

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, 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.**

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Kennzeichnung Flexibilisierung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
IEC 61400-12-1:2005 ed. 1.0	Wind Turbines - Part 12-1, Power Performance Measurements of Electricity Producing Wind Turbines, Geneva: IEC, 2005-12	*	2005-12	2016-08-18
IEC 61400-12-1:2017 ed 2.0	Wind Turbines - Part 12-1: Power Performance Testing of Electricity Producing wind Turbines, Geneva: IEC, 2017-03	*	2017-03	2018-03-13
IEC 61400-12-2:2013 ed. 1.0	Wind Turbines - Part 12-2, Power Performance Measurements Verification of Electricity Producing Wind Turbines, Geneva: IEC, 2013-03	*	2013-03	2016-08-18
IEC 61400-2:2013 ed 3.0	Wind Turbines - Part 2: Small Wind Turbines, Geneva: IEC, 2013	*	2013-12	2016-08-18
FGW TR 2, Rev 16	Technische Richtlinie Teil 2, Rev. 16; Bestimmung von Leistungskurve und standardisierten Energieerträgen, Berlin: FGW, 2010-01-28	*	2010-01	2016-08-18
FGW TR 5, Rev 5	Technische Richtlinie Teil 5, Rev. 5; Bestimmung und Anwendung des Referenzertrages, Berlin: FGW, 2013-01-30	*	2013-01	2016-08-18
MEASNET PPM V5	Power Performance Measurements Procedure - Version 5, Madrid: MEASNET, December 2009		2009-12	2016-08-18
RenewableUK, Small Wind Turbine Standard	Small Wind Turbine Standard, London: renewableUK, 2014-01-15		2014-01	2016-08-18
IEC 61400-13:2015 Ed.1.0	Wind Turbines - Part 13: Measurement of Mechanical Loads, Geneva: IEC, 2015-12	*	2015-12	2016-08-18
IEC 61400-22:2010 ed 1.0	Wind Turbines - Part 22: Conformity Testing and Certification, Geneva: IEC, 2010-05	*	2010-05	2016-08-18
GL 2010	GL Renewables Certification, Guideline for the Certification of Wind Turbines, Hamburg: Germanischer Lloyd Industrial Services GmbH, 2010-07-01		2010-07	2016-08-18

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Kennzeichnung Flexibilisierung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
GL Offshore 2012	GL Renewables Certification, Guideline for the Certification of Offshore Wind Turbines, Hamburg: Germanischer Lloyd Industrial Services GmbH, 2012-12-01		2012-12	2016-08-18
IEC 61400-11:2002 + A1:2006	Windturbine generator systems - Acoustic noise measurement techniques, Geneva: IEC, 2002-12. Amendment 1, 2006-05 (zurückgezogene Norm)	*	2006-05	2016-08-18
FGW TR 1, Rev. 18: 2008	Bestimmung der Schallemissionswerte, Berlin: FGW, 2008-02-01	*	2008-02	2016-08-18
MEASNET:2011	Acoustic Noise - Measurement Procedure, Madrid: MEASNET, 2011-11		2011-11	2016-08-18
IEC 61400-11:2012	Windturbine generator systems - Acoustic noise measurement techniques, Geneva: IEC, 2012-11	*	2012-11	2016-08-18
DIN EN 61400-11 (VDE 0127-11): 2013	Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren, Berlin: DIN, 2013-03	*	2013-03	2016-08-18
DIN 45680:1997	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN 45680: 1997-03; Messung und Beurteilung tieffrequenter Geräuschemissionen, Berlin: DIN, 1997-03	*	1997-03	2016-08-18
DIN 45680:2013	Messung und Beurteilung tieffrequenter Geräuschemissionen, Berlin: DIN, 2013-09 (Normentwurf)	*	2013-09	2016-08-18
TA-Lärm:1998	Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz, Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm, 1998-08.		1998-08	2016-08-18
DIN ISO 9613-2:1999	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN ISO 9613-2: 1999-10; Akustik - Dämpfung des Schalls bei der Ausbreitung im Freien - Teil 2 Allgemeine Berechnungsverfahren (ISO 9613-1:1996), Berlin: DIN, 1999-10	*	1999-10	2016-08-18
DIN 45645-1:1996	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN 45645-1: 1996-07 Ermittlung von Beurteilungspegeln aus Messungen - Teil 1: Geräuschemissionen in der Nachbarschaft, Berlin: DIN, 1996	*	1996-07	2016-08-18

