

Pressemitteilung Vestas Central Europe

Hamburg, 07. April 2016
Seite 1 von 2

V136-3.45 MW Anlage von TÜV Süd zertifiziert und bereit für das anstehende Ausschreibungssystem in Deutschland

Vestas hat die DIBt Typenzertifizierung für die V136-3.45 MW auf dem 149m LDST Stahlurm von TÜV Süd erhalten. Die Unterlagen für die Beantragung von Baugenehmigungen mit der jüngsten Vestas Produktinnovation sind damit vollständig. Die V136-3.45 MW ist speziell für Schwachwindgebiete ausgelegt und stellt die ideale Wahl für Windenergieprojekte im anstehenden Ausschreibungssystem in Deutschland dar.

TÜV Süd hat das Design der V136-3.45 MW nach bestehenden Vorschriften des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) geprüft. Die Typenprüfung beinhaltet die Evaluierung der Designkonformität bezüglich tatsächlich auftretender Lasten so wie die Zertifizierung des Turms und des Fundaments. Alle geprüften Bereiche sind von den technischen Experten des TÜV Süd nach DIBt Vorschrift genehmigt worden.

Kunden können ab sofort ihre Windprojekte mit der V136-3.45 MW vollständig genehmigen lassen

Jan Hagen, Chief Product Manager, 3MW Plattform erklärt: *“Wir sind stolz, diesen wichtigen Meilenstein in der Markteinführung der neuen V136-3.45 MW nur sechs Monate nach der Bekanntgabe der Anlage erreicht zu haben. Die V136-3.45 MW bietet unseren Kunden, gerade für das anstehende Ausschreibungssystem in Deutschland, niedrige Stromgestehungskosten bei gleichzeitiger Reduzierung der Schallemission an Standorten mit niedrigen Windgeschwindigkeiten. Mit der V136-3.45 MW auf 149m Nabenhöhe können unsere Kunden ab sofort mit vollständigen Unterlagen in den Genehmigungsprozess gehen und somit für ihre Windprojekte auch noch Genehmigungen unter der aktuellen EEG Vergütung bis zum Jahresende 2016 anstreben.“*

Über die V136-3.45 MW

Die V136-3.45 MW Anlage ist die aktuellste Variante der bewährten 3 MW Plattform. Durch kontinuierliche Optimierung arbeitet Vestas permanent daran, das Produktangebot zu stärken. Die V136-3.45 MW setzt neue Standards in der effizienten Nutzung von Schwachwindstandorten. Durch die Kombination von Vestas' größtem Onshore Rotordurchmesser, innovativen Turmtechnologien und unserem ausgefeilten Blattdesign, bietet die Anlage einen mehr als 10% höheren Jahresenergieertrag im Vergleich mit der V126-3.3 MW, während gleichzeitig die Schallemission in Relation zu derzeitigen Designs reduziert wird. Die Installation der ersten V136-3.45 MW Anlage ist für 2016 im Østerild National Test Center in Dänemark geplant und die Serienproduktion startet in der zweiten Jahreshälfte 2017.

Kontaktinformationen:

Christina Buttler, Communications Partner Central Europe
Tel: +49 40 46778 5153
Mobil: +49 (0) 160 90141736
Email: chbut@vestas.com

Über Vestas

Jeden Tag liefern Windenergieanlagen von Vestas saubere Energie, die den weltweiten Kampf gegen den Klimawandel unterstützt. Windenergie von mehr als 56.8000 Windenergieanlagen von Vestas

Hamburg, 07. April 2016
Seite 2 von 2

reduziert derzeit die Kohlenstoffemissionen um mehr als 75 Millionen Tonnen CO₂ pro Jahr. Gleichzeitig wird damit die Sicherheit und Unabhängigkeit der Energieversorgung gestärkt. Bislang hat Vestas Windenergieanlagen in 75 Ländern installiert. Allein in unserem Unternehmen haben wir Jobs für ca. 20.500 engagierte Menschen geschaffen – an Service- und Projektstandorten, in Forschungseinrichtungen, Fabriken und Niederlassungen auf der ganzen Welt. Mit 52% mehr installierter Gesamtkapazität als unser engster Wettbewerber und annähernd 74 GW installierter kumulierter Kapazität weltweit, ist Vestas der Weltmarktführer in der Windenergie.

Vestas ist seit 1986 im deutschen Markt tätig und hat hier bis heute mehr als 7.100 Windenergieanlagen mit einer Gesamtkapazität von mehr als 10.800 MW installiert. Das Unternehmen ist mit seiner gesamten Wertschöpfungskette vertreten; angefangen bei R&D, über Produktionsstätten, Vertriebsstandorte, ein einzigartiges Servicenetz bis hin zu unserem Hauptsitz der Geschäftseinheit Vestas Central Europe. Vestas beschäftigt rund 2.0000 Mitarbeiter in Deutschland.

Aktuelles Bildmaterial und Videos finden sie auf unserer Homepage:
<https://www.vestas.com/en/media/images>.

Weitere Informationen finden Sie unter www.vestas.com oder auf folgenden Social Media Portalen:

- www.twitter.com/vestas
- www.linkedin.com/company/vestas
- www.facebook.com/vestas
- www.instagram.com/vestas
- <https://plus.google.com/+vestas>