

Vestas Media kit

Central Europe

Q2 - 2009



Inhalt

Vestas Profil

Die Energie-Herausforderung	3
Warum moderne Energien?	3
Vestas – In modernen Energien die Nummer 1	3
Vestas	3
Hauptsitz	3
Vorstand	3
Mitarbeiter	3
Finanzkennzahlen für 2008	3
Prognose für 2009	3
Produktpalette Windenergieanlagen	4
Fakten Windenergieanlagen	4
Fakten Windenergieanlage Vestas V90-3.0 MW	4
Vestas Geschichte	5
Vestas Unternehmensstruktur	5
Vestas Mediterranean	6
Vestas Americas	6
Vestas Asia Pacific	7
Vestas Central Europe	7
Vestas Northern Europe	8
Vestas Offshore	8
Vestas Towers	9
Vestas People & Culture	9
Vestas Control Systems	10
Vestas Blades	10
Vestas Nacelles	11
Fakten zur Windenergie	12
Windenergie in Europa	12
Windenergie in Asien	12
Windenergie in den USA	12
Vestas Pressesprecher auf Konzernebene	13
Vestas Ansprechpartner für die Medien	13
Medienkontakte auf Konzernebene	13
Medienkontakte auf Ebene der einzelnen Niederlassungen	13
Quellen	16
Vestas Central Europe	
Vestas Deutschland	19
Vestas Benelux	20
Vestas Österreich	21

Vestas Profil

Die Energie-Herausforderung

Wir stehen weltweit vor einer Energie-Herausforderung: die Energienachfrage steigt und die konventionellen Energiequellen neigen sich dem Ende zu. Gleichzeitig bedroht die Nutzung von fossilen Brennstoffen das Klima. Deswegen überdenkt die Welt ihre Energie-Zukunft. Dabei liegt die Windenergie sowohl aus finanzieller als auch aus umwelttechnischer Sicht ganz eindeutig an der Spitze, so dass zuversichtlich davon ausgegangen werden kann, dass der Windenergie im Energiemix der Zukunft eine entscheidende Rolle zukommen wird.

Warum moderne Energien?

Windenergie ist sauber, unabhängig, schnell zu errichten und hat einen sowohl vorhersehbaren, als auch wettbewerbsfähigen Preis. Mit anderen Worten ist sie die angemessene Antwort auf die vor uns liegenden Herausforderungen. Daher bezeichnen wir bei Vestas Windenergie als moderne Energie.

Vestas – In modernen Energien die Nummer 1

Vestas ist weltweit der führende Lieferant im Bereich moderner Energien. Wir haben in 64 Ländern auf fünf Kontinenten bereits über 38.000 Windenergieanlagen installiert. Alle vier Stunden errichtet Vestas weltweit eine neue Windenergieanlage. Die Anlagen von Vestas erzeugen dabei über 60 Millionen MWh pro Jahr – genug Strom, um jeden Haushalt in einem Land wie Spanien mit seinen 45 Millionen Einwohnern versorgen zu können. Daher ist Vestas in modernen Energien die Nummer 1.

Vestas

Zu unserem Kerngeschäft gehören die Entwicklung, die Produktion, der Vertrieb und die Instandhaltung von Technologien, die Windenergie in elektrischen Strom umwandeln.

Dabei beschränkt sich unser Fachwissen in modernen Energien nicht nur auf Windenergieanlagen. Wir sind Spezialisten für Planung, Installation, Betrieb und Wartung. Unsere Kompetenzen decken von der Standortbewertung über die Wartung und Instandhaltung alle Bereiche ab.

Als starker und unabhängiger Partner kann Vestas seinen Kunden bei der Entwicklung und Finanzierung sowie bei Eigentumsfragen von Windenergieprojekten beratend zur Seite stehen. Dabei führen wir diese Tätigkeiten aber nie direkt aus, sondern verstehen uns vielmehr als unabhängige Anlagenanbieter.

Vestas zeichnet sich durch einen hohen Grad an Fertigungstiefe aus. Indem die Hauptteile der Windenergieanlage von uns selbst gefertigt werden, steigern wir die Flexibilität unserer Produktentwicklung, verringern die Abhängigkeit von Zulieferern und bewahren uns in der Produktion ein hohes Maß an Know-how. Gleichzeitig werden Produktion und Beschaffung so marktnah wie möglich ausgeführt.

Vestas hat 2008 im dänischen Aarhus das weltweit größte Forschungs- und Entwicklungszentrum für Windenergie mit über 900 Mitarbeitern eröffnet.

Die Vision von Vestas lautet Wind, Öl und Gas. Das Bestreben von Vestas liegt darin, Wind zu einer Energiequelle zu machen, die konventionellen Energieträgern wie Öl und Gas ebenbürtig ist.

Hauptsitz

Vestas Wind Systems A/S
Alsvej 21
Dänemark -8940 Randers SV
www.vestas.com
vestas@vestas.com

Vorstand

Ditlev Engel, Geschäftsführer und Vorstandsvorsitzender
Henrik Nørremark, stellvertretender Geschäftsführer und Finanzvorstand

Employees

Vestas hat weltweit 21.153 Mitarbeiter.¹

Finanzkennzahlen für 2008

- Umsatz: 6.035 Mio. EUR
- EBIT: 668 Mio. EUR
- EBIT-Marge: 11,1 Prozent des Umsatzes
- Gewinn nach Steuern: 511 Mio. EUR
- Nettoumlaufvermögen: 299 Mio. EUR
- Nettoumlaufvermögen: 5 Prozent des Umsatzes
- Weltmarktanteil 2008: 20 Prozent (5.581 MW²)

Finanzkennzahlen für Q2 2009

- Umsatz: 1.211 Mio. EUR
- EBIT: 78 Mio. EUR
- EBIT-Marge: 6,4 Prozent des Umsatzes
- Gewinn nach Steuern: 43 Mio. EUR
- Nettoumlaufvermögen: 804 Mio. EUR

Prognose für 2009

- Umsatz: ca. 7.200 Mio. EUR
- EBIT-Marge: 11-13 Prozent des Umsatzes
- Nettoumlaufvermögen: max. 10 Prozent

Produktpalette Windenergieanlagen

Vestas hat aktuell die breiteste Produktpalette serienreifer Windenergieanlagen in der Branche. Unsere Palette an Windenergieanlagen umfasst neun Anlagentypen, von der Windenergieanlage des Typs V52-850 kW bis zur Anlage des Typs V112-3.0 MW, von denen jede auf unterschiedliche Segmente und Windverhältnisse zugeschnitten ist.

