

Deutsche WindGuard nimmt akustisch optimierten Windkanal in Betrieb

Ende 2007 ging der neue akustisch optimierte Windkanal der Deutschen WindGuard in Bremerhaven in Betrieb. Der Windkanal bietet Windgeschwindigkeiten von bis zu 250 km/h bei niedriger Turbulenz und geringer Schallabstrahlung. Modernste Technik und eine Testquerschnittsfläche von 5 bzw. 11 m² ermöglichen die aerodynamische und aeroakustische Optimierung verschiedenster Bauteile.

Durch seine technischen Einrichtungen, seine gute Regelbarkeit, die speziellen Messstrecken und die guten akustischen Bedingungen ist der Windkanal speziell für Forschung und Entwicklung im Bereich der Windenergie geeignet. Es werden ideale Voraussetzungen für die Optimierung von Windenergieanlagekomponenten geschaffen, die in dieser Form kein existierender Kanal anbieten kann. Interessierte Unternehmen können sich für eigene Forschungszwecke im Windkanal anmelden und durch die modernen Einrichtungen profitieren.

Varel, 19.08.2008

Ansprechpartner akustisch optimierter Windkanal:
Dieter Westermann
Tel: 04451 – 9515-21
Fax: 04451 – 9515-29
Email: d.westermann@windguard.de
Internet: www.windguard.de

Deutsche WindGuard GmbH
Oldenburger Straße 65
26316 Varel

Ansprechpartnerin Presse:
Anna-Kathrin Geile
Tel: 04451 – 9515-281
Fax: 04451 – 9515-29
Email: a.geile@windguard.de
Internet: www.windguard.de