

Dichiarazione di Conformità del generatore

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03; V1:2022-11; V2:2024-01	
	Costruttore	FIMER S.p.A. Via San Giorgio, 642 - 52028 Terranuova Bracciolini (AR) - Italy
	Tipo apparecchiatura	Inverter fotovoltaico connesso alla rete / <i>Solar Grid Tied Inverter</i>
	Marca	FIMER
	N.Fasi	Trifase Frequenza: 50 Hz Tensione: 230 V
	Energia primaria utilizzata	Solare (v. RdP All. B)
	Modello del generatore	PVS-50-TL PVS-50-TL-S PVS-50-TL-SX PVS-50-TL-SX2
	Potenza nominale	55.0 kW
	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: - utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia	
	Costruttore	--
	Tipo	Non Integrata
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico	
	Modello del convertitore statico	<i>vedi "Modello del Generatore"</i>
	Costruttore del convertitore statico	FIMER S.p.A. Via San Giorgio, 642 - 52028 Terranuova Bracciolini (AR) - Italy
	Versione firmware	Firmware Update Version not less than: 2024B
	Potenza nominale convertitore (P _{NINV})	55.0 kW
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)	RdP secondo Allegato B: IT2458MT 001
	Emessi da	Lab. Accreditato - N. Accredитamento - Rif. ente accreditamento: TÜV Rheinland Italia S.r.l. - LAB N° 1356 L - ACCREDIA
Sez. M	Data, firma e riferimenti dell'ente di certificazione	
	Pogliano Milanese, 10/06/2024	TÜV Rheinland Italia S.r.l. Via Mattei, 3 20005 Pogliano Milanese (MI)  Marco Piva Revisore Tecnico / <i>Technical Reviewer</i>
Validità della Dichiarazione: Questa Dichiarazione è valida per i prodotti indicati, così come descritti nei Fascicoli citati. Nuovi requisiti o emendamenti a requisiti esistenti, così come modifiche ai prodotti, possono implicare nuove verifiche e certificazioni. Sono escluse le prove EMC (Rif. B.3). Allegato al certificato AK 60176851 0001.		