Die Windenergieanlage **V52-850 kW**³ ist das Allround-Talent von Vestas. Die extrem anpassungsfähige Anlage ist bestens für ein breites Spektrum von mittleren und hohen Windgeschwindigkeiten geeignet. Vestas hat weltweit mehr als 2.300 Anlagen des Typs V52 installiert.

Die **V60-850 kW** Windenergieanlage wurde speziell für die Wind- und Wetter-Verhältnisse in China entwickelt. Die V60-850 kW wurde für Windstandorte mit mittleren bis niedrigen Windgeschwindigkeiten optimiert. Das macht sie zu einer effizienten und leistungsstarken Anlage für die größten in China vorhandenen Windklassen.

Mit der Windenergieanlage **V82-1.65 MW**⁴ hat Vestas eine Anlage geschaffen, die optimal für große Windparks geeignet ist, bei denen Fragen der Netzkompatibilität auf Ebene des Umspannwerks gelöst werden. Dadurch können auf Anlagenebene Investitionen für die Netzausstattung vermieden werden. Vestas hat weltweit mehr als 1.600 Anlagen des Typs V82-1.65 MW installiert.

Die Windenergieanlage **V80-1.8 MW**⁵ wurde entwickelt, um schwierige Standorte bestmöglich zu nutzen. Sie ist sowohl für Gegenden mit starken als auch für Gebiete mit mittleren Winden geeignet. Aufgrund ihres hohen Energieertrags ist die Windenergieanlage V80 eine hervorragende Wahl für Standorte mit begrenztem Platzangebot. Vestas hat weltweit mehr als 1.000 Anlagen des Typs V80-1.8 MW installiert.

Die **V80-2.0 MW**⁶ ist eine Windenergieanlage mit Pitchregelung für mittlere bis starke Winde. Sie arbeitet mit OptiSpeed®, einer variablen Geschwindigkeitstechnologie, welche die Produktivität erheblich steigert und es ermöglicht den Geräuschpegel innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Grenzen zu halten. Dank dieser Flexibilität ist die Windenergieanlage V80 besonders gut geeignet für eine große Bandbreite von Standorten, sowohl an Land als auch Offshore. Vestas hat weltweit mehr als 2.200 Anlagen des Typs V80-2.0 MW installiert.

Bei der Konstruktion der neuen Windenergieanlagen **V90-1.8 MW und V90-2.0 MW**⁷ für schwache und mittlere Winde konnte Vestas auf eine 30-jährige Erfahrung zurückgreifen. Die Windenergieanlagen V90-1.8/2.0 MW sind optimal für Standorte mit geringen Turbulenzen sowie schwachen und mittleren Winden geeignet. Diese innovativen Windenergieanlagen können bis zu 25 Prozent mehr Energie erzeugen als die entsprechenden V80-Anlagen. Vestas hat weltweit mehr als 1.200 Anlagen des Typs V90-2.0 MW installiert.

Die **V100-1.8 MW** bringt alle Vorteile der 2.0 MW Klasse in einer Anlage zusammen. Sie wurde speziell für Standorte mit niedrigen Windgeschwindigkeiten an Land entwickelt. Der größere Rotordurchmesser ermöglicht einen höheren Ertrag bei niedrigen Windgeschwindigkeiten. Dadurch erwirtschaftet die V100-1.8 MW auch an Standorten Rendite, die bisher für Windenergieanlagen nicht profitabel waren. Diese Standorte können jetzt genutzt werden, um saubere, stabile, nachhaltige und wettbewerbsfähige Energie zu erzeugen.

Als Vestas begonnen hat, mit der Entwicklung der Windenergieanlage **V90-3.0 MW**⁸ neue Maßstäbe hinsichtlich Effizienz zu setzen, wurde hohe Priorität darauf gelegt, das Gewicht gering zu halten. So ist die V90 für eine Windenergieanlage ihrer Größe bemerkenswert leicht - und bemerkenswert effizient für eine Anlage jeglicher Dimension. Vestas hat weltweit 700 Anlagen des Typs V90-3.0 MW installiert.

Bei der **V112-3.0 MW** handelt es sich um eine leistungsstarke und zuverlässige Windenergieanlage. Sie kann auf der ganzen Welt an Standorten an Land mit niedrigen bis mittleren Windgeschwindigkeiten eingesetzt werden. Dies sind die Gebiete, die in der Zukunft die größten Chancen für Windparks bieten werden. Die V112-3.0 MW erzeugt mehr Strom als andere Anlagen der 3-MW-Klasse. Dank des außergewöhnlichen Übersetzungsverhältnisses von Rotor zu Generator arbeitet die Anlage äußerst effizient und ist in Sachen Zuverlässigkeit, Betriebsbereitschaft und Verfügbarkeit unter allen Wind- und Wetterbedingungen eine Klasse für sich. Damit setzt die V112-3.0 MW völlig neue Maßstäbe im Bereich Leistung und Effizienz von Windenergieanlagen.

Fakten Windenergieanlagen

Während der letzten 25 Jahre hat Vestas die Leistung ihrer Windenergieanlagen um das Hundertfache von 30 kW auf 3 MW gesteigert. Vestas verbessert die Effektivität seiner Windenergieanlagen kontinuierlich.

