

# Montagevejledning

## Tripplex - Laudescher loftsystem

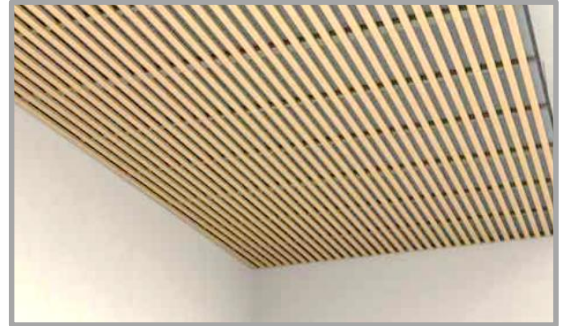


**Forudsætning.**

Denne montagevejledning er lavet på baggrund af montering af trælameller for loftmontage. Forud for denne vejledning, forudsættes det at skinnesystem til trælamellerne er ophængt efter den der tilhørende vejledning.

**Symmetri**

Inden montage påbegyndes skal man vurdere rummets bredde og længde, således den bedste symmetri opnås i rummet samt at der tages hensyn til eventuelle installationer på væggen eller lofter.



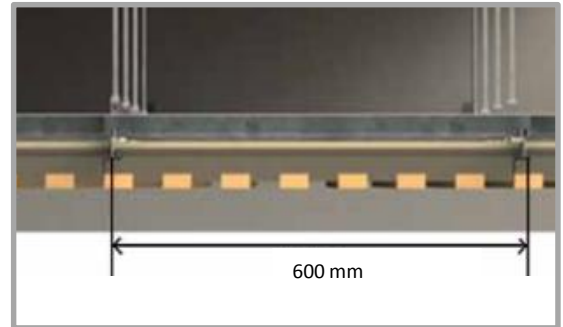
Når lægning af lamelpanelerne påbegyndes, bør man sikre sig at der er plads til monteringen, ved at skabe et mindre luftrum over skinnesystemet. Der bør være minimum 100mm imellem aflægningsstykke og panelets aflægningskant. Med denne afstand sikres en let montering og demontering.



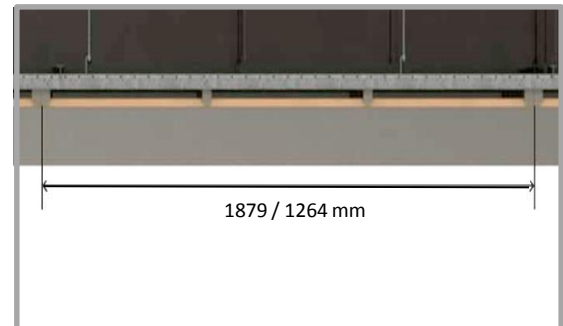
Efterhånden som lamelpanelerne lægges i skinnesystemet, monteres der tværgående distanceprofiler. Vær opmærksom på at profilerne ligges forskudt af hinanden, som vist på illustrationen til højre.



Lamelpanelernes bredde er på 600 mm, hvilket betyder at aflægningsprofilerne i skinneret systemet ligeledes bør ligge med denne afstand i bredderetningen.



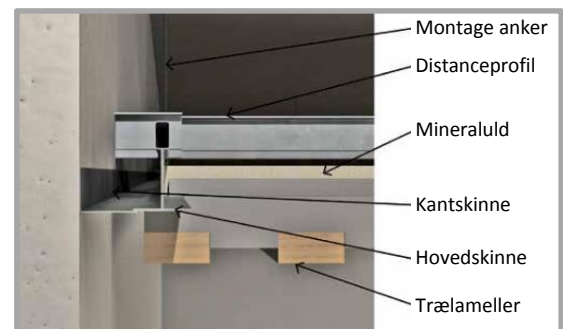
Lamelpanelernes længde er som standard på henholdsvis 1879 mm eller 1264 mm. I længderetningen samles panelerne med sammenskruede beslag.



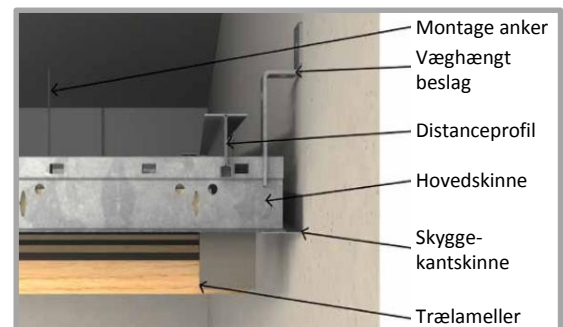
### Kant samlinger

Tripplex's trælameller kan monteres med forskellige kantafslutninger. Ved afslutningen til højre fås en bred skyggekant imellem væg og panel.

