



Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd
Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China
Phone: +86-21-54326236 Fax: +86-21-54326136 Email: info@aforeenergy.com

Dichiarazione di Conformita' CEI-021

1. Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione

Costruttore:	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd. Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China												
Tipo apparecchiatura:	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA			PROTEZIONE DI INTERFACCIA			DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA			DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE			
	SI			SI			SI			NO			
Modello:	AF1K-SL-1	AF1.5K-SL-1	AF2K-SL-1	AF2.5K-SL-1	AF3K-SL-1	AF3.6K-SL-1	AF3K-SL	AF3.6K-SL	AF4K-SL	AF4.6K-SL	AF5K-SL	AF5.5K-SL	AF6K-SL
Potenza attiva nominale:	1000 W	1500 W	2000 W	2500 W	3000 W	36000 W	3000 W	3600 W	4000 W	4600 W	5000 W	5500 W	6000 W
Versione FW non inferiore a:	V06												
Numero di fasi:	L/N/PE (monofase)												
Nota:	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale.												

2. Sistemi d'accumulo associabili

Costruttore Modulo Batteria:	Shenzhen Hailei New Energy Co., Ltd
Modello Modulo Batteria:	PW512100
Tensione Nominale:	51.2 V
Numero di Moduli Installabili:	15
CUS (Capacita' Nominale):	5.12 kWh
PSN (Potenza di Scarica Nominale):	5120 W
PCN (Potenza di Carica Nominale):	5120 W
PSmax (Massima Potenza di Scarica):	5120 W
PCmax (Massima Potenza di Carica):	5120 W
Tecnologia:	elettrochimica al Litio (Lithium-ion)





Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd
Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China
Phone: +86-21-54326236 Fax: +86-21-54326136 Email: info@aforeenergy.com

3. Riferimenti del laboratorio che ha eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova:

Fascicolo di prova n.:	6160945.50
Emesso da:	DEKRA Testing and Certification (Suzhou) Co., Ltd. No. 99, Hongye Road, Suzhou Industrial Park Suzhou, 215006, P.R. China
Accreditamento:	L5313 (CNAS-ILAC)

4. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI-021

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 **Xinghe Chen**, in qualità di legale rappresentante della società Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd. con sede in Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China, con P.IVA **91310000561932991K**, iscritta al registro delle imprese della pretura di **None** (Cina) con numero di registrazione **00000000202009040020**.

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione di cui al precedente punto 1, sono conformi alle prescrizioni contenute nelle Norme CEI 0-21:2022-03.

Shanghai, 28/09/2023

Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.
Xinghe Chen

Informativa ai sensi dell'art.13 D. Lgs. 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.



0538803930

**POCHNCHEN<<XINGHE<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
E531599044CHN6612201M2506115LDMCNAMHLKMNA938**