Eine Vestas Windenergieanlage des Typs V90-3.0 MW:

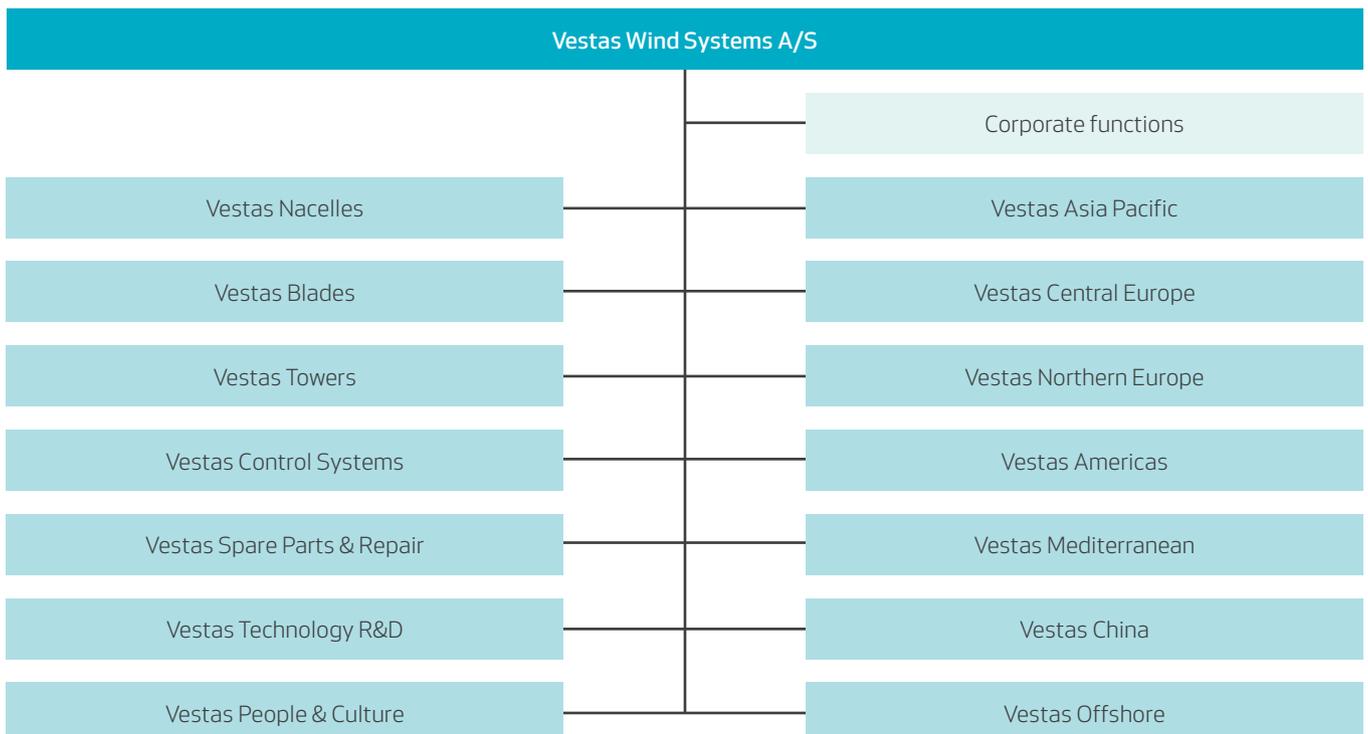
- kann den jährlichen Stromverbrauch eines europäischen Haushalts innerhalb von 2 bis 3 Stunden decken.
- kann in einem Jahr mehr als 3.600 Haushalte in Europa mit Strom versorgen.
- wird im Vergleich zur Stromerzeugung in einem modernen Kohlekraftwerk in 20 Jahren die Umwelt vor mehr als 125.400 Tonnen CO₂ schützen.
- benötigt weniger als sieben Monate zur Erzeugung der Strommenge, die dazu verwendet wurde, die Anlage zu bauen, zu installieren, über die erwartete Nutzungsdauer von 20 Jahren zu betreiben, sie danach zu demontieren und zu entsorgen. Keine andere Technologie der Stromerzeugung kann mit dieser Zahl mithalten.

Vestas Geschichte

- Vestas wurde 1898 von dem Schmied H. S. Hansen im kleinen Städtchen Lem in Dänemark gegründet. Zusammen mit seinem Sohn Peder Hansen stellte er Stahlfenster für Industriebauten her.
- 1945 gründete Peder Hansen die Firma VEstjysk Stålteknik A/S, deren Name zu Vestas abgekürzt wurde. Das neue Unternehmen fertigte anfangs Haushaltsgeräte und widmete sich dann der Produktion von landwirtschaftlichen Fahrzeugen.
- Während der zweiten Ölkrise in den 1970er Jahren begann Vestas, das Potenzial von Windenergieanlagen als alternative und saubere Energiequelle zu erforschen.
- 1979 lieferte Vestas die ersten Windenergieanlagen aus. Zu Beginn der 1980er Jahre erlebte die Industrie einen wahrhaften Boom. Aber schon 1986 sah sich Vestas gezwungen, die Zahlungen auszusetzen, da der US-Markt zusammengebrochen war. Grund hierfür war das Erlöschen eines Sonderbesteuerungsgesetzes, das Vorteile für den Bau von Windenergieanlagen vorgesehen hatte.
- 1987 wurden große Teile von Vestas verkauft. Am Ende desselben Jahres wurde ein neues Unternehmen mit Namen Vestas Wind Systems A/S gegründet, das sich ausschließlich auf die Windenergie konzentrieren sollte.
- Seitdem hat sich Vestas von einem Pionier der Branche mit ungefähr 60 Mitarbeitern im Jahr 1987 zu einem weltweit tätigen High-Tech-Unternehmen entwickelt, das Marktführer ist und über 20.000 Mitarbeiter⁹ beschäftigt.
- 2004 erfolgte die Fusion von Vestas mit NEG Micon A/S, einem anderen dänischen Windenergieanlagenhersteller.
- Am 1. Mai 2005 trat Ditlev Engel sein Amt als Geschäftsführer und Vorstandsvorsitzender des Unternehmens an. Und gab die Strategie bis 2008 bekannt: The Will to Win. Sie beinhaltet unter anderem eine neue Vision für Vestas. Die Vision lautet „Wind, Öl und Gas“ und macht deutlich, dass die Windenergie Öl und Gas als Energiequelle ebenbürtig ist.
- Um seine Position als Marktführer zu stärken und die Tatsache zu betonen, dass die Windenergie Öl und Gas als Energiequelle ebenbürtig ist, startet Vestas im August 2007 seine neue Strategie „In modernen Energien die Nummer 1“. Zu diesem Zeitpunkt hat Vestas bereits mehr als 33.500 Windenergieanlagen in 63 Ländern auf 5 Kontinenten installiert.

Vestas Unternehmensstruktur

Vestas hat weltweit sieben übergeordnete Vertriebs- und Serviceeinheiten und vier übergeordnete Produktionseinheiten. Darüber hinaus gibt es bei Vestas eine Einheit für Human Resources, eine für Forschung und Entwicklung und eine für Ersatzteile.





