

# OVERDÆKNINGER MED SOLCELLER

Grøn omstilling møder funktionalitet

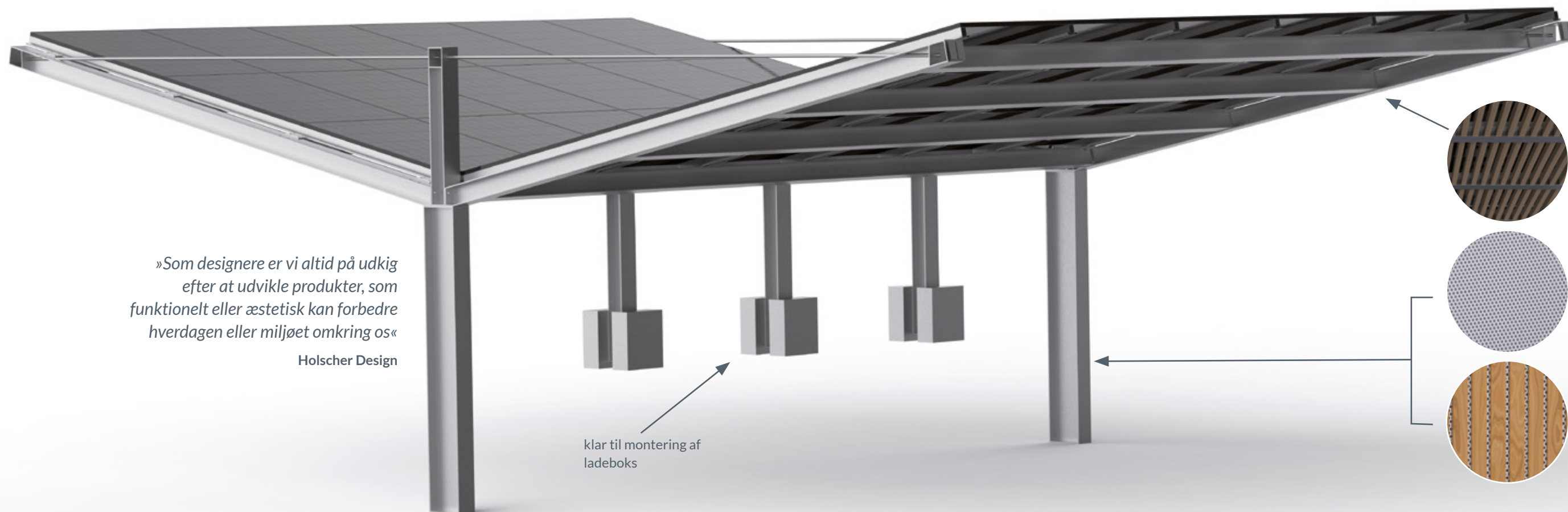
Solcelleoverdækninger fra DAV NORDIC understøtter den grønne omstilling.

Overdækningerne er enkle og elegante i designet og er den optimale parkeringsløsning i forhold til grøn energi og kunde-/medarbejderpleje.

# Funktionelt design

Overdækningerne er en kombination af funktionalitet og arkitektonisk design. Udtrykket er let og elegant, og løsningen er fleksibel og kan nemt udbygges, hvis der opstår behov for

ekstra parkeringspladser. Samtidig sikrer den virksomheden grøn energi og giver mulighed for montering af el-ladestandere.



## Konstruktion

Solcelle-overdækningerne fås i flere udgaver, både som ensidet, et helt Y og to sammenkoblede Y'er. Se næste side.

For at styrke taget er der monteret en trækstang, som holder taget oppe og tillader en lettere stålkonstruktion. Dette stabiliserer også konstruktionen i tilfælde af høj vind eller stor snebelastning.



## Fleksibel løsning med mange modeller

De 3 simple Y modeller, er nemme at integrere i et parkeringsmiljø, det betyder, at du kan få præcis den løsning, der passer til dit behov, og som gør det nemt at udbygge løbende, hvis behovet stiger.



## Innovativ løsning til etablering

Solcelle-overdækningerne er klargjort til el-ladere, og er en oplagt løsning til den stigende efterspørgsel for opladning af biler. Denne løsning tillader nem brug af eksisterende p-plads eller lignende.

