

FIER S.R.L. Unipersonale  
 Via Cremona 123, 25025 Manerbio (BS) Italia  
 P.IVA/C.F./Reg.Impr di BS n.03720770985 REA BS-557545;  
 Cap.Sociale 250.000 € i.v. - t.030/6480034 - [fier.srl@pec.it](mailto:fier.srl@pec.it)  
 Registro A.E.E. n° IT16120000009638  
 Registro Produttori Pile e Accumulatori n° IT23100P00009100

### Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-03			
	Costruttore	FIER S.R.L. Unipersonale Via Cremona 123, Manerbio (Bs), 25025, Italia		
	Tipo di apparecchiatura	Inverter per sistemi fotovoltaici		
	Marca	TORRI SOLARE – Artigiani del Fotovoltaico		
	N.Fasi	<input type="checkbox"/> Monofase <input checked="" type="checkbox"/> Trifase Frequenza: 50Hz Tensione (F-N) / (F-F): 230 V / 400 V		
	Energia primaria utilizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Solare		
	Modello generatore	AURA 100K-GC	AURA 110K-GC	AURA 125K-GC
	Potenza nominale	100 Kw	110 Kw	125 Kw
Sez. B	Il generatore	<input checked="" type="checkbox"/> È idoneo per installazioni in impianti con potenza superiore a 11,08 Kw <input checked="" type="checkbox"/> È in grado di limitare la I <sub>dc</sub> allo 0.5% della corrente nominale <input checked="" type="checkbox"/> utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua		
	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia			
Sez. C	Costruttore	FIER S.R.L. Unipersonale		
	Modello	AURA 100K-GC	AURA 110K-GC	AURA 125K-GC
	Tipo	<input type="checkbox"/> Integrata <input checked="" type="checkbox"/> Non integrata		
Sez. I	Caratteristiche del convertitore statico			
	Modello del convertitore statico	AURA 100K-GC	AURA 110K-GC	AURA 125K-GC
	Costruttore del convertitore statico	FIER S.R.L. Unipersonale		
	Versione Firmware	C10001		
Sez. L	Potenza nominale convertitore (P <sub>NINV</sub> )	100000 W	110000 W	125000 W
	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)			
	Metodo prescelto	<input checked="" type="checkbox"/> prove eseguite da laboratorio accreditato		
	Rapporti di prova(RdP)	CN23PBAN 001		
Sez. L	Emessi da	TUV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.		
	N. accreditamento	A3 50607003 0001		
	Rif. Ente accreditamento	Accreditamento CNAS no. L3038		
Sez. L	Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03			
	Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, il sottoscritto, Michele Torri, in qualità di legale rappresentante della società Fier S.R.L. Unipersonale, con sede in Via Cremona 123, Manerbio, 25025, Italia, P.IVA/C.F. 03720770985 <b>DICHIARA:</b> che gli inverter di propria costruzione di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma CEI 0-21:2022-03.			

Manerbio (Bs), 20/10/2023

Fier S.R.L. Unipersonale

Michele Torri, Presidente e CEO

  
 FIER SRL UNIPERSONALE  
 Via Cremona n. 123 - 25025 Manerbio (BS)  
 Il Legale Rappresentante Tel. 0306480034  
 P.IVA/C.F. Reg. Impr. Di BS n. 03720770985  
 REA BS-557545 CAP. SOCIALE 250.000 € I.V.

