

# Einheitszertifikat

**Indrivetec AG**  
**Hagenholzstraße 71**  
**8050 Zürich**  
**Schweiz**

Typ der EZE	Typ 2 und Speicher-Wechselrichter	
Bezeichnung der EZE	FlexConvert (FC)	
Technische Daten	Bemessungswirkleistung: $P_{rE} = 320 - 2000 \text{ kW}$ maximale Wirkleistung $P_{E\max} = 1,082 P_{rE}$ Bemessungsspannung: $U_r = 480 \text{ V}$ Nennfrequenz: $f_n = 50 \text{ Hz}$	
Zertifizierungsprogramme	FGW TR 8 (Rev. 9)  P30VA01 Rev 04/07.19	Zertifizierung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und -anlagen, Speicher sowie für deren Komponenten am Stromnetz  TÜV-NORD: Verfahrensanweisung zur Netzanschlusszertifizierung
Richtlinie	VDE-AR-N 4110: 2018-11	Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Mittelspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Mittelspannung)
Mitgeltende Richtlinien	FGW TR 3 (Rev. 25)  FGW TR 4 (Rev. 9)	Bestimmung der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und -anlagen, Speicher sowie für deren Komponenten am Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsnetz Anforderungen an Modellierung und Validierung von Simulationsmodellen (der elektrischen Eigenschaften von Erzeugungseinheiten und -anlagen, Speicher sowie deren Komponenten)

Die Erzeugungseinheit (EZE) erfüllt die in den oben aufgeführten Zertifizierungsprogrammen sowie Normen und Richtlinien enthaltenen Anforderungen mit Einschränkungen. Weitere Details und technische Daten können der Anlage, bestehend aus 6 Seiten, entnommen werden.

Registrier-Nr. 44 797 14027306  
 Bewertungsbericht Nr. 3523 5425

Gültigkeit  
 von 2021-06-11  
 bis 2026-06-10

  
 Dipl.-Ing. Malte Berghaus  
 Zertifizierungsstelle der  
 TÜV NORD CERT GmbH

Essen, 2021-06-11  
 Rev. 1.0

TÜV NORD CERT GmbH    Langemarckstraße 20    45141 Essen    [www.tuev-nord-cert.de](http://www.tuev-nord-cert.de)    [technology@tuev-nord.de](mailto:technology@tuev-nord.de)