

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass die Inspektionsstelle

Deutsche Windtechnik Offshore und Consulting GmbH
Stephanitorsbollwerk 1
28217 Bremen

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012 als Inspektionsstelle Typ C besitzt,
Inspektionen in folgenden Bereichen durchzuführen:

Technische Inspektion und Bewertung von Windenergieanlagen im Bereich Off- und Onshore mittels Inbetriebnahmeprüfung, Gewährleistungsprüfung sowie Wiederkehrender Prüfung und Feststellung der Übereinstimmung mit bestimmten und - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 15.11.2017 mit der Akkreditierungsnummer D-IS-20474-01 und ist gültig bis 14.11.2022. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-IS-20474-01-00**

Berlin, 15.11.2017

Im Auftrag Dr. Heike Manke
Abteilungsleiterin



Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-20474-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 15.11.2017 bis 14.11.2022 Ausstellungsdatum: 15.11.2017

Urkundeninhaber:

Deutsche Windtechnik Offshore und Consulting GmbH
Stephanitorsbollwerk 1
28217 Bremen

für ihre Inspektionsstelle Typ C

Inspektionen in den Bereichen:

**Technische Inspektion und Bewertung von Windenergieanlagen im Bereich Off- und Onshore
mittels Inbetriebnahmeprüfung, Gewährleistungsprüfung sowie Wiederkehrender Prüfung und
Feststellung der Übereinstimmung mit bestimmten und - aufgrund einer sachverständigen
Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Inspektionen nach:

DWTOC_GI_203AA0909
2017-08

Inspektionsverfahren für Technische Prüfungen von
Windenergieanlagen
(außer: Rotorblattinspektion)

in Verbindung mit den nachfolgend aufgeführten Anforderungsdokumenten, Bewertungs- und Grundprüfnormen:

DIN 31051 2012-09	Grundlagen der Instandhaltung
DIN EN 50308 2005-03; VDE 0127-100 2005-03	Windenergieanlagen - Schutzmaßnahmen - Anforderungen für Konstruktion, Betrieb und Wartung
DIN EN 61400-1 2011-08; VDE 0127-1 2011-08	Windenergieanlagen Teil 1: Auslegungsanforderungen
DIN EN 61400-22 2011-10; VDE 0127-22 2011-10	Windenergieanlagen Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung
BSH Standard 2007-06	Konstruktive Ausführungen von Offshore Windenergieanlagen
BSH Standard 2015-06	Konstruktive Ausführungen von Offshore Windenergieanlagen
BWE 2012	Grundsätze für die Wiederkehrende Prüfung von Windenergieanlagen
DIBt-Richtlinie 1993-06	Richtlinie für Windenergieanlagen – Einwirkungen und Standsicherheitsnachweis für Turm und Gründung Kapitel
DIBt-Richtlinie 2004-03	Richtlinie für Windenergieanlagen – Einwirkungen und Standsicherheitsnachweis für Turm und Gründung Kapitel
DIBt - Richtlinie 2012-10	Richtlinie für Windenergieanlagen Einwirkungen und Standsicherheitsnachweise für Turm und Gründung
FGW TR 7, Rubrik B3, Rev.0 2014-01	Betrieb und Instandhaltung von Kraftwerken für Erneuerbare Energien - Gründung- und Tragstrukturen bei Windenergieanlagen

verwendete Abkürzungen:

BSH	Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
BWE	Bundesverband WindEnergie e.V.
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik
DWOTS	Inspektionsverfahren der Deutsche Windtechnik Offshore und Consulting GmbH
FGW	Fördergesellschaft Windenergie und andere Dezentrale Energien e. V