DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-16

Sez. A	**I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-16 ed. 2022-03**			
	Costruttore	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. Via Lungarno 305, Terranuova B.ni (AR), 52028, Italia		
	Tipo Apparecchiatura	Inverter fotovoltaico		
	Marca	ZCS AZZURRO		
	N. fasi	• Trifase senza neutro Frequenza: 50 Hz | Tensione (F-F): 800 V		
	Energia primaria utilizzata	Solare		
	Modello del generatore	AZZURRO 3PH 250KTL-HV Z0	AZZURRO 3PH 330KTL-HV Z0	AZZURRO 3PH 350KTL-HV Z0
	Potenza Nominale	250000 W	330000 W	350000 W
	Il generatore:	• È idoneo per installazione in impianti con potenza inferiore o uguale a 400 kW • È idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 400 kW		

Sez. B	**Caratteristiche del convertitore statico**			
	Modello del convertitore statico	AZZURRO 3PH 250KTL-HV Z0	AZZURRO 3PH 330KTL-HV Z0	AZZURRO 3PH 350KTL-HV Z0
	Costruttore del convertitore statico	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.		
	Versione firmware	V1.1.2		
	Potenza nominale del convertitore (P_{NINV})	250000 W	330000 W	350000 W

Sez. I	**Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)**	
	Metodo prescelto	Prove eseguite sotto sorveglia di un ente certificatore
	Rapporti di prova (RdP)	LS2A25071104EGIT01
	Emessi da: **Numero accreditamento:** **Rif. Ente accreditamento:**	Laboratorio di esecuzione delle prove: Lyns-tci Technology Guangdong Co., Ltd. Accreditamento A2LA, no. 5200.02, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025
		Prove eseguite sotto la sorveglianza di: Kiwa Primara GmbH Accreditamento DAkkS, no. D-ZE-12089-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065

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 - CNSO - IT-17778

Sez. L

Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-16:2022-03

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 0-16:2022-03; V1:2022-11; V2:2023-05.** Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Terranuova Bracciolini, 08.09.2025

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

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