

Restricted
Dokument Nr.: 0079-1589 V08
2021.03.29

Herstellereklärung zur Gültigkeit von bestehenden Dokumenten für die EnVentus™ Plattform



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
2	Unternehmensweites OHSE-Handbuch	4
3	Beschreibung des Beleuchtungssystems	4
4	Betriebsanweisungen Fallschutz Transportaufzug & Leiter mit EU-Zertifikaten	4
5	Erdungskonzept.....	4
6	Evakuierungs- Flucht- und Rettungsplan	5
7	Sichtweitensensor für Gefahrfeuer.....	5
8	Gefahrfeuer	5
9	USV für Gefahrfeuer	5
10	Schnittstelle zur BNK Einbindung	5
11	Option Vestas Feuerlöschsystem.....	Error! Bookmark not defined.
12	Option Vestas Eiserkennungssystem (VID).....	5
13	Option Vestas Schattenwurf-Abschaltsystem	6
14	Option Vestas Fledermausschutzsystem.....	6
15	Allgemeine Einschränkungen, Hinweise und Haftungsausschlüsse.....	6

Der Empfänger bestätigt, dass (i) dieses Dokument nur zur Information des Empfängers bereitgestellt wird und keine Haftungen, Garantien, Versprechen, Verpflichtungen oder andere Zusicherungen (Zusagen) durch Vestas Wind Systems oder eine seiner Tochtergesellschaften (Vestas) nach sich zieht oder darstellt. Solche werden ausdrücklich von Vestas nicht anerkannt, und (ii) sämtliche Verpflichtungen von Vestas gegenüber dem Empfänger bezüglich dieser allgemeinen Beschreibung (oder sonstiger Inhalte des vorliegenden Dokuments) müssen in unterzeichneten, zwischen dem Empfänger und Vestas geschlossenen schriftlichen Verträgen dargelegt sein; die im vorliegenden Dokument enthaltenen Angaben sind diesbezüglich nicht verbindlich.

Vgl. allgemeine Einschränkungen, Hinweise und Haftungsausschlüsse (einschl. Abschnitt 14 auf Seite 6) zu diesem Dokument.

1 Einleitung

Dieses Dokument umfasst Angaben zur frühen Konstruktion und eine Konformitätserklärung für die folgenden Windenergieanlagentypen der EnVentus Plattform:

- V150-5.6 MW
- V150-6.0 MW
- V162-5.6 MW
- V162-6.0 MW

Die Windenergieanlagentypen befinden sich teilweise noch in einer Konstruktionsphase, in der noch nicht sämtliche Konstruktionsdetails festgelegt sind. Die von Vestas bewährten Konstruktionsverfahren und -absichten früherer Windenergieanlagenvarianten werden weiterhin angewendet, sodass die Einhaltung von Gesetzen und Bestimmungen dem gleichen Niveau entspricht. Dieses Dokument enthält eine Auflistung von Dokumentationen früherer Vestas Windenergieanlagen einschließlich Anmerkungen zur Gültigkeit bzw. Anwendbarkeit der Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform. Evtl. relevante Abweichungen zwischen der früheren Konstruktion und der aktuellen Konstruktionsabsicht der Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform werden ggf. hervorgehoben.

2 Unternehmensweites OHSE-Handbuch

Vestas Referenzdokument:

- 0059-0581 Vestas Arbeitsschutz Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Anweisungen zum Arbeitsschutz, Gesundheit, Sicherheit und Umwelt gemäß Referenzdokumente gelten für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform

3 Beschreibung des Beleuchtungssystems

Vestas Referenzdokument:

- 0040-0154 Notbeleuchtung an Vestas Windenergieanlagen

Die Notbeleuchtung gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

4 Betriebsanweisungen Fallschutz Transportaufzug & Leiter mit EU-Zertifikaten

Vestas Referenzdokument:

- 0056-9736 EC type examination certificate/EG-Musterprüfbescheinigung

Das Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

5 Erdungskonzept

Vestas Referenzdokumente:

