

Windenergieanlagen Kuhlmann-Sieck

Königstraße 100
49356 Diepholz



Station 4_Windenergie Kuhlmann-Sieck

Position

N 52° 37.80352', E 008° 23.35316'

Informationen

Mit der Errichtung der Windenergieanlagen im Jahr 1996 setzten Diepholzer Windbauern ein sichtbares Zeichen für den Aufbruch in die regenerative Stromerzeugung.

Es handelt sich um Windenergieanlagen des Herstellers Enercon. Dabei haben diese sogenannten E-40 Anlagen jeweils eine Leistung von 500 kW. Ihre Nabenhöhe (Höhe bis zum Maschinenhaus) beträgt jeweils 65 m und der Rotordurchmesser 40,3 m. Was damals groß war, ist heute eher klein. Alte Anlagen weichen zusehends leistungsstärkeren Anlagen, das sogenannte Repowering. Dabei kann man mit viel Stolz zurückschauen auf 27 Windjahre, in denen die drei Anlagen insgesamt fast 60 Mio. kWh Strom erzeugt haben.

Im Stadtgebiet sind aktuell 12 Windenergieanlagen mit einer installierten Gesamtleistung von 13.652 kW im Betrieb. Der erzeugte Windstrom wird in das regionale Stromnetz eingespeist und stellt einen wichtigen Baustein der Energiewende Vorort dar.

Kontakt

Kuhlmann-Sieck GbR
Königstraße 100
49356 Diepholz

Windenergieanlagen Kuhlmann-Sieck

Königstraße 100
49356 Diepholz



Windenergieanlagen Kuhlmann-Sieck

Königstraße 100
49356 Diepholz

