



INSTALLATION AF TRIPPLEX TRÆLAMELPANELER TIL VÆG

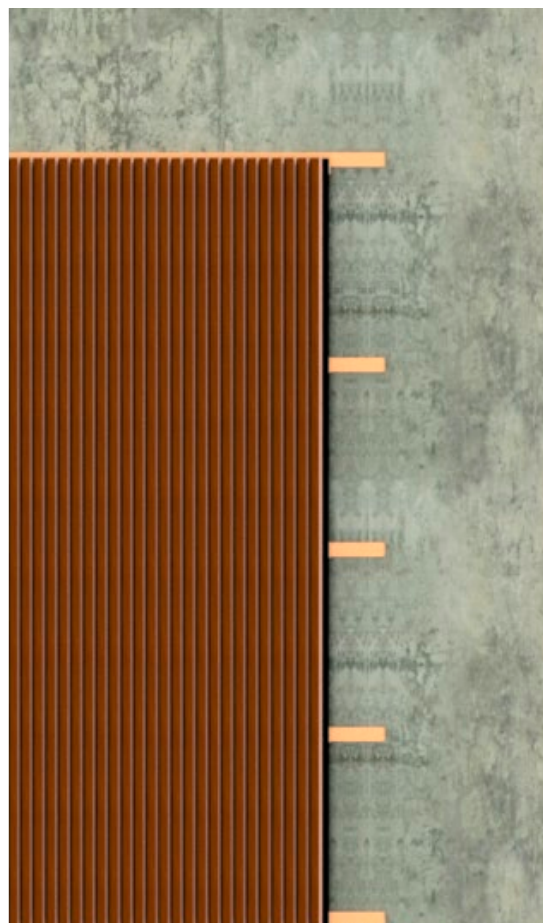
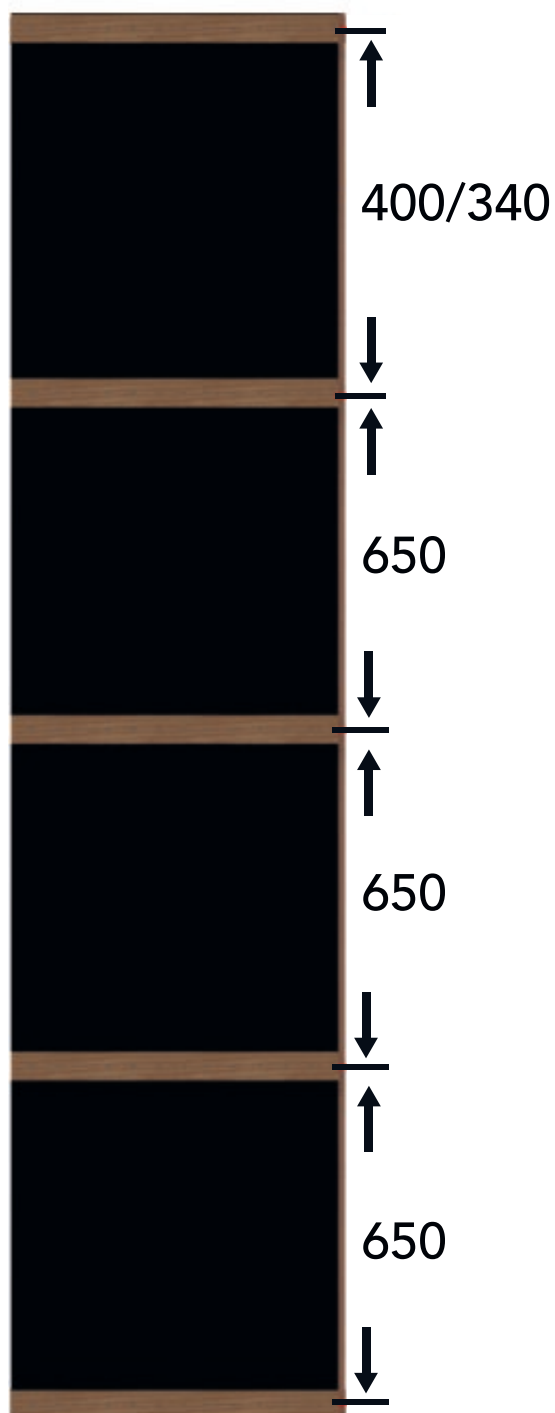
TRIPPLEX ACOUSTIC

AKUSTIKLØSNINGER I TRÆ

Part of ROCKWOOL Group

Installationsvejledning

Installation af Tripplex trælamelpaneler til væg

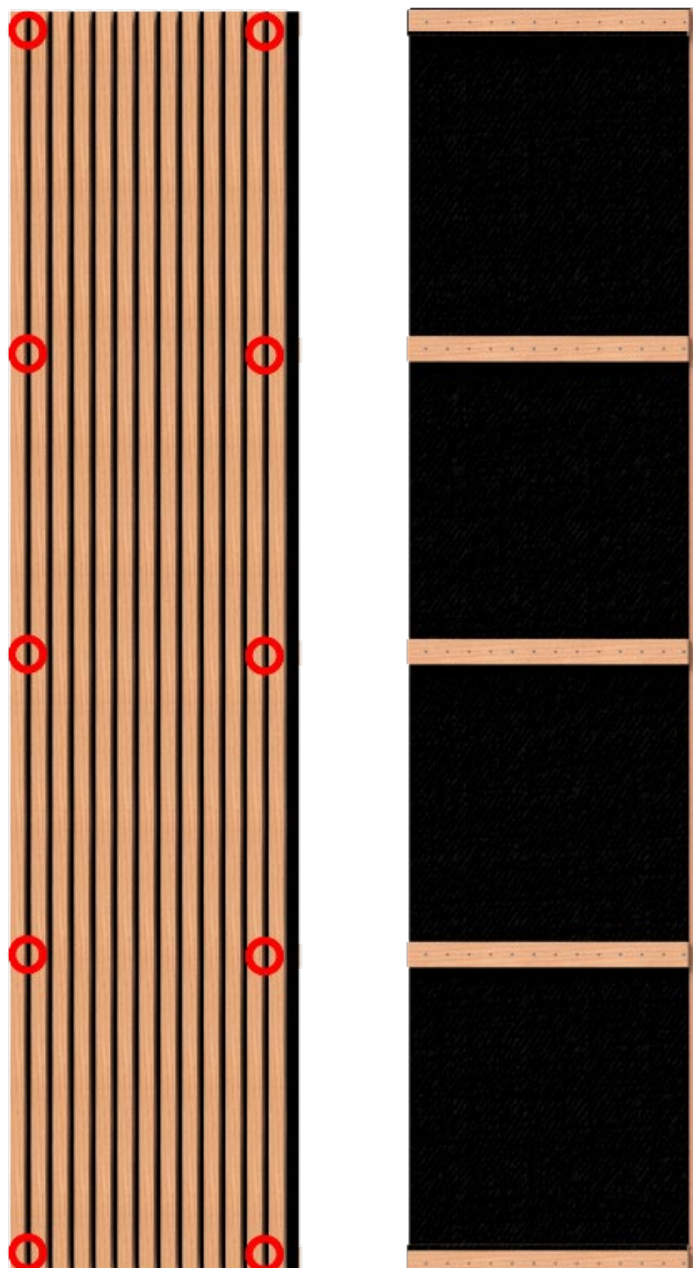


Installationsunderlaget monteres direkte på væggen, med afstand svarende til afstanden mellem akustikpanelets tværstave. Standardmål for de nederste tværstave center til center er 65 mm.

Afstanden mellem de to øverste tværstave er afhængig af panelets længde og er følgende.
Panel L. 2400 mm = 400 mm
Panel L. 2900 mm = 340 mm

Skal der monteres flere paneler i længderetningen, benyttes Installationsunderlaget i dobbeltbredde hvor panelerne mødes.

