

# Windkraftanlage Mammendorf

Bauherr: Windpark I Brucker Land GmbH & Co KG



## Technische Daten:

Hersteller: Fa. Enercon

Typ: E 101

Nennleistung: 3050 kW

Jahresenergie: ca. 6000000 kWh,  
ausreichend für: ca. 2000 Haushalte

Rotor Ø: 101 m

Turmhöhe: 135 m

### Fundament:

Durchmesser: ca. 21 m

Tiefe: ca. 3 m

mit ca. 90 t Stahl

mit ca. 700 m<sup>3</sup> Beton

### Turm:

Turmfuß Ø: ca. 12 m

Höhe Betonturm: ca. 87 m

Höhe Stahlturm: ca. 48 m

Gesamtgewicht: ca. 1560 t

### Gondel/Maschinenhaus:

Gewicht Generator: ca. 99 t

Gewicht Rotorblatt: ca. 20 t

Gesamtgewicht: ca. 250 t



Gemeinde Mammendorf



Stadt Fürstenfeldbruck

**STADTWERKE**   
Fürstenfeldbruck