



Form: SR/MAQ/29/CAB R03

Certificate nr.: 434/24/04485/CERT Rev.0

Issued on: October 4th, 2024

Written by: Sebastiano Grespan



Type Examination Certificate

License Holder WeCo SRL.
Viale Kennedy 113-121 Scarperia e San Piero, FI Italy

Production site: Viale Kennedy 113-121 Scarperia e San Piero, FI 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	7K6X (5 to 112)
TK-30K-XL	A-Kool 100
TK-36K-XL	A-Kool 107
TK-40K-XL	A-Kool 115
TK-50K-XL	
TK-40K-HC	
TK-50K-HC	

have positively overcome the “type examination”, proving their conformity to the requirements of following listed 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

Certification Body

Kiwa Creiven S.r.l.
C.so Spagna 12, 35127
Padova, Italy
info.creiven@kiwa.com
Tel. +39 049 870 4036
www.kiwacreiven.it

Alessandro Zuccato
(Director of KIWA Creiven)



PRD N° 294B

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

CERTIFICATE

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
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 <i>Manufacturer</i>	WeCo SRL Viale Kennedy 113-121 Scarperia e San Piero, FI Italy		
Tipo apparecchiatura <i>Type of equipment</i>	Hybrid Inverter with storage system		
Marca <i>Brand</i>	WeCo		
Connessione lato utente <i>User side connection</i>	<input type="checkbox"/> Monofase <i>Single-phase</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Trifase con neutro <i>Three-phase with neutral</i>	
	Frequenza: 50 Hz <i>Frequency: 50Hz</i>	Tensione: 380/400 V <i>Voltage: 380/400 V</i>	
Energia primaria utilizzata <i>Primary used energy</i>	<input type="checkbox"/> Solare (<i>solar</i>) (Annex B) <input type="checkbox"/> Eolico (<i>wind</i>) (Annex B/Bter) <input type="checkbox"/> CHP (Annex B/Bter)	<input checked="" type="checkbox"/> Accumulo (<i>storage</i>) (Annex Bbis) <input type="checkbox"/> Idroelettrico (<i>hydro</i>) (Annex B/Bter) <input type="checkbox"/> Altro (<i>other</i>):	
Modello del generatore <i>Generator model</i>	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL
Potenza Nominale <i>Rated power</i>	25kW – 25kVA	30kW – 30kVA	36kW – 36kVA
Modello del generatore <i>Generator model</i>	TK-40K-XL	TK-50K-XL	TK-40K-HC
Potenza Nominale <i>Rated power</i>	40kW – 40kVA	50kW – 50kVA	40kW – 40kVA
Modello del generatore <i>Generator model</i>	TK-50K-HC	---	---
Potenza Nominale <i>Rated power</i>	50kW – 50kVA	---	---
Il generatore: <i>The generator:</i>	<input checked="" type="checkbox"/> è idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08 Kw <i>is suitable for installation in systems with power greater than 11,08 kW</i> <input checked="" type="checkbox"/> è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale <i>is able to limit the I_{dc} to 0.5% of the rated current</i> - <input checked="" type="checkbox"/> utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua <i>It uses a protection function sensitive to direct current</i> - <input type="checkbox"/> utilizza un trasformatore operante alla frequenza di rete <i>It uses a transformer operating at the mains frequency</i>		

Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia

Characteristics of the interface protection system

Costruttore <i>Manufacturer</i>	
Modello <i>Model</i>	
Tipo <i>Type</i>	<input type="checkbox"/> Integrata <i>Integrated</i> <input checked="" type="checkbox"/> Non Integrata <i>Not integrated</i>
Note <i>Note</i>	Il componente è installato su impianto finale. <i>The component is installed on the final plant.</i>

Caratteristiche del convertitore statico <i>Characteristics of the static converter</i>			
Modello del convertitore statico <i>Static converter model</i>	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL
Costruttore del convertitore statico <i>Static converter manufacturer</i>	WeCo SRL	WeCo SRL	WeCo SRL
Versione firmware <i>Firmware version</i>	V1.00	V1.00	V1.00
Potenza nominale convertitore (P _{NINV}) <i>Static converter rated power (P_{INV})</i>	25kW – 25kVA	30kW – 30kVA	36kW – 36kVA
Modello del convertitore statico <i>Static converter model</i>	TK-40K-XL	TK-50K-XL	TK-40K-HC
Costruttore del convertitore statico <i>Static converter manufacturer</i>	WeCo SRL	WeCo SRL	WeCo SRL
Versione firmware <i>Firmware version</i>	V1.00	V1.00	V1.00
Potenza nominale convertitore (P _{NINV}) <i>Static converter rated power (P_{INV})</i>	40kW – 40kVA	50kW – 50kVA	40kW – 40kVA
Modello del convertitore statico <i>Static converter model</i>	TK-50K-HC	---	---
Costruttore del convertitore statico <i>Static converter manufacturer</i>	WeCo SRL	---	---
Versione firmware <i>Firmware version</i>	1.00	---	---
Potenza nominale convertitore (P _{NINV}) <i>Static converter rated power (P_{INV})</i>	50kW – 50kVA	---	---