Vestas Mediterranean

Vestas Mediterranean deckt die Gebiete des Mittelmeerraums, den Nahen Osten, Lateinamerika, die Karibischen Inseln sowie Nord- und Westafrika ab.

Der regionale Hauptsitz von Vestas Mediterranean liegt im spanischen Madrid, Vertriebs- und Serviceneiederlassungen befinden sich in Argentinien, Frankreich, Griechenland, Italien, Portugal, Spanien und der Türkei.

Vestas Mediterranean hat eine installierte Gesamtleistung von 6.846 MW und errichtete im Jahr 2008 1.706 MW¹⁰.

Produktionsstätten

- Rotorblattfabrik und Maschinenhauswerk in Tarent, Italien
- Rotorblattfabrik in Daimiel, Castilla La Mancha, Spanien
- Fabrik für Steuerungssysteme in Ólvega, Spanien
- Montagewerk (Maschinenhäuser) in Viveiro, Spanien
- Montagewerk (Maschinenhäuser) in Villadangos del Páramo, Spanien

Hauptsitz

Vestas Mediterranean
Edificio Cuzco IV Planta 10-A
Paseo de la Castellana 141
28046 Madrid 4470-038 Maia
Spanien
Tel.: +34 91 567 00 51
Fax: +34 91 567 00 52
www.vestas.com/es
vestas-mediterranean@vestas.com

Management

Juan Araluce, Geschäftsführer



Vestas Americas

Vertrieb und Service in Nordamerika.

Der regionale Hauptsitz von Vestas Americas liegt in Portland, Oregon, USA, Vertriebs- und Serviceneiederlassungen befinden sich in den Vereinigten Staaten und Kanada. Vestas Americas hat eine installierte Gesamtleistung von 6.405 MW und errichtete im Jahr 2008 1.630 MW¹¹.

Produktionsstätten

- Rotorblattfabrik in Windsor, Colorado, USA.
- Turmfabrik in Pueblo, Colorado (Start der Produktion geplant für Ende 2009).
- Rotorblattfabrik in Brighton, Colorado, USA. Die Produktion arbeitet ab der zweiten Hälfte 2010 auf 100%.
- Maschinenhäuser in Brighton, Colorado, USA.
- Des Weiteren hat Vestas ein Forschungszentrum in Houston, Texas in 2009 eröffnet.

Hauptsitz

1881 SW Naito Parkway
Portland, OR 97201
USA
Tel.: +1 503 327 2000
Fax +1 503 327 2001
vestas-americas@vestas.com

Management

Martha Wyrsh, Geschäftsführerin



Vestas Asia Pacific

Vertrieb und Service in Australien, Neuseeland, Japan, Indien und dem übrigen Asien.

Der regionale Hauptsitz von Vestas Asia Pacific liegt in Singapur, Vertriebs- und Serviceniederlassungen befinden sich in Korea, Indien, Australien, Neuseeland, Japan, Taiwan und auf den Philippinen. Aufstrebende Märkte wie Japan, Taiwan, Südostasien, Pakistan und Südafrika werden von Australien aus betreut.

Vestas Asia Pacific hat eine installierte Gesamtleistung von 4.267 MW und errichtete im Jahr 2008 558 MW^{1,2}.

Produktionsstätten

- Montagewerk (Maschinenhäuser) in Chennai, Indien

Hauptsitz

1 HarbourFront Place
HarbourFront Tower One #09-01
Singapur 098633
Tel. +65 6303 6500
Fax +65 6278 6500
vestas-asiapacific@vestas.com

Management

Sean Sutton, Geschäftsführer



Vestas China

Der regionale Hauptsitz von Vestas China befindet sich in Beijing.

Vestas China hat eine installierte Gesamtleistung von 1.522 MW und errichtete im Jahr 2008 596 MW.

Produktionsstätten

- Rotorblattfabrik in Tianjin.
- Montagewerk (Generatoren) in Tianjin.
- Generatorenwerk in Tianjin.
- Gießerei in Xuzhou (Produktionsstart geplant für September 2009).
- Montage und Steuerungswerk, Tianjin
- Windenergieanlagenwerk für den chinesischen Markt, Hohhot, Innere Mongolei.

Hauptsitz

20/F Ping An International Financial Center, No.1-3
Xinyuan South Road, Chaoyang District
Beijing 100027
Tel. +86 105 923 2000
Fax +86 105 923 2001
vestas-china@vestas.com

Management

Lars Andersen, Geschäftsführer



Vestas Central Europe

Vertrieb und Service in Deutschland, Österreich, Benelux, Osteuropa und Russland. Der regionale Hauptsitz von Vestas Central Europe befindet sich in Husum, Deutschland.

Vestas Central Europe hat eine installierte Gesamtleistung von 9.110 MW und errichtete im Jahr 2008 848 MW¹³.

Produktionsstätten

- Rotorblattfabrik in Lauchhammer, Deutschland
- Gießerei in Magdeburg, Deutschland
- Montagewerk (Generatoren) in Lübeck, Deutschland

Hauptsitz

Otto-Hahn-Str. 2 - 4
25813 Husum
Deutschland
Tel. +49 4841 971 0
Fax +49 4841 971 360
vestas-centraleurope@vestas.com

Management

Hans Jörn Rieks, Geschäftsführer



Vestas Northern Europe

Vertrieb und Service in Großbritannien, Irland, Skandinavien, Polen und im Baltikum.

Der regionale Hauptsitz von Vestas Northern Europe wurde 2008 im Zuge der Restrukturierung des Unternehmens von Videbaek, Dänemark, nach Malmö in die Øresund-Gegend verlagert.

Vestas Northern Europe hat eine installierte Gesamtleistung von 4.576 MW und errichtete im Jahr 2008 233 MW¹⁴.

