



*Dieses Dokument ist nicht zur Einreichung in BlmSchG-Verfahren zugelassen.*

## Parameter-Input zur Grenzabstandsberechnung

WEA-Typ V172  
Nennleistung 7.2 [MW]  
Nabenhöhe NH 175.0 [m]

*Die Produktzertifizierung ist für die 7.2MW Anlagen noch nicht final abgeschlossen, sodass geringfügige Abweichungen der Werte nicht ausgeschlossen werden können.*

Kategorie	Kürzel	Wert	Einheit
Gesamthöhe	GH	261	[m]
Turmtyp	-	Hybrid (CHT Bögl)	-
Außendurchmesser am Turmfuß	AD	9.428	[m]
Fundamentdurchmesser (Fundament ohne Auftrieb)	DFGoA	25.50	[m]
Fundamentdurchmesser (Fundament mit Auftrieb)	DFGmA	25.50	[m]
Exzentrizität der Nabe	EN	4.10	[m]
Exzentrizität Blattspitze unten	EBU	24.00	[m]
Exzentrizität Blattspitze oben	EBO	6.70	[m]
max. Rotordurchmesser	D	172.00	[m]
Durchmesser der vom Rotor überstrichenen Fläche	DRF	173.05	[m]
Rotorneigung	$\alpha$	6.00	[°]
Tiefe der Rotorebene	RT	9.00	[m]

*Hinweis: Die Maße sind auf Seite 2 visualisiert*

**Der Empfänger bestätigt, dass (i) dieses Dokument nur zur Information des Empfängers bereitgestellt wird und keine Haftungen, Garantien, Versprechen, Verpflichtungen oder andere Zusicherungen (Zusagen) durch Vestas Wind Systems oder eine seiner Tochtergesellschaften (Vestas) nach sich zieht oder darstellt. Solche werden ausdrücklich von Vestas nicht anerkannt, und (ii) sämtliche Verpflichtungen von Vestas gegenüber dem Empfänger bezüglich dieses Dokumentes müssen in unterzeichneten, zwischen dem Empfänger und Vestas geschlossenen schriftlichen Verträgen dargelegt sein; die im vorliegenden Dokument enthaltenen Angaben sind diesbezüglich nicht verbindlich.**



# Schematische Zeichnung

Hinweis: Die Kürzel sind auf Seite 1 erläutert

