



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:	AF3K-TH AF3K-THP	AF4K-TH AF4K-THP	AF5K-TH AF5K-THP	AF6K-TH AF6K-THP	AF8K-TH AF8K-THP	AF10K-TH AF10K-THP	AF12K-TH AF12K-THP	AF15K-TH	AF17K-TH	AF20K-TH	AF25K-TH	AF30K-TH
Potenza attiva nominale:	3000 W	4000 W	5000 W	6000 W	8000 W	10000 W	12000 W	15000 W	17000 W	20000 W	25000 W	30000 W
Versione FW non inferiore a:	1.01											
Numero di fasi:	3P+N+PE (trifase)											
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:	Hero-HV7.68	Hero-HV10.24	Hero-HV12.8	Hero-HV15.36
Tensione Nominale:	153.6 V	204.8 V	256.0 V	307.2 V
Numero di Moduli Installabili:	4	4	4	4
CUS (Capacita' Nominale):	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh
PSN (Potenza di Scarica Nominale):	3840 W	5120 W	6400 W	7680 W
PCN (Potenza di Carica Nominale):	3840 W	5120 W	6400 W	7680 W
PSmax (Massima Potenza di Scarica):	7680 W	10240 W	12800 W	15360 W
PCmax (Massima Potenza di Carica):	3840 W	5120 W	6400 W	7680 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.:	6165944.50
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.

