

Classification: **Restricted**

An den Planer/zukünftigen Betreiber  
der Vestas-Windenergieanlage

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

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

Das Gesamtsystem, BLADEcontrol Ice Detector System (BID) in Vestas Windenergieanlagen gemäß [1] integriert, wird unter der Produktbezeichnung Vestas Ice Detection (VID) vertrieben, d.h. das Eiserkennungssystem Vestas Ice Detection (VID) ist identisch mit den BLADEcontrol Ice Detector System (BID).

Folgende Gutachten über das BID-System und über die Integrierung des Systems in Vestas Windenergieanlagen liegen vor und sind ggf. bei einem BImSchG-Antrag einzureichen:

Ref.	Vestas DMS-Nr.	Berichts-Nr. und Datum	Bezeichnung
[1]	0047-7240V06	75172, Rev.5 erstellt am 07.01.2019	Gutachten Ice Detection System Integration des BLADEcontrol Ice Detector BID in die Steuerung von Vestas Windenergieanlagen Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification
[2]	0080-9248V01 (Seite 2 – 3)	TC-DNV GL-SE-0439- 04314-0 erstellt am 18.10.2018	Typenzertifikat Eisdetektorsystem BLADEcontrol Ice Detector (BID) Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Übersetzung von [5] - Deutsch)
[3]	0080-9248V01 (Seite 4 – 14)	Übersetzung CR-CMS-DNVGL-SE- 0439-04314-0 erstellt am 18.10.2018	Zertifizierungsbericht Eisdetektorsystem BLADEcontrol Ice Detector (BID) Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Übersetzung von [6] - Deutsch)
[4]	0080-9248V01 (Seite 15 – 19)	75138, Rev.6 erstellt am 15.11.2018	Gutachten Ice Detection System BLADEcontrol Ice Detector BID Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Original - Deutsch)
[5]	0080-9248V01 (Seite 20 – 21)	TC-DNV GL-SE-0439- 04314-0 erstellt am 18.10.2018	Type Certificate Ice Detection System BLADEcontrol Ice Detector (BID) Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Original - Englisch)
[6]	0080-9248V01 (Seite 22 – 32)	CR-CMS-DNVGL-SE- 0439-04314-0 erstellt am 18.10.2018	Certification Report Ice Detection System BLADEcontrol Ice Detector (BID) Ersteller: DNV GL - Energy, Renewables Certification (Original - Englisch)
[7]	0049-7921V11	29.10.2019	Allgemeine Spezifikation Vestas Eiserkennung (VID)

Die oben aufgeführten Gutachten wurden aufgrund der Anforderungen seitens der Behörde Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord Rheinland-Pfalz erstellt.

Husum, 09.01.2020 / IRW

**Vestas Deutschland GmbH**

Kapstadtring 7, 22297 Hamburg, Deutschland  
Tel: +49 4841 971 0, Fax: +49 4841 971 360, vestas-centraleurope@vestas.com, www.vestas.com  
Bank: UniCredit Bank - HypoVereinsbank, München  
IBAN: DE45 7002 0270 0666 8897 54, BIC: HYVEDEMMXXX  
Handelsregister: Hamburg HRB 154968, Umsatzsteueridentifikationsnummer: DE 134 657 783  
Steueridentifikationsnummer: 27/197/00066 Firmenname: Vestas Deutschland GmbH  
Geschäftsführer: Cornelis de Baar, Hans Martin Smith, Guido Hinrichs