

Urbane Windpower Technology

europaweit

EN 61400 zertifiziert



Kontaktdaten

www.risma-investment.eu

Mag. Burkhard Neumayer

Geschäftsführender Gesellschafter
Mob:+43 664 10 28 113

e-mail: investment@risma.at

Carola Kohler

Projektmanagerin

Mob: +43 699 11 03 05 04

e-mail: c.kohler@risma.at

r i s m a
investment - m & a
unternehmen + immobilien



Urbane Windpower Technology

europaweit

EN 61400 zertifiziert

Die Alleinstellungsmerkmale

UWT ist bisher die einzige europaweite, für urbane Gebiete zertifizierte, produktionsreife Windpower Technik im Leistungsbereich von 5 kW bis 10 kW. Die Windkraftwerke von UWT können in Siedlungsräumen und urbanen Wohngebieten auf den Gebäudedächern in effizientesten Lagen errichtet werden. UWT bietet ein Gesamtkonzept mit einzigartiger mit namenhaften Firmen entwickelter Hard- und Software, Produktions - Know-How, Manpower und Vertriebserfahrung und großen Visionen für die Zukunft. Die

unabhängige Gewinnung von Energie - auch in Kombination mit Photovoltaik und Wärmepumpen - wird je nach Standort und Land durch den „Greenpoint of Energy“ auch von politischer Seite finanziell gefördert. Mit UWT sind Sie der Erste, der ein voll entwickeltes Produkt auf dem aktuell stark wachsenden Markt für erneuerbare Energie produzieren und in Betrieb nehmen kann.

Der Wettbewerb

Derzeit gibt es keinen direkten Mitbewerber für UWT in Europa in urbanen Gebieten. Für Windturbinen mit Maximalleistung von mehr als 2,5 kW zur Dachmontage auf Gebäuden im urbanen Siedlungsraum haben Betreiber bisher keine Genehmigung zu Aufbau und Betrieb erwirken können. Diese Turbinen sind ausschließlich zum Betrieb auf eigens dafür errichteten Mastanlagen freigegeben. Aus diesem Grund wurden vereinzelt Probeläufe ähnlicher Turbinen im Gebäudebetrieb bisher nach sehr kurzer Laufzeiten eingestellt. Für Probleme wie Statische Unabhängigkeit, Energieeffizienz, Geräuschentwicklung, Vibration, beschränkte Wartungskompetenzen, Schattenbildung, Flora- und Fauna-Schädigung, Einspeisungsproblematiken, Eisabwurf etc., hat UWT bereits eine Lösung oder eine Vision für die Zukunft.

Namhafte Firmen kooperieren mit UWT in der Entwicklungen für hochwertige Technik.

Der Markt

Der Weltdachverband der Windenergieindustrie WWEA meldet eine durch Kleinwindanlagen installierte Energieleistung von 576 MW. Dies entspricht einer Steigerung von 27%, verglichen mit dem Vorjahr. Derzeit wird von einem zweistelligen Marktwachstum der Kleinwind-Energieversorgung für die nächsten Jahre (Deutsche Bundesregierung, WWE) ausgegangen.

Bereits große Nachfrage für die Technologie von UWT besteht aus Deutschland, Österreich, Canada und den USA. Diese Regionen sind sich der Tatsache bewusst, dass sie breiten Raum für optimale Windgeschwindigkeiten von bis zu durchschnittlich 6 m/s verfügen. Mit dieser Windgeschwindigkeit erzielen die Anlagen eine zu erwartende Leistung von bis zu 7,5 MW/h pro Jahr bei der 5 kW Anlage, bzw. bis zu 17 MW/h pro Jahr bei Betrieb der 10 kW Anlage. Regionen wie Skandinavien und Osteuropa sowie Polen, Irland, Spanien und Italien sind sehr gute Wachstumsmärkte für UWT.

