IEC 61000-4-4:2012	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test	
	DIN EN 61000-4-5:2015 EN 61000-4-5:2014 IEC 61000-4-5:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014	Datum der Zurückziehung: 08.09.2020
	DIN EN 61000-4-5:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	EN 61000-4-5: 2014+A1:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017)	
	IEC 61000-4-5: 2014+A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test	
	DIN EN 61000-4-6: 2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2014	
	EN 61000-4-6:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013)	
	IEC 61000-4-6: 2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	
	DIN EN 61000-4- 11:2005 EN 61000-4-11: 2005 IEC 61000-4-11: 2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004	Datum der Zurückziehung: 22.06.2020
	DIN EN 61000-4- 11:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004 + A1:2017	
	EN 61000-4-11: 2004 + A1:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004 +A1:2017)	
	IEC 61000-4-11: 2004 + A1:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	
	DIN EN 61000-4- 28:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-28: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit von Geräten mit einem Eingangsstrom, der 16 A je Leiter nicht überschreitet, gegen Schwankungen der energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz), (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-28:2000 + A1:2004 + A2:2009	
	EN 61000-4- 28:2000 + A1:2004 + A2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-28: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Schwankungen der energietechnischen Frequenz (Netzfrequenz) (IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009)	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	IEC 61000-4-28:1999 + A1:2001 + A2:2009	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-28: Testing and measurement techniques - Variation of power frequency, immunity test for equipment with input current not exceeding 16 A per phase	
	DIN EN 61000-3-2:2015 EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014	Datum der Zurückziehung: 01.03.2022  Einphasig betriebene Geräte
	DIN EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61000-3-2:2019	Einphasig betriebene Geräte
	EN IEC 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2018)	Einphasig betriebene Geräte
	IEC 61000-3-2:2018	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq$ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2018)	Einphasig betriebene Geräte
	DIN EN 61000-3-3:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013	
	EN 61000-3-3:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013)	
	IEC 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq$ 16 A per phase and not subject to conditional connection	
	DIN EN 62233:2008	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (IEC 62233:2005, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62233:2008	
	EN 62233:2008	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (IEC 62233:2005, modifiziert)	



Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	IEC 62233:2005	Measurement methodes for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure	
<b>Sicherheit elektrischer Betriebsmittel (SEB)</b>			
	DIN EN 60335-2-102:2016	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-102: Besondere Anforderungen für Gas-, Öl- und Festbrennstoffgeräte mit elektrischen Anschlüssen (IEC 60335-2-102:2004, modifiziert + A1:2008, modifiziert + A2:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-102:2016	
	IEC 60335-2-102:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections	
	AS/NZS 60335.2.102:2018	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections (IEC 60335-2-102 Ed 2, MOD)	
	DIN EN 60335-1:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-1:2012	keine Eignungsprüfung keramischer Werkstoffe
	IEC 60335-1:2010	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	keine Eignungsprüfung keramischer Werkstoffe
	AS/NZS 60335.1:2011	Household and similar electrical appliances - Safety General requirements (IEC 60335-1 Ed 5, MOD)	keine Eignungsprüfung keramischer Werkstoffe
	DIN EN 60335-2-6:2016	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-6: Besondere Anforderungen für ortsfeste Herde, Kochmulden, Backöfen und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-6:2014, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-6:2015	
	IEC 60335-2-6:2014	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances	
	AS/NZS 60335.2.6:2014	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances (IEC 60335-2-6 Ed 6, MOD)	
	DIN EN 60335-2-9:2011	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Grillgeräte, Brotröster und ähnliche ortsveränderliche Kochgeräte (IEC 60335-2-9:2002, modifiziert + A1:2004 + A2:2006); Deutsche Fassung EN 60335-2-9:2003 + A1:2004 + A2:2006 + A12:2007 + A13:2010 + AC:2011	
	IEC 60335-2-9:2008	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 60335-2-11:2015	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-11: Besondere Anforderungen für Trommeltrockner (IEC 60335-2-11:2008, modifiziert + A1:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-11:2010 + A11:2012 + A1:2015	Datum der Zurückziehung: 21.12.2021
	DIN EN 60335-2-11:2019	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-11: Besondere Anforderungen für Trommeltrockner (IEC 60335-2-11:2008, modifiziert + A1:2012, modifiziert + A2:2015, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-11:2010 + A11:2012 + A1:2015 + A2:2018	
	IEC 60335-2-11:2008 + A11:2012 + A1:2015 + A2:2018	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers	
	IEC 60335-2-11:2019	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers	
	DIN EN 60335-2-15:2016 IEC 60335-2-15:2012, modified	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-15: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung (IEC 60335-2-15:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-15:2016	Datum der Zurückziehung: 28.09.2021
	DIN EN 60335-2-15:2019	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-15: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung (IEC 60335-2-15:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2-15:2016 + A11:2018	
	IEC 60335-2-15:2012 + A1:2016 + A2:2018	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids	
	DIN EN 60335-2-21:2009	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-21: Besondere Anforderungen für Wassererwärmer (Warmwasserspeicher und Warmwasserboiler) (IEC 60335-2-21:2002, modifiziert + A1:2004 + Corrigendum 1 (ed. 5.0):2007 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-21:2003 + A1:2005 + Corrigendum:2007 + A2:2008	
	IEC 60335-2-21:2012 + Corrigendum 1 : 2013 + A1:2018	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters	
	AS/NZS 60335.2.21:2013 + A1:2014	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for storage water heaters (IEC 60335-2-21 Ed 6, MOD)	
	DIN EN 60335-2-30:2013	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-30: Besondere Anforderungen für Raumheizgeräte (IEC 60335-2-30:2009); Deutsche Fassung EN 60335-2-30:2009 + Cor.:2010 + A11:2012	
	IEC 60335-2-30:2009 + Corrigendum 1 : 2014 + A1:2016	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	AS/NZS 60335.2.30:2015 + A1:2015 + A2:2017	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for room heaters (IEC 60335-2- 30 Ed 5.1, MOD)	
	DIN EN 60335-2- 35:2018	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-35: Besondere Anforderungen für Durchflusserwärmer (IEC 60335-2- 35:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-2- 35:2016	
	IEC 60335-2-35 :2012 + A1:2016	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters	
	AS/NZS 60335.2.35:2013 + A1:2017	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for instantaneous water heaters	
	DIN EN 60335-2- 36:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-36: Besondere Anforderungen für elektrische Herde, Brat- und Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-36:2002 + A1:2004 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-36:2002 + A1:2004 + Cor. :2007 + A2:2008 + A11:2012	
	IEC 60335-2-36: 2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements	
	DIN EN 60335-2- 37:2017	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-37: Besondere Anforderungen für elektrische Friteusen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-37:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-37:2002 + Cor.:2007 + A1:2008 + A11:2012 + A12:2016	
	IEC 60335-2-37: 2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-37: Particular requirements for commercial electric doughnut fryers and deep fat fryers	
	DIN EN 60335-2- 38:2008	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-38: Besondere Anforderungen für elektrische Bratplatten und Kontaktgrills für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-38:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-38:2003 + Corrigendum 2007 + A1:2008	
	IEC 60335-2-38: 2002 + A1:2008	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-38: Particular requirements for commercial electric griddles and griddle grills	
	DIN EN 60335-2- 39:2009	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-39: Besondere Anforderungen für elektrische Mehrzweck-Koch- und - Bratpfannen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-39:2002 + A1:2004 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-39:2003 + A1:2004 + Corrigendum:2007 + A2:2008	
	IEC 60335-2-39: 2012 + A1:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-39: Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 60335-2-40:2014	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter (IEC 60335-2-40:2002, modifiziert + A1:2005, modifiziert + A2:2005, modifiziert + Cor. 1:2006); Deutsche Fassung EN 60335-2-40:2003 + A11:2004 + A12:2005 + A1:2006 + Cor.:2006 + A2:2009 + Cor.:2010 + A13:2012 + A13:2012/AC:2013	
	IEC 60335-2-40:2018	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	
	AS/NZS 60335.2.40:2015	Household and similar electrical appliances - Safety Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	
	DIN EN 60335-2-42:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-42: Besondere Anforderungen für elektrische Heißumlüftfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-42:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-42:2003 + Cor.:2007 + A1:2008 + A11:2012	
	IEC 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A2:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens	
	DIN EN 60335-2-47:2012	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-47: Besondere Anforderungen für elektrische Kochkessel für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-47:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-47:2003 + Cor.:2007 + A1:2008 + A11:2012	
	IEC 60335-2-47:2002 + A1:2008 + A2:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-47: Particular requirements for commercial electric boiling pans	
	DIN EN 60335-2-49:2013	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-49: Besondere Anforderungen für elektrische Geräte zum Warmhalten von Nahrungsmitteln und Geschirr für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-49:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-49:2003 + Cor.:2007 + A1:2008 + A11:2012	
	IEC 60335-2-49:2002 + A1:2008 + A2:2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-49: Particular requirements for commercial electric appliances for keeping food and crockery warm	
	DIN EN 60335-2-75:2010	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-75: Besondere Anforderungen für Ausgabegeräte und Warenautomaten für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-75:2002, modifiziert + A1:2004 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 60335-2-75:2004 + A1:2005 + A11:2006 + A2:2008 + A12:2010	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	IEC 60335-2-75: 2012 + A1:2015 + A2:2018	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines	
	DIN EN 60529: 2014	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	
	IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013 + A2:Corrigendum 1:2019	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)	
	DIN EN 60204-1: 2007	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60204-1:2006	Datum der Zurückziehung: 14.09.2021
	DIN EN 60204-1: 2019	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60204-1:2018	
	IEC 60204-1:2016	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	
	DIN EN 50156-1: 2016	Elektrische Ausrüstung von Feuerungsanlagen und zugehörige Einrichtungen - Teil 1: Bestimmungen für die Anwendungsplanung und Errichtung; Deutsche Fassung EN 50156-1:2015	
	EN 50156-1:2015	Elektrische Ausrüstung von Feuerungsanlagen und zugehörige Einrichtungen - Teil 1: Bestimmungen für die Anwendungsplanung und Errichtung	
	DIN EN 61058-1 2008	Geräteschalter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61058-1:2000, modifiziert + A1:2001 + A2:2007); Deutsche Fassung EN 61058-1:2002 + A2:2008	Datum der Zurückziehung: 25.05.2021  Beschränkung des Akkreditier- ungsbereiches auf: -Schalter mit einer Strombelastung bis zu 25A - keine fußbe- tätigten Schalter
	DIN EN IEC 61058- 1:2018	Geräteschalter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61058-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61058-1:2018	Beschränkung des Akkreditier- ungsbereiches auf: -Schalter mit einer Strombelastung bis zu 25A - keine fußbe- tätigten Schalter