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Kennzeichnung Flexibilisierung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
DIN 45680:1997	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN 45680: 1997-03; Messung und Beurteilung tieffrequenter Geräuschmissionen, Berlin: DIN, 1997-03	*	1997-03	2016-08-18
DIN 45681:2005	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN 45681: 2005-03; Akustik - Bestimmung der Tonhaltigkeit von Geräuschen und Ermittlung eines Tonzuschlages für die Beurteilung von Geräuschmissionen, Berlin: DIN, 2005	*	2005-03	2016-08-18
DIN 45681:2006	Deutsches Institut für Normung e.V., DIN 45681:2006-08 Berichtigung 2 Akustik - Bestimmung der Tonhaltigkeit von Geräuschen und Ermittlung eines Tonzuschlages für die Beurteilung von Geräuschmissionen, Berlin: DIN, 2006	*	2006-08	2016-08-18
ISO 9613- 1:1993	International Organization for Standardization, ISO 9613- 1; 1993-06; Akustik - Dämpfung des Schalls bei der Ausbreitung im Freien - Teil 1: Berechnung der Schallabsorption durch die Luft, Geneva: ISO, 1993:06	*	1993-06	2016-08-18
VDI 3723 Blatt 1:1993	Verein Deutscher Ingenieure, VDI 3723 Blatt 1:1993-05; Anwendung statistischer Methoden bei der Kennzeichnung schwankender Geräuschmissionen, Düsseldorf: VDI, 1993-05		1993-05	2016-08-18
VDI 3723 Blatt 2:2006	Verein Deutscher Ingenieure, VDI 3723 Blatt 2:2006-03; Anwendung statistischer Methoden bei der Kennzeichnung schwankender Geräuschmissionen - Teil 2: Qualitätsprüfung bei der Beurteilung von Geräuschsituationen, Düsseldorf: VDI, 2006-03		2006-03	2016-08-18
FGW TR3, Rev24	Technische Richtlinien für Erzeugungseinheiten und -anlagen Teil 3 (TR3), Rev. 24; Bestimmung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und –anlagen am Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsnetz, 2016-03-01	*	2016-03	2018-05-07
IEC 61400-21:2008 ed. 2.0	Wind turbines - Part 21: Measurement and assessment of power quality characteristics of grid connected wind turbines	*	2008-08	2018-05-07
IEC 61400-21-1:2017 ed. 1.0 CDV	Wind turbines – Part 21-1: Measurement and assessment of electrical characteristics – Wind turbines, 2017-03		2017-03	2018-05-07

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Kennzeichnung Flexibilisierung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
MEASNET Power Quality Measurement Procedure	MEASNET Power Quality Measurement Procedure, Version 4, October 2009		2009-10	2018-05-07
VDE-AR-N 4105:2011	Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz, August 2011	*	2011-08	2018-05-07
E VDE-AR-N 4110: 2017-03	ENTWURF: Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Mittelspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Mittelspannung), März 2017		2017-03	2018-05-07
VDE-AR-N 4120:2015	Technische Bedingungen für den Anschluss und den Betrieb von Kundenanlagen an das Hochspannungsnetz (TAB Hochspannung), Januar 2015	*	2015-01	2018-05-07
DIN VDE V 0124-100: 2012	Netzintegration von Erzeugungsanlagen – Niederspannung – Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz, Juli 2012	*	2012-07	2018-05-07
IEC 61000-4-7:2009 ed. 2.1	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-7: Testing and measurement techniques – General guide on harmonics and interharmonics and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto	*	2009-12	2018-05-07
IEC 61000-4-15:2010 ed. 2.0	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-15: Testing and measurement techniques – Flickermeter- Functional and design specifications	*	2010-08	2018-05-07

Kurzbezeichnung	Langbezeichnung	Kennzeichnung Flexibilisierung	Anwendbarer Ausgabestand	Anwendbar ab
IEC 61000-4-30:2015 ed. 3.0	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods	*	2015-02	2018-05-07
D-A-CH-CZ 2012	Technische Regeln zur Beurteilung von Netzzrückwirkungen, Ergänzungsdokument zur Beurteilung von Anlagen für den Anschluss an Hochspannungsnetze, 1. Ausgabe 2012, Österreichs E-Wirtschaft, VSE Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen, CSRES Ceske sdruzeni regulovanych elektroenergetickych spolecnosti, Forum Netztechnik/Netzbetrieb im VDE (FNN)		2012	2018-05-07
DIN EN 50160:2011 EN 50160:2010	Merkmale der Spannung in öffentlichen Elektrizitätsversorgungsnetzen; Deutsche Fassung EN 50160:2010 + Corr.: 2010; Februar 2011 Voltage characteristics of electricity supplied by public distribution networks; German version EN 50160:2010 + Corr.: 2010; February 2011	*	2011-02	2018-05-07
PVVC PO 12.3 Version 9 17th May 2011	PROCEDURE FOR VERIFICATION VALIDATION AND CERTIFICATION OF THE REQUIREMENTS OF THE PO 12.3 ON THE RESPONSE OF WIND FARMS AND PHOTOVOLTAIC PLANTS IN THE EVENT OF VOLTAGE DIPS		2011-05	2018-05-07
DNV GL-SE-0124	Certification of grid code compliance, edition March 2016		2016-03	2018-05-07