- 0000-3388 (ersetzt 0044-7112) Vestas Erdungssystem

- 0053-5014 Vestas Erdungssystem, Beschreibung Ankerkorbfundament

Das Vestas Erdungskonzept gemäß Referenzdokumente gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

6 Evakuierungs- Flucht- und Rettungsplan

Vestas Referenzdokumente:

- 0093-8199 Evakuierungs-, Flucht- und Rettungsplan
- 0098-2903 Zutritts-, Evakuierungs-, Flucht- und Rettungsanweisungen für Onshore-Windenergieanlagen

Der Evakuierungs- Flucht- und Rettungsplan gemäß Referenzdokumente gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

7 Sichtweitensensor für Gefahrfeuer

Vestas Referenzdokument:

- 0067-0753 Sichtweitensensor ORGA SWS 200-N-AC

Der optionale Sichtweitensensor gemäß Referenzdokumente gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

8 Gefahrfeuer

Vestas Referenzdokumente:

- 0097-1017 ORGA AL L240-GFW-IRG-G-BR (Feuer W,rot, IR-Feuer),
- 0097-6802 ORGA AL L550-GFW-ES-IRG-G (Feuer W,rot ES, IR-Feuer) und
- 0099-6925 ORGA Turm KIT SET AL TOW 1-4-L92-AVV-ES

Die Gefahrenfeuer gemäß Referenzdokumente gelten für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

9 USV für Gefahrfeuer

Vestas Referenzdokument:

- 0040-8699 ORGA USV SPS60

Die USV für die Gefahrfeuer gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

10 Schnittstelle zur BNK Einbindung

Vestas Referenzdokument:

- 0095-0919 VestasOnline® Business ADLS-Integration von Drittanbietern

Die USV für die Gefahrfeuer gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

11 Option Vestas Eiserkennungssystem (VID)

Vestas Referenzdokument:

- 0051-2750 Allg. Spezifikation Vestas Eiserkennungssystem (VID)

Das VID gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

12 Option Vestas Schattenwurf-Abschaltsystem

Vestas Referenzdokument:

- 0083-6732 Allg. Beschreibung Vestas Schattenwurf-Abschaltsystem

Das Schattenwurf-Abschaltsystem gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

13 Option Vestas Fledermausschutzsystem

Vestas Referenzdokument:

- 0083-6731 Allg. Beschreibung Vestas Fledermausschutzsystem

Das Fledermausschutzsystem gemäß Referenzdokument gilt für die unter Abschnitt 1. gelisteten Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform.

14 Allgemeine Einschränkungen, Hinweise und Haftungsausschlüsse

- © 2020 Vestas Wind Systems A/S. Das vorliegende Dokument wurde von Vestas Wind Systems A/S und/oder einer seiner Tochtergesellschaften erstellt und enthält urheberrechtlich geschütztes Material, Markenzeichen und andere geschützte Informationen. Alle Rechte vorbehalten. Das Dokument darf ohne vorherige schriftliche Erlaubnis durch Vestas Wind Systems A/S weder als Ganzes noch in Teilen reproduziert oder in irgendeiner Weise oder Form – sei es grafisch, elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopien, Bandaufzeichnungen oder mittels Datenspeicherungs- und Datenzugriffssystemen – vervielfältigt werden. Die Nutzung dieses Dokuments über den ausdrücklich von Vestas Wind Systems A/S gestatteten Umfang hinaus ist untersagt. Marken-, Urheberrechts- oder sonstige Vermerke im Dokument dürfen nicht geändert oder entfernt werden.
- Die allgemeinen Beschreibungen in diesem Dokument gelten für die aktuelle Version der Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform. Bei neueren Versionen der Windenergieanlagen der EnVentus™ Plattform, die ggf. zukünftig hergestellt werden, gelten u. U. andere allgemeine Beschreibungen. Falls Vestas eine neuere Version der EnVentus™ Plattform liefern sollte, wird das Unternehmen hierzu eine aktualisierte allgemeine Beschreibung vorlegen.
- Das Erdungssystem muss die Mindestanforderungen von Vestas sowie die lokalen und nationalen Anforderungen und Normen erfüllen.