



## **ARCADIS Ost 1 Offshore-Windpark**

### **Ersatzdokument**

### **Leistungsspezifikationen V174-9.5 MW**

ELiA Kapitel 4.6 Quellenplan Schallemissionen -Erschütterungen

ELiA Kapitel 12.6.5 Bauvorlagen - OWEA

Änderungsgenehmigungsverfahren im Sinne von § 16 Bundes -  
Immissionsschutzgesetz (BlmSchG)



## Änderungsgenehmigungsverfahren im Sinne von § 16 Bundes- Immissionsschutzgesetz (BImSchG)

ELiA Kapitel 4.6  
ELiA Kapitel 12.6.5

Quellenplan Schallemissionen -Erschütterungen  
OWEA

Dieses Dokument enthält die Leistungsspezifikationen der OWEA V174-9.5 MW. Neben den Leistungs- und Schubbeiwertkurven in Abhängigkeit von der Windgeschwindigkeit, werden die zugrundeliegenden Umgebungsbedingungen und die Eigenschaften der Blindleistungskompensation durch die OWEA in verschiedenen Betriebsmodi aufgeführt. Des Weiteren sind Schalleistungspegel auf Nabenhöhe für unterschiedliche Windgeschwindigkeiten enthalten.