Installation af Tripplex trælamelpaneler til væg

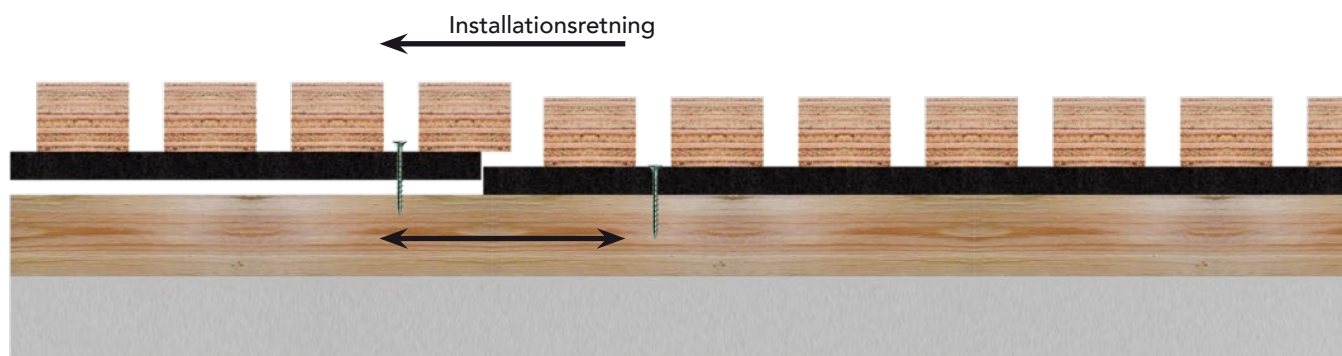


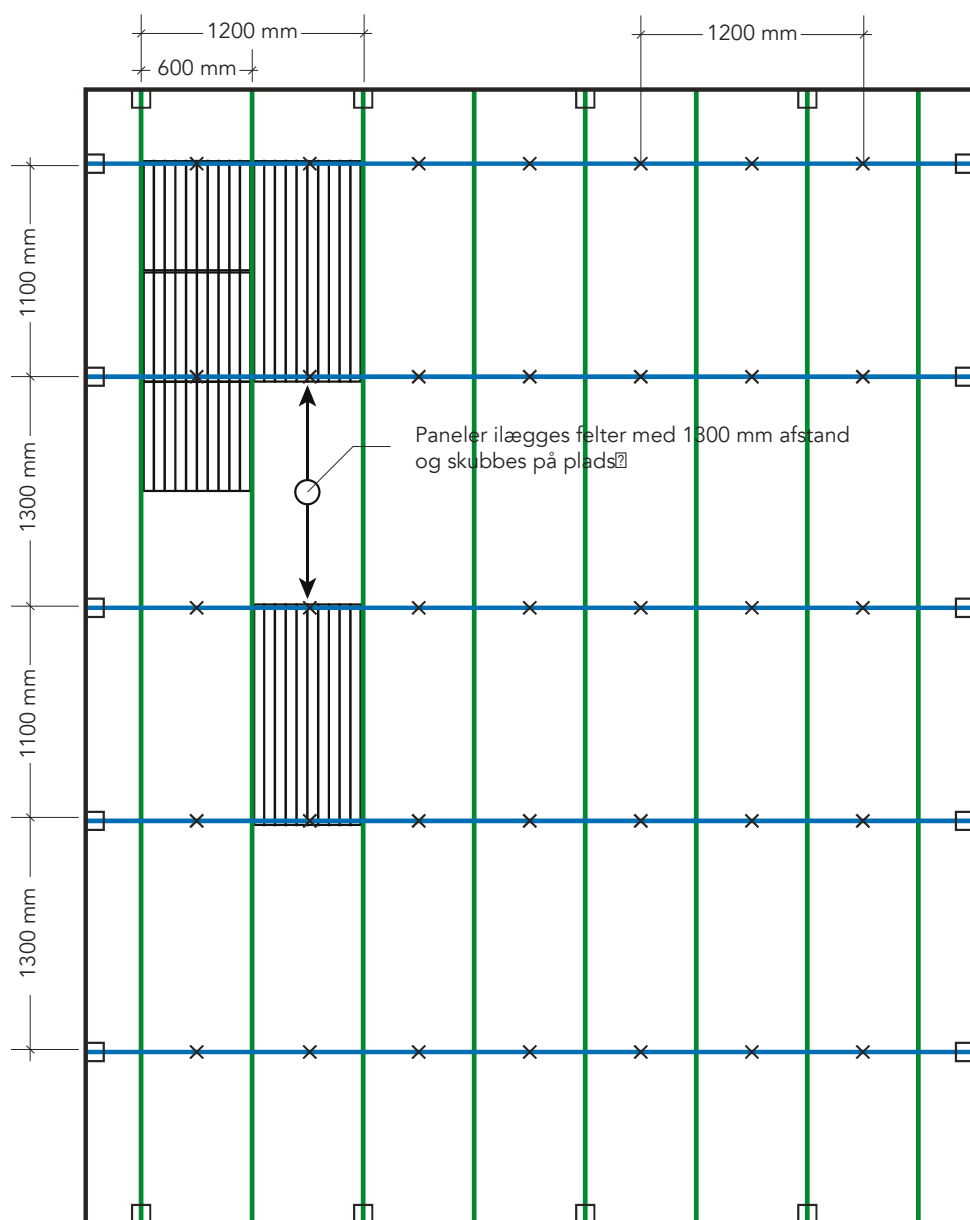
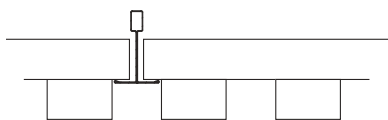
Akustikpanelet monteres på underlaget med skruer (min. 3,5 x 35 mm) gennem tværstavene mellem panelernes yderste lameller.

Ved installation af flere paneler i panelernes længderetning, monteres disse med en afstand på minimum 2 mm.

Monteringen giver mulighed for 2 mm justering mellem de enkelte akustikpaneler.

Panelerne monteres i retning således at lamellen på det efterfølgende panel overlapper tværstav og dug. For at sikre et ensartet udtryk, anbefaler vi at bruge en afstandsklods i samme bredde som afstanden mellem panelets lameller.

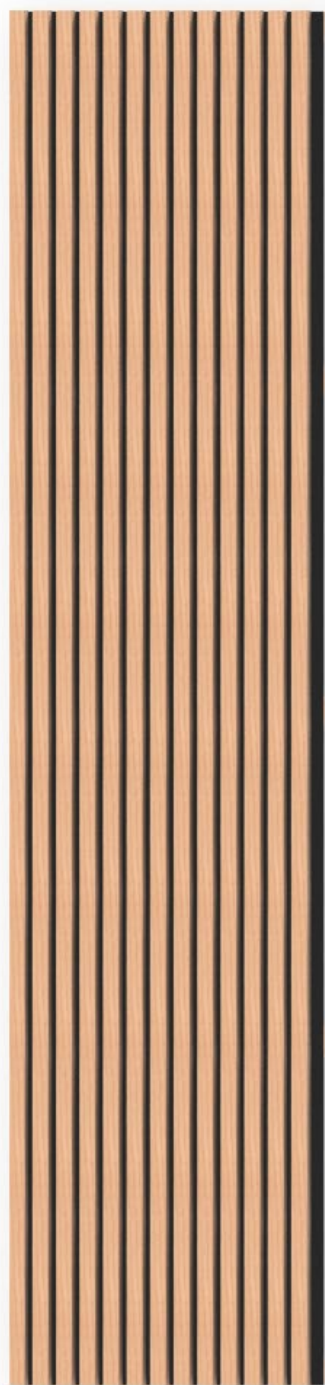




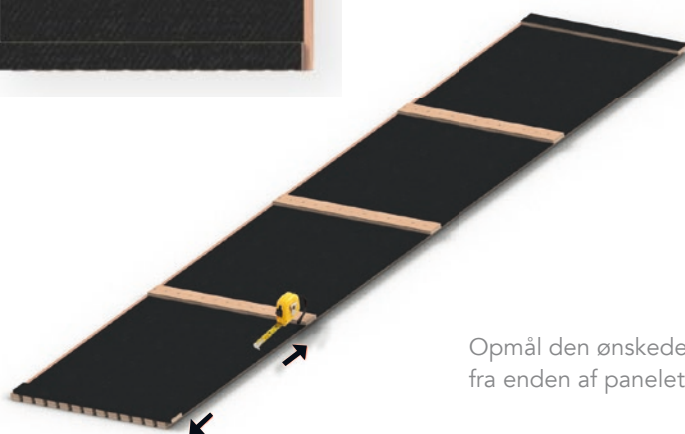
 Panel 600 mm
1200 mm

Tilpasning af trælamelpaneler

Tilpasning af længden på Tripplex trælamelpaneler:



