

Angewendete Normen und Richtlinien/applied norms and guidelines

- FGW e.V.- Fördergesellschaft Windenergie und andere Dezentrale Energien: Technische Richtlinie für Windenergieanlagen, Teil 5, „Bestimmung und Anwendung des Referenzertrages“ Revision 9, Berlin, 01.04.2023 *
- FGW e.V.- Fördergesellschaft Windenergie und anderer Dezentraler Energien: Technische Richtlinie für Windenergieanlagen, Teil 6, „Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen“ Revision 12, Berlin 2023 *
- International electrotechnical commission (IEC): IEC 61400-12-1 Ed.3: Wind energy generation systems – Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines; Geneva, 2022 *
- International electrotechnical commission (IEC): IEC 61400-1 A1 Ed.3: Amendment 1 to IEC 61400-1 Ed. 3: Wind turbines – Part 1: Design requirements; Geneva, 2010
- MEASNET: Evaluation of site specific wind conditions, Version 3, September 2022
- DIN ISO 9613-2: Acoustics – Attenuation of sound during propagation outdoors – Part 2: General method of calculation *
- Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundesimmissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm), 26. August 1998 (GMBI Nr. 26/1998 S.503)
- Bund/ Länder Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz: Hinweise zum Schallimmissionsschutz bei Windkraftanlagen, 2016
- Hinweise zur Ermittlung und Beurteilung der optischen Immissionen von Windenergieanlagen, Aktualisierung 2019 (WEA-Schattenwurfhinweise), 23.01.2020
- FGW e.V.- Fördergesellschaft Windenergie und anderer Dezentraler Energien: Technische Richtlinie für Windenergieanlagen, Teil 10, „Bestimmung der Standortgüte nach Inbetriebnahme“ Revision 3, Berlin, 20.12.2023 *
- International electrotechnical commission (IEC): IEC 61400-50-2 Ed.1: Wind energy generation systems - Part 50-2: Wind measurement - Application of ground-mounted remote sensing technology; Geneva, 2022 *

* gekennzeichnete Normen können Ausgabestände enthalten, die von der Akkreditierungsurkunde abweichen, sofern eine Prüfung durchgeführt wurde, dass sich die Prüfverfahren nicht wesentlich ändern