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	EN IEC 61058-1:2018	Geräteschalter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61058-1:2016)	Beschränkung des Akkreditierungsbereiches auf: -Schalter mit einer Strombelastung bis zu 25A - keine fußbetätigten Schalter
	IEC 61058-1:2016	Switches for appliances - Part 1: General requirements	Beschränkung des Akkreditierungsbereiches auf: -Schalter mit einer Strombelastung bis zu 25A - keine fußbetätigten Schalter
	DIN VDE 0630-Teil 12:1988	Geräteschalter bis 500 V und bis 63 A; Elektronische Schalter	Beschränkung des Akkreditierungsbereiches auf: -Schalter mit einer Strombelastung bis zu 25A - keine fußbetätigten Schalter
	DIN EN 60730-1:2017	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:2013, modifiziert + COR1:2014); Deutsche Fassung EN 60730-1:2016	
	IEC 60730-1:2013 + COR1:2014 + A1:2015	Automatic electrical controls - Part 1: General requirements	
	DIN EN 60730-2-5:2015	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:2013, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60730-2-5:2015	Datum der Zurückziehung: 12.04.2022
	DIN EN 60730-2-5:2019	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:2013, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 60730-2-5:2015 + A1:2019	
	IEC 60730-2-5:2013 + A1:2017	Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 60730-2-6 2016	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-6:2015); Deutsche Fassung EN 60730-2-6:2016	
	IEC 60730-2-6: 2015	Automatic electrical controls - Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements	
	DIN EN 60730-2-8 2004	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile, einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:2000, modifiziert + A1:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60730-2-8:2002 + A1:2003	
	IEC 60730-2-8: 2018	Automatic electrical controls - Part 2-8: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements	
	DIN EN 60730-2-9: 2011 AS/NZ 60730.2.9	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60730-2-9:2010	Datum der Zurückziehung: 22.02.2022
	DIN EN IEC 60730-2-9: 2020	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:2015 + A1:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-9:2019 + A1:2019	
	IEC 60730-2-9: 2015 + A1:2018	Automatic electrical controls - Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls	
	DIN EN 60730-2-14: 2009 IEC 60730-2-14: 1995, modifiziert + A1:2001 + A2: 2007, modifiziert	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:1995, modifiziert + A1:2001 + A2:2007, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 + A11:2005 + A2:2008	Datum der Zurückziehung: 16.01.2022
	DIN EN 60730-2-14: 2019	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60730-2-14:2019	
	IEC 60730-2-14: 2019	Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators	
	DIN EN 60730-2-17: 2007	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Gasventile	
	IEC 60730-2-17: 1997 + A1:2000 + A2:2007	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for electrically operated gas valves, including mechanical requirements	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12098-01-00

