

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA
CEI 0-16: ed. 2022-03 + V1:2022-11**

COSTRUTTORE	RPS S.p.A. Viale Europa, 7 37045 Legnago (VR) ITALY			
TIPO APPARECCHIATURA	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
	No	NO	SI	NO
MODELLO	RS 20.0 T HYBRID RS 30.0 T HYBRID (Marchio Riello Solartech)			
VERSIONE FIRMWARE	123001			
NUMERO DI FASI	3 (Trifase)			
POTENZA NOMINALE	20000 W 30000 W			
NOTE	I dispositivi elencati nella tabella sopra sono in grado di limitare la I_{DC} allo 0,5% della corrente nominale. E' idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08kW Utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua			

Gli inverter suddetti possono essere installati con le seguenti batterie:

COSTRUTTORE	Weco
MODELLO	RS BATLIO 5300 (Marchio Riello Solartech)
TECNOLOGIA	Litio Ferro Fosfato
CAPACITA' NOMINALE DEL MODULO BATTERIA(KWh):	5.3
NUMERO(I) DI MODULO BATTERIE	3-10 / 3-20 (per la versione da 30kW)
CUS (Capacità utile del sistema di accumulo)	15,9 -53,00 kWh / 106 kWh (per la versione da 30 kW)



RIFERIMENTO DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE E DEI RELATIVI FASCICOLI DI PROVA:

- ✓ Certificato n° A3 50648635 0001, TÜV Rheinland LGA Products GmbH Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Accreditation CNAS no.: L3038
- ✓ Rapporto di prova n° **CN24DM5E 001**, emessi dal laboratorio TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLE PRESCRIZIONI CEI 0-16: ed. 2022-03 + V1:2022-11

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Fabio Passuello codice fiscale PSSFBA52P23L912Z residente in via Borghetto n° 47 nel Comune di Villa Bartolomea provincia di Verona, in qualità di amministratore delegato della società RPS S.p.A. con sede in Legnago, viale Europa 7, P.IVA 02647040233, iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura (CCIAA) di Verona, sezione ordinaria R.E.A. 252286,

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione ed i relativi sistemi di accumulo di cui alle tabelle sopra riportate, sono realizzati nel rispetto delle prescrizioni contenute nella norma **CEI 0-16:2022-03 + V1:2022-11**.



Si attesta inoltre che la produzione delle apparecchiature oggetto di questa dichiarazione avviene in regime di qualità secondo ISO 9001: 2008 (DNV, Certificato n° CERT-04674-99-AQ-VEN-SINCERT).

Legnago (VR) 02/09/2024



(Il Legale Rappresentante Ing. Fabio Passuello)

Informativa ai sensi dell'articolo 13 D. Leg. 196/2003: i dati sopra riportati sono previsti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento amministrativo per il quale sono richiesti e verranno utilizzati solo per tale scopo.



- ✓ Gli inverter di cui alla presente dichiarazione presentano una capability di tipo semicircolare e sono quindi utilizzabili in impianti con potenza anche superiore di 400KVA