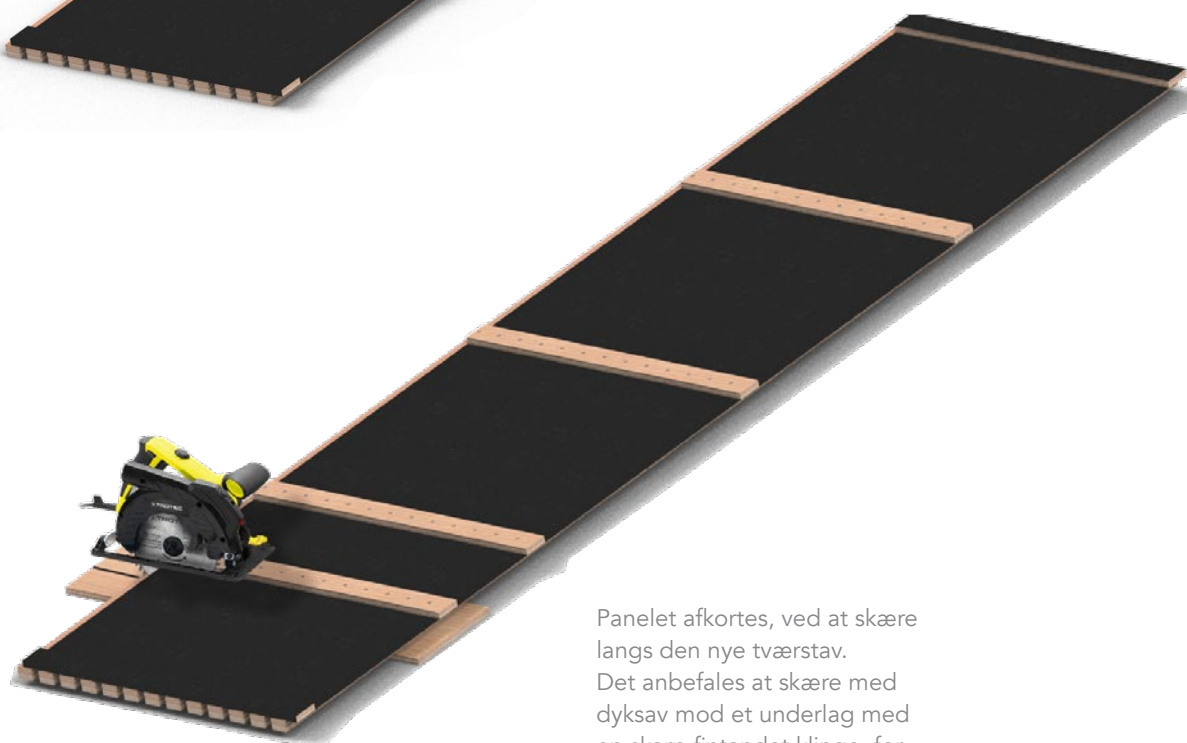
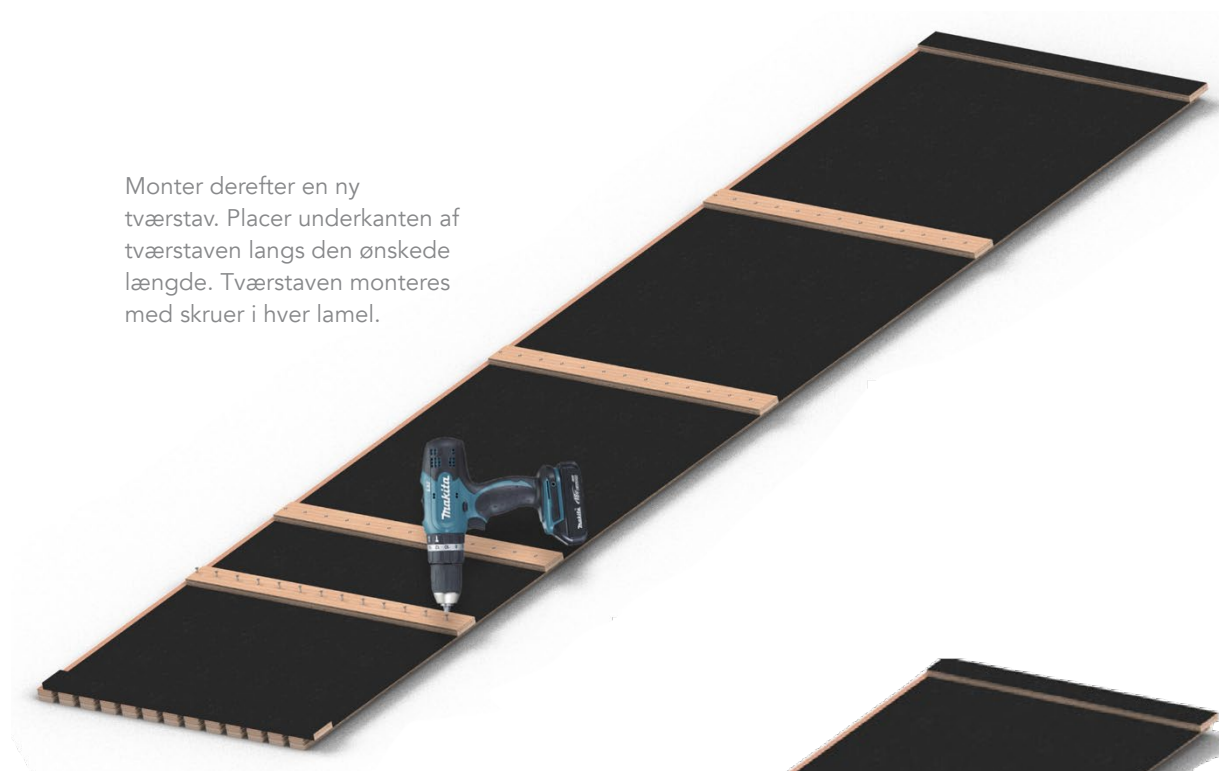
Ønsker man at tilpasse et eller flere paneler i længderetningen, anbefales det at benytte følgende fremgangsmåde for at opnå det bedste resultat.



Opmål den ønskede længde fra enden af panelet.

