



Enapter

EL 2.1 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DOKUMENT NR: ELE21-CRT-DOCGE

Rev.	Status	Datum	Revisionsnotiz	Ausgestellt von	Geprüft von	Genehmigt durch
00	IFP	26/08/2024	First release	Federico Scarpellini	Carmela Casula	Michael Andreas Soehner

Dieses Dokument ist Eigentum von Enapter S.r.l. und darf nicht kopiert oder für einen anderen Zweck als den, für den es zur Verfügung gestellt wurde, verwendet werden. Wenn es gedruckt wird, gilt es als Kopie nur zur Information. Das kontrollierte Exemplar ist die Bildschirmversion und es liegt in der Verantwortung des Inhabers, dass er im Besitz der letzten gültigen Version ist.

	EL 2.1 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG		Dokumentnummer ELE21-CRT-DOCGE	
			Revision: 00	Status: IFP
	Discipline: NAP	Rev. Date: 26/08/2024	Seite 2 von 3	



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(In Übereinstimmung mit der Richtlinie **2006/42/CE, Anhang II A**)

Der Hersteller

Enapter s.r.l.

Via di Lavoria, 56/G – 56040 Crespina Lorenzana, Pisa, Italy

Telephone: + 39 050 644281

E – Mail: info@enapter.com

erklärt unter seiner alleinigen Verantwortung, dass

das Produkt Elektrolyseur EL2.1

entwickelt für die Produktion von Wasserstoff unter Verwendung von demineralisiertem Wasser

beschrieben durch eine Seriennummer mit folgendem Format:

* AA: 35 BarG Luftgekühlt
 AB: 8 BarG Luftgekühlt
 AE: 35 BarG Flüssig gekühlt
 AF: 8 BarG Flüssig gekühlt

PROD.	-	MFG. YEAR	-	MFG.	-	MFG.	-	SEQUENTIAL	-	ORDER	-	PROD.
UNICODE				MONTH		DAY		SLOT		TYPE		SITE TAG
LL*	-	YY	-	MM	-	DD	-	##	-	X	-	XX

den folgenden Richtlinien entspricht

Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
 Elektromagnetische Verträglichkeit Richtlinie 2014/30/EU
 RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und nachfolgende Änderungen
 Richtlinie über Funkanlagen 2014/53/EU

Die Maschine gehört nicht zu den in Anhang IV der Richtlinie 2006/42 über Maschinen beschriebenen Geräten.
 Das Gerät fällt in die Kategorie "Standardisierte technische Praxis" der Richtlinie 2014/68 über Druckgeräte.

Angewandte Normen:

EN ISO 12100: 2010 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung

EN 61010 – 1: 2010 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte

EN 61000 – 6 – 2: 2016 Fachgrundnormen - Störfestigkeit für industrielle Umgebungen

EN 61000 – 6 – 3: 2016 Fachgrundnormen - Emissionsnormen für Wohngebiete, Gewerbe und Leichtindustrie

Lavoria, 26/08/2024

Michael Andreas Soehner

Geschäftsführer