Certificate

Certificate
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Issued: 2026-01-16 Written by: Antonio Pettenon

Type Examination Certificate

License Holder

WECO SRL
Viale J.F. Kennedy 113-121 50038 Scarperia e San Piero Firenze, Italy

Production site

WECO SRL
Viale J.F. Kennedy 113-121 50038 Scarperia e San Piero Firenze, Italy

Product description

Hybrid Inverter with storage system

Trade mark

WECO

This is to certify that representative models of:

Hybrid inverter	*Storage System that can be connected to each Hybrid inverter*
TK-25K-XL TK-30K-XL TK-40K-XL TK-50K-XL	5K3-EVO (from 5 to 30)

Given the positive completion of the “type tests” and the declarations issued by the manufacturer, these devices are compliant with the following standards

Reference standard

CEI 0-21: 2022-03, CEI 0-21;V1: 2022-11, CEI 0-21; V2: 2024-01
Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities

Kiwa Cermet Italia S.p.a.

Zuccato Alessandro
29.01.2026 17:19:57
GMT+01:00

Alessandro Zuccato
Business Unit Director
Product Certification and Testing (PD Lab)

Form: SR/MAQ/32/CAB R07 – date 21/11/2025

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all’attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23
40057 - Granarolo dell’Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111
F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

PRODUCT CERTIFICATION ACCREDIA
00001
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
Signatory of EA and IAF Multilateral Agreements

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Certificato di Esame di Tipo
Type Examination Certificate

I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21 ***The following generators comply with the requirements of the standard* CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01**				
Costruttore *Manufacturer*	WECO SRL Viale J.F. Kennedy 113-121 50038 Scarperia e San Piero Firenze, Italy			
Tipo apparecchiatura *Type of equipment*	Hybrid Inverter with storage system			
Marca *Brand*	WECO			
Connessione lato utente *User side connection*	☒ Trifase con Neutro (3P+N+PE) *Three-phase con Neutral (3P+N+PE)* Tensione: 400V Frequenza: 50Hz *Voltage: 400V Frequency: 50Hz*		☐ Trifase senza Neutro (3P+PE) *Three-phase without Neutral (3P+PE)*	
Energia primaria utilizzata *Primary used energy*	☐ Solare *(solar)* (Annex B) ☐ Eolico *(wind)* *(Annex B/Bter)* ☐ CHP (Annex Bter)		☐ Accumulo *(storage)* (Annex Bbis) ☐ Idroelettrico *(hydro)* *(Annex B/Bter)* ☐ Altro *(other)*	
Modello del generatore *Generator model*	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
Potenza Nominale *Rated power*	25kW – 25kVA	30kW – 30kVA	40kW – 40kVA	50kW – 50kVA
Il generatore: *The generator:*	☒ è idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08 Kw is suitable for installation in systems with power greater than 11,08 kW ☒ è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale *is able to limit the Idc to 0.5% of the rated current* - ☒ utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua, oppure *It uses a protection function sensitive to direct current, or* - ☐ utilizza un trasformatore operante alla frequenza di rete *It uses a transformer operating at the mains frequency*			

Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia ***Characteristics of the interface protection system***		
Costruttore *Manufacturer*		
Modello *Model*		
Tipo *Type*	☐ Integrata *Integrated*	☒ Non Integrata *Not integrated*
Note *Note*	Il componente è installato su impianto finale. *The component is installed on the final plant.*	

Caratteristiche del convertitore statico ***Characteristics of the static converter***				
Modello del convertitore statico *Static converter model*	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
Costruttore del convertitore statico *Static converter manufacturer*	WECO	WECO	WECO	WECO
Versione firmware *Firmware version*	V1.00	V1.00	V1.00	V1.00
Potenza nominale convertitore (P_{NINV}) *Static converter rated power (P_{INV})*	25kW – 25kVA	30kW – 30kVA	40kW – 40kVA	50kW – 50kVA

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Characteristics of the Storage system

	n. 5 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	24.83	24.83	24.83	24.83
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	26.39	26.39	26.39
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	24.83	24.83	24.83	24.83
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	26.39	26.39	26.39
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 6 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	29.80	29.80
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	31.67	31.67
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	29.80	29.80
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	31.67	31.67
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 7 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	34.76	34.76
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	36.95	36.95
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	34.76	34.76
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	36.95	36.95
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 8 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	39.73	39.73
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	42.23
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	39.73	39.73
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	42.23
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)
Characteristics of the Storage system

	n. 9 battery (5K3-EVO), n. 1 rack

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

	connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	44.70
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	47.51
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	44.70
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	47.51
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 10 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 11 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

	n. 12 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) ***Characteristics of the Storage system***				
	n. 13 battery (5K3-EVO), n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 14 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 16 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 18 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Form: SR/MAQ/32/CAB R07 – date 21/11/2025