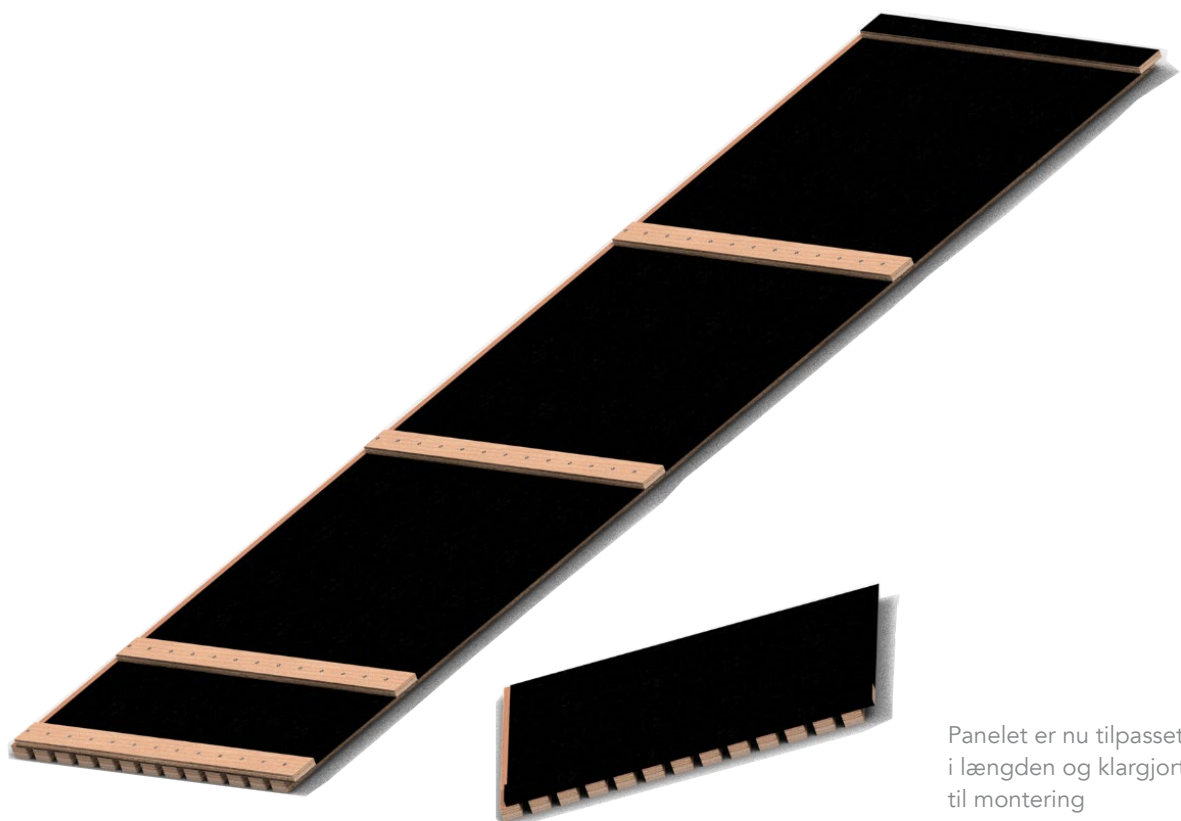
Tilpasning af længden på Tripplex trælamelpaneler:

Monter derefter en ny tværstav. Placer underkanten af tværstaven langs den ønskede længde. Tværstaven monteres med skruer i hver lamel.



Panelet afkortes, ved at skære langs den nye tværstav. Det anbefales at skære med dyksav mod et underlag med en skarp fintandet klinge, for at opnå den bedste finish.

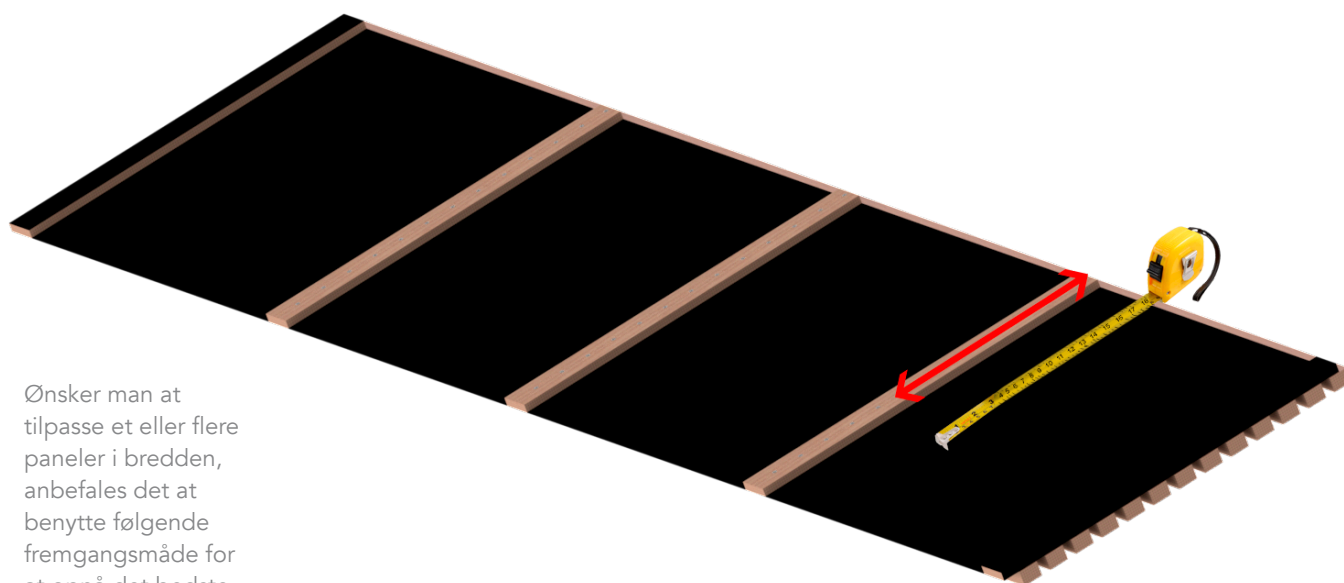
Tilpasning af længden på Tripplex trælamelpaneler:



Panelet er nu tilpasset i længden og klargjort til montering

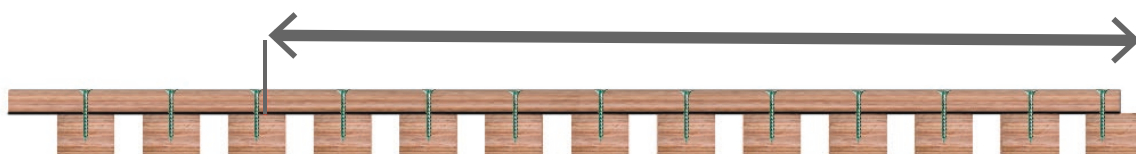


Tilpasning af bredden på Tripplex trælamelpaneler:

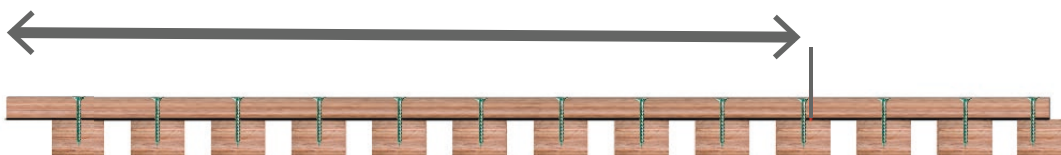


Ønsker man at tilpasse et eller flere paneler i bredden, anbefales det at benytte følgende fremgangsmåde for at opnå det bedste resultat.

Mål afstanden til det lamelpanel der ønskes at tilpasses efter, og marker afstand på tværstavene. Vær opmærksom på ikke at ramme skruerne. Panelet kan både tilpasses, i eller modsat installationsretningen for at opnå den bedste tilpasning.

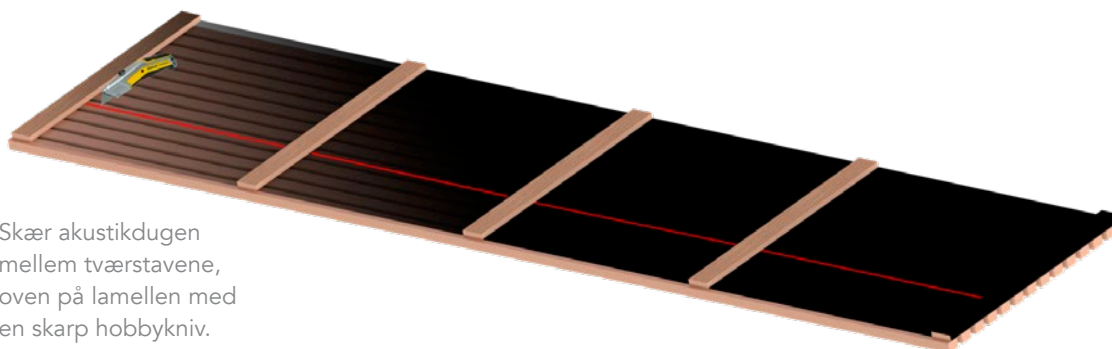


Tilpasning i installationsretningen.

