



Einheitenzertifikat <i>Unit certificate</i>		Nr / No.: 23-320-00	
Hersteller / Antragsteller <i>Manufacturer / Applicant</i>		CE+T SA Rue du Charbonnage, 12 4020 Wandre Belgien / Belgium	
Typ Erzeugungseinheit <i>Power generation unit type</i>		Hybrid system Stabiliti 30C3-CE	
<input checked="" type="checkbox"/> Umrichter / <i>Inverter</i>	<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator / <i>Asynchronous generator</i>	<input type="checkbox"/> Synchrongenerator / <i>Synchronous generator</i>	
<input type="checkbox"/> Stirlinggenerator / <i>Stirling generator</i>	<input type="checkbox"/> Brennstoffzelle / <i>Fuel Cell</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Batteriespeichersystem / <i>Battery storage system</i>	
Bemessungswerte <i>Assessment values</i>	max. Wirkleistung $P_{E_{max}}$ <i>max. active power $P_{E_{max}}$</i>		Siehe Anhang 1 <i>/ see annex 1</i>
	Max. Scheinleistung $S_{E_{max}}$ <i>max. apparent power $S_{E_{max}}$</i>		
	Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>		
	Bemessungsstrom (AC) I_r <i>Rated current (AC) I_r</i>		
	Anfangs-Kurzschlusswechselstrom I_k'' <i>Initial short-circuit current I_k''</i>		
Netzanschlussregel <i>Network connection rule</i>	SOP-9-1_15 GCC Certification Program, 09/21 <u>Auf Basis von / Based on :</u> VDE-AR-N 4105:2018-11 Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz – Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz. <i>Generators connected to the low-voltage distribution network – Technical minimum requirements for connection and parallel operation of power generation systems connected to the low-voltage network</i>		
Prüfanforderung <i>Test requirement</i>	DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100):(2020-06) Netzintegration von Erzeugungsanlagen- Niederspannung- Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz <i>Network integration of power generation systems – Low voltage” Test requirements for power generation units intended for connection to and parallel operation on the low-voltage network</i>		
Prüfbericht / Test Report	22PP412-03_0 vom / from 2023-07-25		
Die oben bezeichnete Erzeugungseinheiten erfüllen die Anforderungen der VDE-AR-N 4105:2018-11. Die vereinbarte Anschlusswirkleistung für Einspeisung $P_{AV,E}$ wird von der EZE nicht überwacht. Es ist kein integrierter NA-Schutz vorhanden. <i>The above designated power generation units meets the requirements of VDE-AR-N 4105:2018-11. The agreed active power of a connection for feed-in $P_{AV,E}$ is not monitored by the PGU. No integrated interface protection.</i>			

Kaufbeuren, 2023-08-08

Kiwa Primara GmbH
Gewerbestraße 28
87600 Kaufbeuren
Germany
Tel. +49 8341 99726-0
primara@kiwa.com
www.kiwa.de



Tanja Rottach
Certification Engineer



Dieses Einheitenzertifikat darf nicht in Ausschnitten verwendet werden
This unit certificate shall not be used in extracts.