

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-21647-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 19.05.2026

Ausstellungsdatum: 19.05.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-IS-21647-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Omexom Renewable Energies Offshore GmbH
Business Unit Offshore Solutions
Bahnhofstraße 7, 26122 Oldenburg**

mit dem Standort

**Omexom Renewable Energies Offshore GmbH
Business Unit Offshore Solutions
Bahnhofstraße 7, 26122 Oldenburg**

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

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

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-21647-01-01

Inspektionen in den Bereichen:

Inspektion der Anlagentechnik, Elektrotechnik und Tragstrukturen von Windenergieanlagen, Umspannstationen und anderen Einrichtungen in Windparks sowie Prozessprüfungen und Prüfung von Genehmigungsanforderungen in der Onshore und Offshore Windenergie durch Beurteilung und Feststellung der Übereinstimmung mit bestimmten und - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen

Inspektionen nach:

D686 Version 4 2025-05	Verfahrensbeschreibung Inspektion Anlagentechnik (DIN EN ISO/IEC 17020:2012) Omexom Renewable Energies Offshore GmbH
D687 Version 4 2025-05	Verfahrensbeschreibung Inspektion Elektrotechnik (DIN EN ISO/IEC 17020:2012) Omexom Renewable Energies Offshore GmbH
D688 Version 4 2025-05	Verfahrensbeschreibung Inspektion Genehmigungsanforderungen (DIN EN ISO/IEC 17020:2012) Omexom Renewable Energies Offshore GmbH
D689 Version 4 2024-02	Verfahrensbeschreibung Inspektion Konstruktion (DIN EN ISO/IEC 17020:2012) Omexom Renewable Energies Offshore GmbH

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

1 Inspektion Anlagentechnik

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens
DIN EN 61400-22 2011-10 Berichtigung 2020-10	Windenergieanlagen - Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung
BSH Standard Konstruktion 2015-07 Berichtigung 2015-12 Aktualisierung 2021-06	BSH Standard Konstruktion – Mindestanforderungen an die konstruktive Ausführung von Offshore-Bauwerken in der ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ)
BWE 2012	Grundsätze für die „Wiederkehrende Prüfung von Windenergieanlagen“

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-21647-01-01

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens
DIBt-Schriftenreihe B, Heft 8 2012-10 Korrigierte Fassung 2015-03	Richtlinie für Windenergieanlagen - Einwirkungen und Standsicherheitsnachweise für Turm und Gründung
DNVGL-SE-0190 2015-12	Project Certification of Wind Power Plants
DNV-ST-0361 2021-11	Machinery for Wind Turbines
DNV-ST-0438 2021-11	Control and Protection Systems for Wind Turbines
DNV-SE-0441 2021-10	Type and Component Certification

2 Inspektion Konstruktion

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens
BSH Standard Konstruktion 2015-07 Berichtigung 2015-12 Aktualisierung 2021-06	BSH Standard Konstruktion – Mindestanforderungen an die konstruktive Ausführung von Offshore-Bauwerken in der ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ)
BWE 2012	Grundsätze für die Wiederkehrende Prüfung von Windenergieanlagen
DIBt-Schriftenreihe B, Heft 8 2012-10 Korrigierte Fassung 2015-03	Richtlinie für Windenergieanlagen - Einwirkungen und Standsicherheitsnachweise für Turm und Gründung
DNVGL-ST-0126 2018-07	Support Structures for Wind Turbines
DNVGL-SE-0190 2015-12	Project Certification of Wind Power Plants

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-21647-01-01

3 Inspektion Elektrotechnik

Nachfolgend nur elektrotechnisch relevante Teile der normativen Dokumente

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens
BSH Standard Konstruktion 2015-07 Berichtigung 2015-12 Aktualisierung 2021-06	BSH Standard Konstruktion – Mindestanforderungen an die konstruktive Ausführung von Offshore-Bauwerken in der ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ)
DGUV 203-072 2017-12	Wiederkehrende Prüfung elektrischer Anlagen und ortsfester Betriebsmittel
DGUV Regeln 100-500 2008-04 Aktualisierung 2021-05	Betreiben von Arbeitsmitteln
TRBS 1201 2019-03 Berichtigung 2019-07	Prüfungen und Kontrollen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen
VDE 0105-100 2015-10 Änderung A1: 2017-06	Betrieb von elektrischen Anlagen
VDE 0100-600 2017-06	Errichten von Niederspannungsanlagen
DIN V VDE 0108-100 2018-12	Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
DNVGL-OS-D201 2017-01	Electrical installations
ASR A1.3 2013-02 Änderung 2017-01 Änderung 2017-07	Sicherheits- und Gesundheitskennzeichnung
D2719 Version 3 2025-12	Arbeitsanweisung Sound Scanner elektrische Betriebsmittel

4 Inspektion Genehmigungsanforderungen

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens
BSH Standard Konstruktion 2015-07 Berichtigung 2015-12 Aktualisierung 2021-06	BSH Standard Konstruktion – Mindestanforderungen an die konstruktive Ausführung von Offshore-Bauwerken in der ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ)

Verwendete Abkürzungen:

ASR	Technische Regeln für Arbeitsstätten
BSH	Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
BWE	Bundesverband WindEnergie e. V.
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik
DIN	Deutsches Institut für Normungen
DNVGL	Det Norske Veritas Germanische Lloyd (DNV GL SE)
VDE	Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik