

## DICHIAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21

I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-03 + V1:2022-11						
<b>Sez. A</b>	<b>Costruttore</b>	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. Via Lungarno 305/A, Terranuova B.ni (AR), 52028, Italia				
	<b>Tipo Apparecchiatura</b>	Inverter fotovoltaico				
	<b>Marca</b>	ZCS AZZURRO				
	<b>N. fasi</b>	Trifase Frequenza: 50 Hz   Tensione (F-N)/(F-F): 230 V / 400 V				
	<b>Energia primaria utilizzata</b>	Solare				
	<b>Modello del generatore</b>	AZZURRO 3PH 15000TL-V3	AZZURRO 3PH 17000TL-V3	AZZURRO 3PH 20000TL-V3	AZZURRO 3PH 22000TL-V3	AZZURRO 3PH 24000TL-V3
	<b>Potenza Nominale</b>	15000 W	17000 W	20000 W	22000 W	24000 W
	<b>Il generatore:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>È idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08 kW</li> <li>È in grado di limitare la I<sub>dc</sub> allo 0,5% della corrente nominale</li> <li>Utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua</li> </ul>				

Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia						
<b>Sez. B</b>	<b>Costruttore</b>	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.				
	<b>Modello</b>	AZZURRO 3PH 15000TL-V3	AZZURRO 3PH 17000TL-V3	AZZURRO 3PH 20000TL-V3	AZZURRO 3PH 22000TL-V3	AZZURRO 3PH 24000TL-V3
	<b>Tipo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Non integrata</li> </ul>				

Caratteristiche del convertitore statico						
<b>Sez. C</b>	<b>Modello del convertitore statico</b>	AZZURRO 3PH 15000TL-V3	AZZURRO 3PH 17000TL-V3	AZZURRO 3PH 20000TL-V3	AZZURRO 3PH 22000TL-V3	AZZURRO 3PH 24000TL-V3
	<b>Costruttore del convertitore statico</b>	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.				
	<b>Versione firmware</b>	V010000				
	<b>Potenza nominale del convertitore (P<sub>NINV</sub>)</b>	15000 W	17000 W	20000 W	22000 W	24000 W

Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)		
<b>Sez. I</b>	<b>Metodo prescelto</b>	Prove eseguite da laboratorio accreditato
	<b>Rapporti di prova (RdP)</b>	231114029GZU-001
	<b>Emessi da:</b>	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd.
	<b>Numero accreditamento:</b>	Accreditamento a Accredia, N° 306B
	<b>Rif. Ente accreditamento:</b>	Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065

**Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21 ed.2022-03 + V1:2022-11**

Sez. I

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 e variante V1:2022-11**. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Terranuova Bracciolini, 09.01.2024

**Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.**

Fabrizio Bernini, CEO

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