Produktionsstätten

- Rotorblattfabrik in Lem und Nakskov, Dänemark
- Fabrik für Steuerungssysteme in Hammel und Lem, Dänemark
- Montagewerk (Maschinenhäuser) in Viborg, Dänemark
- Bearbeitungswerk (Maschinenhäuser) in Lem, Dänemark
- Bearbeitungswerk & Nabenproduktion (Maschinenhäuser) in Skagen, Dänemark
- Montagewerk (Maschinenhäuser) in Ringkøbing, Dänemark
- Gießerei in Kristiansand, Norwegen
- Gießerei in Lidköping und Guldsmedshyttan, Schweden
- Turmfabrik in Varde und Rudkøbing, Dänemark

Hauptsitz

Grophusgatan 6
21586 Malmö
Schweden
Tel.: +46 40 37 67 00
Fax: +46 40 37 67 20
vestas-northerneurope@vestas.com

Management

Klaus Steen Mortensen, Geschäftsführer



Vestas Offshore

Nachdem Vestas 1990 vor der Küste Schwedens die erste Offshore-Windenergieanlage überhaupt errichtete, hat das Unternehmen eine Kapazität von mehr als 1.000 MW Leistung an Offshore-Projekten in Europa installiert; einschließlich des Parks in Thanet mit 300 MW, der derzeit errichtet wird.

- Horns Rev, Dänemark (160MW)
- North Hoyle, Großbritannien (60 MW)
- Scroby Sands, Großbritannien (60 MW)
- Kentish Flats, Großbritannien (90 MW)
- Barrow, Großbritannien (90 MW)
- Egmond aan Zee, Niederlande (108 MW)
- Q7, Niederlande (120 MW)
- Robin Rigg, United Kingdom (180 MW), in Errichtung
- Bligh Bank, Belgium (165 MW), in Errichtung

Vestas Offshore hat eine installierte Gesamtleistung von 741 MW und errichtete im Jahr 2008 120 MW¹⁵.

Hauptsitz

Alsvej 21
Dänemark-8940 Randers SV
Tel.: +45 9730 0000
Fax +45 9730 0001
vestas-offshore@vestas.com

Management

Anders Søe-Jensen, Geschäftsführer

Vestas Spare Parts & Repair

Vestas Spare Parts & Repair A/S wurde als unabhängige Geschäftseinheit neu gegründet und gehört exklusiv zu Vestas Wind Systems. Das Unternehmen hat alle Verantwortlichkeiten und Aufgaben für Ersatzteile und Reparaturen übernommen und verfolgt damit das Ziel, eine vollständig optimierte, flexible und zuverlässige Versorgungskette zu gewährleisten. Die termingenaue Verfügbarkeit von Ersatzteilen und reparierten Komponenten trägt und unterstützt den fortlaufenden Einsatz zur Verbesserung der Leistungen von Vestas im Servicebereich.

Standorte

Videbæk, Dänemark
Frankfurt, Deutschland

Hauptsitz

Vestas Spare Parts & Repairs
Langelandsvej 8
Danemark-8940 Randers SV

Management

Phil Jones, Geschäftsführer



Vestas Towers

Vestas Towers A/S ist eine unabhängige Produktionseinheit bei Vestas Wind Systems A/S. Vestas Towers A/S liefert Turmlösungen bedacht auf eine passende Lieferkette, ein kundenorientiertes Design und Wissenstransfer.

Produktionsstätten

- Turmproduktion in Varde, Dänemark
- Turmproduktion in Rudkøbing, Dänemark
- Turmproduktion in Colorado, USA (2009)

Hauptsitz

Engdraget 20
Dänemark -6800 Varde
Tel. +45 97 30 18 00
Fax +45 97 30 18 41
Vestas-towers@vestas.com

Management

Knud-Bjarne Hansen, Geschäftsführer



Vestas People & Culture

Durch die Schaffung einer gemeinsamen Kultur in Vestas, sorgt Vestas People & Culture für eine gute Zusammenarbeit zwischen den einzelnen Einheiten und Mitarbeitern im Vestas Konzern. Mit Programmen zu Recruitment, Weiterbildung und internationalen Kooperationen zielt die Abteilung darauf ab für kompetente und leistungsstarke Mitarbeiter attraktiv zu sein, diese weiter zu entwickeln und zu motivieren. Dies gilt für alle Ebenen der globalen Organisation.

Standorte

Hedegaardsvej 88
Dänemark-2300 Kopenhagen S

Hauptsitz

Vestas People & Culture
Toldbodgade 39
Dänemark-8930 Randers NØ

Management

Roald Steen Jakobsen, Geschäftsführer



Vestas Control Systems

Vestas Control Systems A/S ist eine unabhängige Produktionseinheit in Vestas Wind Systems A/S. Die Einheit produziert weltweit führende Kontrollsysteme für Windenergieanlagen und arbeitet zielorientiert auf eine weltklasse Produktion hin.

Standorte

- Hammel, Dänemark
- Lem, Dänemark
- Århus, Dänemark
- Soria, Spain

Hauptsitz

Vestas Control Systems A/S
 Frankrigsvej 15
 Dänemark-8450 Hammel

Management

Bjarne Ravn Sørensen, Geschäftsführer



Vestas Blades

Vestas Blades produziert Rotorblätter für die gesamte Produktpalette von Vestas. Von V52-850 kW bis V90-3.0 MW.

Produktionsstätten

- Tianjin, China
- Lem, Dänemark
- Nakskov, Dänemark
- Lauchhammer, Deutschland
- Tarent, Italien
- Daimiel, Spain
- Windsor, Colorado, USA
- Brighton, Colorado, USA (2010)

Hauptsitz

Vestas Blades A/S
 Smed Hansens Vej 19
 Dänemark-6940 Lem
 T: +45 9730 0000
 F: +45 9730 6623
 Vestas-blades@vestas.com

Management

Ole Borup Jakobsen, Geschäftsführer



Vestas Nacelles

Vestas Nacelles Gießereien produzieren Teile für die Maschinenhäuser in den Maschinen- und Generatoren-Produktionen. In der Fertigungsanlage werden die Maschinenhäuser gefertigt und getestet, bevor sie zu ihrem Einsatzort transportiert werden.