Ved denne samling bruges et enkelt kantskinne system.



Ved afslutningen til højre fås en smallere skyggekant imellem væg og panel. Ved denne samling bruges både et væghængt beslag og en kantskinne. Beslaget fastgøres til hovedskinnen og er bærekraften i dette system. Kantskinne sikre i dette tilfælde en pæn afslutning mod væg, men er ikke bærende egnet.



### Demontering af trælamelpaneler

Hvis det ønskes at demontere et eller flere paneler, anbefales det at følge følgende 4 trin.

#### Trin 1:

Panelet løftes lodret opad. Vær opmærksom på at modsatte ende, end den der løftes i, ikke glider af aflægningsprofilet.



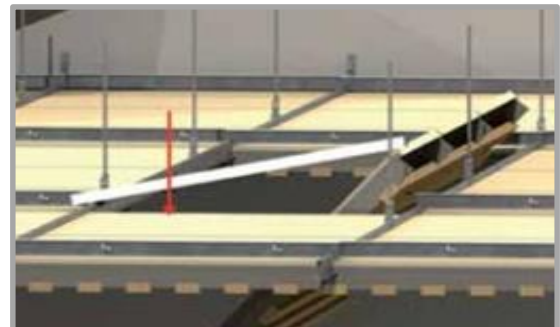
#### Trin 2:

Panelet rykkes nu forsigtig sidelens, uden at beskadige skinnesystemet.



#### Trin 3:

Panelet sænkes nu ned under loftkonstruktionen og fjernes. Vær opmærksom på at distanceprofilet nu ligger løst.



#### Trin 4:

Efter panelet er fjernet, fastgøres distanceprofilet igen, men nu på den næste panelramme i rækken. Profilet genmonteres da skinnesystemet ellers ville blive ustabil.



### Tilpasning af trælamelpanelernes længde

Hvis det ønskes at tilpasse et eller flere paneler i længden, bredden eller diagonalt, anbefales det at følge følgende 4 trin. Dette eksempel omhandler længden.

#### Trin 1:

Panelets mineraluld fjernes og tværgående lamel skrues ud i den ende man ønsker at forkorte panelet. Skruer og lamel gemmes.



#### Trin 2:

Den tværgående lamel rykkes på plads, hvor man ønsker at lave den nye ende på panelet. Herefter skrues den tværgående lamel fast på den nye placering.



#### Trin 3:

Panelet skæres nu til i længden tæt op ad den tværgående lamel. Vær opmærksom på ikke at skære ind i den tværgående lamel under tilpasningen.



#### Trin 4:

Panelet er nu skåret til i den ønskede længde og er nu klar til montering.



### Lampeinstallation i trælamelpanelerne

Hvis det ønskes at tilpasse et eller flere paneler til installation af lampe eller lignende, anbefales det at følge følgende 4 trin.

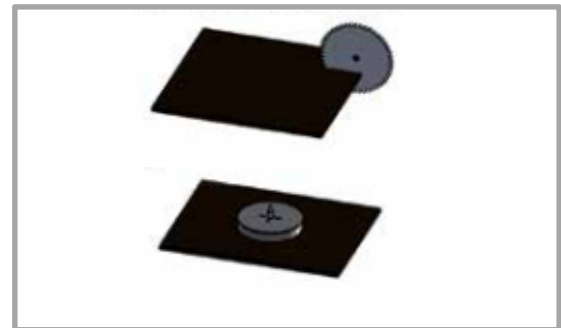
#### Trin 1:

Panelets mineraluld fjernes og der saves nu hul i panelet med en stiksav. Det anbefales at man centrere hullet, for at bibeholde den pæneste symmetri.



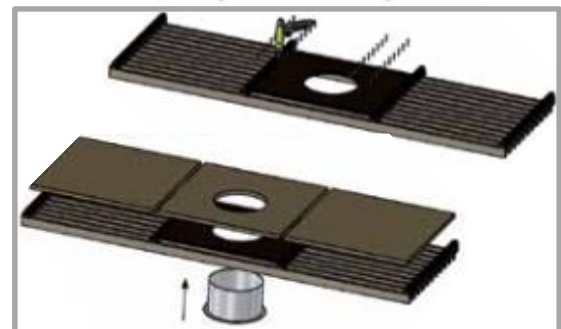
#### Trin 2:

Pladen som kommer til at ligge i mellem lamellerne og mineralulden, skæres nu til og der laves hul til lampen centralt i pladen.



#### Trin 3:

Pladen skrues nu fast på lamellerne og lampe afskærmning og mineraluld rettes på plads på lamelpanelet.



#### Trin 4:

Lamelpanelet med den nye installation er nu færdigt og klar til montering.

