



Einheitenzertifikat		Nr.: 21-069-00		
Hersteller / Antragsteller	Viessmann Kraft-Wärme-Kopplung GmbH			
	Emmy-Noether-Str. 3			
	86899 Landsberg am Lech			
	Deutschland			
Typ Erzeugungseinheit	BHKW, Typ Vitobloc 200 NG 6-1-x,			
	Vitobloc 200 NG 9-1-x, Vitobloc 200 NG 20-1-x,			
	Vitobloc 300 NG 6-2-x, Vitobloc 300 NG 9-2-x,			
	Vitobloc 300 NG 15-1-x, Vitobloc 300 NG 20-2-x			
☐ Umrichter	☐ Asynchrongenerator	Synchro Synchro	rongenerator	
☐ Stirlinggenerator	☐ Brennstoffzelle	□ andere ַ	e	
Bemessungswerte	$\begin{array}{c} \text{max. Wirkleistung P_{Emax}} \\ \\ \text{Max. Scheinleistung S_{Emax}} \\ \\ \text{Bemessungsspannung} \\ \end{array} \text{Siehe Anhang}$			
			Siehe Anhang 1	
Bemessungswerte	Bemessungsstrom (AC) I _r			
Bemessungswerte	Anfangs-Kurzschlusswechselstrom I _k "			
Netzanschlussregel	SOP-9-1_14 GCC Certification Program, 11/20			
	Auf Basis von: VDE-AR-N 4105:2018-11			
	Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz – Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallel-			
	betrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungs-			
	netz.			
Prüfanforderung	DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100):2020-06 Netzintegration von Erzeugungsanlagen- Niederspannung- Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorge-			
	sehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspan-			
	nungsnetz			
Prüfbericht	21PP127-01_0 vom 2021-03-26			

Die oben bezeichnete Erzeugungseinheiten erfüllen die Anforderungen der VDE-AR-N 4105:2018-11.

Die EZE hat keine technische Einrichtung für eine ferngesteuerte Leistungsreduzierung und ist daher auf Kraftwerke mit P_{Amax} bis zu 100kW beschränkt.

Die vereinbarte Anschlusswirkleistung für Einspeisung $P_{\text{AV,E}}$ wird von der EZE nicht überwacht.

Kaufbeuren, 2021-03-29

ZERTIFIKAT

Kiwa Primara GmbH Gewerbestraße 28 87600 Kaufbeuren Germany

Tel. +49 8341 99726-0 info@primara.net www.kiwa.de



Raphael Rader

Digitally signed | see http://ca.kiwa-deutschland.de for more details -

Raphael Rader

Certification Engineer