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 5 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	26.39 kW	26.39 kW	26.39 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	26.39 kW	26.39 kW	26.39 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 5 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	26.39 kW	26.39 kW	26.39 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	24.83 kW	24.83 kW	24.83 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	26.39 kW	26.39 kW	26.39 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 6 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	29.80 kW	29.80 kW	29.80 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	31.67 kW	31.67 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	29.80 kW	29.80 kW	29.80 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	31.67 kW	31.67 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 6 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	29.80 kW	29.80 kW	29.80 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	31.67 kW	31.67 kW	31.67 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	29.80 kW	29.80 kW	29.80 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	31.67 kW	31.67 kW	31.67 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 7 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	34.76 kW	34.76 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	36.95 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	34.76 kW	34.76 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	36.95 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 7 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	34.76 kW	34.76 kW	34.76 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	36.95 kW	36.95 kW	36.95 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	34.76 kW	34.76 kW	34.76 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	36.95 kW	36.95 kW	36.95 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 8 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	39.73 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	39.73 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 8 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	39.73 kW	39.73 kW	39.73 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	42.23 kW	40.00 kW	42.23 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	39.73 kW	39.73 kW	39.73 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	42.23 kW	40.00 kW	42.23 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 9 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 9 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	44.70 kW	40.00 kW	44.70 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	47.51 kW	40.00 kW	47.51 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	44.70 kW	40.00 kW	44.70 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	47.51 kW	40.00 kW	47.51 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 10 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 10 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	49.66 kW	40.00 kW	49.66 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	49.66 kW	40.00 kW	49.66 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 11 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 11 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 12 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 12 battery, n. 1 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 13 battery, n. 1 rack (A-Kool 100) connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 13 battery, n. 1 rack (A-Kool 100) connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 14 battery, n. 1 rack (A-Kool 107) connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 14 battery, n. 1 rack (A-Kool 107) connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 15 battery, n. 1 rack (A-Kool 115) connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 15 battery, n. 1 rack (A-Kool 115) connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 14 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 14 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 16 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 16 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 18 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 18 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 20 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 20 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.22 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 22 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 24 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 24 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.26 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 26 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 28 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 28 battery, n. 2 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 21 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 21 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.24 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 24 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 27 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 27 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.30 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 30 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 33 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 33 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.36 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 36 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 39 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 39 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.42 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 42 battery, n. 3 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 28 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 28 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 32 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 32 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 36 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 36 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 40 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 40 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 44 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 44 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 48 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 48 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 52 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 52 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 56 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 56 battery, n. 4 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 35 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 35 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 40 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 40 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 45 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 45 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 50 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 50 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 55 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 55 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 60 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 60 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 65 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 65 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 70 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 70 battery, n. 5 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 42 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 42 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 48 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 48 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 54 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 54 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 60 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 60 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 66 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 66 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 72 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 72 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 78 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 78 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 84 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 84 battery, n. 6 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 49 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 49 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 56 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 56 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n. 63 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 63 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 70 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 70 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n.77 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 84 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.91 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n. 98 battery, n. 7 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n.56 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.56 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.64 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.64 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n.72 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.72 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.80 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.80 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n.88 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.88 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.96 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.96 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) – Batteria: Weco, Modello: 7K6X				
Characteristics of the Storage system				
	n.104 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.104 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.112 battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-25K-XL	TK-30K-XL	TK-36K-XL	TK-40K-XL
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	25.00 kW	30.00 kW	36.00 kW	40.00 kW
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	
	n.112battery, n. 8 rack connected with hybrid inverter			
	TK-50K-XL	TK-40K-HC	TK-50K-HC	---
P_{sn} (potenza di scarica nominale) P_{sn} (rated discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cn} (potenza di carica nominale) P_{sn} (rated charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{smax} (potenza di scarica massima) P_{smax} (maximum discharge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
P_{cmax} (potenza di carica massima) P_{cmax} (maximum charge power)	50.00 kW	40.00 kW	50.00 kW	---
Tipologia accoppiamento Coupling type	<input checked="" type="checkbox"/> Bidirezionale Bidirectional power flow		<input type="checkbox"/> Monodirezionale One-way power flow	

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	38.4	46.08
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	5	6
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	53.76	61.44
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	7	8
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	69.12	76.8
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	9	10
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	84.48	92.16
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	11	12

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	99.84	107.52
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	13	14
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	122.88	138.24
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	16	18
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	153.6	168.96
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	20	22
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	184.32	199.68
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	24	26

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	215.04	161.28
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	28	21
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	184.32	207.36
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	24	27
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	230.4	253.44
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	30	33
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	276.48	299.52
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	36	39

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	322.56	215.04
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	42	28
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	245.76	276.48
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	32	36
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	307.2	337.92
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	40	44
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	368.64	399.36
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	48	52

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	430.08	268.8
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	56	35
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	307.2	345.6
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	40	45
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	384	422.4
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	50	55
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	460.8	499.2
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	60	65

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	537.6	322.56
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	70	42
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	368.64	414.72
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	48	54
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	460.8	506.88
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	60	66
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	552.96	599.04
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	72	78

