



## **PYLONTECH SISTEM STOCARE ENERGIE PYLONTECH FORCE H3 10.24 KWH CU MODUL POWER SI 2 BATERII FH10050**

Acest pachet complet de stocare a energiei reprezinta configuratia de baza pentru sistemul de inalta tensiune Pylontech Force H3. Setul include un Modul Power (unitatea de control si management) si doua module de baterie FH10050, oferind o capacitate nominala totala de 10.24 kWh.

Sistemul Force H3 este recunoscut pentru eficienta sa ridicata si designul modular de tip stackable, care permite instalarea rapida prin simpla stivuire a modulelor, eliminand necesitatea cablurilor de interconectare intre baterii.

### **Avantajele si specificatiile pachetului 10.24 kWh:**

- Capacitate nominala totala de 10.24 kWh cu o tensiune de sistem de 307.2 VDC.
- Adancime de descarcare de 95% pentru un management optim al energiei stocate.
- Durata de viata extinsa de peste 15 ani la utilizare in conditii de 25 degrees Celsius.
- Rezistenta la peste 8000 de cicluri de functionare la o temperatura de 25 degrees Celsius.
- Interval de operare sigur pentru incarcare intre minus 10 degrees Celsius si plus 55 degrees Celsius.

- Grad de protectie IP55, ideal pentru instalatii rezidentiale sigure si durabile.
- Monitorizare inteligenta si comunicare avansata prin porturile Modbus RTU si CAN.
- Design compact si estetic, ocupand un spatiu minim la sol datorita configuratiei pe verticala.

Acest sistem este complet certificat conform normelor internationale IEC62619 si VDE-AR-E 2510-50, garantand o integrare perfecta si sigura cu invertoarele hibride compatibile.

Pret: 14.445,90 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/sistem-stocare-energie-pylontech-force-h3-10-24-kwh-cu-modul-power-si-2-baterii-fh10050>