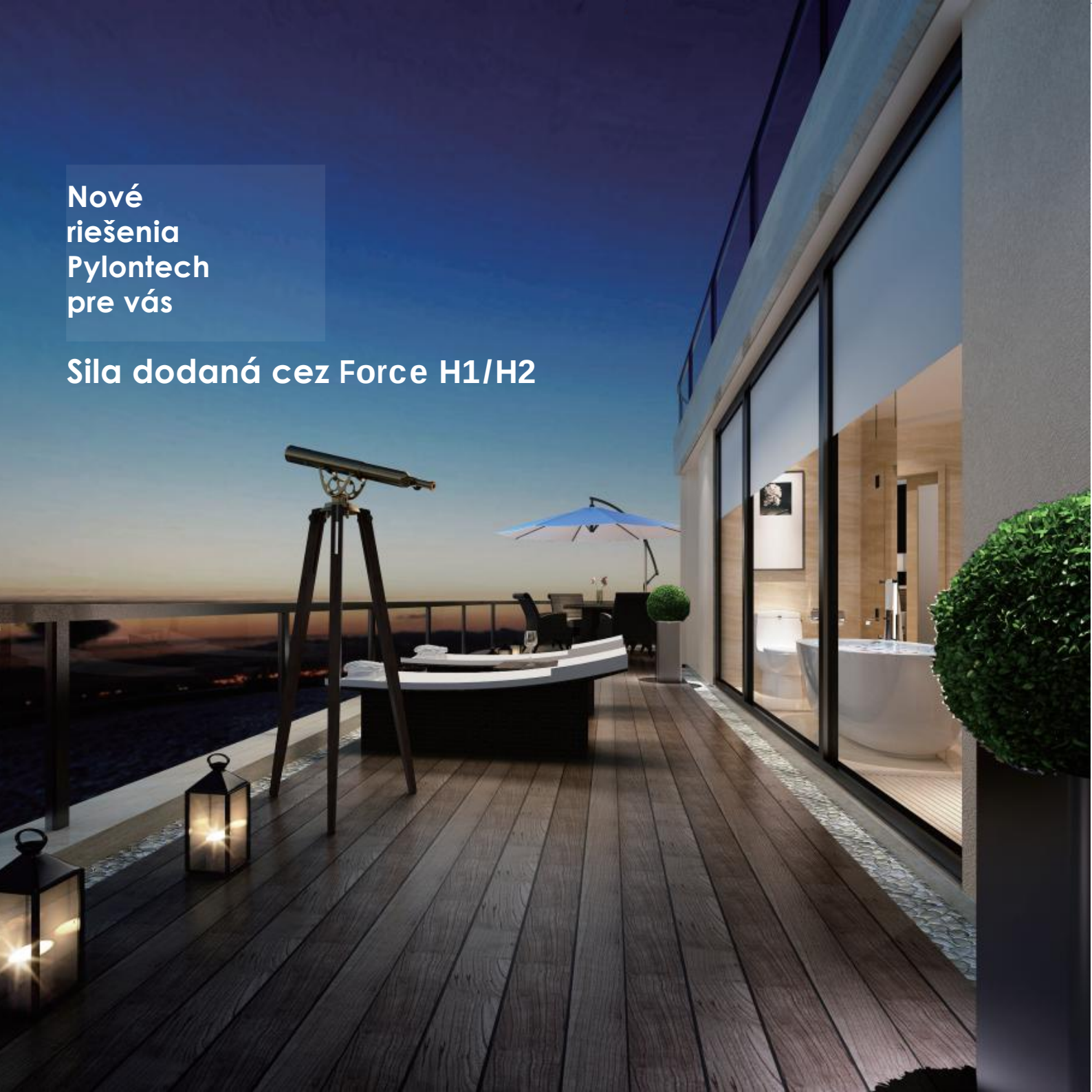


Nové
riešenia
Pylontech
pre vás

Sila dodaná cez Force H1/H2



PYLONTECH FORCE-H1/H2

Pylontech Force H1 / H2 je najnovšia verzia vysokonapäťovej batérie systému skladovania elektriny. Novo navrhnutý systém zaisťuje jednoduchú inštaláciu, ktorá šetrí inštalátrom drahocenný čas. Stohovateľný systém poskytuje flexibilnú konfiguráciu od 96V do 384V a kapacity od 7,1 kWh do 24,86 kWh.

Čierna a biela farba ocele odráža jej silnú kapacitu akumulácie energie. Vhodné pre vnútorné alebo vonkajšie použitie, čím získate viac možností inštalácie. Ideálne pre veľké domácnosti a malé komerčné aplikácie.



7.10~24.86 kWh

Flexibilná inštalácia

Plug&Play

90% DOD



Technické špecifikácie

Základné parametre	FORCE H1 (336V74AH)	FORCE H2 (384V37AH)
Modul batériei	FH48074	FH9637M
Napätie modulu batérie(Vdc)	48	96
Kapacita bat. modulu(Ah)	74	37
Počet batériových modulov	3~7 ks	2~4 ks
Kapacita systému batérie (kWh)	24.86	14.21
Napätie systému batérie (V)	336	384
Rozmery(W*D*H cm)	600*380*1380	450*296*1415
Hmotnosť(kg)	259	155
Počet cyklov	4000 (90%vybitie)	4000 (90%vybitie)
Nabíjanie/vybíjanie /max. A)	37/40	18.5/40
Komunikácia	CAN,Modbus	CAN,Modbus
Stupeň krytia	IP55	IP55
Pracovná teplota(℃)	0-50	0-50
Skladovacia teplota(℃)	-20-60	-20-60
Životnosť	15 ⁺ rokov (25 ℃ / 77F)	15 + rokov (25 ℃ / 77F)
Úroveň overenia	UL/IEC62619/IEC62477/ IEC62040/CE/UN38.3	UL/IEC62619/IEC62477/ IEC62040/CE/UN38.3