

Pylontech
Rezidențial Nou

Soluții

Alimentat de Force H1/H2



PYLONTECH FORCE-H1/H2

Force H1/H2 este cea mai recentă versiune a sistemului de stocare a bateriei de înaltă tensiune oferit de Pylontech. Sistemul nou proiectat oferă conector ușor pentru a economisi timp prețios pentru instalatori. The Sistemul de stivuire oferă configurații flexibile de la 74V la 336V tensiune și 7,1 kWh la 24,86 kWh capacitate.

Culoarea oțelului alb/negru reflectă capacitatea puternică de reținere a energiei. Interiorul/exterior caracteristica compatibilă oferă mai multe posibilități de instalare. Ideal pentru locuințe mari și mici aplicație comercială.



7,10~24,86 kWh

Montaj flexibil

Plug&Play

90% VIN



Specificatii tehnice

Parametrii de bază	FORTA H1 (336V74AH)	FORTA H2 (384V37AH)
Modul baterie	FH48074	FH9637M
Tensiune modulul bateriei (Vdc)	48	96
Capacitatea modulului bateriei (Ah)	74	37
Cantitate modul baterie (opțional)	2-7 buc	2-4 buc
Capacitatea sistemului bateriei (kWh)	24.86	14.21
Tensiunea sistemului bateriei (V)	336	384
Dimensiune (l*I*h cm)	600*380*1380	450*296*1415
Greutate (kg)	259	155
Adâncimea de descărcare	90%	90%
Încărcare/Descărcare Curent(A)	14.8 (recomandat) 37 (maximum)	7.4 (recomandat) 37 (maximum)
Comunicare	CAN, Modbus	CAN, Modbus
Clasa de protecție	IP55	IP55
Temperatura de lucru (°C)	0-50	0-50
Temperatura de depozitare (°C)	-20-60	-20-60
Design Life	15 ⁺ ani (25°C /77 °F)	15 ⁺ ani (25°C /77 °F)
Nivel de autentificare	UL/IEC62619/CE/UN38.3	UL/IEC62619/CE/UN38.3