Igennem vores innovative kabelføringssystem minimerer vi behovet for gravearbejde, da det er integreret i konstruktionen.



## Designmuligheder

Der er forskellige designmuligheder.

- Konstruktionens ben kan beklædes med enten trælameller eller stålmesh
- Undersiden af tagkonstruktionen kan beklædes med træpaneler i termotræ
- Ud over belysning i midterkonsollen, kan der også opsættes lys i den øvrige konstruktion
- El-ladestandere kan integreres i konstruktionen
- 'Reserveret til Nummerplade'- markering, 'Gæsteparkering' eller 'Firmanavn'





# Hvorfor vælge overdækninger med solceller?

Optimer parkeringspladsen med solens kraft. Vælg vores solcelleoverdækninger som bæredygtig beskyttelse. DAV NORDIC's overdækninger byder på en bred vifte af fordele.

## Information om solceller

- Startværdi: 169 kWh pr. m<sup>2</sup> pr. år
- Gennemsnit over levetiden: 155 kWh pr. m<sup>2</sup> r. år.
- Til alle værdier kan lægges 5-10% ekstra effekt fra panelernes underside pga. genskin.

Tal er vejledende.

## Fordele ved solceller

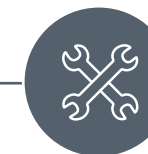
- Vedvarende energikilde
- Lavere elregning
- Minimal vedligehold
- Lang levetid
- Teknologisk udvikling



Fremtidssikring i forhold til flere el-biler



Tilgodese kunder og personale



Konstruktion med skjult kabelføring



Beskyttelse mod vejrforhold



Bidrag til ESG-mål



Lang levetid pga. galvaniseret stål



Minimeret påkørselsrisiko



Æstetisk og funktionelt design



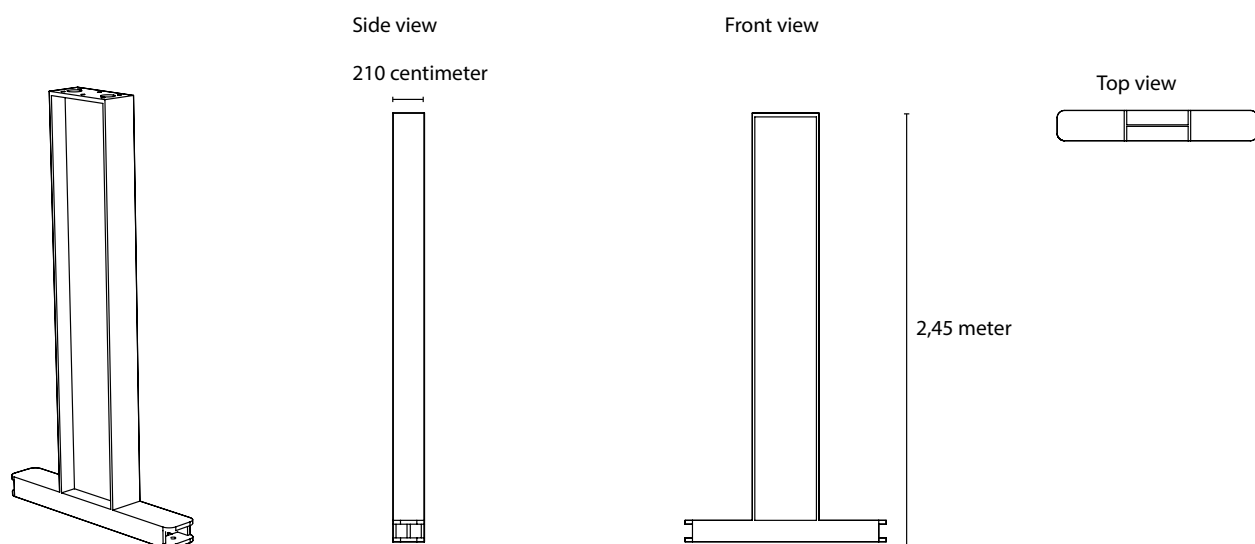


# Tekniske specifikationer

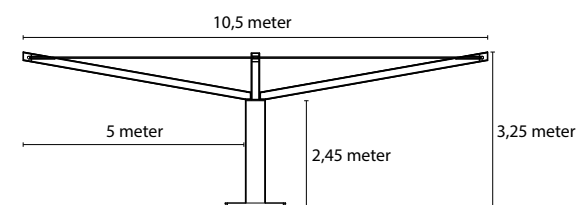
Overdækningerne er enkle at montere og kabelføringen skjult. Overdækningerne kan monteres med ladestandere, så medarbejderne kan lade imens,

de er på arbejde, og kunder tilbydes den ekstra service. Konstruktionen er tidløs og passer ind i alle eksisterende by- og landmiljøer.

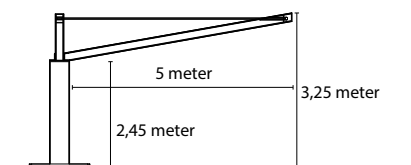
## Dimensioner



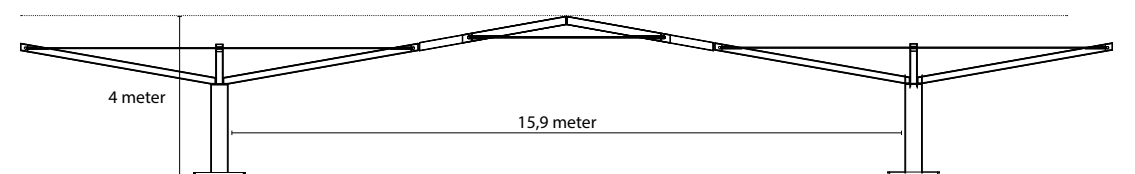
Helt Y



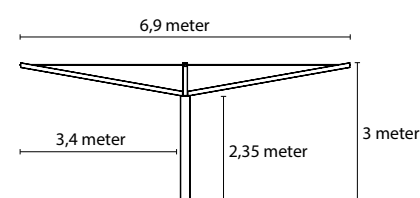
Ensidet



Sammenkoblet



Gangoverdækninger



Overdækningerne kan sammensættes ud fra flere modeller, så de nemt tilpasses det aktuelle behov.





# Holscher Design

## Samarbejdet mellem DAV NORDIC og Holscher

Samarbejdet mellem DAV NORDIC og Holscher sikrer vores kunder et arkitektonisk flot og funktionelt produkt, samt en hurtig proces fra bestilling til færdig opsat overdækning.

Holscher Design er en af Skandinaviens mest anerkendte og prisvindende design-agenturer med mere end 50 års erfaring.

## Om DAV NORDIC A/S

DAV NORDIC A/S har mere end 90 års erfaring og leverer og monterer produkter og løsninger til infrastrukturprojekter og byggeri i Danmark og Sverige. Vi er markedsleder inden for trafiksikkerhed, master og støjreducerende løsninger. Derudover leverer og monterer vi kvalitets stålløsninger til byggeriet. Vores masteafdeling har Danmarks bredeste produktprogram inden for stålmaster, eftergivelige aluminiumsmaster og designmaster. Derudover har vi en dygtig montageafdeling, som både monterer mange af vores projekter samt vedligeholder autoværn på 80% af de danske veje.

Vi har fokus på at skabe størst mulig værdi for vores kunder, og fundamentet er troværdighed, grundighed og kvalitet. Vi har en stærk kultur og kompetente medarbejdere med mange års erfaring. Virksomheden er 100% danskejet af Troldhøj Holding A/S og indgår sammen med 8 andre danske selskaber i Troldhøj koncernen.

## Kontakt os og hør nærmere



**Casper Elkjær Madsen**  
E: cem@davnordic.dk  
M: +45 6066 0716



**Morten Thougaard**  
E: mth@davnordic.dk  
M: +45 5434 3317



**Lasse Birkefeldt**  
E: lbi@davnordic.dk  
M: +45 5434 3321



DAV NORDIC A/S  
Tietgensvej 12  
DK-8600 Silkeborg

DAV NORDIC A/S  
Pilebækvej 5  
DK-4632 Bjæverskov

DAV NORDIC A/S  
Askelundvej 2E  
DK-3600 Frederikssund

T: +45 8682 2900  
info@davnordic.dk  
[www.davnordic.dk](http://www.davnordic.dk)