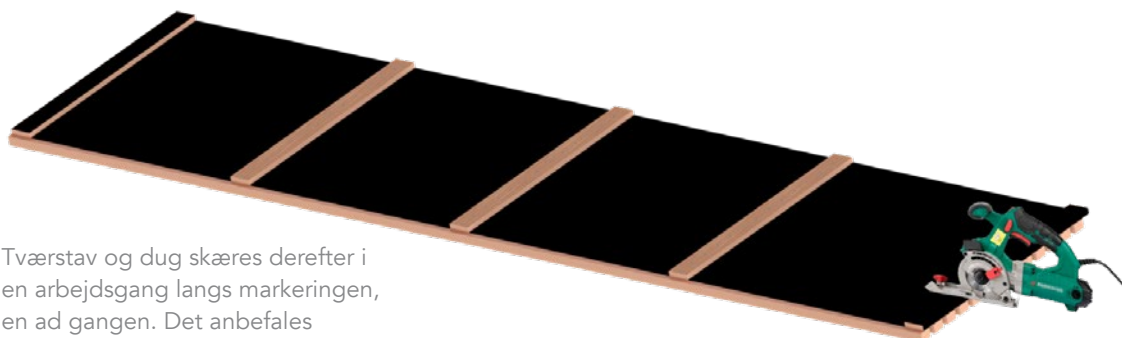


Tilpasning modsat installationsretningen.

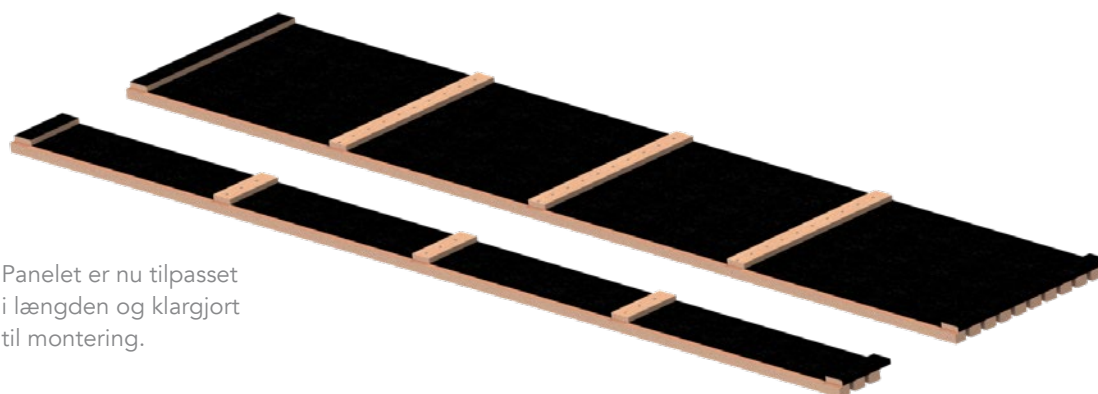
Tilpasning af bredden på Tripplex trælamelpaneler:



Skær akustikdugen mellem tværstavene, oven på lamellen med en skarp hobbykniv.

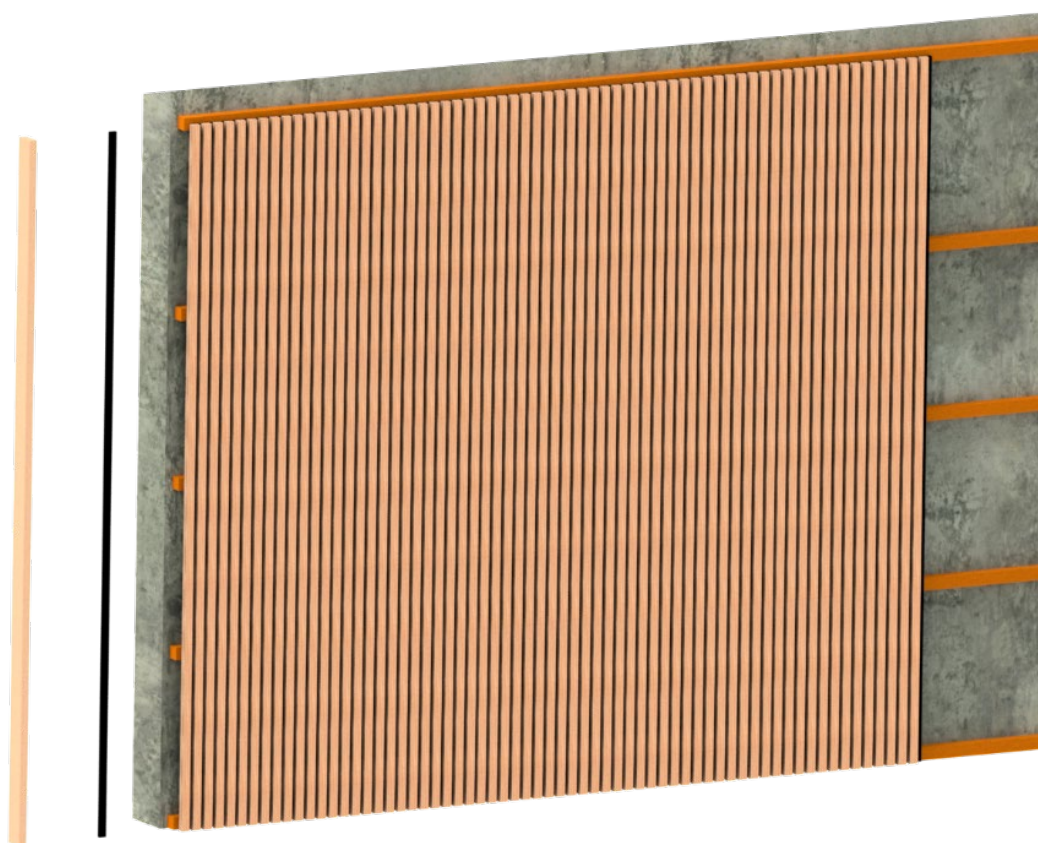


Tværstav og dug skæres derefter i en arbejdsgang langs markeringen, en ad gangen. Det anbefales at benytte en dyksav, med en skarp fintandet klinge, indstillet til tværtavens dimension.

