Dichiarazione di Conformità del Generatore

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni delle norme CEI 0-16: 2022-03+V1:2022+V2:2023+V3:2024+V3/EC:2024 +V3/EC2:2024+V4:2025 +V5:2025					
	Costruttore	*AISWEI Technology Co., Ltd.* Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai china				
	Tipo apparecchiatura	Inverter fotovoltaico (PV) e per batterie				
	Marca	Solplanet				
	N. fasi	☑ Trifase con neutro ☐ Trifase senza neutro Frequenza: 50 Hz Tensione: 230 Vac / 400 Vac				
	Energia primaria utilizzata	☑Solare (v. RdP All. B) ☑Accumulo (v. RdP All. Bbis) ☐ Eolico (v. RdP All. B/Bter) ☐ Idroelettrico (v. RdP All. B/Bter) ☐ CHP (v. RdP All. B/Bter) ☐ Altro:				
	Modello del generatore	ASW015K-TH	ASW020K-TH	ASW025K-TH	ASW29.9K-TH	ASW030K-TH
	Potenza nominale	15kW	20kW	25kW	29.9kW	30kW
	Il generatore:	☑ è idoneo per installazione in impianti con potenza inferiore o uguale a 400 kW ☐ non è idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 400 kW				
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia					
	Costruttore	AISWEI Technology Co., Ltd				
	Modello	ASW015K-TH,, ASW020K-TH, ASW025K-TH , ASW29.9K-TH, ASW030K-TH				
	Tipo	☑ Integrata ☐ Non integrata				
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico					
	Modello del convertitore statico	ASW015K-TH	ASW020K-TH	ASW025K-TH	ASW29.9K-TH	ASW030K-TH
	Costruttore del convertitore statico	AISWEI Technology Co., Ltd				
	Versione firmware	Master: V610-05003-09 e superiore Safety: V610-11027-07 e superiore				
	Potenza nominale convertitore (P_{NINV})	15kW	20kW	25kW	29.9kW	30kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Sez. E

Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	7.68	10.24	12.8	15.36	17.92	20.48
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Psmax (potenza di scarica max.)	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	15.36	20.48	25.60	30.72	35.84	40.96
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Psmax (potenza di scarica max)	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	46.08	51.2	61.44	71.68	81.92	92.16
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	23.91 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Psmax (potenza di scarica max)	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	23.91 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A		
CUS modulo (kWh)	102.40	122.88	143.36	163.84		
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
CUS modulo (kWh)	7.68	10.24	12.8	15.36	17.92	20.48
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Psmax (potenza di scarica max)	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
CUS modulo (kWh)	15.36	20.48	25.60	30.72	35.84	40.96
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Psmax (potenza di scarica max)	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Pcmax (potenza di carica max.)	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale	☐Monodirezionale				
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A
CUS modulo (kWh)	46.08	51.2	61.44	71.68	81.92	92.16
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	24.94 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	24.94 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale	☐Monodirezionale				
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A		
CUS modulo (kWh)	102.40	122.88	143.36	163.84		
Versione firmware BMS	V610-90002-08					
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Tipologia	☑ Bidirezionale	☐Monodirezionale				
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72	35,84	40,96
Versione firmware BMS	V610-90006-00					
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Psmax (potenza di scarica max)	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	46,08	51,20	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00					
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	14.56 kW	14.56 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW
Psmax (potenza di scarica max)	14.56 kW	14.56 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40	122,88	143,36
Versione firmware BMS	V610-90006-00					
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
Marca	Solplanet					
Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	153,60	163,84	184,32	204,80	230,40	256,00
Versione firmware BMS	V610-90006-00					
N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4	9x5	10x5
Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

	Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
	Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
	Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			
	Batterie utilizzabili con i convertitori statici sopra riportati						
	Marca	Solplanet					
	Tecnologia	Litio-Ferro Fosfato (LiFePO4)					
	Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S10	
	CUS modulo (kWh)	286,72	307,20	327,68	358,40	409,60	
	Versione firmware BMS	V610-90006-00					
	N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7	10x8	
	Note	La potenza di scarica massima effettiva dipende dalla taglia dell'inverter, vedasi allegato					
	Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA)						
	Psn (potenza di scarica nom.)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	
	Pcn (potenza di carica nom.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	
	Psmax (potenza di scarica max)	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	
	Pcmax (potenza di carica max.)	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	
	Tipologia	☑ Bidirezionale		☐Monodirezionale			

Sez. I			
	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)		
	Metodo prescelto	☑ Prove eseguite da laboratorio accreditato	□ Prove eseguite sotto la sorveglianza di un ente certificatore
	Rapporti di prova (RdP)	RdP secondo Allegato A: certificato No. U26-0650 Numero del rapporto: PVIT2407WDG0207-2-R1	
	Emessi da	Lab. accreditato: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH	
	N. accreditamento	D-PL-12024-03-04	
	Rif. Ente accreditamento	DAkkS	

Sez. L		
	Data, firma	
	Nome Azienda Funzione Luogo Firma	Ying Lu (卢盈) AISWEI Technology Co. Ltd Vice President Shanghai, China

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Caratteristiche Sistema di Accumulo Ai-HB

