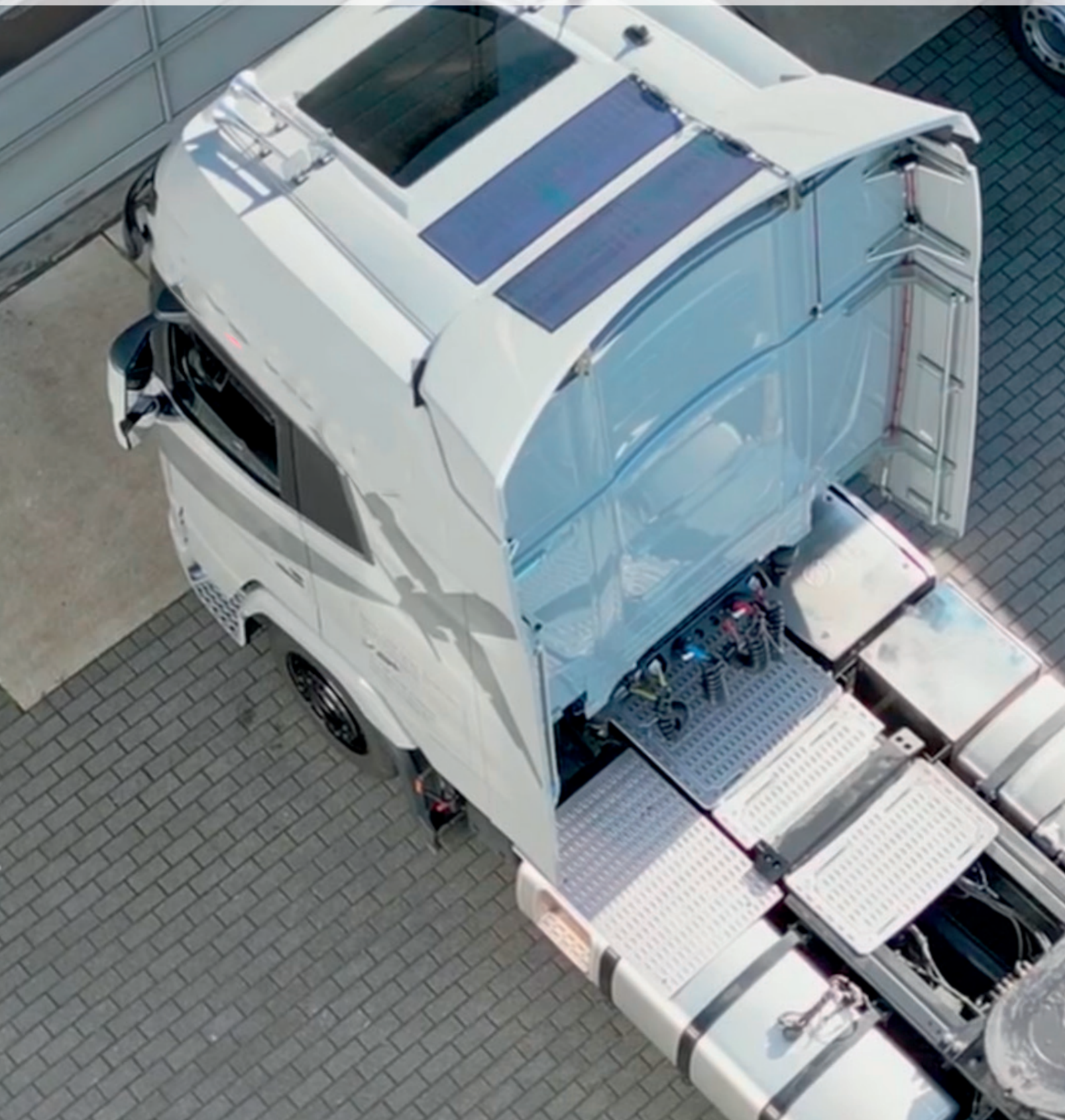


INNOVATIVE SOLCELLELØSNINGER TIL TRANSPORT



SORTIMENT HOS BESKO

Du finder dem på [BeskoOnline.dk](https://www.beskoonline.dk)

BESKO

Member of the





PRAKTISK OG BÆREDYGTIG INNOVATION

Hos BESKO finder du solceller fra Green Energy

Green Energys solcelleløsning er en økonomisk let tilgængelig, effektiv transitionsteknologi, der er enkel og skalerbar. Der sikres også problemfri integration med jeres nuværende flåde uden behov for ændringer i infrastrukturen.