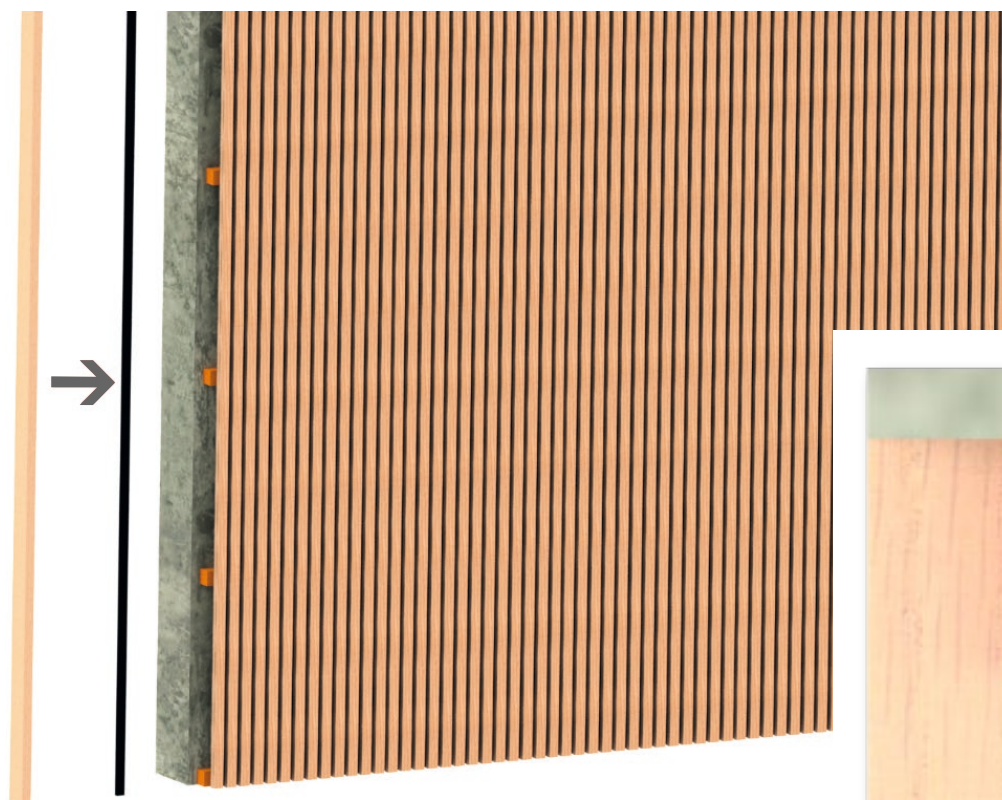


Panelet er nu tilpasset i længden og klargjort til montering.

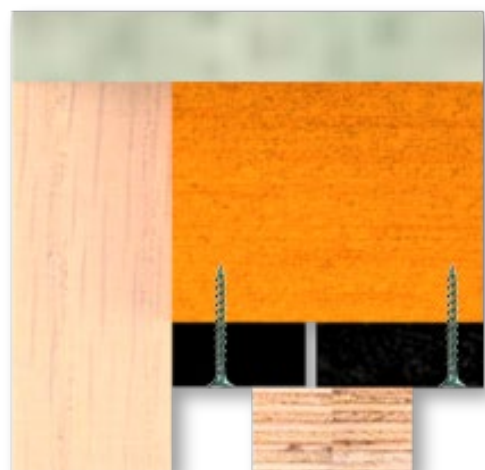
Kantløsning til Tripplex trælamelpaneler:



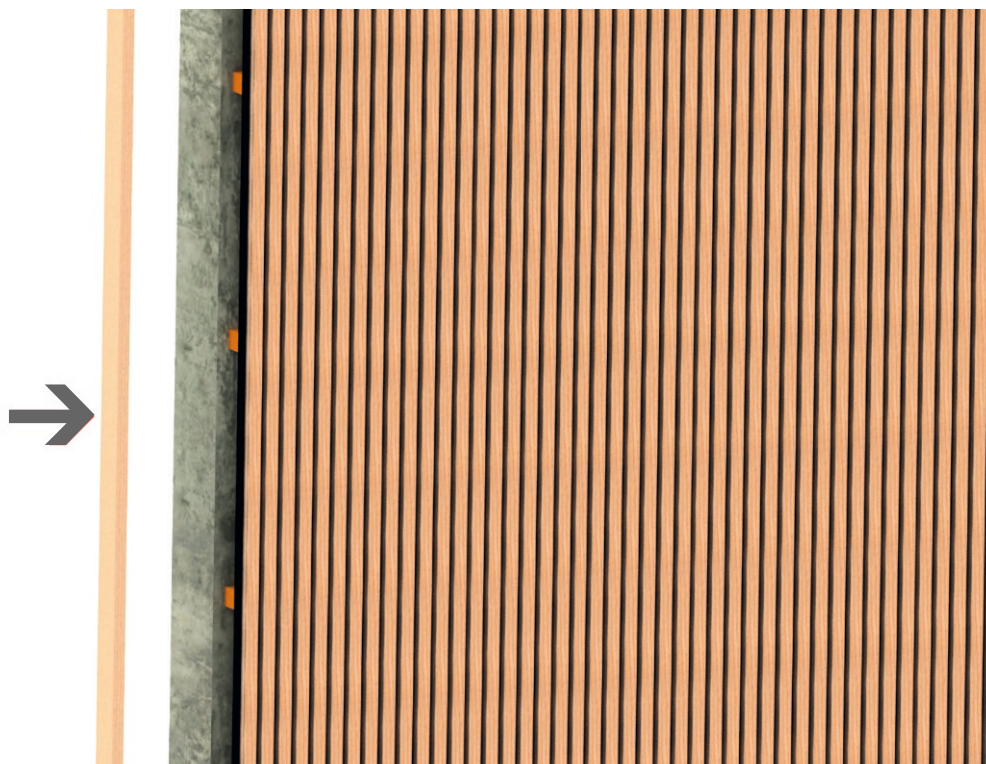
Kantløsninger leveres med kantliste fineret på front og 2 sider i målene 30x90 mm der kan tilpasses til den ønskede dybde. Hertil leveres en sortmalet 12 mm krydsfinerliste i 20 mm. bredde.



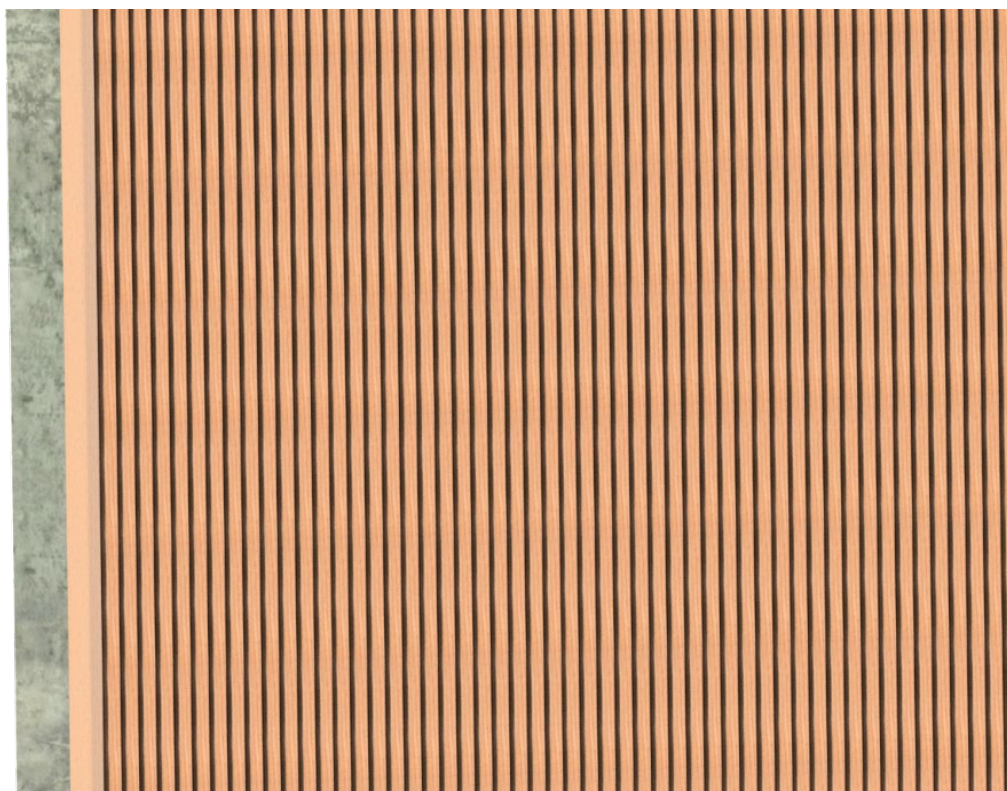
Løsning modsat installationsretning:
Krydsfiner listen indsættes mellem panelets lamel og installationsunderlag, og skrues eller limes fast på underlaget. Kantløsningen kan justeres +5 , -2 mm ved ikke at støde listen helt ind til panelets tværstav.



