

## PYLONTECH FORCE H1 FH48074 3,55KWH



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>31 229 Kč</b><br><b>(bez DPH: 25 809 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>34 352 Kč</b>                                |
| Ušetříte:    | <b>3 123 Kč</b>                                 |
| 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