

ABSTANDSFLÄCHENBERECHNUNG FÜR DIE N149-5.X MIT EINER NABENHÖHE VON 164 M

Gemäß § 6 LBO NRW Land Nordrhein-Westfalen, unter Bezug auf das „zweite Gesetz zur Änderung der Landesbauordnung 2018“ vom 01.01.2024, berechnet sich die Tiefe der Abstandsfläche auf folgende Weise:

Abstandsfläche	= größte Höhe der Anlage x 0,3
Größte Höhe der Anlage	= Nabenhöhe + Rotorradius
Daraus ergibt sich bei vorliegender Nabenhöhe und Rotorradius folgende Berechnung:	
Nabenhöhe	= 164,00 m
Rotorradius	= 74,55 m
Abstandsfläche	= (164,00 m + 74,55 m) x 0,3 = 71,57 m

Die Tiefe der Abstandsfläche ab geometrischem Turmmittelpunkt beträgt somit 71,57 m.