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	6.91kWh	9.21kWh	11.52kWh	13.82kWh	16.12kWh	18.43kWh
Potenza di carica nominale	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica nominale	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Potenza di carica massima	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica massima	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2	6x3	5x4
Capacità di accumulo nominale	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh	46.08 kWh	51.20 kWh
Capacità utile	23.04kWh	27.64kWh	32.24kWh	36.86kWh	41.46kWh	46.08kWh
Potenza di carica nominale	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	13.35 kW
Potenza di scarica nominale	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	12.40 kW
Potenza di carica massima	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	13.35 kW
Potenza di scarica massima	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	12.40 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A			
N. moduli	8x3	7x4	8x4			
Capacità di accumulo nominale	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh			
Capacità utile	55.29kWh	64.48kWh	73.72kWh			
Potenza di carica nominale	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW			
Potenza di scarica nominale	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW			
Potenza di carica massima	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW			
Potenza di scarica massima	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW			

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	6.91kWh	9.21kWh	11.52kWh	13.82kWh	16.12kWh	18.43kWh
Potenza di carica nominale	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica nominale	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Potenza di carica massima	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica massima	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2	6x3	5x4
Capacità di accumulo nominale	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh	46.08 kWh	51.20 kWh
Capacità utile	23.04kWh	27.64kWh	32.24kWh	36.86kWh	41.46kWh	46.08kWh
Potenza di carica nominale	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	20.00 kW	15.99 kW	13.35 kW
Potenza di scarica nominale	12.40 kW	14.91 kW	17.22 kW	19.45 kW	14.91 kW	12.40 kW
Potenza di carica massima	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	20.00 kW	15.99 kW	13.35 kW
Potenza di scarica massima	12.40 kW	14.91 kW	17.22 kW	19.45 kW	14.91 kW	12.40 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A			
N. moduli	8x3	7x4	8x4			
Capacità di accumulo nominale	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh			
Capacità utile	55.29kWh	64.48kWh	73.72kWh			
Potenza di carica nominale	20.00 kW	18.42 kW	20.00 kW			
Potenza di scarica nominale	19.45 kW	17.22 kW	19.45 kW			
Potenza di carica massima	20.00 kW	18.42 kW	20.00 kW			
Potenza di scarica massima	19.45 kW	17.22 kW	19.45 kW			

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	6.91kWh	9.21kWh	11.52kWh	13.82kWh	16.12kWh	18.43kWh
Potenza di carica nominale	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica nominale	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Potenza di carica massima	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica massima	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	13.82kWh	18.42kWh	23.04kWh	27.64kWh	32.24kWh	36.86kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW

Inverter	ASW025K-TH

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	41.46kWh	46.08kWh	55.29kWh	64.48kWh	73.72kWh	82.92kWh
Potenza di carica nominale	23.91 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	22.15 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	23.91 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	22.15 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	92.15kWh	110.58kWh	129.01kWh	147.44kWh		
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW		
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW		
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW		
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW		

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	6.91kWh	9.21kWh	11.52kWh	13.82kWh	16.12kWh	18.43kWh
Potenza di carica nominale	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica nominale	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Potenza di carica massima	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica massima	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	13.82kWh	18.42kWh	23.04kWh	27.64kWh	32.24kWh	36.86kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	41.46kWh	46.08kWh	55.29kWh	64.48kWh	73.72kWh	82.92kWh
Potenza di carica nominale	23.91 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	23.91 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	92.15kWh	110.58kWh	129.01kWh	147.44kWh		
Potenza di carica nominale	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW		
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW		
Potenza di carica massima	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW		
Potenza di scarica massima	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW		

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	6.91kWh	9.21kWh	11.52kWh	13.82kWh	16.12kWh	18.43kWh
Potenza di carica nominale	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica nominale	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW
Potenza di carica massima	4.11 kW	5.43 kW	6.75 kW	8.07 kW	9.29 kW	10.71 kW
Potenza di scarica massima	4.37 kW	5.87 kW	7.38 kW	8.89 kW	10.39 kW	11.90 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	13.82kWh	18.42kWh	23.04kWh	27.64kWh	32.24kWh	36.86kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.42 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	8.89 kW	11.89 kW	14.91 kW	17.92 kW	20.92 kW	23.94 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	41.46kWh	46.08kWh	55.29kWh	64.48kWh	73.72kWh	82.92kWh
Potenza di carica nominale	23.91 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	23.91 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	22.15 kW	24.94 kW	26.77 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	92.15kWh	110.58kWh	129.01kWh	147.44kWh		
Potenza di carica nominale	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Potenza di carica massima	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Potenza di scarica massima	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Caratteristiche Sistema di Accumulo Ai-HB Pro

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	7.29kWh	9.72kWh	12.16kWh	14.59kWh	17.02kWh	19.45kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2	6x3	5x4
Capacità di accumulo nominale	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh	46.08 kWh	51.20 kWh
Capacità utile	24.32kWh	29.18kWh	34.04kWh	38.9kWh	43.77kWh	48.64kWh
Potenza di carica nominale	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	13.35 kW
Potenza di scarica nominale	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	12.40 kW
Potenza di carica massima	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	13.35 kW
Potenza di scarica massima	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	12.40 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A			
N. moduli	8x3	7x4	8x4			
Capacità di accumulo nominale	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh			
Capacità utile	58.35kWh	68.08kWh	77.8kWh			
Potenza di carica nominale	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW			
Potenza di scarica nominale	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW			
Potenza di carica massima	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW			
Potenza di scarica massima	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW			