Vores solcellesæt spænder fra 110 Wp til 960 Wp og er designet til lastbiler, busser, varevogne og trailere. De er holdbare, nemme og hurtige at montere på de fleste køretøjer og kan installeres på helt ned til 4 timer på en lastbil.

FORDELE VED GREEN ENERGYS SOLCELLELØSNING

Reducer emissioner

- Reducer afhængigheden af fossile brændstoffer med ren solenergi
- Reducer CO₂-emissioner, og minimer miljøpåvirkningen
- Støt bæredygtigheds mål og lovgivningskrav
- Styrk emissionssporing og -rapportering vedr. Scope 1 og 3

Brændstofbesparelser

- Spar 4-7 % på brændstof årligt for lastbiler
- Spar 6-12 % på brændstof årligt for busser
- Tilbagebetalingstid på 10-18 måneder for lastbiler
- Tilbagebetalingstid på ca. 24 måneder for busser

Forbedret batterisundhed

- Længere batterilevetid: Solcelleopladning reducerer belastningen og forhindrer dybdeafledning.
- Effektiv ladning: Solenergi lader batteriet kontinuerligt, hvilket reducerer belastningen på generatoren og sikrer en mere ensartet ladning.
- Mindre vedligeholdelse: Mindre slid på batterier og generatorer er ensbetydende med større pålidelighed og færre reparationer og udskiftninger.
- Færre nedbrud: Forhindrer afladene startbatterier og kraftig batteriafledning

Reduceret tomgangstid

Energi fra vores solpaneler, der går direkte til batteriet, reducerer tomgangstiden markant og fører til betydelige brændstofbesparelser, lavere vedligeholdelsesomkostninger, færre emissioner, mindre støjforurening og øget driftseffektivitet.

