

Erster V112-3.0 MW-Auftrag in Europa

17 Windenergieanlagen des Typs V112-3.0 MW, Vestas' neueste und technologisch hochentwickelte Anlage, wurden an die PROKON Unternehmensgruppe verkauft.

Der Vertrag umfasst zusätzlich die Installation der Anlagen, die Belieferung mit Ersatzteilen und die Ausstattung mit der VestasOnline® Business SCADA Lösung - ein Überwachungssystem, welches die Daten der Anlage kontinuierlich erfasst und analysiert und somit eine Leistungsoptimierung der Windenergieanlage ermöglicht. Die Auslieferung der Windenergieanlagen ist für Ende 2011 und Anfang 2012 geplant.

Die V112-3.0 MW ist das Ergebnis von mehr als 30 Jahren Erfahrung, Entwicklung und Engagement im Bereich Windenergie. Die Effizienzsteigerung aller Komponenten und die reduzier-

ten Stillstandszeiten sind das Ergebnis intensiver technologischer Weiterentwicklung und Erprobung des Designs der neuen V112-3.0 MW.

Die neuen Rotorblätter, das innovative Maschinenhaus-Design und das umweltfreundliche Kühlungssystem garantieren einen lastreduzierten Betrieb, während die neue GridStreamer Technologie (Umrichterelektronik) eine stabile und anpassbare Leistung der Windenergieanlage sichert, die die striktesten Auflagen zur Netzintegration weltweit erfüllt.

Mit der V112-3.0 MW unterstreicht Vestas das Bestreben, Windenergieanlagen anzubieten, die global Anwendungen finden können. Bis zum 30. 6. 2010 hatte Vestas bereits 5.819 Windenergieanlagen in Deutschland errichtet, was insgesamt einer Kapazität von 7.284,13 MW sauberer Energie entspricht.