

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.
V15	15,0	176,7	55	18,0	410.652	3)
V17	17,0	227,0	75	23,0	596.538	3)
V20	20	314,2	100	23	821.124	3)
V20	20,0	314,2	100	40,5	1.043.680	3)
V25	25,0	490,9	200	30,0	1.505.791	3)
V25	25,0	490,9	200	31,5	1.541.320	3)
V27	27,0	572,6	225	30,0	1.745.793	2)
V27	27,0	572,6	225	31,5	1.786.973	2)
V29	29,0	660,5	225	31,5	1.987.747	2)
V29	29,0	660,5	225	50,5	2.393.978	2)
V39/500	39,0	1194,6	500	40,5	4.245.613	2)
V39/500	39,0	1194,6	500	53,0	4.722.519	2)
V42	42,0	1385,4	600	40,5	4.425.936	2)
V42	42,0	1385,4	600	53,0	4.979.083	2)
V44-600kW	44,0	1520,5	600	40,5	5.044.846	2)
V44-600kW	44,0	1520,5	600	50,0	5.497.171	2)
V44-600kW	44,0	1520,5	600	53,0	5.633.594	2)
V44-600kW	44,0	1520,5	600	55,0	5.701.893	2)
V44-600kW	44,0	1520,5	600	63,0	6.021.071	2)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	40,5	6.151.979	1)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	42,0	6.227.688	1)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	45,0	6.404.769	1)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	50,0	6.658.618	1)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	55,0	6.887.747	1)
V47-660/200 kW	47,0	1734,9	660	60,0	7.117.300	1)
V47-660/200 kW	47,0	1735	660	65,0	7.321.542	1)
V47-660/200 kW	47,0	1735	660	76,0	7.704.512	1)
V52-850kW / Mode 104,2dB	52,0	2123,7	850	49,0	8.715.033	1)
V52-850kW / Mode 104,2dB	52,0	2123,7	850	65,0	9.641.102	1)
V52-850kW / Mode 104,2dB	52,0	2123,7	850	74,0	10.038.282	1)
V52-850kW / Mode 104,2dB	52,0	2123,7	850	86,0	10.533.794	1)
V63/1.5MW	63,0	3117,2	1500	60,0	12.734.061	1)
V63/1.5MW	63,0	3117,2	1500	67,0	13.284.820	1)
V66 VCS 1.75MW - 106.5dB	66,0	3421,2	1750	60,0	15.809.949	1)
V66 VCS 1.75MW - 106.5dB	66,0	3421,2	1750	67,0	16.431.759	1)
V66 VCS 1.75MW - 106.5dB	66,0	3421,2	1750	78,0	17.371.097	1)
V66 VCS 1.75MW - permanent reduziert auf 1,65 MW	Für Daten über diese					
V66/1,65MW RCC	66,0	3421,2	1650	60,0	14.147.206	1)
V66/1,65MW RCC	66,0	3421,2	1650	67,0	14.715.008	1)
V66/1,65MW RCC	66,0	3421,2	1650	78,0	15.571.635	1)
V66/1,65MW RCC	66,0	3421,2	1650	117,0	17.814.180	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	60,0	21.954.897	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	67,0	22.741.735	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	75,0	23.606.567	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	78,0	23.920.683	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	85,0	24.548.048	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	95,0	25.408.241	1)
V80-2.0MW / Mode 105.1 dB	80,0	5026,5	2000	100,0	25.798.090	1)
V80-2.0MW GridStreamer	80,0	5026,5	2000	60,0	21.698.081	1)
V90-2.0MW	90,0	6362,0	2000	80,0	28.531.072	1)
V90-2.0MW	90,0	6362,0	2000	95,0	29.868.622	1)
V90-2.0MW	90,0	6362,0	2000	105,0	30.697.642	1)
V90-2.0MW	90,0	6362,0	2000	125,0	32.082.425	1)
V90-2.0MW GridStreamer TM		6362,0	2000	80,0	28.688.906	1)
V90-2.0MW GridStreamer TM		6362,0	2000	95,0	30.034.338	1)
V90-2.0MW GridStreamer TM		6362,0	2000	105,0	30.866.149	1)
V90-2.0MW GridStreamer TM		6362,0	2000	125,0	32.262.380	1)
V90 3MW	90,0	6362,0	3000	80,0	31.584.220	1)
V90 3MW	90,0	6362,0	3000	105,0	34.505.145	1)
V90 3MW	90,0	6362,0	3000	125,0	36.412.083	1)
V112-3.0 MW	112,0	9852,0	3075	84,0	44.417.464	1)
V112-3.0 MW	112,0	9852,0	3075	94,0	45.855.364	1)

Typenbezeichnung	Rotordurchmesser (m)	Rotorkreisfläche (qm)	Nennleistung (kW)	Nabenhöhe (m)	Referenzertrag (kWh)	Bem.
V112-3.0 MW	112,0	9852,0	3075	119,0	48.817.688	1)
V112-3.0 MW	112,0	9852,0	3075	140,0	50.838.766	1)
V112-3.3 MW		9852,0	3300	94,0	47.042.221	1)
V112-3.3 MW		9852,0	3300	119,0	50.163.340	1)
V112-3.3 MW		9852,0	3300	140,0	52.297.684	1)
V117-3.3 MW		10751,0	3300	91,5	49.626.315	1)
V117-3.3 MW		10751,0	3300	141,5	55.375.545	1)
V126-3.3 MW		12469,0	3300	137,0	59.308.210	1)
V126-3.3 MW		12469,0	3300	149,0	60.511.968	1)
V126-3.3 MW mit 3.45 Power Mode		12469,0	3450	137,0	61.350.440	1)
V126-3.3 MW mit 3.45 Power Mode		12469,0	3450	149,0	62.610.009	1)
V126-3.3 MW mit 3.45 Power Mode		12469,0	3450	166,0	63.989.258	1)