

## PYLONTECH H48050 HV 2,4KWH



|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Cena celkem: | <b>16 976 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 14 030 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>18 673 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>1 698 Kč</b>             |
| Kód zboží:   | BATPYL0007                  |
| Part No.:    | H48050                      |
| Záruka:      | 84 měs.                     |
| Stav:        | Nové zboží                  |

## Popis

### Pylontech H48050 HV 2,4 kWh

Bateriový modul s kapacitou **2,4 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 SC0500-40S, SC0500A-100S nebo SC1000-100S.

Systém poskytuje snadné propojení bateriových panelů, které instalátorům ušetří drahocenný čas. **Stohovací systém** poskytuje flexibilní konfigurace od napětí 336 V do 720 V a kapacity 16,8 kWh až 36 kWh. Doporučuje se mít 3-15 bateriových modulů na 1 systém.

#### Klíčové vlastnosti a výhody systému:

- Modulární stohovací konstrukce
- Stupeň ochrany IP20
- Záruka až 10 let
- Kapacita baterie: až 2,4 kWh
- Lithium-železo-fosfátová technologie (LFP)
- Životnost 10+ let & 4000 cyklů

#### Certifikace:

- TÜV, IEC62619, CE

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:** 2,4 kWh

**Jmenovité napětí:** 48 V

**Kapacita baterie (nominální):** 50 Ah

**Technologie baterie:** LiFePO<sub>4</sub>

**Komunikace:** RS485/ CAN

**Hmotnost:** 24 kg

**Rozměry:** 442 × 390 × 100 mm

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Stupeň ochrany:** IP20