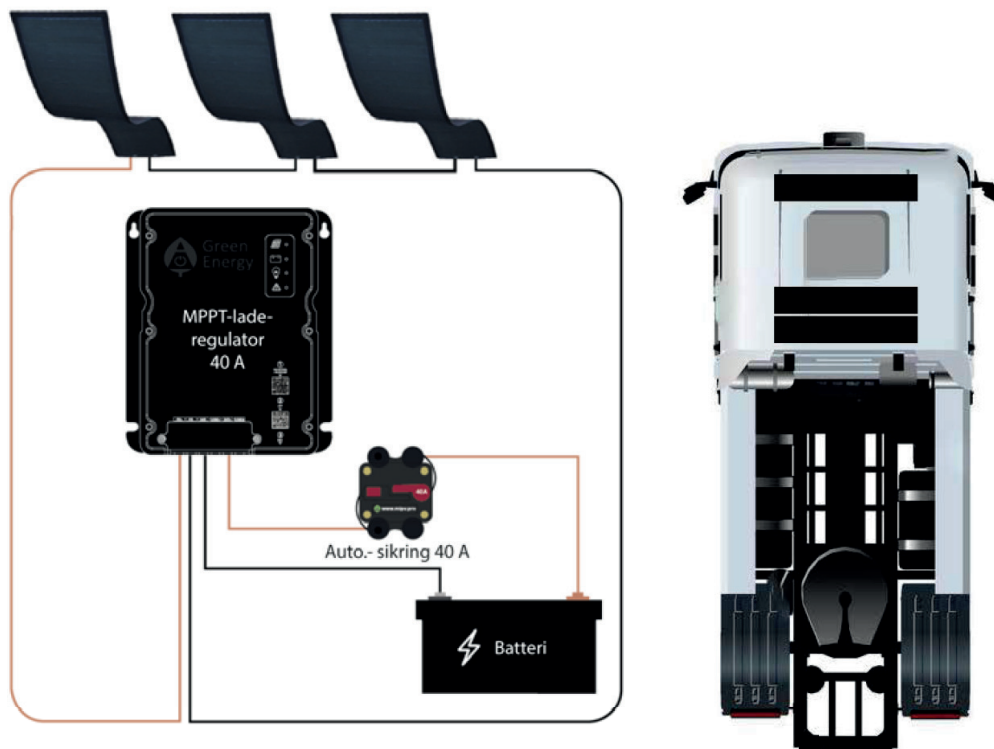
SOLCELLER

IDEELT TIL LASTBILER

165 Wp solcellesæt (12V / 24V)

- 3 stk. 55 W HV CIGS-solpaneler, 35 x 115 cm, med montagetape
- 1 stk. MPPT Charge Controller (40A)
- 1 stk. kabelindføringsboks
- 2 stk. 20m PV-kabel (inkl. PV-tilslutningsæt med kabelbindere og beslag, solerede pressmuffer og krympeflex)
- 3 stk. batteri-kabelsæt
- 1 stk. automatsikring 40 A (IP67)

Varenr.: BE0060003



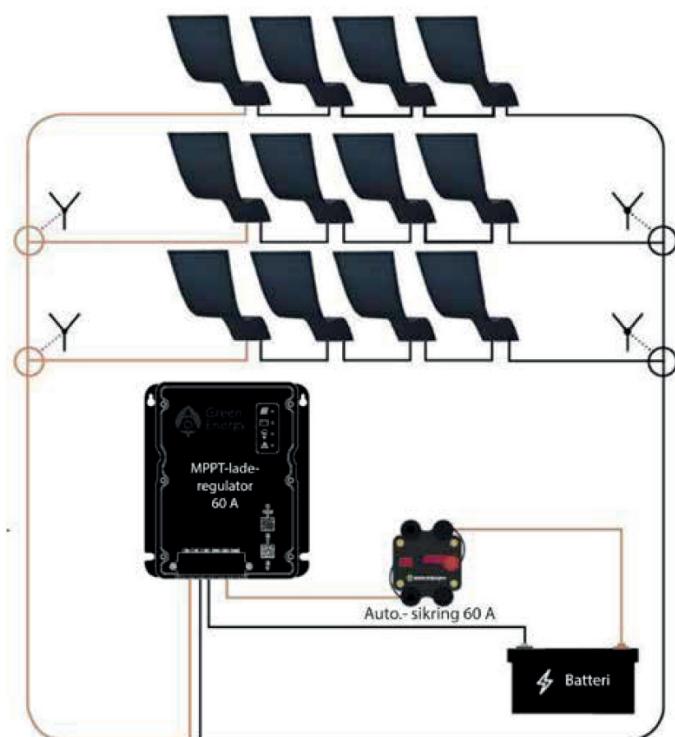
greenenergy.pro

IDEELT TIL BUSSER

960 Wp solcellesæt (24V)

- 12 stk. 80 W CIGS solpaneler med montagetape, 35 x 185 cm
- 1 stk. MPPT Charge Controller (60A)
- 1 stk. kabelindføringsboks
- 2 stk. 20m PV-kabel (inkl. PV-tilslutningsæt med kabelbindere og beslag, isolerede pressmuffer og krympeflex)
- 3 stk. batteri-kabelsæt
- 1 stk. automatsikring 60A (IP67)
- 4 stk. Y-stik
- 14 stk. 0,5 m alu-kabelbakke med montagetape

Varenr.: BE0060009



greenenergy.pro



MONTERING

HURTIGT OG NEMT

Hurtig og nem montering

Med solcellesæt fra Green Energy får du alt, hvad du skal bruge for at montere løsningen.


Deres solpaneler leveres med forudmonteret, specialdesignet montagetape til hurtig og sikker montering. Vi stiller detaljerede trinvis vejledninger og videoer til rådighed, som guider dig gennem hele monteringsprocessen.

Brug for ekstra support?

Du kan booke monteringsundervisning hos Green Energy, og ved større projekter kan deres teknikere udføre monteringen for dig.

Hvor lang tid tager monteringen?

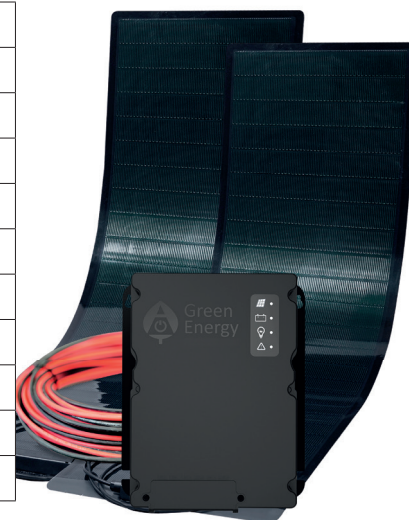
Monteringstiden afhænger af køretøjets mærke, model og eventuelt eksisterende tagudstyr. Vi har lavet en generel vejledning over forventede tider vedr. forskellige køretøjstyper, så det bliver lettere for dig at planlægge.

| Type køretøj | 110 Wp | 160 Wp | 165 Wp | 190 Wp | 220 Wp | 240 Wp | 320 Wp | 380 Wp | 640 Wp | 960 Wp |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  LCVs og varevogne | 3-4 | 4-5 | | | 5-6 | | | 7-8 | 8-10 | |
|  Lastbiler | 4-6 | - | 4-6 | - | | | | | | |
|  Busser og langdistancebusser | - | | | | | | | | 8-10 | 9-11 |
|  Trailere | 2-3 | | | 3-4 | | | 4-5 | | | |

FLERE MULIGHEDER

Solcelleløsninger fra Green Energy

| Wp | Paneler | Mål | Varenr |
|--------|----------------------------|---------------|-----------|
| 110 Wp | 2 x 55 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1150 mm | BE0060001 |
| 160 Wp | 2 x 80 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1850 mm | BE0060002 |
| 165 Wp | 3 x 55 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1150 mm | BE0060003 |
| 190 Wp | 2 x 95 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 2150 mm | BE0060004 |
| 220 Wp | 4 x 55 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1150 mm | BE0060005 |
| 240 Wp | 3 x 80 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1850 mm | BE0060006 |
| 320 Wp | 4 x 80 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1850 mm | BE0060010 |
| 380 Wp | 4 x 95 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 2150 mm | BE0060007 |
| 640 Wp | 8 x 80 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1850 mm | BE0060008 |
| 960 Wp | 12 x 80 Wp CIGS-solpaneler | 350 x 1850 mm | BE0060009 |



Anbefalede løsninger til køretøjer

| Anbefalet løsning* | 110 Wp | 160 Wp | 165 Wp | 190 Wp | 220 Wp | 240 Wp | 320 Wp | 380 Wp | 640 Wp | 960 Wp |
|---|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------------------------|--------|--------|--------|
| Lette erhvervs-køretøjer og varevogne | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | |
| Alle lastbiler | ✓ | | ✓ | | | | | | | |
| Køretøjer med gaffeltruck eller løfteplatform | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Busser og rutebiler | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Trailer - til startbatteri til kølecontainere | Kun kølecontainerbatteri | | | | | | Lift, gaffeltruck og anden elektronik | | | |


*Afhængigt af det specifikke køretøj og ekstraudstyr

Hos BESKO er fleksibilitet og kundetilpassede løsninger nogle af de nøgleord, der danner grundlaget for at kunne tilbyde kunder de mest optimale løsninger. BESKO's medarbejderteam har mange års erfaring og stort branchekendskab til de særlige forhold, der gælder inden for den tunge transportsektor.

BESKO stræber hver dag efter at leve op til deres målsætning om at tilbyde kunden en professionel betjening samt den rigtige reservedel på det rette tidspunkt og til det rette sted.



Hos os finder du
alt til dit værksted



Aalborg
Troensevej 6A
9220 Aalborg
Tlf. 96 32 26 00

Herning
Hvidelvej 8A
7400 Herning
Tlf. 96 60 10 20

Aarhus
Logistikparken 24
8220 Brabrand
Tlf. 87 94 17 00

Greve
Geminivej 27
2670 Greve
Tlf. 43 90 25 00

Kolding
Vranderupvej 2
6000 Kolding
Tlf. 76 35 31 00

Odense
Emil Neckelmanns Vej 15G
5220 Odense SØ
Tlf. 63 12 11 00

Padborg
Plantagevej 8B
6330 Padborg
Tlf. 74 67 02 22

BESKO

Member of the
 Aftermarket
Group