Produktionsstätten

- Tianjin (Generatoren), China
- Tianjin (Montage), China
- Lem (Bearbeitungswerk), Dänemark
- Ringkøbing (Montage), Dänemark
- Skagen (Bearbeitungswerk & Nabenfabrik), Dänemark
- Viborg (Montage), Dänemark
- Lübeck (Generatoren), Deutschland
- Magdeburg (Gießerei), Deutschland
- Chennai (Montage), Indien
- Tarent (Montage), Italien
- Kristiansand (Gießerei), Norwegen
- León (Montage), Spanien
- Lidköping und Guldsmedshyttan (Gießerei), Schweden
- Viveiro (Montage), Spanien
- Brighton, Colorado, USA

Hauptsitz

Vestas Nacelles
Smed Sørensens Vej 3A
Dänemark-6950 Ringkøbing

Management

Søren Husted, Geschäftsführer

Fakten zur Windenergie

Fakten zur Windenergie

- In 2008 hat die gesamte installierte Windenergieleistung um 42 Prozent zugenommen.¹⁶
- In 2008 waren insgesamt 122.158 MW an Windenergie-Kapazität installiert.¹⁷
- Seit 2005 ist die kumulierte installierte Windenergie-Kapazität jährlich im Durchschnitt um 24 Prozent gewachsen.¹⁹
- Das Potenzial der Windenergie ist riesig. Windenergie leistet heute 1,3 Prozent der weltweiten Stromversorgung.²⁰ In Dänemark werden sogar 20 Prozent des Strombedarfs des Landes durch Wind gedeckt.²¹
- Die bis Ende 2008 weltweit installierte Windenergieleistung (122.158 MW²²) erzeugt 254.000 MWh²³ pro Jahr - genug, um fast 62 Millionen Haushalte in Europa mit Strom zu versorgen.²⁴
- Die Windindustrie beschäftigte in 2008 mehr als 440.000 Menschen weltweit, 90.000 mehr als in 2007.²⁵
- Die Länder mit der höchsten installierten Gesamtleistung sind die USA (25.237 MW), Deutschland (23.933 MW), Spanien (16.453 MW), China (12.121 MW) und Indien (9.655 MW)
- Betrachtet man die im Jahre 2008 neu installierte Leistung, sind weiterhin die Vereinigten Staaten mit 8.358 MW Spitzenreiter, gefolgt von China (6.246 MW), Indien (1.810 MW), Spanien (1.739 MW), Deutschland (1.665 MW) und Frankreich (1.200 MW).²⁶

Fakten zur Windenergie in Europa

- Die gesamte bis Ende des Jahres 2008 in Europa installierte Windenergiekapazität betrug 65.971 MW, was 54 Prozent kumulierten Weltleistung entspricht.²⁷
- Die Top Five der europäischen Länder mit der höchsten kumulierten Windenergieleistung Ende 2008²⁸ waren: Deutschland (23.933 MW), Spanien (16.453 MW), Italien (3.731 MW), Frankreich (3.671 MW) und Dänemark (3.159 MW).
- Die Top Five der europäischen Länder mit der höchsten im Jahre 2007 neu installierten Windenergieleistung waren: Spanien (3.100 MW), Deutschland (1.667 MW), Frankreich (888 MW), Italien (603 MW) und Portugal (434 MW).²⁹
- Mit der in 2008 installierten Windenergiekapazität von 65.971 MW werden in Europa jährlich 104 Millionen Tonnen CO₂ vermieden.³⁰

Fakten zur Windenergie in Asien

- Die gesamte bis Ende des Jahres 2008 in Asien installierte Windenergiekapazität betrug 22.174 MW³¹, oder 18 Prozent der weltweit installierten Kapazität.³²
- Der größte asiatische Markt ist China mit 12.121 MW installierter Gesamtleistung bis Ende 2008³³. Das Land hat sich zum Ziel gesetzt, bis 2010 eine Windenergiekapazität von 30.000 MW zu erreichen.³⁴
- China hat seine installierte Gesamtleistung innerhalb des letzten Jahres mehr als verdoppelt (bis Ende 2008 wurden 6.246 MW installiert).³⁵
- Chinas jährliche Wachstumsrate könnte nach den aktuellen Vorhersagen im Zeitraum von 2009 bis 2013 sogar bei 8.000 MW/Jahr liegen.³⁶
- Im September 2007 gab China einen neuen Wachstumsplan für erneuerbare Energien heraus und setzte sich darin anspruchsvolle neue Ziele: Der Anteil der erneuerbaren Energien am gesamten Primärenergieverbrauch soll bis 2010 auf 10 Prozent erhöht werden, bis 2020 auf 15 Prozent.³⁷

Fakten zur Windenergie in den Vereinigten Staaten

- Die US-Windenergieindustrie installierte im Jahr 2008 eine Leistung von 8.358 MW³⁸, was im Vergleich zu 2007 einem Zuwachs von 37 Prozent entspricht.³⁹
- Die gesamte installierte Windenergieleistung in den Vereinigten Staaten stieg bis Dezember 2008 auf 25.237 MW. Genug um damit jährlich ca. 7 Milliarden amerikanische Haushalte mit Strom zu versorgen.⁴⁰
- In den Vereinigten Staaten haben Windprojekte bei der 2008 neu installierten Stromleistung im Land 30 Prozent ausgemacht, dies etabliert die Windenergie immer mehr als die beste Option für neue Stromerzeugung.⁴¹
- Top Five der Bundesstaaten, in denen 2008⁴² die höchste Leistung an Windenergie installiert wurde, sind Texas (2.671 MW), Iowa (1.599 MW), Minnesota (455 MW), Kansas (450 MW) und New York (407 MW).
- Wenn man in den USA die gleiche Menge Strom mit dem durchschnittlichen Brennstoff-Mix in Kraftwerken erzeugen würde, würde dies über 44 Millionen Tonnen Kohlendioxid (CO₂) jährlich erzeugen.⁴³

Vestas Pressekontakte

Vestas Pressesprecher

Im Rahmen der Unternehmenspolitik von Vestas ist der Hauptabteilungsleiter von Group Communications, Peter Wenzel Kruse, ermächtigt, im Auftrag von Vestas mit der Presse zu sprechen. Falls Sie Fragen haben oder an einem Interview über die Geschäftstätigkeit von Vestas interessiert sind, wenden Sie sich bitte an:

Peter Wenzel Kruse
Hauptabteilungsleiter Group Communications, Vestas Wind Systems A/S
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 8015
pewkr@vestas.com

Vestas Ansprechpartner für die Medien

Die folgenden Ansprechpartner aus dem Bereich Medienkontakte bearbeiten alle Medienanfragen bezüglich der weltweiten Tätigkeiten von Vestas sowie zum Thema Windenergie im Allgemeinen. Sie stellen Kontakte für Interviews mit den weltweit tätigen Pressesprechern von Vestas her.

