

Technische Dokumentation Windenergieanlagen Alle WEA Typen – 50 Hz



Anforderungsspezifikationen Herstellungs- & Rohbaukosten

Projekt

SFDC Nummer/GE Referenznummer

Kunde

Anlagenanzahl

Rev. 02- Doc-0081261 - DE

2022-05-17



imagination at work

Visit us at
www.gerenewableenergy.com

Alle technischen Daten unterliegen der möglichen Änderung durch fortschreitende technische Entwicklung!

Klassifizierung: öffentliches Dokument

Urheber- und Verwertungsrechte

Alle Unterlagen sind im Sinne des Urheberrechtgesetzes geschützt. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte zur Ausübung von gewerblichen Schutzrechten behalten wir uns vor.

© 2022 General Electric Company. Alle Rechte vorbehalten.

GE und das GE Monogramm sind Warenzeichen und Dienstleistungsmarken der General Electric Company.

Andere, in diesem Dokument genannte Unternehmens- oder Produktnamen sind ggf. Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Unternehmen.



imagination at work

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|----------|--|---|
| Dokument | Revisionstabelle..... | 4 |
| 1 | Herstellungskosten für Stahlrohrtürme und Hybridtürme: | 5 |
| 2 | Baukosten gemäß DIN 276 | 5 |
| 3 | Rohbaukosten für Stahlrohrtürme und Hybridtürme..... | 5 |

Dokument Revisionstabelle

| Rev. | Date (YYYY/MM/DD) | Betroffene Seiten | Beschreibung ändern |
|------|----------------------|----------------------|--|
| 01 | 2020/04/23 | - | dieses Dokument ist inhaltlich identisch mit "HerstellungsRohbaukosten_Rev07f.pdf nur die Anlage mit 164 m Rotordurchmesser u. 167 m Nabenhöhe wurde ergänzt |
| 02 | 2022/05/17 | 5, 6 | Konfiguration 6.1-158 hinzugefügt. |

1 Herstellungskosten für Stahlrohtürme und Hybridtürme:

| 5.5-158 mit 161m Hybridturm | | |
|---|--------------------|----|
| Komponente | Herstellungskosten | |
| Stahlrohturm inkl. Fundamentadapter / Hybrid Stahlrohr- und Betonturm | | T€ |
| Maschinenhaus inkl. Rotorwelle | | T€ |
| Rotor, bestehend aus Rotorblättern und Nabe | | T€ |
| Maschinentechnik | | T€ |
| Elektrik inkl. Transformator | | T€ |

2 Baukosten gemäß DIN 276

| 5.5-158 mit 161m Hybridturm | | |
|---|-----------|----|
| Komponente | Baukosten | |
| Stahlrohturm inkl. Fundamentadapter / Hybrid Stahlrohr- und Betonturm | | T€ |
| Drehkranz oder Azimutlager | | T€ |
| Rotor, bestehend aus Rotorblättern, Nabe und Rotorwelle | | T€ |

3 Rohbaukosten für Stahlrohtürme und Hybridtürme

| 5.5-158 mit 161m Hybridturm | | |
|---|--------------|----|
| Komponente | Rohbaukosten | |
| Stahlrohturm inkl. Fundamentadapter / Hybrid Stahlrohr- und Betonturm | | T€ |
| Flachgründung ohne Erdaushub | | T€ |

Die auf dieser Seite in Textform wiedergegebenen sowie in Zeichnungen, Modellen, Tabellen etc. verkörperten Informationen bleiben ausschließliches Eigentum der General Electric Company und/oder deren verbundene Unternehmen. Sie werden nur zu dem vereinbarten Zweck anvertraut und dürfen zu keinem anderen Zweck verwendet werden. Kopien oder sonstige Vervielfältigungen dürfen nur zu dem vereinbarten Zweck angefertigt werden. Ausgedruckte und/oder elektronisch verbreitete Dokumente unterliegen nicht der Änderungskontrolle
 © 2022 General Electric Company und/oder deren verbundene Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.



HINWEIS



Diese Kostenangaben beinhalten keine Kosten für:

- ▶ Transport der Komponenten zur Baustelle
- ▶ Gestellung von Kränen zur Errichtung
- ▶ Montage der WEA
- ▶ Inbetriebnahme der WEA