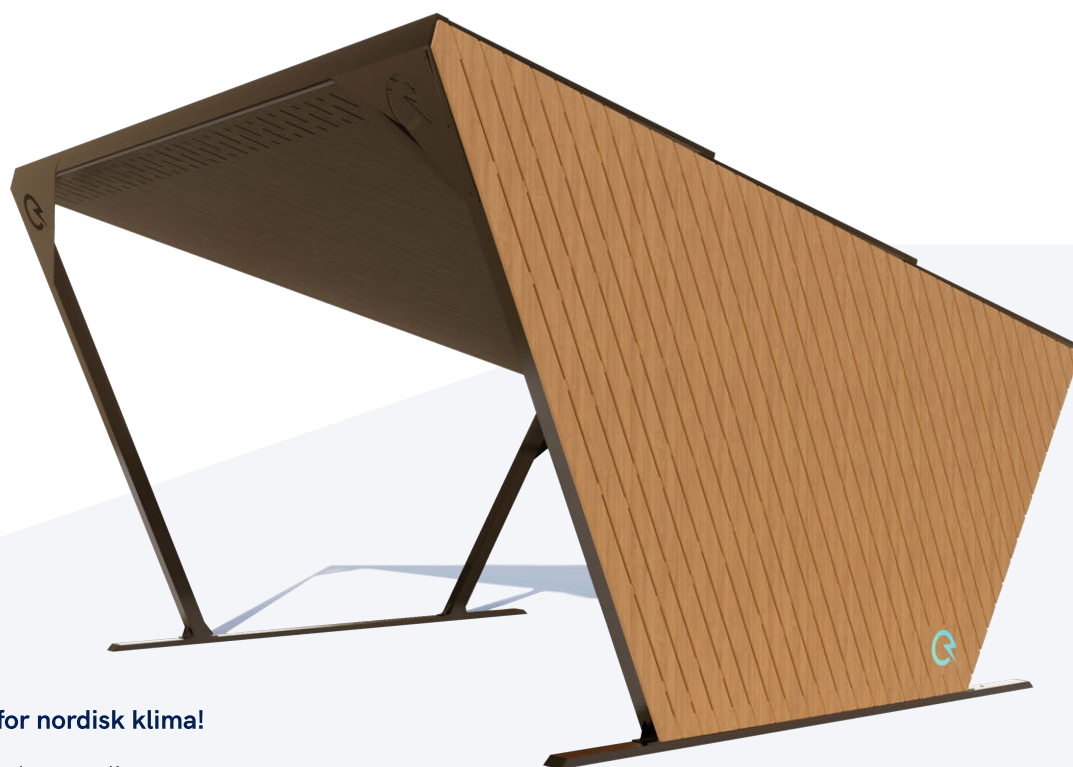


TEKNISK DATABLAD

Solcellecarport

Få strøm til hjemmet og lad det elektriske kjøretøyet med én førsteklasses investering!



Laget for nordisk klima!

- Vannbestandig
- Stormbestandig
- Snøtyngde opp til 1,5 kN (eller 150 kg/m²)
- Vindstyrke minst 2 x 20 kN (eller 21 m/s)

Solarstone®s Solar Carport er en **smart og bærekraftig** bygningsintegrert PV-løsning som gir energi til hjemmet ditt og beskytter bilene dine med høyeffektive solcellepaneler.

Du kan glede deg over **flere tiår med elektrisitetsproduksjon** og kjøretøybeskyttelse - alt dette fra en carport som til syvende og sist betaler for seg selv.



Få strøm til hjemmet ditt



Lad elbiler



Tjen opp kreditt



Vær mer energiuavhengig

CARPORT TEKNISKE DATA

Parkeringsplasser	1 eller 2, avhengig av valgt modell
Garanti	10 års produktgaranti
Takhelling	15°
Materiale	Metall
Snøtyngdemotstand	150 kg/m ²
Vindbelastningsmotstand	2 x 20 kN (eller 21 m/s), kan økes
Rammefarge	Svart
Trekledningsfarge	Mahogni, hvit, lyng, hasselnøtt
LED-lys	Integrert
Elbil-lader	Integrert 22 kW (valgfritt)

TEKNISKE DATA FOR SOLCELLEPANELER

Manufacturer	Risen
Power output	390 W
Quantity	10-18 pcs, dependent upon selected model
Cell type	Monocrystalline
Number of cells	120
Module efficiency	20.3%
Weight	21 kg
Dimensions	1754 x 1096 x 30mm
Snow load	5400 Pa (550 kg per panel)
Wind load	2400 Pa (244 kg per panel)
Warranty	25-year output warranty



OMFORMER



Produsent	Hoymiles
Antall per carport	2-4 stk.
Maksimal inngangsspenning	65 V
Maksimal inngangsstrøm	4 x 15 A
CEC-toppeffekt	96.5%
Vekt	4.7 kg
Kapslingsvurdering	IP67
Overvåking	S-Miles Cloud

- Vi anbefaler å bruke mikroomformere. Strengomformere kan imidlertid brukes.

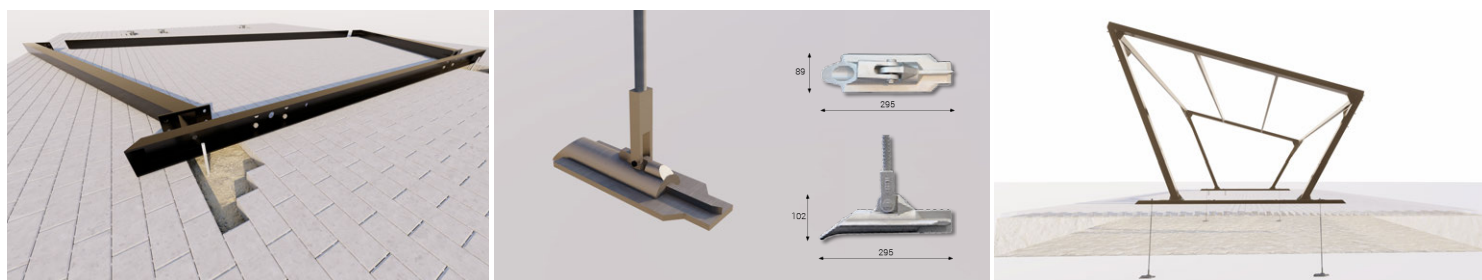
ELBIL-LADER



Produsent	Solarstone
Ladestrøm	opptil 22 kW
Nominell spenning	230 V
Nominell strøm	32 A, 3-fase
Kjøretøytilkobling	type 2 (IEC 62196)
Sikkerhetsbeskyttelse	RCD type A (30 mA), DLM
Driftstemperatur	-25 til +45 °C
Samsvar med	EN 61851-1:2001 EN 61851-21:2002 EN 61851-22:2002

INSTALLASJON

Monteringen avhenger av overflateforholdene. Montering i henhold til lokalt terreng og forskrifter. Jordforankring er den foretrukne løsningen, med ankre gravd 2 m ned i bakken.



TEGNINGER