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) ***Characteristics of the Storage system***				
	n. 20 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 22 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 24 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
	n. 26 battery (5K3-EVO), n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Form: SR/MAQ/32/CAB R07 – date 21/11/2025

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) ***Characteristics of the Storage system***				
	n. 30 battery (5K3-EVO), n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-40K-XL	TK-50K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) *P_{sn} (rated discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cn} (potenza di carica nominale) *P_{sn} (rated charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{smax} (potenza di scarica massima) *P_{smax} (maximum discharge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
P_{cmax} (potenza di carica massima) *P_{cmax} (maximum charge power)*	PnInv	PnInv	PnInv	PnInv
Tipologia accoppiamento *Coupling type*	☒ Bidirezionale *Bidirectional power flow*		☐ Monodirezionale *One-way power flow*	
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati ***Batteries that can be used with the static converters listed above***				
Marca *Brand*	WECO			
Tecnologia *Technology*	LiFePO4			
Modello *Model*	5K3-EVO			
CUS modulo (kWh) *CUS module (kWh)*	5.22 per modulo *5.22 each module*			
Versione firmware BMS *BMS firmware version*	BATTERY 38.00/HVBOX 86.00			
N. moduli *N. of modules*	5-30			
Note *Note*	Le batterie non sono integrate nel convertitore e devono essere installate secondo le normative locali *The batteries are not integrated into the converter and must be installed according to local regulations*			

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it

Certificato
KC0000519/ER/CERT 0001 R00

Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi Rapporti di prova (Rdp) ***References of the laboratories that carried out the tests and related test reports***		
Metodo prescelto *Chosen method*	☒ Prove eseguite da laboratorio accreditato *Tests performed by an accredited laboratory*	☐ Prove eseguite sotto la sorveglianza di un ente certificatore *Tests carried out under the supervision of a certification body*
Rapporti di prova (RdP) *Test reports*	CEI 0-21: Annex B+Bbis: ZEM-ESH-P23021190 - Date: 2024-04-01	
Emessi da *Issued by* N. accreditamento *No. of accreditation*	Laboratorio Accreditato: *Accredited laboratory:* Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH Businesspark A96 86842 Türkheim Germany DakkS n.: D-PL-12024-03-00	
Rapporti di prova (RdP) *Test reports*	EMC: 221207JH03-RE-EU-01 Date: 2023-04-13	
Emessi da *Issued by* N. accreditamento *No. of accreditation*	Laboratorio Accreditato: Hwa-Hsing No.101, Bld, Yuyuan 2Rd, Yuyuan Industrial Park, HuangJiang Town – Donggun, China A2La, n: #5200.01	
Rapporto tecnico di riferimento *Reference technical report*	KC0000519/ER/0001 R00 - date 2025-01-15 Relativamente ai generatori oggetto del presente certificato, sono state verificate: - l'esistenza dei fascicoli tecnici del costruttore richiesti dalle direttive EMC e LVD - la presenza della marcatura CE - la presenza della "Dichiarazione UE di conformità" alle direttive/regolamenti applicabili Limitatamente ai generatori sottoposti a Prove di Tipo citati nei rapporti di prova precedentemente menzionati, sono stati registrati i parametri relativi alle specifiche di connessione e alle funzioni di regolazione e sono state inoltre verificate le configurazioni e i settaggi dei dispositivi di protezione presenti. Per i generatori non verificati mediante Prove di Tipo, il costruttore dichiara di utilizzare gli stessi parametri di connessione e regolazione e di settare i dispositivi di protezione in modo opportuno. L'effettiva esecuzione di quanto dichiarato dal costruttore non è compresa nella responsabilità dell'Ente di Certificazione *Regarding the generators covered by this certificate, the following have been verified:* - *the existence of the manufacturer's technical files required by the EMC and LVD directives* - *the presence of the CE marking* - *the presence of the "EU declaration of conformity" to the applicable directives/regulations* *Limited to the generators subjected to Type Tests mentioned in the previously listed test reports, the parameters relating to the connection specifications and the regulation functions were recorded and the configurations and settings of the protection devices present were also verified.* *For generators not verified by Type Tests, the manufacturer declares to use the same connection and regulation parameters and to set the protection devices in an appropriate manner. The effective execution of what is declared by the manufacturer is not included in the responsibility of the Certification Body*	

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding S.r.l.
Via Cadriano, 23, 40057 - Granarolo dell'Emilia (BO)
T. +39. 051.4593.111 F. +39. 051.763.382
it.info@kiwa.com
www.kiwa.it