



**ENO 92**

2,2 MW

enovation for efficiency

**ENO 92**

**ENO ENERGY**

Success with wind.

# Hohe Zuverlässigkeit und Effizienz fürs Binnenland

## Technische Daten der eno 92

### Allgemeines

Anlagenbezeichnung	eno 92
Nennleistung	2.200 kW
Einschaltwindgeschwindigkeit	3 m/s
Nennwindgeschwindigkeit	ca. 13 m/s
Abschaltwindgeschwindigkeit	25 m/s

### Rotor

Durchmesser	92,8 m
Nennzahlbereich	6 - 14,8 U/min
überstrichene Fläche	6.764 m <sup>2</sup>

### Rotorblatt

Hersteller	LM Wind Power
Material	GFK
Länge	45,3 m

### Getriebe

Ausführung	Planeten-/Stirnradgetriebe
Übersetzungsverhältnis	ca. 1:111

### Generator

Art	Synchrongenerator, fremderregt
-----	-----------------------------------

### Turm (Nabenhöhe)

Ausführung Stahlrohr	103 m, 123 m
----------------------	--------------

### Azimutsystem

Ausführung	aktiv
Antriebsart	elektromechanisch

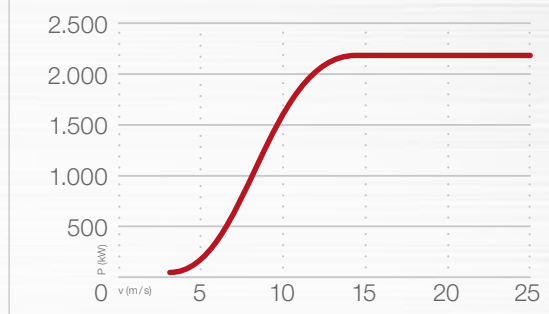
### Schalleistungspegel

berechneter Schalleistungspegel	104,8 dB(A)
---------------------------------	-------------

### Windklasse

Windklasse nach IEC	IEC IIIa
Windzone nach DIBt	WZ II

Leistungskurve eno 92



**ENO ENERGY**  
Success with wind.



**eno energy systems GmbH**  
Am Strande 2 e . 18055 Rostock . Germany  
fon: +49 (0)381 . 20 37 92-0  
fax: +49 (0)381 . 20 37 92-101  
mail: sales@eno-energy.com  
[www.eno-energy.com](http://www.eno-energy.com)