



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
	NO	NO	SI	NO
Modello:	AF20K-TH	AF25K-TH	AF30K-TH	
Potenza attiva nominale:	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 <sub>dc</sub> 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)			

### 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**.

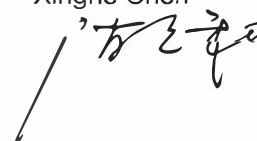
#### DICHIARA

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



中华人民共和国 PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



國家碼/Country Code

护照号码 / Passport No.

CHN

EM5232998

姓名/Name

陈星和  
CHEN, XINGHE

11448 / Nationality

男/M

中国/CHINESE

出生日期/Date of birth

20 DEC 1966

出生地点/Place of birth

浙江/ZHEJIANG

寄售日期/Date of issue

22 5月/MAY 2024

签发地点/Place of issue

上海 / SHANGHAI

有效期至/Date of expiry

21 5月/MAY 2034

签署机关/Authority

中华人民共和国国家移民管理局  
National Immigration Administration, PRC

持照人簽名: Brewer's signature

[illegible]

EM52329982CHN6612201M3405215LDMCNAMEHLKMNA932