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	645.12	376.32
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	84	49
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	430.08	483.84
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	56	63
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	537.6	591.36
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	70	77
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	645.12	698.88
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	84	91

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	752.64	430.08
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	98	56
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	491.52	552.96
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	64	72
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	614.4	675.84
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	80	88
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	7K6X
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	737.28	798.72
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	96	104

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati <i>Batteries that can be used with the static converters listed above</i>		
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	7K6X	A-Kool 100
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	860.16	99.84
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	112	13
Marca <i>Brand</i>	Weco	Weco
Tecnologia <i>Technology</i>	LiFePO4	LiFePO4
Modello <i>Model</i>	A-Kool 107	A-Kool 115
CUS modulo (kWh) <i>CUS module (kWh)</i>	107.52	115.2
Versione firmware BMS <i>BMS firmware version</i>	BATTERY11.01/HVBOX 99.05	BATTERY11.01/HVBOX 99.05
N. moduli <i>N. of modules</i>	14	15



Riassunto possibili configurazioni Summary of possible configurations				
Battery model	CUS [kWh]	N.rack	n. battery module	combinations between battery and converter
7K6X	38.4	1	5	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	46.08		6	
7K6X	53.76		7	
7K6X	61.44		8	
7K6X	69.12		9	
7K6X	76.8		10	
7K6X	84.48		11	
7K6X	92.16		12	
7K6X	99.84		13	
7K6X	107.52		14	
7K6X	107.52		2	
7K6X	122.88	16		
7K6X	138.24	18		
7K6X	153.6	20		
7K6X	168.96	22		
7K6X	184.32	24		
7K6X	199.68	26		
7K6X	215.04	28		
7K6X	161.28	3	21	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	184.32		24	
7K6X	207.36		27	
7K6X	230.4		30	
7K6X	253.44		33	
7K6X	276.48		36	
7K6X	299.52		39	
7K6X	322.56		42	
7K6X	215.04	4	28	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	245.76		32	
7K6X	276.48		36	
7K6X	307.2		40	
7K6X	337.92		44	
7K6X	368.64		48	
7K6X	399.36		52	
7K6X	430.08		56	
7K6X	268.8	5	35	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	307.2		40	
7K6X	345.6		45	
7K6X	384		50	
7K6X	422.4		55	
7K6X	460.8		60	
7K6X	499.2		65	
7K6X	537.6		70	
7K6X	322.56	6	42	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	368.64		48	
7K6X	414.72		54	
7K6X	460.8		60	
7K6X	506.88		66	
7K6X	552.96		72	
7K6X	599.04		78	
7K6X	645.12		84	

Riassunto possibili configurazioni Summary of possible configurations				
Battery model	CUS [kWh]	N.rack	n. battery module	combinations between battery and converter
7K6X	376.32	7	49	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
7K6X	430.08		56	
7K6X	483.84		63	
7K6X	537.6		70	
7K6X	591.36		77	
7K6X	645.12		84	
7K6X	698.88		91	
7K6X	752.64		98	
7K6X	430.08		8	
7K6X	491.52	64		
7K6X	552.96	72		
7K6X	614.4	80		
7K6X	675.84	88		
7K6X	737.28	96		
7K6X	798.72	104		
7K6X	860.16	112		
A-Kool 100	99.84	1	13	TK-25K-XL, TK-30K-XL, TK-30K-XL, TK-36K-XL, TK-40K-XL, TK-50K-XL, TK-40K-HC, TK-50K-HC
A-Kool 107	107.52		14	
A-Kool 115	115.2		15	

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	<input checked="" type="checkbox"/> Prove eseguite da laboratorio accreditato Tests performed by an accredited laboratory	<input type="checkbox"/> 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 Bbis: ZEM-ESH-P23021190	
Emessi da Issued by	Laboratorio Accreditato: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH Businesspark A96 86842 Türkheim Germany	
N. accreditamento No. of accreditation	D-PL-12024-03-00	
Rapporti di prova (RdP) Test reports	EMC: 221207JH03-RE-EU-01	
Emessi da Issued by	Laboratorio Accreditato: Hwa-Hsing No.101, Bld, Yuyuan 2Rd, Yuyuan Industrial Park, HuangJiang Town – Donggun, China	
N. accreditamento No. of accreditation	n: 5200.01	

Data, firma e riferimenti dell'ente di certificazione	
Date, signature and references of the certification body	
Rapporto tecnico di riferimento <i>Reference technical report</i>	434/24/04484/ER - date 2024-10-04 Relativamente ai generatori oggetto del presente certificato, sono state verificate: <ul style="list-style-type: none"> - 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 <i>Regarding the generators covered by this certificate, the following have been verified:</i> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <i>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</i>
Ente di certificazione <i>Certification body</i>	Kiwa Creiven S.r.l. C.so Spagna 12, 35127 – Padova, Italy Tel. +39 049 870 4036 - info.creiven@kiwa.com www.kiwacreiven.it
Data e firma <i>Date and Signature</i>	Padova, 04-10-2024 <div style="text-align: right;">Alessandro Zuccato <i>(Director of KIWA Creiven)</i></div>