



CERTIFIED
SMALL WIND TURBINE



SkyWind Mikrowind

Windenergie für Jedermann.

SIEMENS | Stiftung

Member of the
empowering people. Network
Technologies for basic needs



SkyWind NG
Next Generation Windpower

Windstrom: Einfach für die Steckdose!

Genau wie eine Balkon-Photovoltaik kann Ihr SkyWind NG Ihr Haus mit Strom versorgen. Dafür wird er einfach in eine Steckdose eingesteckt. Ob Einfamilienhaus, Ölplattform, Forschungsstation oder Ferienhütte - der SkyWind NG kommt überall dort zum Einsatz wo elektrische Energie benötigt wird. Mit dem SkyWind NG generieren Sie Energie wenn sie am meisten benötigt wird: Im Winter, bei Schlechtwetter und bei Nacht!

Patentierte Bauweise in Ganzmetall

Der SkyWind NG ist das weltweit einzige Mikrowindkraftanlage mit Vollzertifizierung. Das heißt für unsere Kunden: Garantierte Leistung, garantierter Ertrag, garantierte Sicherheit und garantierte Lebensdauer. Durch den patentierten, zweiteiligen Rotor entfallen zudem Vibrationen und Geräusche, welche oft durch Unwuchten in mehrteiligen Rotoren entstehen. Entwickelt und hergestellt in höchster Maschinenbauqualität in Deutschland.





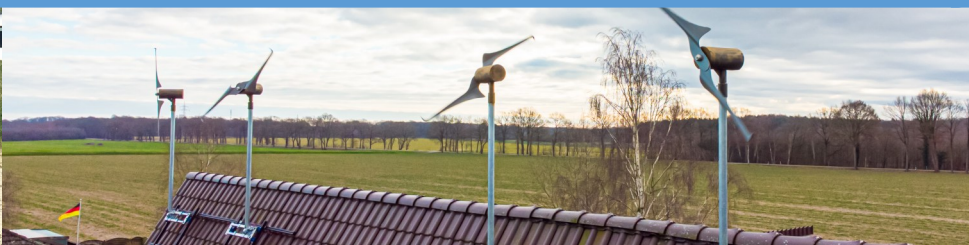
Die erste Mikrowindanlage mit Vollzertifizierung!

Mit dem SkyWind erhalten Sie ein abgestimmtes Anlagensystem mit allen wichtigen Komponenten. Montiert auf einem standardisierten 60 mm Mast ist der Einsatz dank weniger als 20 kg Gewicht ohne besonderes Equipment und nahezu überall möglich. Die besonders leisen Betriebseigenschaften wurden auch vom TÜV bestätigt und ermöglichen den Einsatz selbst in reinen Wohngebieten.

Nicht nur auf deutschen Häusern und Gebäuden, sondern auch von den japanischen Inseln, über die kuwaitische Wüste, bis hin zu den Steppen Chiles sind SkyWind NG Mikrowindkraftanlagen heute im Einsatz. Denn die Turbinen in charakteristischer Ganzmetallbauweise zeichnen sich vor allem durch extreme Robustheit bei gleichzeitig hoher Leistung aus.

Der SkyWind NG ist so ausgelegt, dass er von jedem erfahrenen Handwerker ohne Spezialwerkzeug oder Kran installiert werden kann. Kontaktieren Sie am besten Ihren lokalen Solarteuer, Dachdecker oder Funk- & Fernsehtechniker für die Montage.

Ein zertifizierter Jahresertrag von 615 kWh (unabhängig geprüfter Höchstertrag sogar 1.488 kWh!), mehrfach redundante Sicherheitssysteme und eine Herstellergarantie von bis zu 20 Jahren machen den SkyWind NG zur ersten Wahl unter Profis. Keine andere Mikrowindanlage wird öfter zur Energieversorgung eingesetzt wenn die Sonne nicht scheint. Setzen auch Sie auf Qualität von SkyWind!





SkyWind NG
Next Generation Windpower

„Die Anlage lässt die Preise deutlich purzeln“
Fachmagazin ‚Photovoltaik‘

Eigene Energie.

Auch wenn keine Sonne scheint.



Zertifiziert in einem der härtesten Testfelder der Welt!

SkyWind NG Mikrowindkraftanlage

Nennleistung	609	W
Referenzertrag	615	kWh/a
Nennspannung	230/110	V AC
Rotordurchmesser	1,50	m
Gewicht Generator	19	kg
Mastaufnahme	60	mm
Rotormaterial	Luftfahrtaluminium	
Herstellergarantie	3 Jahre	
Garantieverlängerung	Bis 20 Jahre	
Lautstärke (25m) TÜV-Gutachten	Ca. 34	dB(A)@ 10 m/s
Bremssystem	Stall & Wirbelstrom	
Anlagenzertifizierung	ACP 101-1 i.V.m. EN 61400-2	
Anschlusszertifizierung	VDE 4105 (ZERES geprüft)	
Unverbindliche Preisempfehlung	2.949,00	€ inkl. 19% MwSt.

 **made
in
Germany**

SkyWind Energy GmbH
Bayernstrasse 3
30855 Langenhagen
Deutschland

post@myskywind.com
www.mskywind.com

Jetzt im Einsatz sehen:

