



TVA-Mont s.r.o

***FVE s chytrým řízením Sunways 5,4kWp +
7,1kWh baterie***

Vše již za 125 000 Kč

Výhody nabídky:

- + Bezkonkurenční cena za prvotřídní FVE sestavu
- + Vyřízení dotace 140 000 Kč vyplacené předem samozřejmostí
- + garance finální ceny (žádné vícepráce mimo prvotní dohodu)
- + 25letá záruka od výrobce na fotovoltaické panely
- + Chytré řízení FVE se postará o maximální efektivitu vynaložení z vyrobenou energii a tím i zkrátí dobu návratnosti vašich investic.

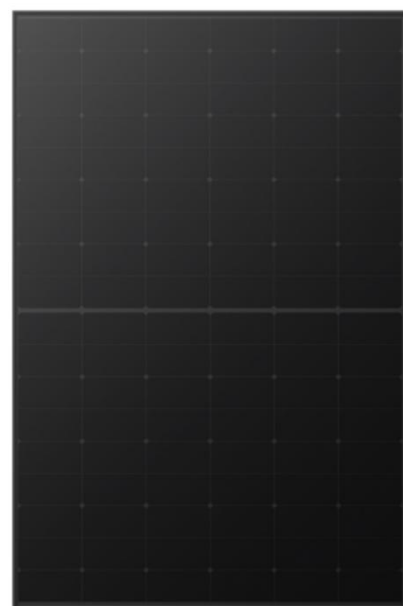
Použitá technologie:

Panely: Longi Hi-MO X6 540Wp (FB) 10ks

10kW Hybridní měnič Sunways STH 10KTL-HT

Baterie Pylontech Force H2 celkem 7,1kWh

Chytré řízení





- OLED Display pro základní informace a nastavení systému
- Vysoká účinnost 98,2 %
- 110% asymetrie AŽ 3,67 kW na fázi
- 125% přetížení fáze na Back-Up výstupu
- Krátkodobé (60s) dvojnásobné přetížení Back-Up výstupu
- Paralelní zapojení až 10 jednotek a to i na Back-Up výstupu s Dataloggerem
- Přepnutí do Back-Upu režimu během 10 ms
- Jmenovitý výkon On-Grid 10,0 kVA
- Jmenovitý výkon Back-Up 10 kVA
- Připojení na vysokonapěťovou baterii
- Wifi modul součást balení
- Smartmeter a CT (90 A) - součást balení
- Třída ochrany IP65
- Kompatibilita s bateriemi FORCE H1+H2, Sunways STE series, Wattsonic HV series

Tento hybridní střídač má třífázový Back-Up výstup, který lze až dvojnásobně přetížít na dobu 60 s. V normálním provozu disponuje 110% asymetrií a na Back-Up výstupu lze fázi přetížít až na 125 %. Je kompatibilní s vysokonapěťovou baterií Pylontech Force H2. Součástí dodávky je třífázový Smartmeter s měřicími trafíčkami a Wifi zařízení k připojení na monitoring portál. Pro náročnější projekty lze zapojit až 10 jednotek paralelně k sobě, a to i na Back-Up výstupu.



Pylontech - Baterie Force H2 (3,55kWh)



Výkonné vysokonapěťové baterie **Pylontech Force H2** se vyznačují modulovým designem a vysokou životností, až 5000 cyklů. Velkou výhodou je také rychlost instalace, nízká vlastní spotřeba a možnost propojení až 4 baterií. Baterie jsou kompatibilní se střídači GoodWe, Solis, Solinteg a řadou dalších.



LONGI Hi-MO X6 Explorer LR5-66HTH 540Wp (BFR)

Vlastnosti produktu



Využijte sílu solární energie na maximum se solárním panelem LONGI Hi-MO X6 Explorer LR5-66HTH 540Wp. Toto nejmodernější solární řešení je navrženo s celo černým vnějším povrchem pro mimořádnou eleganci, což zajišťuje nejen vynikající výkon, ale také estetický vzhled.

LR5-66HTH 540Wp vyniká na trhu vysokou účinností až 25,5 %. Tato úroveň účinnosti zajišťuje nejlepší výkon při výrobě energie a pomáhá vám maximalizovat návratnost investice.

LONGI Hi-MO X6 Explorer LR5-66HTH 540Wp není jen o vysokém výkonu a vynikající estetice, ale také o spolehlivém solárním řešení, kterému můžete důvěřovat po dlouhá léta.



Vaše výhody

- Moderní design
- Účinnost 25,5 %
- 25 let záruka na produkt
- 15 let záruka na výkon
- Vysoká účinnost modulů
- Příznivá tolerance výkonu
- Minimální degradace výkonu
- Široký rozsah provozních teplot
- Mechanické zatížení přední strany 5400 Pa
- Mechanické zatížení zadní strany 2400 Pa
- Úspěšný test na krupobití