Medienkontakt auf Konzernebene - International

Linda Nuber-Baron
Group Communications, Vestas Wind Systems A/S
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 5340 / Handy: +45 2512 2453
linub@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Hauptsitz

Maria Vazquez
Marketing & Kommunikation, Vestas Mediterranean A/S
Standort: Spanien
Tel.: +34 93 241 98 00 / Handy: +34 610 52 69 12
mjvvi@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Spanien

Rafael Cid
Standort: Spanien
Tel.: +34 91 567 00 51 / Handy: +34 610 576 861
racde@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Lateinamerika & Karibik

Emilia Sedrán
Standort: Argentinien
Tel.: +54 11 4326 1022 / Handy: +54 9 11 65051476
emsed@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Portugal

Helena Cunha
Standort: Portugal
Tel.: +35 1 229 479 850 / Handy: +351 913 011 934
hipcu@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean – Italien und Türkei

Anna Fanelli
Standort: Italien
Tel.: +39 099 46061 / Handy: +39 3296705952
anfan@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Frankreich

Manankouti Dembele
Standort: Frankreich
Tel.: +33 467 202 202
madem@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Griechenland

Marianthi Mexaki
Standort: Griechenland
Tel.: +30 210 9646251 / Handy: +30 6937 028 794
mamex@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Mediterranean - Brasilien

Marcelo Anton Pegler Hutschinski
Standort: Brasilien
Tel.: +55 21 2553 6800
maphu@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Americas - USA & Kanada

Andrew Longeteig
Kommunikation, Vestas Americas A/S
Standort: USA
Tel.: +1 503 327 7479 / Handy: +1 503 953 3427
anlon@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Asia Pacific - Hauptsitz

Maran Gopalakrishnan
Marketing, Vestas Asia Pacific A/S
Standort: Singapur
Tel.: +65 6303 6553 / Handy: +65 9786-6553
magop@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Asia Pacific - Indien

Madhu Kumar Boppana
Standort: Indien
Tel.: +91 44 2450 5049 / Handy: +91 9840720755
mku@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Asia Pacific - China

Yan jun Liu
Location: China
Tel.: +86 105 923 2131 / Handy: +86 13501061909
yajli@vestas.com

Andrew Hilton
Standort: China
Tel.: +86 10 5923 2023 / Handy: +86 1343 632 2253
ahiltvestas.com

Medienkontakt bei Vestas Asia Pacific - Australien, Neuseeland, Südostasien, Pakistan und Südafrika

Gerard Carew
Standort: Australien
Tel.: +61 3 8698 7367 / Handy: +61 439636471
gecar@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Asia Pacific - Japan

Luke Eginton
Standort: Japan
Tel.: +81 3 4588 8610 / Handy: +818020476692
leugi@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Central Europe – Hauptsitz und Deutschland, Benelux, Tschechische Republik, Österreich, Bulgarien, Rumänien, Ungarn, Kroatien, Ukraine und Russland

Nadine Veldkamp
Marketing, Vestas Central Europe A/S
Standort: Deutschland
Tel.: +49 40 4677 850 40 / Handy: +49 151 113 081 04
navel@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Central Europe – Deutschland

Andreas Eichler
Standort: Deutschland
Tel.: +49 4841 971 151 / Handy: +49 1719 73 35 21
ae@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Northern Europe – Hauptsitz und Dänemark

Henriette Juul
Marketing, Vestas Northern Europe A/S
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 2834 / Handy: +45 2368 2834
her@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Northern Europe – Schweden, Finnland und Großbritannien, Estland, Lettland, Litauen und Polen

Ulla Andrén
Standort: Schweden
Tel.: +46 346 713 505 / Handy: +46 703779266
uan@vestas.com

Pressematerial

Medienkontakt bei Vestas Offshore

Rikke Tikjøb Christiansen
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 5440 / Handy: +45 4083 7583
ritic@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Towers

Marianne Jensen
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 1812 / Handy: +45 22 75 6111
majns@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Nacelles

Lone Jensen
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 1995 / Handy: +45 4084 4325
lonje@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Blades

Lone Mortensen
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 4245 / Handy: +45 4130 1500
sapal@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Control Systems

Michael Jesper Gammelmark Paaske
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 3401
mipaa@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas People & Culture

Christian Jørgensen
Standort: Dänemark
Tel.: +45 9730 5845 / Handy: +45 2517 1699
cjorg@vestas.com

Medienkontakt bei Vestas Technology R&D

Kasper D. Borch
Standort: Denmark
Tel.: +45 9730 8224 / Handy: +45 4098 4727
kabor@vestas.com

Videomaterial in Sendequalität

Videomaterial zu Vestas und zur Windenergie kann über The NewsMarket angefordert werden: www.vestas.com/en/media/videos. Als Journalist können Sie sich registrieren und kostenlos Videomaterial bestellen. Sie können außerdem Videos in Sendequalität (in den Formaten PAL und NTSC) und in digitaler Form über den FTP-Server (MPEG2) ansehen und bestellen. Beta SP-Kassetten sind ebenfalls erhältlich.

Fotos

Fotos von Windenergieanlagen und ihrer Fertigung, Transport, Installation, und ihrer Wartung, stehen auf der Bilder-Seite im Medienbereich von www.vestas.com zum Download zur Verfügung. Dort sind auch Fotos des Vorstands sowie der Geschäftsführer der Niederlassungen von Vestas zu finden.

