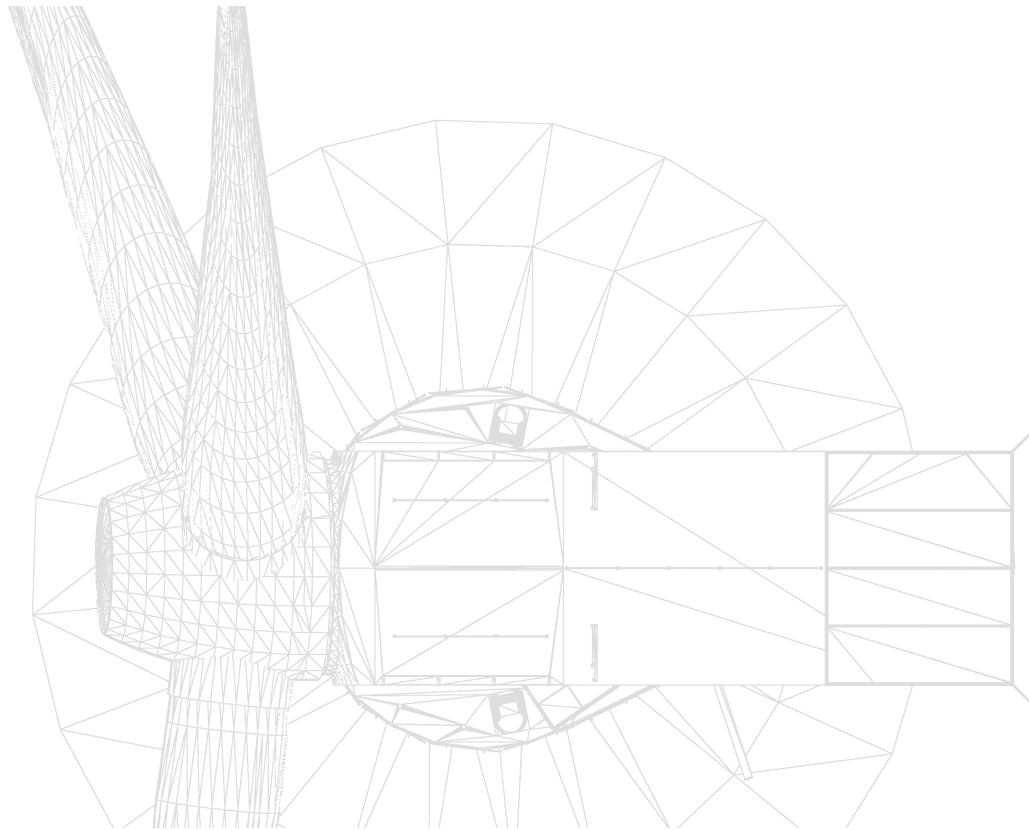


Ausgestellte Zertifikate

EINHEITEN- UND KOMPONENTEN- ZERTIFIKATE GEM. FGW TR8



WINDGUARD
Certification

Einheitenzertifikate (EZE)							
Hersteller	Typ	Nennleistung	Nummer des Zertifikats	Softwareumgebung des validierten Modells	Ausstellungsdatum des Zertifikats	Zertifikat gültig für Inbetriebnahmen von EZA bis:	Status
Power-One Italy S.P.A Via San Giorgio, 642 52028 Terranuova Bracciolini(AR) Italien	PV Wechselrichter Produktfamilie: Trio-20.0-TL-OUTD-400 & Trio-27.6-TL-OUTD-400 TRIO-20.0-TL-OUTD-400 TRIO-20.0-TL-OUTD-S1J-400 TRIO-20.0-TL-OUTD-S2-400 TRIO-20.0-TL-OUTD-S2J-400 TRIO-20.0-TL-OUTD-S2X-400 TRIO-20.0; TL-OUTD-S2F-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-S1J-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-S2-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-S2J-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400 TRIO-27.6-TL-OUTD-S2F-400	20 kW 27.6 kW	ZN11102.01.01	DigSILENT PowerFactory	12.04.2012	11.03.2017	laufend, ergänzt durch ZN11102.03.01
Power-One Italy S.P.A Via San Giorgio, 642 52028 Terranuova Bracciolini (AR) Italien	PV Wechselrichter Produktfamilie: PVI-55.0-330.0-DE & PVI-55.0-330.0-TL-DE PVI-55.0-DE (-TL-DE) PVI-110.0-DE (-TL-DE) PVI-165.0-DE (-TL-DE) PVI-220.0-DE (-TL-DE) PVI-275.0-DE (-TL-DE) PVI-330.0-DE (-TL-DE)	55 kW 110 kW 165 kW 220 kW 275 kW 330 kW	ZN11153.01.01	DigSILENT PowerFactory	25.04.2012	24.04.2017	laufend, ergänzt durch ZN11153.03.01

