DUO SOL
ENERGI & VÄRME

OPTIHOME PRO INDOOR

Komplett och intelligent energilagring för villan

LAGRA SMARTARE.
ANVÄND ELEN BÄTTRE.

Optihome Pro Indoor samlar batteri, hybridväxelriktare och svenskutvecklad AI-styrning i ett system som arbetar automatiskt efter elpris, väder och husets behov.

10,24–35,84 kWh BATTERI

För nyinstallation och uppgradering av befintliga solceller.

TRE DELAR – ETT SAMMANHÄNGANDE SYSTEM

PYLONTECH FORCE H3

- 10,24–35,84 kWh per stapel
- Modulärt system med 5,12 kWh-moduler
- 95 % användbart urladdningsdjup
- Över 8 000 laddcykler
- Upp till 6 staplar kan parallellkopplas

SOLIS S6 HYBRID

- 10 kW trefas i paketet
- IP66 och drift -25 till +60 °C
- Automatisk UPS-växling under 10 ms
- 4 MPPT-ingångar på 10 kW-modellen
- Maximal verkningsgrad upp till 97,9 %

ENEQUI CORE GEN 2

- Svenskutvecklat EMS i realtid
- Kapning av effekttoppar
- Optimering mot spotpris och väder
- Styrning av elbil och värmepump
- Överblick och prognos i QuiPower-appen

VAD SYSTEMET GÖR FÖR DIG

01 Lagrar solel när produktionen är hög och använder den när den gör större nytta.

02 Flyttar laddning och förbrukning till timmar med lägre elpris.

03 Jämnar ut belastningen och minskar dyra effekttoppar.

04 Kan möjliggöra flexibilitets- och stödtjänster via Enequi.

SMART STYRNING MED ENEQUI CORE GEN 2

Enequi fungerar som systemets hjärna. Den analyserar energidata i realtid, följer spotpris och väljer löpande åtgärder som ger bäst nytta för fastigheten. I QuiPower-appen visas förbrukning, solproduktion, batteristatus, elbilsladdning, besparingar och intäkter.

Wi-Fi 6, Ethernet och Bluetooth
HAN/P1 samt dubbla RS485
160 × 105 × 28 mm
Smart Saver: 69 kr/mån

Dimensionering, funktioner och installation anpassas efter fastighetens tekniska förutsättningar.

OPTIHOME PRO

DUOSOL.SE

Batterilagring, växelriktare, intelligent energistyrning och installation i ett komplett paket.