

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Object: Windkraftanlage Nordex N29</p> <p>Museum: Deutsches Windkraftmuseum<br/>Mühlheide 14<br/>32351 Stemwede-Oppendorf<br/>05773 – 911420<br/>info@deutsches-windkraftmuseum.de</p> <p>Collection: DWM-WKA</p> <p>Inventory number: DWM-WKA_6</p> |
|--|---|

## Description

Die Firma Nordex A/S wurde 1985 von Flemming Pedersen und seinen zwei Söhnen in Dänemark gegründet. 1991 wurde ein deutscher Vertrieb unter dem Namen Nordex Energieanlagen GmbH gegründet. Es wurden ausschließlich Anlagen nach dem dänischen Prinzip konstruiert. Die N29 ist eine technische Weiterentwicklung der optisch identischen N27. Die N27 wurde erst mit einer Nennleistung von 150 kW ausgeliefert, dann auf 250 kW aufgestockt und war 1987 die leistungsstärkste Serienanlage der Welt. Diese N29 mit 250 kW wurde 1994 erbaut und war die erste Windenergieanlage ihrer Leistungsklasse hier in Stemwede.

## Basic data

|                     |   |
|---------------------|---|
| Material/Technique: | Metall (Gittermast) & Kunststoff        |
| Measurements:       | 50 m Nabenhöhe, 29,7 m Rotordurchmesser |

## Events

|          |       |                            |
|----------|-------|----------------------------|
| Created  | When  | 1994                       |
|          | Who   | Nordex Energieanlagen GmbH |
|          | Where |                            |
| Was used | When  | Since 1994                 |
|          | Who   |                            |
|          | Where | Stemwede                   |

## Keywords

- Wind turbine
- Wind turbine