

EVN AG
 EVN Platz,
 2344 Maria Enzersdorf

Date
 Wien, 15. Oktober 2018/SEYAS

Windpark Brunn an der Wild SP-49124, V150-4.2MW 166m Nabenhöhe

Sehr geehrter Damen und Herren,

Mit diesem Schreiben bestätigen wir Ihnen, dass die V150 im Leistungsoptimierten Betriebsmodus 4.2MW projektspezifisch im Projekt Brunn an der Wild den maximalen Schalleistungspegel von 105,4dB nicht überschreitet und folgenden Verlauf hat.

Windgeschwindigkeit auf Nabenhöhe [m/s]	Schalleistungspegel auf Nabenhöhe [dBA]
3	92,6
4	92,8
5	94,7
6	97,9
7	101,4
8	103,8
9	105,4
10	105,4
11	105,4
12	105,4
13	105,4
14	105,4
15	105,4
16	105,4

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, gemäß Leistungsspezifikation zwischen folgenden schalloptimierten Betriebsmodi zu wählen.

Windgeschwindigkeit auf Nabenhöhe [m/s]	Schalleistungspegel auf Nabenhöhe SO1 [dBA]	Schalleistungspegel auf Nabenhöhe SO2 [dBA]	Schalleistungspegel auf Nabenhöhe SO3 [dBA]
3	91,1	91,1	91,1
4	91,3	91,3	91,3
5	93,2	93,2	93,2
6	96,4	96,4	96,3
7	99,9	99,9	99,5
8	102,7	102,0	99,5
9	103,3	102,0	99,5
10	103,3	102,0	99,5
11	103,3	102,0	99,5
12	103,3	102,0	99,5
13	103,4	102,0	99,5
14	103,4	102,0	99,5
15	103,4	102,0	99,5
16	103,4	102,0	99,5

Classification: Restricted

Page
2 / 2

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Vestas Deutschland GmbH



Selman Yasar
Technical Sales Specialist
Technical Sales Support

Vorgartenstraße 206B, A-1020 Wien
Dir: +43 664 88351604, seyas@vestas.com