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	7.29kWh	9.72kWh	12.16kWh	14.59kWh	17.02kWh	19.45kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2	6x3	5x4
Capacità di accumulo nominale	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh	46.08 kWh	51.20 kWh
Capacità utile	24.32kWh	29.18kWh	34.04kWh	38.9kWh	43.77kWh	48.64kWh
Potenza di carica nominale	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW	15.99 kW	13.35 kW
Potenza di scarica nominale	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW	14.91 kW	12.40 kW
Potenza di carica massima	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW	15.99 kW	13.35 kW
Potenza di scarica massima	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW	14.91 kW	12.40 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A			
N. moduli	8x3	7x4	8x4			
Capacità di accumulo nominale	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh			
Capacità utile	58.35kWh	68.08kWh	77.8kWh			
Potenza di carica nominale	20.00 kW	18.63 kW	20.00 kW			
Potenza di scarica nominale	19.45 kW	17.41 kW	19.45 kW			
Potenza di carica massima	20.00 kW	18.63 kW	20.00 kW			
Potenza di scarica massima	19.45 kW	17.41 kW	19.45 kW			

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	7.29kWh	9.72kWh	12.16kWh	14.59kWh	17.02kWh	19.45kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.58kWh	19.44kWh	24.32kWh	29.18kWh	34.04kWh	38.9kWh
Potenza di carica nominale	15.99 kW	21.27 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	14.91 kW	19.92 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	15.99 kW	21.27 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	14.91 kW	19.92 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	43.77kWh	48.64kWh	58.35kWh	68.08kWh	77.8kWh	87.54kWh
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	97.25kWh	116.7kWh	136.15kWh	155.6kWh		
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW		
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW		
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW		
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW		

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	7.29kWh	9.72kWh	12.16kWh	14.59kWh	17.02kWh	19.45kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.50 kW	14.50 kW	14.50 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.50 kW	14.50 kW	14.50 kW

Inverter	ASW29.9K-TH

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.58kWh	19.44kWh	24.32kWh	29.18kWh	34.04kWh	38.9kWh
Potenza di carica nominale	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	14.91 kW	19.92 kW	24.94kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	14.91 kW	19.92 kW	24.94kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	43.77kWh	48.64kWh	58.35kWh	68.08kWh	77.8kWh	87.54kWh
Potenza di carica nominale	29.90 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	24.94kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	29.90 kW	26.55 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	29.16 kW	24.94kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	97.25kWh	116.7kWh	136.15kWh	155.6kWh		
Potenza di carica nominale	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW		
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW		
Potenza di carica massima	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW		
Potenza di scarica massima	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW		

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 075A	Ai-HB Pro 100A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	7.68 kWh	10.24 kWh	12.8 kWh	15.36 kWh	17.92 kWh	20.48 kWh
Capacità utile	7.29kWh	9.72kWh	12.16kWh	14.59kWh	17.02kWh	19.45kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro	Ai-HB Pro	Ai-HB Pro	Ai-HB Pro	Ai-HB Pro	Ai-HB Pro

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

	075A	100A	125A	150A	175A	200A
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.58kWh	19.44kWh	24.32kWh	29.18kWh	34.04kWh	38.9kWh
Potenza di carica nominale	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	14.91 kW	19.92 kW	24.94kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	14.91 kW	19.92 kW	24.94kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 150A	Ai-HB Pro 125A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 175A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 150A
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4	8x4	6x6
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh
Capacità utile	43.77kWh	48.64kWh	58.35kWh	68.08kWh	77.8kWh	87.54kWh
Potenza di carica nominale	30.00 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	24.94kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	30.00 kW	26.55 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	29.25 kW	24.94kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A	Ai-HB Pro 200A		
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8		
Capacità di accumulo nominale	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh	163.84 kWh		
Capacità utile	97.25kWh	116.7kWh	136.15kWh	155.6kWh		
Potenza di carica nominale	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		
Potenza di carica massima	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW		
Potenza di scarica massima	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW		

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Caratteristiche Sistema di Accumulo AP-H

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.59 kWh	19.45 kWh	24.32 kWh	29.18 kWh	34.04 kWh	38.91 kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	30.72 kWh	40.96 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh
Capacità utile	43.77 kWh	48.64 kWh	29.18 kWh	38.91 kWh	48.64 kWh	58.36 kWh
Potenza di carica nominale	15.00 kW	15.00 kW	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW
Potenza di scarica nominale	14.55 kW	14.55 kW	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW
Potenza di carica massima	15.00 kW	15.00 kW	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.00 kW
Potenza di scarica massima	14.55 kW	14.55 kW	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.55 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4
Capacità di accumulo nominale	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh
Capacità utile	68.09 kWh	77.82 kWh	87.55 kWh	97.28 kWh	116.73 kWh	136.19 kWh
Potenza di carica nominale	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica nominale	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW
Potenza di carica massima	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW
Potenza di scarica massima	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14,55 kW	14.55 kW

Inverter	ASW015K-TH					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S5	APH5.0-S9	APH5.0-S10		
N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4		
Capacità di accumulo nominale	153.60 kWh	163.84 kWh	184.32 kWh	204.80 kWh		
Capacità utile	145.92 kWh	155.64 kWh	175.10 kWh	194.56 kWh		
Potenza di carica nominale	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW		
Potenza di scarica nominale	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW		
Potenza di carica massima	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW	15.00 kW		
Potenza di scarica massima	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW	14.55 kW		

