

Einheiten-Zertifikat

Hersteller: KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
79108 Freiburg i. Br.
Deutschland

Typ Erzeugungseinheit: Photovoltaik Wechselrichter

Modell:	PIKO 15	PIKO 17	PIKO 20
Nennleistung:	15,0kVA	17,0kVA	20,0kVA
Bemessungsspannung:	3/N/PE 230/400Vac		
Nennfrequenz:	50Hz		
Software Version:	05.30		

Netzanschlussregel: BDEW-Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“
Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz, Ausgabe Juni 2008

Mitgeltende Richtlinien: FGW TR3, Rev. 23 (Prüfbericht 13KFS114-16_2)
FGW TR4, Rev. 6 (Prüfbericht 13KFS114-17_1)
FGW TR8, Rev. 6 (Prüfbericht 13KFS114-18_2)

Die oben bezeichnete Erzeugungseinheit erfüllt die Anforderungen der BDEW-Richtlinie „Erzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz“, Ausgabe Juni 2008.

Eine Prüfklemmleiste ist am Wechselrichter nicht vorhanden.

Der Hersteller hat die Zertifizierung seines Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001 nachgewiesen.

Validiertes Einheitenmodell:

PIKO 15, PIKO 17: Kostal_PIKO12_TR4_v1.0.zip MD5 Checksum: 61a73caef2a7a9871099351fe901be86
PIKO 20: Kostal_PIKO20_TR4_v1.0.zip MD5 Checksum: 6f5b65213ddaf98713d9ff2cd3e19d64

Das Zertifikat beinhaltet folgende Anhänge:

- Anhang 1 Beschreibung der Erzeugungseinheit
- Anhang 2 Bewertung der Prüfergebnisse gemäß TR8, Rev. 6
- Anhang 3 Auszug aus dem Prüfbericht „Bestimmung der elektrischen Eigenschaften“
- Anhang 4 Herstellerbescheinigung zu spezifischen Daten

Projektnummer: 13KFS114

Zertifikatsnummer: 14-110-01

Ausstelldatum: 2015-06-15

Gültig bis:

2019-04-24




Andreas Aufmuth
Zertifizierstelle

