

Classification: **Restricted**

An den Planer / zukünftigen Betreiber
einer Vestas-Windenergieanlage

Datum
Hamburg, 12.04.2023

Stellungnahme zu der Option „Eiserkennungssystem“ an Vestas Windenergieanlagen
(gültig für Standorte innerhalb Deutschlands)

Sehr geehrte Damen und Herren,

an Standorten innerhalb Deutschlands, wo eine Ausrüstung mit einem Eiserkennungssystem erforderlich ist, bietet die Vestas Deutschland GmbH (VESTAS) standardmäßig dem Kunden die Installation und Integrierung des BLADEcontrol Ice Detector System (BID) der Firma Weidmüller an.

Das in VESTAS Windenergieanlagen (WEA) gemäß [1] integrierte BLADEcontrol Ice Detector System wird unter der Produktbezeichnung Vestas Ice Detection (VID) vertrieben. Das bedeutet, dass das Eiserkennungssystem VID identisch mit dem BID-System ist.

Folgende Gutachten liegen sowohl über das BID-System als auch über die Integrierung des Systems in VESTAS Windenergieanlagen vor und sind ggf. bei einem Antrag gemäß Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) einzureichen:

| Ref. | Vestas DMS-Nr. | Berichts-Nr. und Datum | Bezeichnung |
|------|------------------------------|---|---|
| [1] | 0047-7240.V07 | 75172, Rev.6 erstellt am 18.10.2021 | Gutachten Vestas Ice Detection System (VID), Integration des BLADEcontrol Ice Detector BID in die Steuerung von VESTAS Windenergieanlagen Ersteller: DNV – Energy Systems Certification (Deutsch) |
| [2] | 0080-9248.V06 (Seite 1-2) | TC-DNV GL-SE-0439- 04314-2 erstellt am 20.10.2022 | Typenzertifikat Eiserkennungssystem BLADEcontrol Ice Detector (BID) Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Deutsch) |
| [3] | 0080-9248.V06 (Seite 3-7) | 75138, Rev.8 erstellt am 24.11.2022 | Gutachten Ice Detection System BLADEcontrol Ice Detector BID Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Deutsch) |
| [4] | 0049-7921.V15 | 13.10.2022 | Allgemeine Spezifikation Vestas Eiserkennung (VID) (Deutsch) |

Das Typenzertifikat [2] des VID Zertifikats TC-DNV GL-SE-0439-04314-2 vom 20.10.2022 ersetzt das abgelaufene Zertifikat TC-DNV GL-SE-0439-04314-1 vom 20.10.2020.

Die Zertifizierungsberichte können aus Gründen des Intellectual Property Rights (IPR) nicht geteilt werden und wurden daher aus den Unterlagen entfernt.

Mit freundlichen Grüßen

Technical Sales Management

Vestas Northern & Central Europe
Vestas Deutschland GmbH

Vestas Deutschland GmbH

Klostertor 1, 20097 Hamburg, Deutschland
Tel: +49 40 467785000, Fax: +49 40 467785080, vestas-centraleurope@vestas.com, www.vestas.com
Handelsregister: Hamburg HRB 154968, Umsatzsteueridentifikationsnummer: DE 134 657 783,
Geschäftsführer: Cornelis de Baar, Emma Bergman, Daniel Fröhling
Company reg. name: Vestas Deutschland GmbH