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.59 kWh	19.45 kWh	24.32 kWh	29.18 kWh	34.04 kWh	38.91 kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	20.00 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW	17.41 kW	19.45 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	30.72 kWh	40.96 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh
Capacità utile	43.77 kWh	48.64 kWh	29.18 kWh	38.91 kWh	48.64 kWh	58.36 kWh
Potenza di carica nominale	20.00 kW	20.00 kW	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW
Potenza di scarica nominale	19.45 kW	19.45 kW	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW
Potenza di carica massima	20.00 kW	20.00 kW	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW
Potenza di scarica massima	19.45 kW	19.45 kW	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.91 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4
Capacità di accumulo nominale	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh
Capacità utile	68.09 kWh	77.82 kWh	87.55 kWh	97.28 kWh	116.73 kWh	136.19 kWh
Potenza di carica nominale	18.63 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	18.63 kW
Potenza di scarica nominale	17.41 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	17.41 kW
Potenza di carica massima	18.63 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	18.63 kW
Potenza di scarica massima	17.41 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	17.41 kW

Inverter	ASW020K-TH					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S5	APH5.0-S9	APH5.0-S10		
N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4		
Capacità di accumulo nominale	153.60 kWh	163.84 kWh	184.32 kWh	204.80 kWh		
Capacità utile	145.92 kWh	155.64 kWh	175.10 kWh	194.56 kWh		
Potenza di carica nominale	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW		
Potenza di scarica nominale	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW		
Potenza di carica massima	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW	20.00 kW		
Potenza di scarica massima	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW	19.45 kW		

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.59 kWh	19.45 kWh	24.32 kWh	29.18 kWh	34.04 kWh	38.91 kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW	12.10 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	30.72 kWh	40.96 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh
Capacità utile	43.77 kWh	48.64 kWh	29.18 kWh	38.91 kWh	48.64 kWh	58.36 kWh
Potenza di carica nominale	23.92 kW	25.00 kW	15.99 kW	21.27 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	12.10 kW	12.10 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	23.92 kW	25.00 kW	15.99 kW	21.27 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	12.10 kW	12.10 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4
Capacità di accumulo nominale	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh
Capacità utile	68.09 kWh	77.82 kWh	87.55 kWh	97.28 kWh	116.73 kWh	136.19 kWh
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S5	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4	9x5	10x5
Capacità di accumulo nominale	153.60 kWh	163.84 kWh	184.32 kWh	204.80 kWh	230,40 kWh	256,00 kWh
Capacità utile	145.92 kWh	155.64 kWh	175.10 kWh	194.56 kWh	218.88 kWh	243.20 kWh
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW

Inverter	ASW025K-TH

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S10	
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7	10x8	
Capacità di accumulo nominale	286.72 kWh	307.20 kWh	327.68 kWh	358.40 kWh	409.60 kWh	
Capacità utile	272.38 kWh	291.84 kWh	311.29 kWh	340.48 kWh	389.12 kWh	
Potenza di carica nominale	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	
Potenza di scarica nominale	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	
Potenza di carica massima	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	25.00 kW	
Potenza di scarica massima	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	24.35 kW	

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.59 kWh	19.45 kWh	24.32 kWh	29.18 kWh	34.04 kWh	38.91 kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.50 kW	14.50 kW	14.50 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.50 kW	14.50 kW	14.50 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	30.72 kWh	40.96 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh
Capacità utile	43.77 kWh	48.64 kWh	29.18 kWh	38.91 kWh	48.64 kWh	58.36 kWh
Potenza di carica nominale	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	14.50 kW	14.50 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	14.50 kW	14.50 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4
Capacità di accumulo nominale	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh
Capacità utile	68.09 kWh	77.82 kWh	87.55 kWh	97.28 kWh	116.73 kWh	136.19 kWh
Potenza di carica nominale	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S5	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4	9x5	10x5
Capacità di accumulo nominale	153.60 kWh	163.84 kWh	184.32 kWh	204.80 kWh	230,40 kWh	256,00 kWh
Capacità utile	145.92 kWh	155.64 kWh	175.10 kWh	194.56 kWh	218.88 kWh	243.20 kWh
Potenza di carica nominale	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW
Potenza di carica massima	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW
Potenza di scarica massima	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW

Inverter	ASW29.9K-TH					
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S10	
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7	10x8	
Capacità di accumulo nominale	286.72 kWh	307.20 kWh	327.68 kWh	358.40 kWh	409.60 kWh	
Capacità utile	272.38 kWh	291.84 kWh	311.29 kWh	340.48 kWh	389.12 kWh	
Potenza di carica nominale	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	
Potenza di scarica nominale	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	
Potenza di carica massima	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	29.90 kW	
Potenza di scarica massima	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	29.16 kW	

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6	APH5.0-S7	APH5.0-S8
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1
Capacità di accumulo nominale	15.36 kWh	20.48 kWh	25.60 kWh	30.72 kWh	35.84 kWh	40.96 kWh
Capacità utile	14.59 kWh	19.45 kWh	24.32 kWh	29.18 kWh	34.04 kWh	38.91 kWh
Potenza di carica nominale	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica nominale	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW
Potenza di carica massima	8.07 kW	10.71 kW	13.35 kW	15.99 kW	18.63 kW	21.27 kW
Potenza di scarica massima	7.38 kW	9.89 kW	12.40 kW	14.56 kW	14.56 kW	14.56 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
N. moduli	9x1	10x1	3x2	4x2	5x2	6x2
Capacità di accumulo nominale	46.08 kWh	51.20 kWh	30.72 kWh	40.96 kWh	51.20 kWh	61.44 kWh
Capacità utile	43.77 kWh	48.64 kWh	29.18 kWh	38.91 kWh	48.64 kWh	58.36 kWh
Potenza di carica nominale	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	14.56 kW	14.56 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	23.92 kW	26.58 kW	15.99 kW	21.27 kW	26.55 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	14.56 kW	14.56 kW	14.91 kW	19.92 kW	24.94 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S7
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2	8x3	7x4