Kontaktdaten

www.risma-investment.eu

Mag. Burkhard Neumayer

Geschäftsführender Gesellschafter

Mob:+43 664 10 28 113

e-mail: investment@risma.at

Carola Kohler

Projektmanagerin

Mob: +43 699 11 03 05 04

e-mail: c.kohler@risma.at

r i s m a
investment - m & a
unternehmen - immobilien



Urbane Windpower Technology

europaweit
EN 61400 zertifiziert

Die Zielgruppe

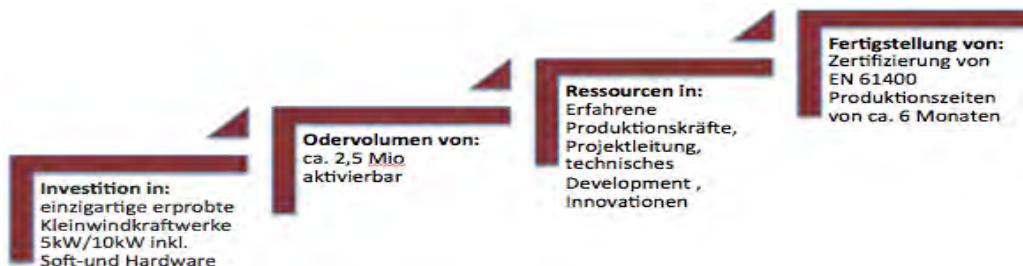
Zukunftsträchtig ist der Einsatz von UWT für alle Arten von Betriebs- und Bürogebäuden und landwirtschaftlichen Betrieben. Stromversorgung vor Ort, ein möglicher Zusammenschluss mit einer anderen alternativen Energie, Spitzenstromregulierung sowie der GreenFingerPrint als Markenimage sind überzeugende Argumente für Bauträger, Architekten und Facility Manager. Auch Stadt- und Kommunalverwaltungen sind sehr interessiert, die UWT in Stadtgebieten einzusetzen, um das Image von innovativer und ökologischer Verantwortung zu demonstrieren.

Die Portfolioergänzung

UWT sucht einen Käufer, der stark auf zukunftssträchtige erneuerbare Energien setzt, einen eigenen Produktionsstandort für Maschinen besitzt oder als Engineering-Unternehmen die Produktion auslagert. Der Ausbau des Vertriebsnetzes und die Finanzierung der vorliegenden Aufträge gehören zur Aufgabe des Käufers. Der Käufer bekommt ein voll funktionsfähiges und erprobtes Know-How im Bereich erneuerbarer Energie, das sehr schnelles und hohes Entwicklungspotential hat. Zusätzliche Innovation im Bereich Software zur Gewinnung von einzigartigen weiter verkaufbaren Winddaten, die Optimierung des Schaltschranks und der Generatoren sowie eine nanobeschichtete Folie mit Lotus-Effekt liegen bereits in der Entwicklungsphase 1 vor.

Investition 2,5 Mio. Euro:

Die Investition von 2,5 Mio. Euro umfasst alle Rechte aus der Entwicklung in Gebrauchsmusterschutz, Markenrechte, sämtliche Zertifizierungen und Genehmigungen für die Kleinwindkraftturbinen jeglicher Leistung sowie aller Weiterentwicklungen und Erkenntnissen daraus. Es werden keine Altlasten übernommen (Asset Deal). Bei Bedarf können ein erfahrenes Konstruktionssteam, Vertriebsleiter, Produktionsleiter und technischer Entwickler übernommen werden. Die komplette Mannschaft wäre innerhalb von 6 Monaten produktionsbereit.



Wir freuen uns über Ihr Interesse. Für weitere Informationen kommen Sie gerne auf uns zu.

Kontaktdaten

www.risma-investment.eu

Mag. Burkhard Neumayer
Geschäftsführender Gesellschafter
Mob: +43 664 10 28 113
e-mail: investment@risma.at

Carola Kohler
Projektmanagerin
Mob: +43 699 11 03 05 04
e-mail: c.kohler@risma.at

r i s m a
investment - m & a
unternehmen - immobilien