Quellen - Vestas Profil

- 1 Stand: August 2009
- 2 Stand: Dezember 2008
- 3 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/kw>
- 4 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/1.65-mw>
- 5 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/2.0-mw>
- 6 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/2.0-mw>
- 7 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/2.0-mw>
- 8 Vestas.com, <http://www.vestas.com/en/wind-power-solutions/wind-turbines/3.0-mw>
- 9 Stand: 31. Dezember 2008
- 10 Stand: 31. Dezember 2008
- 11 Stand: 31. Dezember 2008
- 12 Stand: 31. Dezember 2008
- 13 Stand: 31. Dezember 2008
- 14 Stand: 31. Dezember 2008
- 15 Stand: 31. Dezember 2008
- 16 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, ix
- 17 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, ix
- 18 World Wind Energy Association, Press release 21 February 2008, <http://www.wwindea.org/home/index.php>
- 19 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.5
- 20 Survey of Energy Resources 2007, World Energy Council, www.worldenergy.org/publications/survey_of_energy_resources_2007/wind_energy/743.asp
- 21 World Wind Energy Association, Press release 21 February 2008, <http://www.wwindea.org/home/index.php>
- 22 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, vii
- 23 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.65
- 24 Eurostat, www.ec.europa.eu/eurostat. "The average electricity consumption in the EU-27 is 4,000 kWh/year (2005)"
- 25 World Wind Energy Association, Press release 21 February 2008, <http://www.wwindea.org/home/index.php>
- 26 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.65
- 27 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.8
- 28 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.6
- 29 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.19
- 30 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.19
- 31 Global Wind 2007 Report, Global Wind Energy Council, http://www.gwec.net/uploads/media/Global_Wind_2007_Report_final.pdf
- 32 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.8
- 33 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.6
- 34 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.7
- 35 United Press International, press release published in October 2007, www.upi.com/International_Security/Energy/Briefing/2007/09/10/india_sets_10500_mw_windpower_target/5434/
- 36 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.7
- 37 Joint memorandum 2007, CREIA, CWEC, CWEA
- 38 Medium and Long-Term Development Plan for Renewable Energy in China, National Development and Reform Commission (NDRC), 2007
- 39 World Market Update 2007, Forecast 2008-2012, BTM Consult, March 2008, p.7
- 40 The American Wind Energy Association, AWEA, AWEA Market Report 2008, <http://www.awea.org/publications/reports/AWEA-Annual-Wind-Report-2009.pdf>
- 41 Global Wind 2007 Report, Global Wind Energy Council, http://www.gwec.net/uploads/media/Global_Wind_2007_Report_final.pdf
- 42 Global Wind 2006 Report, Global Wind Energy Council, 2006, www.gwec.net/index.php?id=78
- 43 The American Wind Energy Association, AWEA, AWEA Market Report 2008, <http://www.awea.org/publications/reports/AWEA-Annual-Wind-Report-2009.pdf>
- 44 The American Wind Energy Association, AWEA, AWEA Market Report 2008, <http://www.awea.org/publications/reports/AWEA-Annual-Wind-Report-2009.pdf>

Vestas Central Europe



Vestas Deutschland



Vestas ist seit 1986 in Deutschland ansässig. Neben der Verkaufseinheit Vestas Deutschland GmbH gibt es in Deutschland noch drei Produktions-Niederlassungen - eine Rotorblatt-Produktion in Lauchhammer, ein Generatoren-Werk in Lübeck und eine Gießerei in Magdeburg. Insgesamt beschäftigt Vestas in Deutschland ca. 2.100 Mitarbeiter. Mittlerweile haben wir 5.600 Windenergieanlagen errichtet, die kumuliert ca. 6.800 MW pro Jahr generieren.

Unser Hauptsitz ist in Husum/Norddeutschland. Dies ist gleichzeitig auch der Hauptsitz von der übergeordneten Business Unit Vestas Central Europe (VCEU). Die Abteilungen Vertrieb, Projektierung und Service, und die Geschäftsleitung von Vestas Central Europa sind dort zu finden. VCEU ist für den Vertrieb, das Marketing, den Aufbau und den Service von Windenergieanlagen verantwortlich; sowohl in Deutschland, als auch in Benelux und Österreich/Osteuropa.

Zertifikate

Vestas Deutschland ist nach den Richtlinien ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 zertifiziert und arbeitet jeden Tag daran die Qualitätsstandard zu erhalten.

Hauptsitz

Vestas Deutschland GmbH
Otto-Hahn Str. 2-4
25813 Husum
Deutschland
Tel.: +49 4841 971 0
Fax: +49 4841 971 360
vestas-centraleurope@vestas.com

Regionale Büros

Niederlassung Hamburg
Christoph-Probst-Weg 1-2
20251 Hamburg
Tel.: +49 40 467785000
Fax: +49 40 467785080

Niederlassung Osnabrück
Eduard-Pestel-Straße 2
49080 Osnabrück
Tel.: +49 541 33 53 20
Fax: +49 541 33 53 21 9

Management

Hans Jørn Rieks, Geschäftsführer, Vestas Central Europe
(Deutschland)

Vestas Benelux

Vestas Benelux ist im niederländischen, belgischen und luxemburgischen Markt aktiv. Wir arbeiten mit mehr als 200 Mitarbeitern hauptsächlich in den Bereichen Vertrieb, Projektierung und Service. Bis zum heutigen Tag haben wir 1300 MW in den Niederlanden installiert. Der belgische Markt hat eine total installierte Kapazität von 300 MW, ungefähr 85 MW davon sind Vestas Windenergieanlagen.

Unsere Niederlassung befindet sich in Rheden, Niederlande.

Zertifikate

Vestas Benelux ist nach den Richtlinien ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 und VCA 2004/04 zertifiziert und arbeitet jeden Tag daran die Qualitätsstandards zu erhalten.

Hauptsitz

Dr Langemeijerweg 1A
6991 EV Rheden
Niederlande
Tel.: +31 26 4971500
Fax: +31 26 4971555
vestas@vestas.nl

Management

Hans Vestergaard, General Manager, Benelux



Vestas Österreich



Die Vestas Österreich GmbH hat seinen Hauptsitz in der Nähe von Wien in Schwechat/Österreich. Das Unternehmen ist sowohl in Österreich als auch in allen relevanten Osteuropäischen Ländern, wie Ungarn, Tschechien, Rumänien, Kroatien, Bulgarien und der Slowakei aktiv. Hinzu kommen noch die Ukraine und Russland.

Die meisten der 110 Mitarbeiter von Vestas Österreich sind am Hauptsitz oder im Lager in Schwechat ansässig. Einzig die Mitarbeiter für den ukrainischen und russischen Markt sind im Büro in Hamburg angesiedelt.

Hauptsitz

Concorde Business Park B4/29
2320 Schwechat
Tel.: +43 1 701380
Fax: +43 1 7013811

Regionales Büro

Christoph-Probst-Weg 2
20251 Hamburg
Tel.: +49 40 467785000
Fax: +49 40 467785080

Zertifikate

Vestas Österreich ist nach den Richtlinien ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 und VCA 2004/04 zertifiziert und arbeitet jeden Tag daran die Qualitätsstandards zu erhalten.

Management

Andreas Thomas, General Manager, Österreich & Osteuropa



No. 1 in Modern Energy

Vestas Wind Systems A/S

Alsvej 21
8940 Randers SV
Denmark

Tel.: +45 9730 0000
Fax: +45 9730 0011

vestas@vestas.com

vestas.com