

Diese Referenzerträge wurden auf Grundlage des neuen Referenzstandorts berechnet (EEG 2017 - Anlage 2)

Referenzstandortbedingungen:

Referenzwindgeschwindigkeit	6,45 m/s
Referenzhöhe	100 m
Hellmanindex	0,25

- Erläuterung Spalte "Bem.":
- 1) Der ausgewiesene Referenzertrag ist uneingeschränkt für Anlagen gleichen Typs nutzbar.
 - 2) Die hier angegebenen Referenzenergieerträge erfüllen nicht alle Bedingungen des Erneuerbaren-Energien-Gesetzes und sind daher als Grundlage für die Ermittlung der Standortgüte nicht geeignet.

Typenbezeichnung	Rotordurchmesser (m)	Rotorkreisfläche (qm)	Nennleistung (kW)	Nabenhöhe (m)	Referenzertrag (kWh)	Berichtsnummer	Bem.
ENERCON E-70 E4		3959,0	2300	64,00	18.013.501	PP18073.A0	1)
ENERCON E-82E2 2,3MW		5281,0	2300	78,33	25.237.770	PP18028.A0	1)
ENERCON E-82E2 2,3MW		5281,0	2300	84,58	26.349.083	PP18021.A0	1)
ENERCON E-82E2 2,3MW		5281,0	2300	98,38	28.481.200	PP18020.A0	1)
ENERCON E-82E2 2,3MW		5281,0	2300	108,38	29.961.138	PP18019.A0	1)
ENERCON E-82E2 2,3MW		5281,0	2300	138,40	33.806.549	PP17003.A0	1)
ENERCON E-92		6648,0	2350	84,58	29.122.633	PP18024.A0	1)
ENERCON E-92		6648,0	2350	98,38	31.347.150	PP18023.A0	1)
ENERCON E-92		6648,0	2350	103,90	32.212.025	PP18022.A0	1)
ENERCON E-92		6648,0	2350	138,40	36.836.265	PP17004.A0	1)
ENERCON E-101		8012,0	3050	99,00	40.570.136	PP18025.A0	1)
ENERCON E-101		8012,0	3050	135,40	47.163.469	PP17010.A0	1)
ENERCON E-101		8012,0	3050	149,00	49.221.048	PP17008.A0	1)
ENERCON E-103 EP2		8332,0	2350	84,58	34.842.769	PP19076.A0	1)
ENERCON E-103 EP2		8332,0	2350	98,00	37.185.546	PP19062.A0	1)
ENERCON E-103 EP2		8332,0	2350	108,38	38.784.703	PP20006.A0	1)
ENERCON E-103 EP2		8332,0	2350	138,38	42.845.001	PP20020.A0	1)
ENERCON E-115 E2		10515,5	3200	92,05	46.322.029	WICO 247LK817/04	1)
ENERCON E-115 E2		10515,5	3200	122,05	52.682.106	WICO 247LK817/04	1)
ENERCON E-115 E2		10515,5	3200	135,48	55.091.988	WICO 247LK817/04	1)
ENERCON E-115 E2		10515,5	3200	149,10	57.320.867	WICO 247LK817/04	1)
ENERCON E-115 siehe unten							
ENERCON E-126 EP4		12668,0	4200	99,00	57.826.870	PP17042.A0	1)
ENERCON E-126 EP4		12668,0	4200	135,00	66.676.932	PP17044.A0	1)
ENERCON E-126 EP4		12668,0	4200	159,00	71.444.527	PP17046.A0	1)
ENERCON E-138 EP3		15011,0	3500	80,44	50.829.698	PP20051.A0	1)
ENERCON E-138 EP3		15011,0	3500	109,97	58.864.438	PP20052.A0	1)

ENERCON E-138 EP3		15011,0	3500	130,03	63.082.722	PP20053.A0	1)
ENERCON E-138 EP3		15011,0	3500	160	68.219.082	PP20054.A0	1)

Hinweis zur Enercon E-115:

Auf Beschluss des AK Referenzertrag vom 24.07.2018 wurden die am 21.03.2017 eingegangenen Referenzerträge (RE) zurückgezogen und die auf Grundlage der vollständig vermessenen Leistungskennlinie neuberechneten Referenzerträge genehmigt. Falls bereits mit den Referenzerträgen vom 21.03.2017 ein Standortgüthenachweis für eine WEA erstellt und die WEA in Betrieb genommen wurde, so bleibt dieser Referenzertrag vom 21.03.2017 für diese WEA gültig und muss bei allen Überprüfungen der Standortgüte eingesetzt werden. Für alle anderen Fälle (im Bereich der RE nach EEG 2017, Anlage 2) sind die Referenzerträge vom 19.09.2018 (Eingangsdatum) gültig.

Bei Bestellungen bitte das Datum bei der Typenbezeichnung mit angeben.

ENERCON E-115 (21.03.2017)		10515,5	3000	92,50	45.826.624	WICO 032LK217/02	
ENERCON E-115 (19.09.2018)		10515,5	3000	92,05	45.122.125	WICO 188LK818/02	
ENERCON E-115 (21.03.2017)		10515,5	3000	122,05	50.071.708	WICO 032LK217/02	
ENERCON E-115 (19.09.2018)		10515,5	3000	122,05	51.107.069	WICO 188LK818/02	
ENERCON E-115 (21.03.2017)		10515,5	3000	135,00	51.831.382	WICO 032LK217/02	
ENERCON E-115 (19.09.2018)		10515,5	3000	135,48	53.365.032	WICO 188LK818/02	
ENERCON E-115 (21.03.2017)		10515,5	3000	149,00	53.583.457	WICO 032LK217/02	
ENERCON E-115 (19.09.2018)		10515,5	3000	149,10	55.448.866	WICO 188LK818/02	