

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21 (V.2019-04)

1. Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione					
Costruttore	Zucchetti Centro Sistemi S.p.a.				
Tipo Apparecchiatura					
	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE	
	X	X	X		
Modello	AZZURRO 1PH HYD3000 ZSS	AZZURRO 1PH HYD3600 ZSS	AZZURRO 1PH HYD4000 ZSS	AZZURRO 1PH HYD5000 ZSS	AZZURRO 1PH HYD6000 ZSS
Versione FW	V2.0				
Numero Fasi	Monofase				
Potenza Nominale	3000 W	3680 W	4000 W	5000 W	6000 W
Nota	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale. Il dispositivo è per impianti di ogni potenza.				

2. Batterie utilizzabili con gli inverter in oggetto				
Costruttore	PYLONTECH	WECO-OLIPower		Zucchetti Centro Sistemi
Modello	US2000B / US2000PLUS	HeSU-4K4	HeSU-5K3	Azzurro LV ZSX 5000
Tecnologia	Litio Ferro Fosfato			
Capacità Nominale della batteria	2.40	4.95	5.80	5.10
CUS (Capacità Utile del Sistema)	1.92	4.45	5.22	4.60
P_{sn} (Potenza di Scarica Nominale)	3			
P_{cn} (Potenza di ScCarica Nominale)	3			
P_{smax} (Potenza di Scarica Massima)	3			
P_{cmax} (Potenza di Carica Massima)	3			
Numero moduli batteria raccomandati	1-8	1-5	1-5	1-4

3. Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova	
Fascicolo di prova n.	18TH0539-CEI 0-21_ZCS_1
Emessi da	Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento	Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065

4. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI 0-21:2019-04

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 al precedente punto 1 sono conformi alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2019-04. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Terranuova Bracciolini, 24.03.2021

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

