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	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. Via Lungarno 305/A, Terranuova B.ni (AR), 52028, Italia	
	Tipo Apparecchiatura	Inverter fotovoltaico	
	Marca	ZCS AZZURRO	
	N. fasi	Trifase Frequenza: 50 Hz | Tensione (F-N)/(F-F): 230 V / 400 V	
	Energia primaria utilizzata	Solare	
	Modello del generatore	AZZURRO 3PH 5000TL-V1	AZZURRO 3PH 6000TL-V1
	Potenza Nominale	50000 W	60000 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 • Utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua	

Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia		
	Costruttore	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.	
	Modello	AZZURRO 3PH 5000TL-V1	AZZURRO 3PH 6000TL-V1
	Tipo	• Non integrata	

Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico		
	Modello del convertitore statico	AZZURRO 3PH 5000TL-V1	AZZURRO 3PH 6000TL-V1
	Costruttore del convertitore statico	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.	
	Versione firmware	V 3.0	
	Potenza nominale del convertitore (P_{NINV})	50000 W	60000 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)	2618/0234-1-M1*
	Emessi da: **Numero accreditamento:** **Rif. Ente accreditamento:**	SGS Tecnos, S.A. Accreditamento a Enac, N° 87/C-PR244 Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065
	* Per la certificazione dei suddetti dispositivi non è quindi necessario la ripetizione delle prove già effettuate con riferimento alle edizioni precedenti della norma CEI 0-21: 2022-03.	

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Via Lungarno, 248 - 52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - zcsazzurro.com

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778

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, Fabrizio Bernini, in qualità di legale rappresentante della Società Zucchetti Centro Sistemi S.p.A., con sede in Via Lungarno 305/A, Terranuova Bracciolini (AR), 52028, Italia, P. IVA 01262190513, C.F. 03225010481, iscritta alla C.C.I.A.A. di Arezzo con numero REA 94189 del 19/02/1996. **DICHIARA** che gli inverter di propria costruzione di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma **CEI 0-21:2022-03.** Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Terranuova Bracciolini, 04.12.2023

ZUCCHETTI CENTRO SISTEMI SpA
Via Lungarno, 305/A
52028 TERRANUOVA B.NI (AR)
P. I.V.A.: 01262190513

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.

Fabrizio Bernini, CEO

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Via Lungarno, 248 - 52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - zcsazzurro.com

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778

RESIDENZA / RESIDENCE / DOMICILE (11)

BUCINE (AR)

RESIDENZA / RESIDENCE / DOMICILE (11)

RESIDENZA / RESIDENCE / DOMICILE (11)

STATURA / HEIGHT / TAILLE (12)

170

COLORE DEGLI OCCHI / COLOUR OF EYES / COULEUR DES YEUX (13)

MARRONI

PASSAPORTO
PASSPORT
PASSEPORT

REPUBBLICA ITALIANA

P ITA YA9499024

Cognome, Surname, Nom. (1)
BERNINI

Nome, Given Names, Prénoms. (2)
FABRIZIO

Cittadinanza, Nationality, Nationalité. (3)
ITALIANA

Data di nascita, Date of birth, Date de naissance. (4)
20 MAG/MAY 1957

Sesso, Sex, Sexe. (5) Luogo di nascita, Place of birth, Lieu de naissance. (6)
M BUCINE (AR)

Data di rilascio, Date of issue, Date de délivrance. (7)
17 GEN/JAN 2017

Autorità, Authority, Autorité. (8)
MINISTRO AFFARI ESTERI
E COOPERAZIONE INTERNAZIONALE

Firma del titolare. (10)
Holder's signature / Signature du titulaire

Data di scadenza, Date of expiry, Date d'expiration. (9)
16 GEN/JAN 2027

P<ITABERNINI<<FABRIZIO<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
YA9499024 1ITA5705207M2701161<<<<<<<<<<<<<<<06

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Via Lungarno, 248 - 52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - zcsazzurro.com

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778