Kantløsning til Tripplex trælamelpaneler:

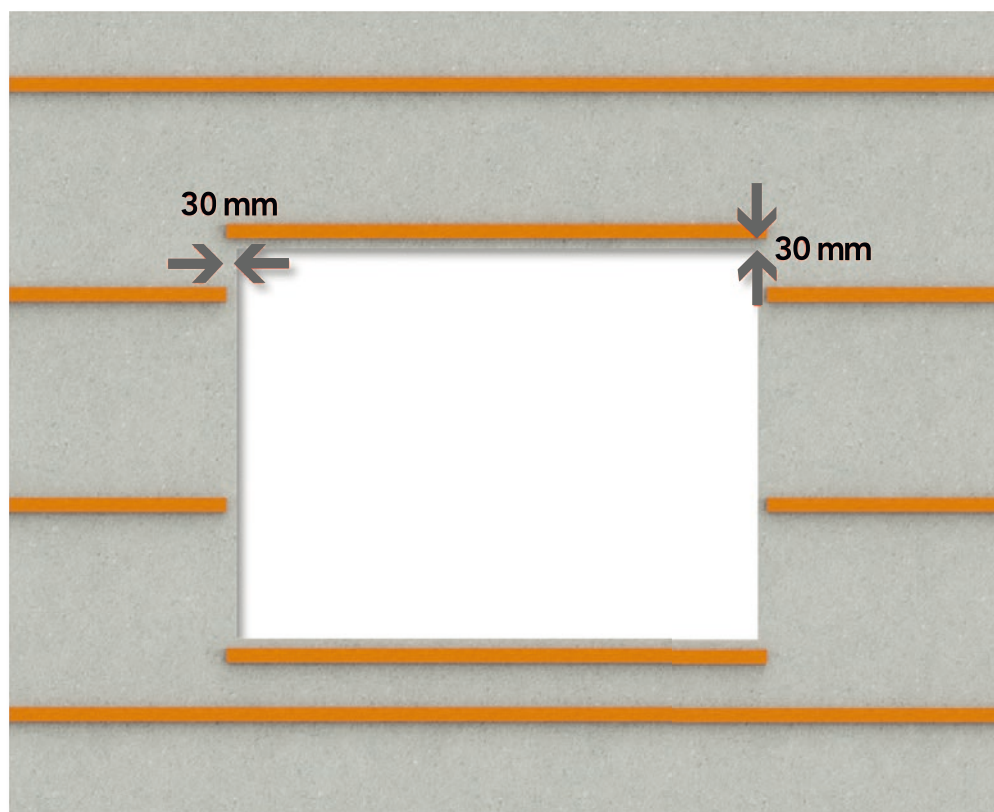


Kantlisten limes med installationslim til underlaget og krydsfinerlisten. Monteres kantløsningen før panelerne monteres kan der benyttes vinkelslag til at fastgøre denne før krydsfinerlisten monteres.

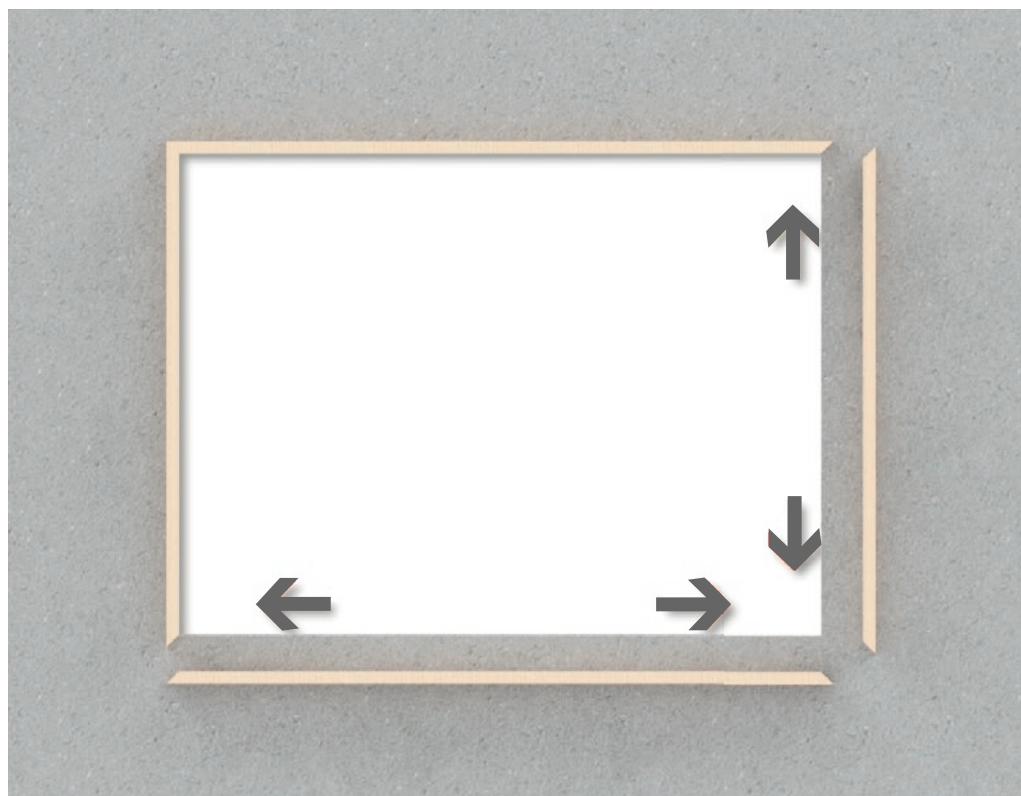


Panelet fremstår nu smukt æstetisk med en lukket ende flade. Ved montering af kantliste i installationsretningen, afkortes tværstavene således at krydsfinerlisten kan monteres. Se tilpasning af bredden på Tripplex trælamelpaneler.

Åbningsløsning til Tripplex trælamelpaneler:



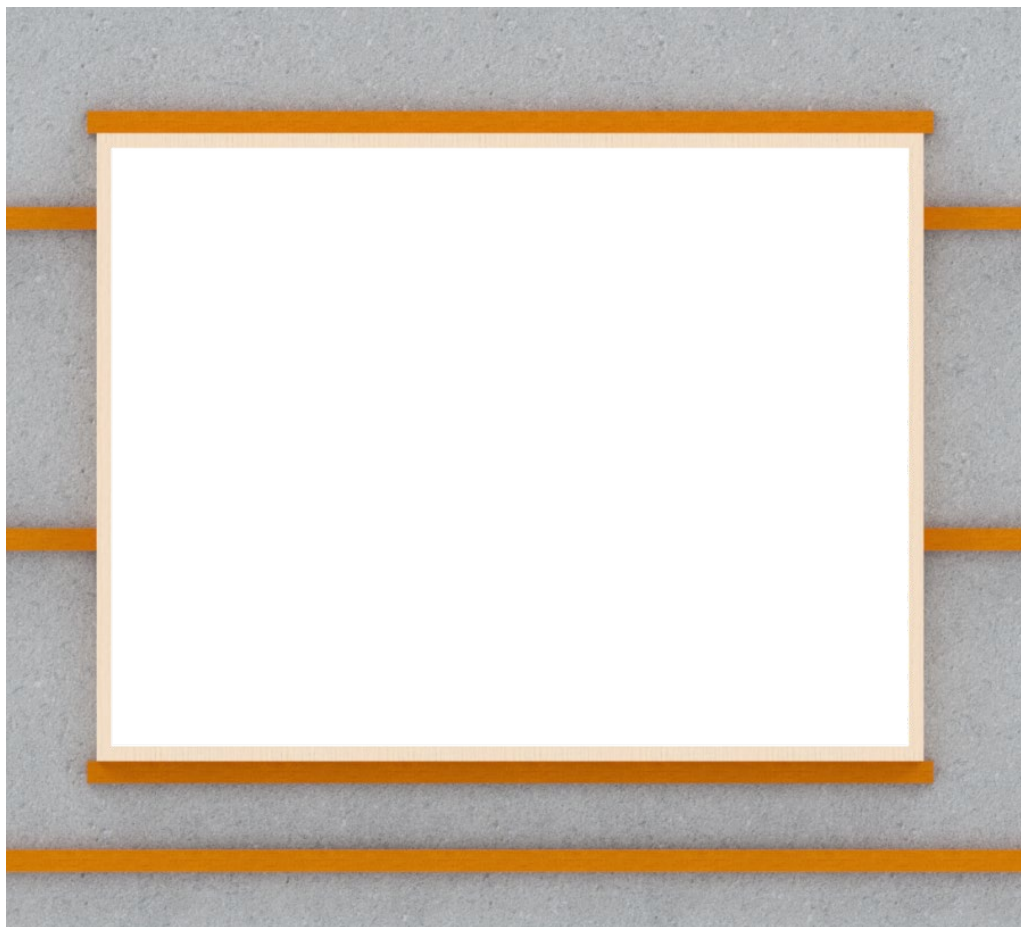
Løsninger ved åbninger kan udføres med samme lister som benyttes ved kantløsninger. Tripplex Acoustic anbefaler denne løsning. Tilpas underlagets afstand til åbningen så der er plads til at kantlisten kan monteres mod væggen.



