

MANAGEMENT SYSTEM ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr.:
10000416887-MSC-RvA-DEU

Datum der Erstzertifizierung:
21. September 2019

Gültig:
29. September 2025 – 20. September 2028
Ablaufdatum des letzten Zertifizierungszyklus:
20. September 2025
Datum der letzten Rezertifizierung:
22. August 2025

Hiermit wird bescheinigt, dass das Unternehmen
**Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme
IWES**

Am Seedeich 45, 27572 Bremerhaven, Deutschland
sowie die im Anhang aufgeführten Standorte

ein Managementsystem für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit in
Übereinstimmung mit dem folgenden Standard eingeführt hat und anwendet:

ISO 45001:2018

Dieses Zertifikat ist gültig für die folgenden Produkt- oder Dienstleistungsbereiche:

- Prototypenvalidierung an Prüfständen
- Validierung und Technologienentwicklung, -studien und -optimierung
- Durchführung und Analyse von numerischen Modellierungen und Simulationen
- standardisierte und kundenspezifische Messkampagnen

Ort und Datum:
Barendrecht, 29. September 2025

Zertifizierungsstelle:
DNV - Business Assurance
Zwolsseweg 1, 2994 LB Barendrecht,
Netherlands



Eerie Koek
Vertreter des Managements

Anhang zum Zertifikat

Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES

Die Zertifizierung umfasst folgende Standorte:

Name des Standorts	Adresse des Standorts	Geltungsbereich
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Seedeich 45, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Zentralfunktion
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Seedeich 45, 27572 Bremerhaven, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung - standardisierte und kundenspezifische Messkampagnen - Durchführung und Analyse von numerischen Modellierungen und Simulationen
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Großer Westring 2, 27572 Bremerhaven, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung - Durchführung und Analyse von numerischen Modellierungen und Simulationen
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 100, 27572 Bremerhaven, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Merkurstrasse 13, 30419 Hannover, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung - Durchführung und Analyse von numerischen Modellierungen und Simulationen
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Fallturm 1, 28359 Bremen, Deutschland	'- Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung - standardisierte und kundenspezifische Messkampagnen
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Schleusengraben 22, 21029 Hamburg, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Haupttor 4310, 06237 Leuna, Deutschland	'- Prototypenvalidierung an Prüfständen - Validierung und Technologienentwicklung, -studien und-optimierung
Flughafen AD8 (Windenergieanlage)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 15, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Hangar I (PQ4Wind)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 15, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Hangar II (Bojen)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 15a, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Werkstatt
Hangar IV (Lagerhalle)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 15, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Lager
Hangar V (HLB)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 15, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Rotorblatthalle 90m_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Großer Westring 7, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand

Name des Standorts	Adresse des Standorts	Geltungsbereich
Rotorblatthalle 70m_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Kleiner Westring 16, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Rotorblatthalle 115m+_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Großer Westring 4, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Kleiner Westring 19, 27572 Bremerhaven, Germany	Teststand
Metall- und Holzhalle_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Großer Westring 10, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Lager
Seismik_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Westkai 34, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Werkstatt und Lager
Mehrzweckhalle (HilGridCop)_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Luneort 100a, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Teststand
Grubehalle_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Carsten- Börger- Straße 2-8, 27572 Bremerhaven, Deutschland	Lager
HLL Elektrolyseplattform_Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES	Am Haupttor 4115, 06237 Leuna, Deutschland	Forschung