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Capacità di accumulo nominale	71.68 kWh	81.92 kWh	92.16 kWh	102.40 kWh	122.88 kWh	143.36 kWh
Capacità utile	68.09 kWh	77.82 kWh	87.55 kWh	97.28 kWh	116.73 kWh	136.19 kWh
Potenza di carica nominale	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	APH5.0-S10	APH5.0-S5	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
N. moduli	10x3	8x4	9x4	10x4	9x5	10x5
Capacità di accumulo nominale	153.60 kWh	163.84 kWh	184.32 kWh	204.80 kWh	230,40 kWh	256,00 kWh
Capacità utile	145.92 kWh	155.64 kWh	175.10 kWh	194.56 kWh	218.88 kWh	243.20 kWh
Potenza di carica nominale	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW
Potenza di carica massima	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW
Potenza di scarica massima	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW

Inverter	ASW030K-TH					
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S10	
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7	10x8	
Capacità di accumulo nominale	286.72 kWh	307.20 kWh	327.68 kWh	358.40 kWh	409.60 kWh	
Capacità utile	272.38 kWh	291.84 kWh	311.29 kWh	340.48 kWh	389.12 kWh	
Potenza di carica nominale	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	
Potenza di scarica nominale	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	
Potenza di carica massima	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	30.00 kW	
Potenza di scarica massima	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	29.25 kW	

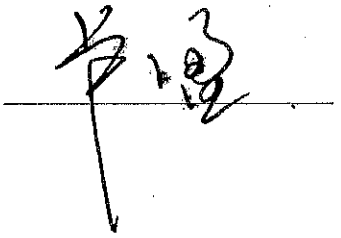
AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto, Ying Lu, in qualità di Vice Presidente della AISWEI Technology Co.Ltd,

DICHIARA

che gli inverter e i sistemi di accumulo descritti nelle sezioni precedenti, sono conformi ai requisiti della norma CEI 0-16: 2022-03+V1:2022+V2:2023+V3:2024+V3/EC:2024+V3/EC2:2024+V4:2025 +V5:2025.

Firma



AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

中华人民共和国外交部请各国军政机关对持照人予以通行的便利和必要的协助。

The Ministry of Foreign Affairs of the People's Republic of China requests all civil and military authorities of foreign countries to allow the bearer of this passport to pass freely and afford assistance in case of need.

中华人民共和国 PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

护照 PASSPORT



类型/Type: P

国家码/Country Code: CHN

护照号码/Passport No.: EK1725825

姓名/Name: 卢盈 LU, YING

性别/Sex: 男/M

国籍/Nationality: 中国/CHINESE

出生日期/Date of birth: 28 NOV 1984

出生地点/Place of birth: 江苏/JIANGSU

签发日期/Date of issue: 21 3月/MAR 2023

签发地点/Place of issue: 江苏/JIANGSU

有效期至/Date of expiry: 20 3月/MAR 2033

签发机关/Authority: 中华人民共和国国家移民管理局 National Immigration Administration,PRC

持照人签名/Bearer's signature



1924304210

P<CHNLU<<YING<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

EK17258256CHN8411280M3303207MCKMNDKP<<<<A988

Certificato di conformità

alle prescrizioni alla Norma CEI 0-16

Nome organismo certificatore **Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH**
Accreditamento a DAkkS, D-ZE-12024-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065

Oggetto **CEI 0-16: 2022-03+V1:2022+V2:2023+V3:2024+V3/EC:2024+V3/EC2:2024+V4:2025 +V5:2025**
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica, Allegato Nbis: Prove sui sistemi di accumulo.

Tipologia di apparato cui si riferisce la dichiarazione

Dispositivo di interfaccia	Protezione di interfaccia	Dispositivo di conversione statica	Dispositivo di generazione rotante
		X	

Costruttore **AISWEI Technology Co., Ltd.**
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road,
Huangpu District, Shanghai, China.

Energia primaria utilizzata	**Solare e Accumulo**			
Tipo apparecchiatura	**Inverter fotovoltaico (PV) e per batterie**			
Modello del generatore	ASW015K-TH, ASW015K-TH-N	ASW020K-TH, ASW020K-TH-N	ASW025K-TH, ASW025K-TH-N	--
Potenza nominale [kW]	15,0	20,0	25,0	--
Modello del generatore	ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N	ASW030K-TH, ASW030K-TH-N	--	--
Potenza nominale [kW]	29,9	30,0	--	--

Versione firmware **Safety: V610-11027-07**
DSP: V610-05003-09

Numero di fasi **Trifase con neutro / Frequenza 50Hz / Tensione 230 / 400V**

Nota il generatore:
Il dispositivo è idoneo per installazione in impianti con potenza inferiore o uguale a 400 kW
Gli inverter “AISWEI Technology Co., Ltd.” hanno un limite di potenza apparente massima. Nel caso in cui un impianto debba poter raggiungere in ogni condizione di lavoro un determinato fattore di potenza, è necessario settare la potenza attiva massima in modo tale, da poter raggiungere in ogni momento il cos φ voluto.

RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE:

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-PL-12024-03-04, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n° 05325Q30201R4M, emesso dal Beijing NGV Certification Center Co.,Ltd.. Esaminati i fascicoli prove n°PVIT2407WDG0207-2-R1, emessi dal laboratorio Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH. Esaminata la dichiarazione di conformità CE del costruttore con i relativi rapporti di prova n°(2025) SJSXW-WT0632 emesso dal laboratorio Jiangsu Product Quality Testing & Inspection Institute con accreditamento riconosciuto da CNAS (n. L1000).Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-16: 2022-03, V1:2022, V2:2023, V3:2024, V3/EC:2024,V3/EC2:2024, V4:2025 ,V5:2025 e allegato Nbis.

Numero del rapporto: **PVIT2407WDG0207-2-R1** **Programma di certificazione:** **NSOP-0032-DEU-ZE-ES11**

Numero di certificato: **U26-0650** **Data di emissione:** **2026-07-21**

Organismo di certificazione **Accreditamento**

Domenik Koll
Head of Energy Systems Germany

Accredited certification body by Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) according to ISO/IEC 17065. The accreditation is valid only for the scope listed in the annex of the accreditation certificate D-ZE-12024-01-00. The Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) is signatory of the multilateral arrangements of EA, ILAC and IAF for mutual recognition.

Without the written consent of Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH excerpts of this certificate of conformity shall not be reproduced.

CEI 0-16: 2022-03, V1:2022, V2:2023, V3:2024, V3/EC:2024, V3/EC2:2024, V4:2025 , V5:2025 **Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica e Allegato Nbis: Prove sui sistemi di accumulo.**				
Costruttore del convertitore statico	**AISWEI Technology Co., Ltd.** **Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road,** **Huangpu District, Shanghai, China.**			
Tipo apparecchiatura	Inverter fotovoltaico (PV) e per batterie			
Modello di convertitore statico	ASW015K-TH, ASW015K-TH-N	ASW020K-TH, ASW020K-TH-N	ASW025K-TH, ASW025K-TH-N	--
Ingresso (CC fotovoltaico)				
Intervallo di tensione MPP [V]	150-950	150-950	150-950	--
Tensione massima in ingresso [V]	1000	1000	1000	--
Corrente massima in ingresso [A]	20,0*4	20,0*4	40,0*4	--
Ingresso (batteria CC)				
Intervallo di tensione CC [V]	120-800	120-800	120-800	--
Corrente massima di carica/scarica [A]	50,0	50,0	50,0*2	--
Potenza massima di carica/scarica [kW]	30,0/15,0	40,0/20,0	50,0/25,0	--
Uscita (CA)				
Tensione nominale CA [V]	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	--
Frequenza nominale [Hz]	50,0	50,0	50,0	--
Corrente di uscita massima [A]	23,9	31,9	39,8	--
Potenza attiva nominale [kW]	15,0	20,0	25,0	--
Potenza apparente nominale* [kVA]	15,0	20,0	25,0	--
Porta EPS				
Tensione CA nominale [V]	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	--
Frequenza nominale [Hz]	50,0	50,0	50,0	--
Corrente di uscita massima [A]	23,9	31,9	39,8	--
Potenza attiva nominale [kW]	15,0	20,0	25,0	--
Potenza apparente nominale [kVA]	15,0	20,0	25,0	--

Modello di convertitore statico	ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N	ASW030K-TH, ASW030K-TH-N	--	--
Ingresso (CC fotovoltaico)				
Intervallo di tensione MPP [V]	150-950	150-950	--	--
Tensione massima in ingresso [V]	1000	1000	--	--
Corrente massima in ingresso [A]	40,0*4	40,0*4	--	--
Ingresso (batteria CC)				
Intervallo di tensione CC [V]	120-800	120-800	--	--
Corrente massima di carica/scarica [A]	50,0*2	50,0*2	--	--
Potenza massima di carica/scarica [kW]	59,8/29,9	60,0/30,0	--	--
Uscita (CA)				
Tensione nominale CA [V]	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	--	--
Frequenza nominale [Hz]	50,0	50,0	--	--
Corrente di uscita massima [A]	47,6	47,8	--	--
Potenza attiva nominale [kW]	29,9	30,0	--	--
Potenza apparente nominale* [kVA]	29,9	30,0	--	--
Porta EPS				
Tensione CA nominale [V]	3L/N/PE, 230/400	3L/N/PE, 230/400	--	--
Frequenza nominale [Hz]	50,0	50,0	--	--
Corrente di uscita massima [A]	47,6	47,8	--	--
Potenza attiva nominale [kW]	29,9	30,0	--	--
Potenza apparente nominale [kVA]	29,9	30,0	--	--

Batteries that can be used with the above static converters				
Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	7,68	10,24	12,80	15,36
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	4,11	5,43	6,75	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	4,37	5,87	7,38	8,89
Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	17,92	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x1	8x1	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	9,29	10,71	13,35	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	10,39	11,90	12,40	14,55
Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,2
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x2	8x2	6x3	5x4
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	15,00	13,35
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	14,55	12,40

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB pro 075A
CUS modulo (kWh)	61,44	71,68	81,92	7,68
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x3	7x4	8x4	3x1
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	15,00	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	14,55	7,38

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 100A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A
CUS modulo (kWh)	10,24	12,80	15,36	17,92
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	4x1	5x1	6x1	7x1
Potenza massima di ricarica [kW]	10,71	13,35	15,00	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	9,89	12,40	14,55	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A
CUS modulo (kWh)	20,48	25,60	30,72	35,84
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x1	5x2	6x2	7x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	13,35	15,00	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	12,40	14,55	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Brand	Solplanet			
Technology	Lithium iron phosphate			
Model	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 200A
CUS Module (kWh)	40,96	46,08	51,20	61,44
Version firmware BMS	V610-90002-08			
No. of modules	8x2	6x3	5x4	8x3
Max. charging power [kW]	15,00	15,00	13,35	15,00
Max. discharging power [kW]	14,55	14,55	12,40	14,55
Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	--	--
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92		
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x4	8x4	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	--	--
Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	7,68	10,24	12,80	15,36
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	4,11	5,43	6,75	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	4,37	5,87	7,38	8,89

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	17,92	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x1	8x1	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	9,29	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	10,39	11,90	12,40	14,91

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,2
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x2	8x2	6x3	5x4
Potenza massima di ricarica [kW]	18,42	20,00	15,99	13,35
Potenza massima di scarica [kW]	17,22	19,45	14,91	12,40

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB pro 075A
CUS modulo (kWh)	61,44	71,68	81,92	7,68
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x3	7x4	8x4	3x1
Potenza massima di ricarica [kW]	20,00	18,42	20,00	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	19,45	17,22	19,45	7,38

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 100A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A
CUS modulo (kWh)	10,24	12,80	15,36	17,92
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	4x1	5x1	6x1	7x1
Potenza massima di ricarica [kW]	10,71	13,35	15,99	18,63
Potenza massima di scarica [kW]	9,89	12,40	14,91	17,41

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A
CUS modulo (kWh)	20,48	25,60	30,72	35,84
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x1	5x2	6x2	7x2
Potenza massima di ricarica [kW]	20,00	13,35	15,99	18,63
Potenza massima di scarica [kW]	19,45	12,40	14,91	17,41

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	40,96	46,08	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x2	6x3	5x4	8x3
Potenza massima di ricarica [kW]	20,00	15,99	13,35	20,00
Potenza massima di scarica [kW]	19,45	14,91	12,40	19,45

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	--	--
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	--	--
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x4	8x4	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	20,00	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	17,41	19,45	--	--

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	7,68	10,24	12,80	15,36
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	4,11	5,43	6,75	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	4,37	5,87	7,38	8,89

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A
CUS modulo (kWh)	17,92	20,48	15,36	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x1	8x1	3x2	4x2
Potenza massima di ricarica [kW]	9,29	10,71	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	10,39	11,90	8,89	11,89

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	25,60	30,72	35,84	40,96
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,42	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	17,92	20,92	23,94

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A
CUS modulo (kWh)	46,08	51,20	61,44	71,68
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4
Potenza massima di ricarica [kW]	23,91	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	22,15	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	81,92	92,16	102,4	122,88
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x4	6x6	8x5	8x6
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A
CUS modulo (kWh)	143,36	163,84	7,68	10,24
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x7	8x8	3x1	4x1
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	7,38	9,89

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	12,80	15,36	17,92	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x1	6x1	7x1	8x1
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,63	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	12,10	12,10	12,10	12,10

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 125A
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x2	8x2	6x3	5x4
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	61,44	71,68	81,92	92,16
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x3	7x4	8x4	6x6
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	102,4	122,88	143,36	163,84
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	7,68	10,24	12,80	15,36
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	4,11	5,43	6,75	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	4,37	5,87	7,38	8,89

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A
CUS modulo (kWh)	17,92	20,48	15,36	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x1	8x1	3x2	4x2
Potenza massima di ricarica [kW]	9,29	10,71	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	10,39	11,90	8,89	11,89

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	25,60	30,72	35,84	40,96
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,42	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	17,92	20,92	23,94

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A
CUS modulo (kWh)	46,08	51,20	61,44	71,68
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4
Potenza massima di ricarica [kW]	23,91	26,55	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	22,15	24,94	26,77	29,16

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	81,92	92,16	102,4	122,88
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x4	6x6	8x5	8x6
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A
CUS modulo (kWh)	143,36	163,84	7,68	10,24
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x7	8x8	3x1	4x1
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	7,38	9,89

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	12,80	15,36	17,92	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x1	6x1	7x1	8x1
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,63	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	12,40	14,50	14,50	14,50

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	26,55	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,94	29,16

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 125A
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x2	8x2	6x3	5x4
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	26,55
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	24,94

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	61,44	71,68	81,92	92,16
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x3	7x4	8x4	6x6
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29.9K-TH, ASW29.9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	102,4	122,88	143,36	163,84
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A
CUS modulo (kWh)	7,68	10,24	12,80	15,36
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	4,11	5,43	6,75	8,07
Potenza massima di scarica [kW]	4,37	5,87	7,38	8,89

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A	Ai-HB 075A	Ai-HB 100A
CUS modulo (kWh)	17,92	20,48	15,36	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x1	8x1	3x2	4x2
Potenza massima di ricarica [kW]	9,29	10,71	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	10,39	11,90	8,89	11,89

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 125A	Ai-HB 150A	Ai-HB 175A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	25,60	30,72	35,84	40,96
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x2	6x2	7x2	8x2
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,42	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	17,92	20,92	23,94

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 150A	Ai-HB 125A	Ai-HB 200A	Ai-HB 175A
CUS modulo (kWh)	46,08	51,20	61,44	71,68
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	6x3	5x4	8x3	7x4
Potenza massima di ricarica [kW]	23,91	26,55	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	22,15	24,94	26,77	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 150A	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A
CUS modulo (kWh)	81,92	92,16	102,4	122,88
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x4	6x6	8x5	8x6
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB 200A	Ai-HB 200A	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A
CUS modulo (kWh)	143,36	163,84	7,68	10,24
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x7	8x8	3x1	4x1
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	8,07	10,71
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	7,38	9,89