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfbereich / Einschränkung
	DIN EN 61010-1: 2011 IEC 61010-1:2010 + Cor. :2011	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + Cor. :2011); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010	Datum der Zurückziehung: 22.02.2022
	DIN EN 61010-1: 2020	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019	
	IEC 61010-1:2010 + Cor. 1:2011 + Cor. 2:2013 + A1:2016 + A1-Cor. 1:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements	
	DIN EN 61010-2- 061:2016	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-061: Besondere Anforderungen an Labor-Atomspektrometer mit thermischer Atomisierung und Ionisation (IEC 61010-2- 061:2015); Deutsche Fassung EN 61010-2-061:2015	
	EN 61010-2-061: 2015	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-061: Besondere Anforderungen an Labor-Atomspektrometer mit thermischer Atomisierung und Ionisation (IEC 61010-2- 061:2015)	
	IEC 61010-2-061: 2018	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-061: Particular requirements for laboratory atomic spectrometers with thermal atomization and ionization	



**1. Prüfung von Bauprodukten im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten**

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System <sup>1)</sup>	Technische Spezifikation
<p><b>1999/472/EG</b> <b>Rohre, Behälter und Zubehörteile, die nicht mit Trinkwasser in Berührung kommen</b></p>	<p><b>3</b></p>	<p><b>EN 682:2002, EN 682:2002/A1:2005</b> Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Dichtungen in Versorgungsleitungen und Bauteilen für Gas und flüssige Kohlenwasserstoffe</p>
		<p><b>EN 331:1998 + EN 331:1998/A1:2010, EN 331:2015</b> Handbetätigte Kugelhähne und Kegelhähne mit geschlossenem Boden für die Gas-Hausinstallation</p>
		<p><b>EN 15069:2008</b> Sicherheitsgasanschlussarmaturen für den Anschluss von Gasgeräten mit Gasschlauchleitungen in der Hausinstallation für brennbare Gase</p>
		<p><b>EN 14800:2007</b> Gewellte, metallene Sicherheits-Gasschlauchleitungen für den Anschluss von Haushalts-Gasgeräten</p>

<sup>1)</sup> der Konformitätsbescheinigung / zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

*Die Anforderungen an ein Prüflaboratorium entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung werden erfüllt. Prüfverfahren, die für die Feststellung des Produkttyps erforderlich sind und nicht durch den Urkundeninhaber selbst durchgeführt werden können, sind in der Liste der Unterauftragnehmer aufgeführt.*