

PYLONTECH FORCE H1 FH48074 3,55KWH



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 32 716 Kč (bez DPH: 27 038 Kč) |
| Kód zboží: | BATPYL0048 |
| Part No.: | FH48074 |
| Záruka: | 84 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

PylonTech Force H1 FH48074 3,55 kWh

Bateriový modul s kapacitou **3,55 kWh** a bezpečnou technologií **LiFePo4** je navržen pro ukládání přebytečné energie z fotovoltaických systémů. Modul **neobsahuje BMS** a je tedy nutné jej doplnit o řídicí jednotku FC0500-40S-V2 nebo FSC500-40S.

Pylontech Force H1 V2 je **nejnovější verze vysokonapěťového úložného systému**. Nově navržený systém poskytuje snadné propojení bateriových panelů, které instalátorům ušetří drahocenný čas. **Stohovací systém** poskytuje flexibilní konfigurace od napětí 96 V do 336 V a kapacity 7,1 kWh až 24,86 kWh. Doporučuje se mít 3-7 bateriových modulů na 1 systém.

Klíčové vlastnosti a výhody systému Pylontech Force H1 V2:

- Modulární stohovací konstrukce
- Stupeň ochrany IP55
- Záruka až 10 let
- Kapacita baterie: až 24,86 kWh
- Lithium-železo-fosfátová technologie (LFP)
- Životnost 15+ let & 5000 cyklů

Certifikace:

- VDE-AR-E 2510-50, IEC62619, IEC63056, IEC62040-1, IEC62477, 2014/53/EU(RED), CE, UL1973, UL9540, UN38.3

Na baterie Pylontech se vztahuje **záruka 7 let + další 3 roky při registraci** baterie přes odkaz, který se nachází níže. Odkaz pro registraci baterie: <https://en.pylontech.com.cn/service/support>

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kapacita: 3,552 kWh

Jmenovité napětí: 48 V

Nabíjecí/vybíjecí proud (doporučený, maximální, špička): 37 | 40 | 42 A

Technologie baterie: LiFePO4

Komunikace: CANBUS/Modbus RTU

Hmotnost: 36 kg

Rozměry: 600 × 380 × 170 mm

Provozní teplota: 0 až +50 °C, -20 až +60 °C (skladování)

Stupeň ochrany: IP55