

Abstandsflächenberechnung für die Vestas V172-7,2MW mit 175m Nabenhöhe

Gemäß § 6 LBO Nordrhein-Westfalen gilt:

Abstandsfläche = größte Höhe der Anlage x 0,5

Größte Höhe
der Anlage = Nabenhöhe + Rotorradius

Nabenhöhe = 175,00 m

Rotorradius = 86,00 m

Abstandsfläche = (175,00 m + 86,00 m) x 0,5 = 130,50 m

Die Tiefe der Abstandsfläche ab geometrischem Turmmittelpunkt beträgt 130,50 m.