

**Abstandsflächenberechnung
für die E-138 EP3 E2 mit einer Nabenhöhe von 110,13 m**

Gemäß § 6 LBO Nordrhein-Westfalen gilt:

Abstandsfläche = größte Höhe der Anlage x 0,5
Größte Höhe
der Anlage = Nabenhöhe + Rotorradius

Nabenhöhe = 110,13 m
Rotorradius = 69,13 m

Abstandsfläche = $(110,13 \text{ m} + 69,13 \text{ m}) \times 0,5 = 89,63 \text{ m}$

Die Tiefe der Abstandsfläche ab geometrischem Turmmittelpunkt beträgt 89,63 m.