



# **maxcap 141**

**Grundlastoptimierte Windenergieanlage  
Lizensierung für lokale Wertschöpfung**

**windwise GmbH**

Hafenweg 46-48  
48155 Münster  
Germany

**Phone:** +49.251.590.667.0

**E-Mail:** [info@windwise.eu](mailto:info@windwise.eu)

[www.windwise.eu](http://www.windwise.eu)

## maxcap 141

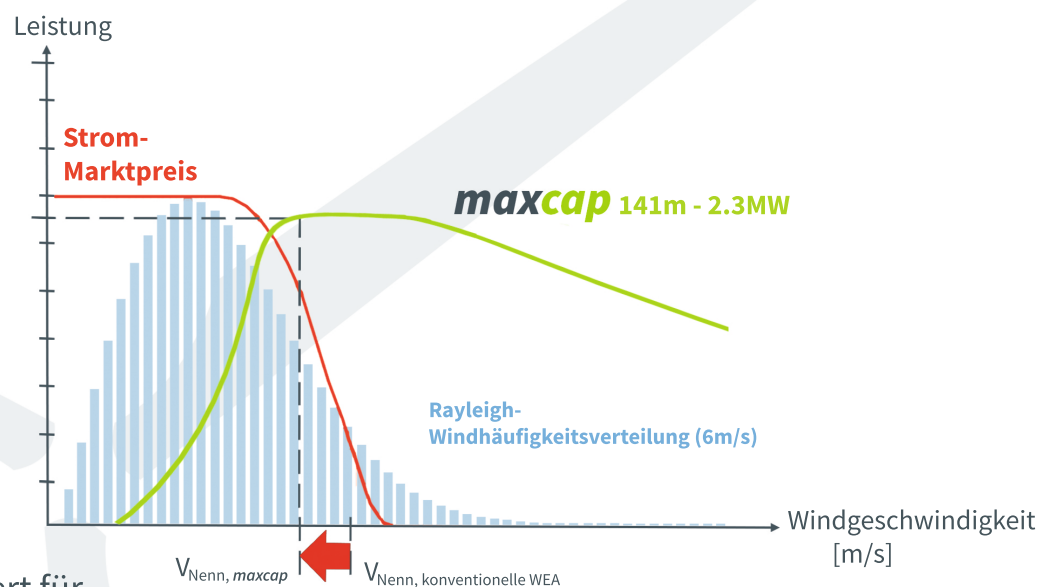
### Grundlastoptimierte Windenergieanlage

#### maxcap | Technische Daten

Rotordurchmesser	141m
Stahlrohrturm	110m - 150m
Nennleistung	2.3 MW
Lebensdauer	25 Jahre
Durchschnittliche Windgeschwindigkeit	IEC TC S
Klimabedingungen	-30°C bis 45°C

## Kapazitätsfaktor > 40% in TC IV

## Kapazitätsfaktor > 50% in TC III - II



maxcap | ist optimiert für

- Minimierung der Auswirkung negativer Strompreise
- den Einsatz zur Eigenstromversorgung
- zur Kopplung der WEA mit einem Elektrolyseur - zur Wasserstoffherzeugung
- zur Trinkwasseraufbereitung