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	12,80	15,36	17,92	20,48
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	5x1	6x1	7x1	8x1
Potenza massima di ricarica [kW]	13,35	15,99	18,63	21,27
Potenza massima di scarica [kW]	12,40	14,56	14,56	14,56

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 075A	Ai-HB pro 100A	Ai-HB pro 125A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	26,55	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,94	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A	Ai-HB pro 125A
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	7x2	8x2	6x3	5x4
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	26,55
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	24,94

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 175A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 150A
CUS modulo (kWh)	61,44	71,68	81,92	92,16
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x3	7x4	8x4	6x6
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A	Ai-HB pro 200A
CUS modulo (kWh)	102,40	122,88	143,36	163,84
Versione firmware BMS	V610-90002-08			
N. moduli	8x5	8x6	8x7	8x8
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x1	8x1	9x1	10x1
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	15,00	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	14,55	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	15,00	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	14,55	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S7	APH5.0-S10	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	122,88	143,36	153,60	163,84
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x3	7x4	10x3	8x4
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	15,00	15,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	14,55	14,55

Static converter model	**ASW015K-TH, ASW015K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	--	--
CUS modulo (kWh)	184,32	204,80	--	--
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	9x4	10x4	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	15,00	15,00	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	14,55	14,55	--	--

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,91

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x1	8x1	9x1	10x1
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	20,00	20,00	20,00
Potenza massima di scarica [kW]	17,41	19,45	19,45	19,45

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,91

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	20,00	20,00	20,00
Potenza massima di scarica [kW]	17,41	19,45	19,45	19,45

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S7	APH5.0-S10	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	122,88	143,36	153,60	163,84
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x3	7x4	10x3	8x4
Potenza massima di ricarica [kW]	20,00	18,63	20,00	20,00
Potenza massima di scarica [kW]	19,45	17,41	19,45	19,45

Static converter model	**ASW020K-TH, ASW020K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	--	--
CUS modulo (kWh)	184,32	204,80	--	--
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	9x4	10x4	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	20,00	20,00	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	19,45	19,45	--	--
Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,10	12,10
Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x1	8x1	9x1	10x1
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	21,27	23,92	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	12,10	12,10	12,10	12,10

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S7	APH5.0-S10	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	122,88	143,36	153,60	163,84
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x3	7x4	10x3	8x4
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	184,32	204,80	230,40	256,00
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	9x4	10x4	9x5	10x5
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	286,72	307,20	327,68	358,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	25,00	25,00	25,00
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	24,35	24,35	24,35

Static converter model	**ASW025K-TH, ASW025K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S10	--	--	--
CUS modulo (kWh)	409,60	--	--	--
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	10x8	--	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	25,00	--	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	24,35	--	--	--

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,50

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x1	8x1	9x1	10x1
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	21,27	23,92	26,58
Potenza massima di scarica [kW]	14,50	14,50	14,50	14,50

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	26,55	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,94	29,16

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S7	APH5.0-S10	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	122,88	143,36	153,60	163,84
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x3	7x4	10x3	8x4
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	184,32	204,80	230,40	256,00
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	9x4	10x4	9x5	10x5
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	286,72	307,20	327,68	358,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	29,90	29,90	29,90
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	29,16	29,16	29,16

Static converter model	**ASW29,9K-TH, ASW29,9K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S10	--	--	--
CUS modulo (kWh)	409,60	--	--	--
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	10x8	--	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	29,90	--	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	29,16	--	--	--

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	15,36	20,48	25,60	30,72
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x1	4x1	5x1	6x1
Potenza massima di ricarica [kW]	8,07	10,71	13,35	15,99
Potenza massima di scarica [kW]	7,38	9,89	12,40	14,56

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	35,84	40,96	46,08	51,20
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x1	8x1	9x1	10x1
Potenza massima di ricarica [kW]	18,63	21,27	23,92	26,58
Potenza massima di scarica [kW]	14,56	14,56	14,56	14,56

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S3	APH5.0-S4	APH5.0-S5	APH5.0-S6
CUS modulo (kWh)	30,72	40,96	51,20	61,44
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	3x2	4x2	5x2	6x2
Potenza massima di ricarica [kW]	15,99	21,27	26,55	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	14,91	19,92	24,94	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S7	APH5.0-S8	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	71,68	81,92	92,16	102,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	7x2	8x2	9x2	10x2
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S7	APH5.0-S10	APH5.0-S8
CUS modulo (kWh)	122,88	143,36	153,60	163,84
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x3	7x4	10x3	8x4
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S9	APH5.0-S10	APH5.0-S9	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	184,32	204,80	230,40	256,00
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	9x4	10x4	9x5	10x5
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S8	APH5.0-S10	APH5.0-S8	APH5.0-S10
CUS modulo (kWh)	286,72	307,20	327,68	358,40
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	8x7	10x6	8x8	10x7
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	30,00	30,00	30,00
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	29,25	29,25	29,25

Static converter model	**ASW030K-TH, ASW030K-TH-N**			
Marca	Solplanet			
Tecnologia	Lithium iron phosphate			
Modelli	APH5.0-S10	--	--	--
CUS modulo (kWh)	409,60	--	--	--
Versione firmware BMS	V610-90006-00			
N. moduli	10x8	--	--	--
Potenza massima di ricarica [kW]	30,00	--	--	--
Potenza massima di scarica [kW]	29,25	--	--	--

Nota:
Le batterie non sono integrate nell'inverter e devono essere installate secondo le normative locali.