Einheiten- und Komponentenzertifikate gemäß FGW TR8

<p>Jiangsu Zeversolar New Energy Co., Ltd. Building 9 No. 198 Xiangyang Road Suzhou, 215011 China</p>	<p>PV Wechselrichter Produktfamilie: EVERSOL TLC 10K EVERSOL TLC 12K EVERSOL TLC 15K EVERSOL TLC 17K</p>	<p>10 kW 12 kW 15 kW 17 kW</p>	<p>ZN12129.01.01</p>	<p>MATHWORKS MATLAB/Simulink</p>	<p>06.05.2013</p>	<p>05.05.2018</p>	<p>laufend</p>
<p>Power-One Italy S.P.A Via San Giorgio, 642 52028 Terranuova Bracciolini(AR) Italien</p>	<p>PV Wechselrichter Produktfamilie: PVI-67.0-400.0-TL-DE PVI-67.0-TL-DE PVI-134.0-TL-DE PVI-200.0-TL-DE PVI-267.0-TL-DE PVI-334.0-TL-DE PVI-400.0-TL-DE</p>	<p>67 kW 134 kW 200 kW 267 kW 334 kW 400 kW</p>	<p>ZN11151.01.01</p>	<p>DIGSILENT PowerFactory</p>	<p>19.12.2013</p>	<p>18.12.2018</p>	<p>laufend</p>
<p>DeWind Europe GmbH Heidenkampsweg 82 20097 Hamburg</p>	<p>WEA: DeWind D9.1</p>	<p>2000 kW</p>	<p>ZN13053.01.01</p>	<p>DIGSILENT PowerFactory</p>	<p>31.03.2015</p>	<p>30.03.2020</p>	<p>laufend</p>

Einheiten- und Komponentenzertifikate gemäß FGW TR8

<p>MWB Power GmbH Barkhausenstr. 60 27568 Bremerhaven</p>	<p>BHKW Produktfamilie: E(S)GA 060 E(S)GA 065 TC E(S)GA 105 TC E(S)GA 130 TC E(S)GA 140 E(S)GA 210 TC E(S)GA 250 E(S)GA 250 TC E(S)GA 350 TC E(S)GA 400 TC E(S)GA 530 TC</p>	<p>50 kW 64 kW 104 kW 124 kW 143 kW 210 kW 239 kW 254 kW 350 kW 405 kW 530 kW</p>	<p>ZN13145.01.01</p>	<p>kein Modell vorhanden</p>	<p>10.04.2015</p>	<p>09.04.2020</p>	<p>zurückgezogen, ersetzt durch ZN13145.01.02</p>
<p>MWB Power GmbH Barkhausenstr. 60 27568 Bremerhaven</p>	<p>BHKW Produktfamilie: E(S)GA 060 E(S)GA 065 TC E(S)GA 105 TC E(S)GA 130 TC E(S)GA 140 E(S)GA 210 TC E(S)GA 250 E(S)GA 250 TC E(S)GA 350 TC E(S)GA 400 TC E(S)GA 530 TC</p>	<p>50 kW 64 kW 104 kW 124 kW 143 kW 210 kW 239 kW 254 kW 350 kW 405 kW 530 kW</p>	<p>ZN13145.02.01</p>	<p>kein Modell vorhanden</p>	<p>10.04.2015</p>	<p>09.04.2020</p>	<p>laufend</p>
<p>SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1 34266 Niestetal</p>	<p>PV Wechselrichter: SC 2200 / SC 2200 US</p>	<p>2200 kW</p>	<p>ZN14121.01.01</p>	<p>DIgSILENT PowerFactory</p>	<p>31.07.2015</p>	<p>23.07.2020</p>	<p>zurückgezogen, ersetzt durch ZN14121.01.02</p>

Einheiten- und Komponentenzertifikate gemäß FGW TR8

R Schmitt Enertec GmbH Siemensstraße 13, 56743 Mendig	BHKW Produktfamilie: ENERGIN®	115 – 500 kW	ZN14081.01.01	kein Modell vorhanden	02.05.2016	01.05.2021	laufend
RMB/ENERGIE GmbH Hauptstraße 543A, 26683 Saterland	BHKW Produktfamilie: RMB neoTower® 16 RMB neoTower® 20 RMB neoTower® 21	16 kW 20 kW 21 kW	ZN14040.01.01	kein Modell vorhanden	26.01.2016	25.01.2021	laufend
RMB/ENERGIE GmbH Hauptstraße 543A, 26683 Saterland	BHKW: RMB neoTower® 50	50 kW	ZN15179.01.01	kein Modell vorhanden	20.06.2016	19.06.2021	laufend
SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1 34266 Niestetal	PV Wechselrichter: SC 2200 / SC 2200 US	2200 kW	ZN14121.01.02	DIGSILENT PowerFactory	22.04.2016	23.07.2020	laufend

Komponentenzertifikate							
Hersteller	Typ	Software-version	Firmware	Nummer des Zertifikats	Ausstellungsdatum des Zertifikats	Gültigkeit des Zertifikats bis:	Status
Stucke Elektronik GmbH Merkurring 26 22143 Hamburg	Schutzgerät Produktfamilie: SYMAP®-Compact(+) SYMAP®-Compact F0 SYMAP®-Compact F1 SYMAP®-Compact F2 SYMAP®-Compact F3 SYMAP®-Compact F4 SYMAP®-Compact EC0 SYMAP®-Compact EC1 SYMAP®-Compact EC2 SYMAP®-Compact EC3 SYMAP®-Compact +F1 SYMAP®-Compact +F2 SYMAP®-Compact +F3 SYMAP®-Compact +F4 SYMAP®-Compact +EC4	V1.8.1, 22.04.2013	v006	ZN13076.01.01	08.11.2013	07.11.2018	laufend