



Dichiarazione di conformità alla norma CEI 021

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-11 V1		
	Costruttore	Fronius International GmbH Guenter Fronius-Strasse 1 4600 Thalheim bei Wels - Austria	
	Tipo apparecchiatura	Inverter fotovoltaico	
	Marca	Fronius	
	N. fasi	Trifase Frequenza: 50Hz Tensione: 3~NPE 400V	
	Energia primaria utilizzata	Solare	
	Modello del generatore	Fronius Eco 25.0-3 S	Fronius Eco 27.0-3 S
	Potenza nominale	25000 W	27000 W
	Il generatore:	È idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08 kW È in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale: È utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua	
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia		
	Costruttore	Fronius International GmbH	
	Modello	Fronius	
	Tipo	Non integrata	
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico		
	Modello del convertitore statico	Fronius Eco 25.0-3 S	Fronius Eco 27.0-3 S
	Costruttore del convertitore statico	Fronius International GmbH	
	Versione firmware	ECOAC27: V1.2.0.7 ECOFIL27: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	ECOAC27: V1.2.0.7 ECOFIL27: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive
	Potenza nominale convertitore (PN inv)	25000 W	27000 W

Sez. I	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)	
	Metodo prescelto	Prove eseguite da laboratorio accreditato
	Rapporti di prova (RdP)	IT23NPQ7 001
	Emessi da	Lab. accreditato: TUV Rheinland Italia S.r.l.
	N. accreditamento	N°1356 secondo le norme ISO/IEC 17025
Rif. ente accreditamento		ACCREDIA

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Harald LANGEDER, codice fiscale 510687445 residente in Postweg 8 nel Comune 4643 Pettenbach, in qualità di Manager della produzione della società Fronius International GmbH con sede in Guenter Fronius Strasse 1 Thalheim bei Wels Austria, codice fiscale 0749153.

DICHIARA:

Che le apparecchiature di propria costruzione di cui alla sez A, sez B, sez C sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma: CEI 0-21 V1: 2022-11.

Sì attesta inoltre che la produzione delle apparecchiature oggetto di questa dichiarazione avviene in regime di qualità secondo ISO 9001: 2019 (Registration No: 10456822 del 30/06/2022).

Thalheim, 19.09.2023

Fronius International GmbH



ppa. Harald Langeder
Member of Board
Chief Technical Officer

Sez. L

