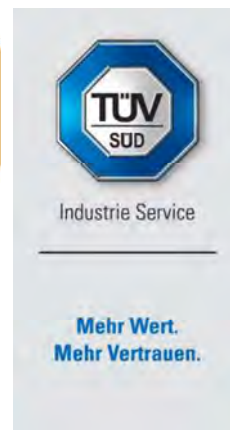


**Enthält Geschäfts- und Betriebsgeheimnisse - nicht Teil  
der Auslegung. Nur Deckblatt.**



PRÜFAMT FÜR STANDSICHERHEIT FÜR DIE  
BAUTECHNISCHE PRÜFUNG VON WINDENERGIEANLAGEN

## Prüfbericht für eine Typenprüfung

Datum: 25.02.2022

**Prüfnummer:** 3108363-14-d Rev.3

**Objekt:** Prüfung der Standsicherheit – Hybridturm HA2A901  
(T20)  
Windenergieanlagen Vestas V162-5.4/5.6/6.0/6.2 MW,  
169 m Nabenhöhe  
Windzone S, Erdbebenzone 3  
Entwurfslebensdauer: 25 Jahre

**Prüfgrundlage:** DIBt-Richtlinie 2012

**Hersteller und  
Konstruktion  
WEA:** Vestas Wind Systems A/S  
Hedeager 42  
8200 Aarhus N  
Dänemark

**Konstruktion und  
Berechnung Be-  
tonteil:** Max Bögl Wind AG  
Max-Bögl-Straße 1  
92369 Sengenthal

**Konstruktion und  
Berechnung  
Stahlteil:** Max Bögl Wind AG  
Max-Bögl-Straße 1  
92369 Sengenthal

**Auftraggeber:** Max Bögl Wind AG  
Max-Bögl-Straße 1  
92369 Sengenthal

**Gültig bis:** 16.02.2025

Unsere Zeichen:  
IS-ESW-MUC/BP

Dokument:  
3108363-14-  
d\_Rev3\_Vestas\_V162\_HH169m  
\_25Jahre\_Hybridturm T20.docx

Das Dokument besteht aus  
14 Seiten.  
Seite 1 von 14

Die auszugsweise Wiedergabe des  
Dokumentes und die Verwendung  
zu Werbezwecken bedürfen der  
schriftlichen Genehmigung der  
TÜV SÜD Industrie Service GmbH.

Die Prüfergebnisse beziehen sich  
ausschließlich auf die  
untersuchten Prüfgegenstände.