

Diese Referenzerträge wurden auf Grundlage des alten Referenzstandorts berechnet (EEG 2014 - Anlage 2)

Referenzstandortbedingungen:

Referenzwindgeschwindigkeit 5,5 m/s
Referenzhöhe 30 m
Rauhigkeitslänge 0,1 m

- Erläuterung Spalte "Bem.":
- 1) Der ausgewiesene Referenzertrag ist uneingeschränkt für Anlagen gleichen Typs nutzbar
 - 2) Gültig, wenn mit der Errichtung von Anlagen des gleichen Typs nicht mehr nach dem 31.12.2001 im Geltungsbereich des EEG begonnen wurde
 - 3) Gültig für Altanlagen, wenn nach dem 01.04.2000 keine Anlage des gleichen Typs in Betrieb genommen wurde. Gültig für Neuanlagen, für die nachweislich kein Standort für eine normgerechte Vermessung verfügbar ist.

Typenbezeichnung	Rotordurchmesser (m)	Rotorkreisfläche (qm)	Nennleistung (kW)	Nabenhöhe (m)	Referenzertrag (kWh)	Bem.
N27/150kW	27,0	572,6	150	30,0	1.563.927	2)
N27/150kW	27,0	572,6	150	36,0	1.688.770	2)
N27/150kW	27	572,6	150	40	1.758.931	2)
N27/150kW	27,0	572,6	150	50,0	1.907.770	2)
N27/250kW	27,0	572,6	250	30,0	1.692.861	2)
N27/250kW	27,0	572,6	250	36,0	1.837.841	2)
N27/250kW	27,0	572,6	250	40,0	1.919.640	2)
N29/250kW	29,7	692,8	250	30,0	1.981.215	2)
N29/250kW	29,7	692,8	250	40,0	2.237.435	2)
N29/250kW	29,7	692,8	250	50,0	2.432.605	2)
N43 Mk1	43,0	1452,2	600	60,0	6.098.011	2)
N43 Mk1	43,0	1452,2	600	77,5	6.672.366	2)
N43 Mk2	43,0	1452,2	600	50,0	5.526.259	3)
N43 Mk2	43,0	1452,2	600	60,0	5.929.438	3)
N43 Mk2	43,0	1452,2	600	77,5	6.495.536	3)
N43 Mk3	43,0	1452,2	600	50,0	5.526.259	3)
N43 Mk3	43,0	1452,2	600	60,0	5.929.438	3)
N43 Mk3	43,0	1452,2	600	77,5	6.495.536	3)
S46/600kW	46,0	1660,5	600	60,0	6.570.283	3)
S46/600kW	46,0	1660,5	600	74,0	7.046.871	3)
S46/750kW	46,0	1661,9	750	60,0	7.746.747	2)
S46/750kW	46,0	1661,9	750	74,0	8.347.231	2)
N50	50,0	1963,5	800	50,0	7.344.013	1)
N50	50,0	1963,5	800	70,0	8.328.426	1)
S50	50,5	1999,0	800	74,0	8.719.944	3)
N52/800kW	52,0	2124	800	60,0	8.211.496	2)
N52/1000kW	52,0	2124	1000	60,0	8.900.115	3)
N54 Mk1	54,0	2290,2	1000	60,0	9.180.810	2)
N54 Mk2	54,0	2290,2	1000	60,0	9.077.257	2)
N54 Mk2	54,0	2290,2	1000	70,0	9.606.128	2)
N54 Mk3	54,0	2290,2	1000	60,0	8.946.120	1)
N54 Mk3	54,0	2290,2	1000	70,0	9.446.726	1)
N60	60,0	2827,4	1300	60,0	11.708.732	1)
N60	60,0	2827,4	1300	65,0	12.077.646	1)
N60	60,0	2827,4	1300	69,0	12.309.074	1)
N60	60,0	2827,4	1300	85,0	13.240.099	1)
N62	62,0	3019,1	1300	69,0	13.056.803	3)
N62	62,0	3019,1	1300	85,0	14.024.897	3)
Nordex N77 / 1500	77,0	4656,6	1500	61,5	17.982.283	3)
Nordex N77 / 1500	77,0	4656,6	1500	80,0	19.587.472	3)
N80	80,0	5026,5	2500	60,0	21.940.029	1)
N80	80,0	5026,5	2500	80,0	24.428.627	1)
N80	80,0	5026,5	2500	100,0	26.311.051	1)
N80	80,0	5026,5	2500	105,0	26.760.201	1)
N82	82,5	5345,6	1500	80,0	21.367.855	1)
N90	90,0	6361,7	2300	80,0	29.213.984	1)
N90	90,0	6361,7	2300	100,0	31.232.132	1)
N90	90,0	6361,7	2300	105,0	31.709.825	1)
N90	90,0	6361,7	2300	120,0	32.945.546	1)
Nordex N90 / 2500 LS	90,0	6361,7	2500	75,0	31.293.182	1)
Nordex N90 / 2500 LS	90,0	6361,7	2500	80,0	32.009.512	1)
Nordex N90 / 2500 LS	90,0	6361,7	2500	100,0	34.146.643	1)
Nordex N90 / 2500 LS	90,0	6361,7	2500	120,0	35.959.699	1)
Nordex N90 / 2500 HS	90,0	6361,7	2500	70,0	28.643.281	1)
Nordex N90 / 2500 HS	90,0	6361,7	2500	80,0	29.964.591	1)
N100 / 2500 IEC2A	99,8	7822,6	2500	80,0	35.703.611	1)
N100 / 2500 IEC2A	99,8	7822,6	2500	100,0	37.995.520	1)
N100 / 2500 IEC3A	99,8	7822,6	2500	80,0	35.647.434	1)
N100 / 2500 IEC3A	99,8	7822,6	2500	100,0	37.905.049	1)
N100 / 2500 IEC3A	99,8	7822,6	2500	140,0	41.193.377	1)
N117/2400	116,8	10714,6	2400	91,0	42.680.710	1)
N117/2400	116,8	10714,6	2400	120,0	45.385.559	1)
N117/2400	116,8	10714,6	2400	141,0	46.828.674	1)
N131/3000	131,0	13478,2	3000	99,0	55.408.402	1)
N131/3000	131,0	13478,2	3000	114,0	57.151.367	1)
N131/3000	131,0	13478,2	3000	134,0	58.964.427	1)
S70	70,0	3848,5	1500	65,0	16.336.973	1)
S70	70,0	3848,5	1500	85,0	17.852.348	1)
S70	70,0	3848,5	1500	98,0	18.697.586	1)
S70	70,0	3848,5	1500	114,5	19.598.274	1)

Typenbezeichnung	Rotordurchmesser (m)	Rotorkreisfläche (qm)	Nennleistung (kW)	Nabenhöhe (m)	Referenzertrag (kWh)	Bem.
S77	77,0	4656,6	1500	61,5	17.894.365	1)
S77	77,0	4656,6	1500	80,0	19.493.063	1)
S77	77,0	4656,6	1500	85,0	19.797.726	1)
S77	77,0	4656,6	1500	90,0	20.161.835	1)
S77	77,0	4656,6	1500	96,5	20.584.382	1)
S77	77,0	4656,6	1500	100,0	20.764.676	1)
S77	77,0	4656,6	1500	111,5	21.421.301	1)