

## Nordex-Prototyp von Drössler...

In der Nähe von Augsburg wurde ein VENTUR- Prototyp der Serienwindenergieanlage Nordex N117-2400 errichtet.

Die Anlage N117 wurde speziell für Binnenlandstandorte entwickelt und garantiert auch in Regionen mit leichtem Wind, hohe und stetige Stromproduktion. Sie ist mit einem Rotordurchmesser von 117 m und einer überstrichenen Rotorfläche von 10.715 qm die ertragsstärkste IEC-3- Turbine ihrer Klasse. Der Turm misst knapp 141 m und ist optimal in Hybridbauweise umsetzbar.

<http://www.nordex-online.com/de>

Der weltweit agierende Konzern Nordex setzt bei der Erstellung des neuen Hybridturms auf die Innovationskraft der DrösslerGroup. Drössler ist hierbei einer von zwei gleichberechtigten Lieferanten für die N117/2400. Die patentierte Kletterbauweise zeichnet sich durch viele Vorteile aus. Die einzelnen Elemente sind aufgrund Ihrer außergewöhnlichen Geometrie einfach zu transportieren und können mit kleinstem Aufwand weltweit zur Verfügung gestellt werden. Es wurde ein innovativer Adapter bis hin zur Serienreife entwickelt, der den Anschluss des Stahlteils erheblich vereinfacht.

Vor allem das Fracht- und Krankonzept des Ventur soll es Nordex international ermöglichen wettbewerbsfähig anzubieten.

Produziert wurde der Prototyp im Fertigteilwerk der DrösslerGroup in Siegen.

Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.

Drössler GmbH Umwelttechnik  
Marienhütte 6  
57080 Siegen  
[www.droessler-umwelttechnik.de](http://www.droessler-umwelttechnik.de)



*Bestes aus Spannbeton*