

Marna Energi

On-grid solcelle- og batterianlegg: Pakkepriser

SLIK VIRKER DET

Når solen skinner vil solenergien først gå til forbruket i husholdningen. Når solen produserer mer en husholdningens forbruk vil denne energien bli lagret i batteriene til senere bruk. Solcelle og batteri i kombinasjon gir størst grad av selvforsynhet og minst avhengighet av strømmettet

PAKKESTØRRELSER

Pakkenestørrelsene navngis etter W_p / W_t.

W_p

Maks effekten til solceller uttrykkes i watt peak (W_p). Dette er den elektriske effekten som solcellene kan gi under ideelle forhold:

solcellene peker direkte mot solen på en skyfri dag. Over et norsk solår produserer solcellene ca 900 kWh/kWp. En pakke på 915 W_p gir ca 825 kWh solenergi i året mens en pakke på 1830 W_p gir ca 1650 kWh solenergi i året.

W_t

Energikapasiteten til batteriene uttrykkes i W_t. 1 W_t er den energien som en effekt på 1 W forbruker i løpet av en time.

Dersom en kaffetrakter på 1500 W trakter en kaffe på 10 minutter har den forbrukt 250 W_t. En klesvask forbruker typisk 2000 W_t mens et kjøleskap forbruker 400-500 W_t pr dag.

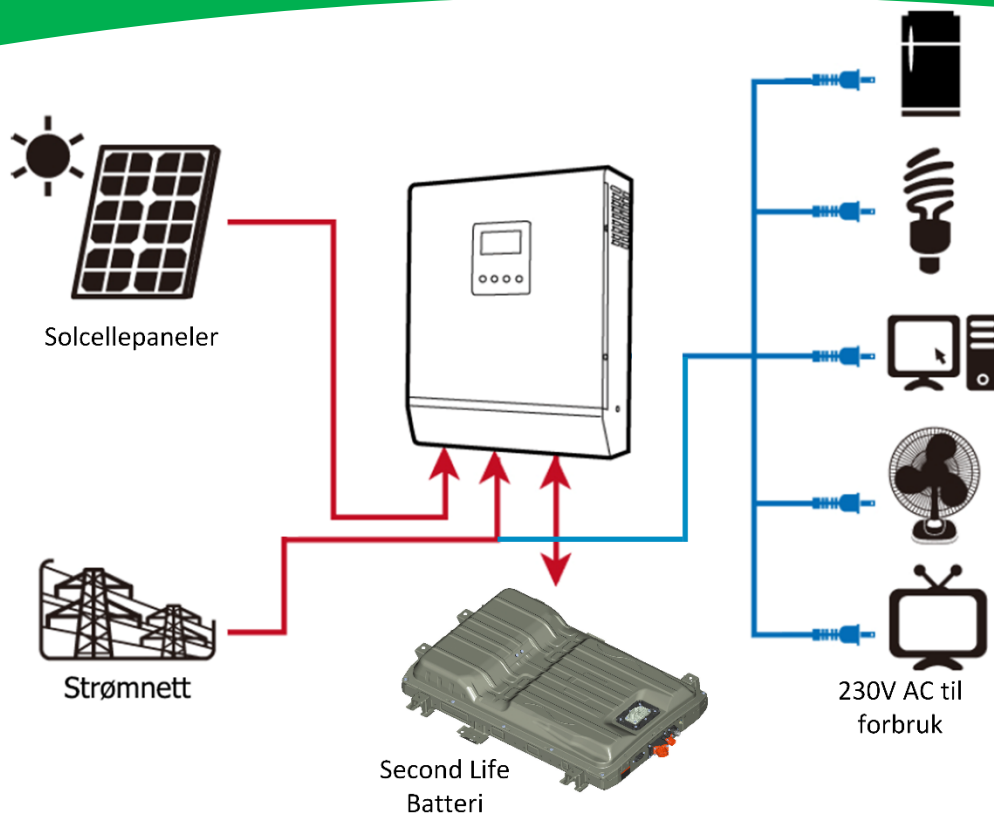
PAKKEVALG

Usikker på valg av pakke? Vi i Marna Energi hjelper deg:

post@marnaenergi.com

For mer informasjon om våre

Doneheia 127
4515 Mandal
Tlf +47 951 57 696
Email post@marnaenergi.com



Pakke	Pris ink MVA
3600Wp/6000Wt 1-fas	72 900,-
10800Wp/12000Wt 3-fas TN	159 000,-
10800Wp/12000Wt 3-fas IT	179 000,-

Pakken inneholder:

- Inverter
- Solceller
- Montasjesystem for solceller
- DC-bryter til solceller
- Kabel og plugger til solceller
- Batterier
- DC-bryter for batterier
- Kabel og plugger til batterier