

Unternehmensmitteilung der Vestas Wind Systems A/S

Aarhus, 18. September 2012
Unternehmensmitteilung Nr. 34 / 2012
Seite 1 von 2

Deutsche Fassung nimmt Bezug auf die Vestas Wind Systems A/S Unternehmensmitteilung vom 17. September 2012.

Vestas präsentiert V126-3.0 MW Windenergieanlage mit neuem Blattdesign

Aarhus, 18. September 2012 - Vestas freut sich heute im Rahmen der HUSUM WindEnergy Messe die neue V126-3.0 MW Windenergieanlage vorzustellen.

Die V126-3.0 MW ist nach der V112-3.0 MW die zweite Variante der 3 MW Plattform. Vestas wird diese Plattform auch zukünftig weiter ausbauen, um den Kunden weitere Produktvarianten anbieten zu können.

Die neue V126-3.0 MW Anlage hat einen Rotordurchmesser von 126 Metern, eine Nennleistung von 3MW und ist somit für Schwachwindstandorte (z.B. IEC III und DIBt 2) ausgelegt. Die V126-3.0 MW hat ein neues Blattdesign; bei diesem Design agiert die Blattschale als tragende Struktur. Diese bewährte Blatttechnologie halbiert die Investitionskosten in Formwerkzeuge in der Blattproduktion, verbessert die Flexibilität im Herstellungsprozess und trägt zeitgleich zur Zuverlässigkeit und hohen Qualität unserer Vestas Anlagen bei.

In erster Linie ist Europa ein Zielmarkt für die V126-3.0 MW Windenergieanlage. Im August 2010 hatte Vestas die erste Anlage der 3MW Plattform präsentiert – die V112. Diese wurde vom Markt sehr gut angenommen und bis heute wurden weltweit mehr als 3 GW dieses Anlagentyps verkauft.

Anders Vedel, Executive Vice President, Turbines R&D sagt: *“Die überstrichene Rotorfläche der neuen V126-3.0 MW Windenergieanlage wurde um 27% vergrößert. Die Anlage ist speziell für Schwachwindstandorte ausgelegt und steigert die Erträge hier signifikant. Es besteht ein großer Bedarf an größeren Rotoren für Schwachwindstandorte, insbesondere in Europa. Die V126-3.0 MW eröffnet unseren Kunden neue Optionen, um bewährte Technologie mit Wartungsfreundlichkeit und Ertragssteigerung an Schwachwindstandorten zu kombinieren. Zudem halbiert das neue Blattdesign die Investitionskosten in die Formwerkzeuge in der Rotorblattproduktion.“*

Die Installation des ersten Prototyps der V126-3.0 MW ist für das zweite Quartal 2013 in Østerild in Dänemark geplant.

Weitere Details und Informationen rund um die V126-3.0 MW finden Sie unter:

<http://nozebra.ipapercms.dk/Vestas/Communication/Productbrochure/3MWbrochure/3MWProductBrochureDE/>

<http://www.vestas.com/Default.aspx?ID=15908&Purge=True>

Kontakt

Vestas Central Europe:

Christina Buttler, Communications

Tel: +49 (0) 160 90141736

Email: chbut@vestas.com

Aarhus, 18. September 2012

Unternehmensmitteilung Nr. 34 / 2012

Seite 2 von 2

Vestas Wind Systems A/S, Denmark:

Lars Villadsen, Senior Vice President, Investor Relations

Tel.: +45 9730 0000

Mikkel Friis Thomsen, Media & External Relations

Tel: +45 4098 3174

Die Unternehmensmitteilung der Vestas Wind Systems A/S, auf die sich diese Übersetzung bezieht, steht auf Englisch und Dänisch zur Verfügung. Im Zweifel ist die Dänische Version gültig.