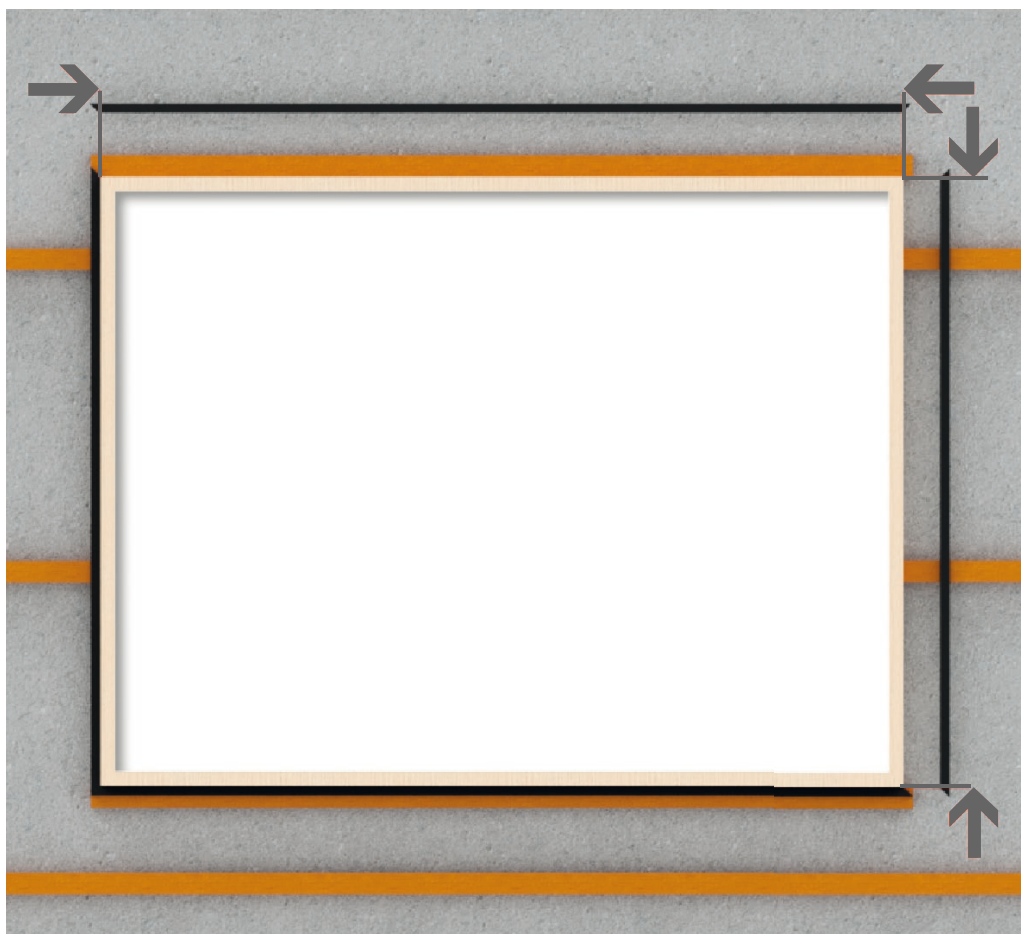
Kantlisterne tilpasses åbningens dimensioner og tilskæres i dybden hvis ønskes, således at kantliste og akustikpanelts fronter får samme højde.
 $\text{kantlistedybde} = \text{underlag} + \text{tværstav} + \text{lameldybde}$



Åbningsløsning til Tripplex trælamelpaneler:



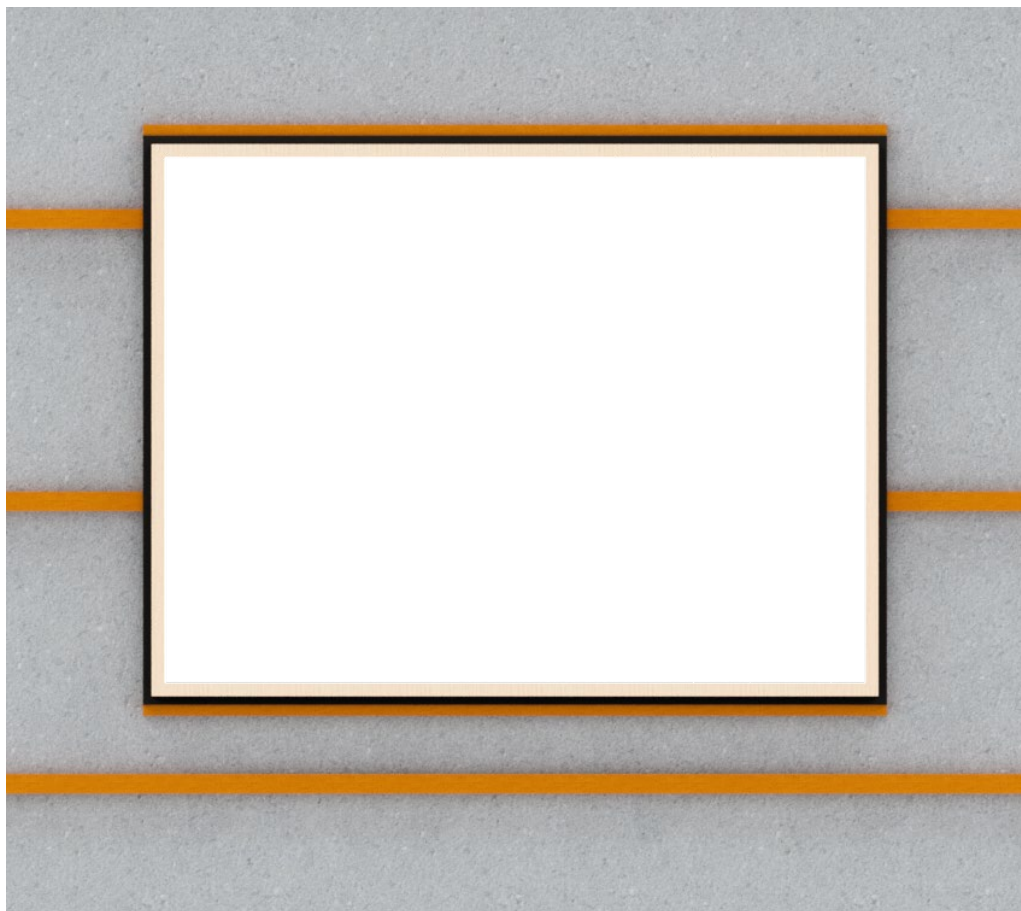
Kantlisterne monteres mod underlaget med installationslim eller vinkelbeslag.



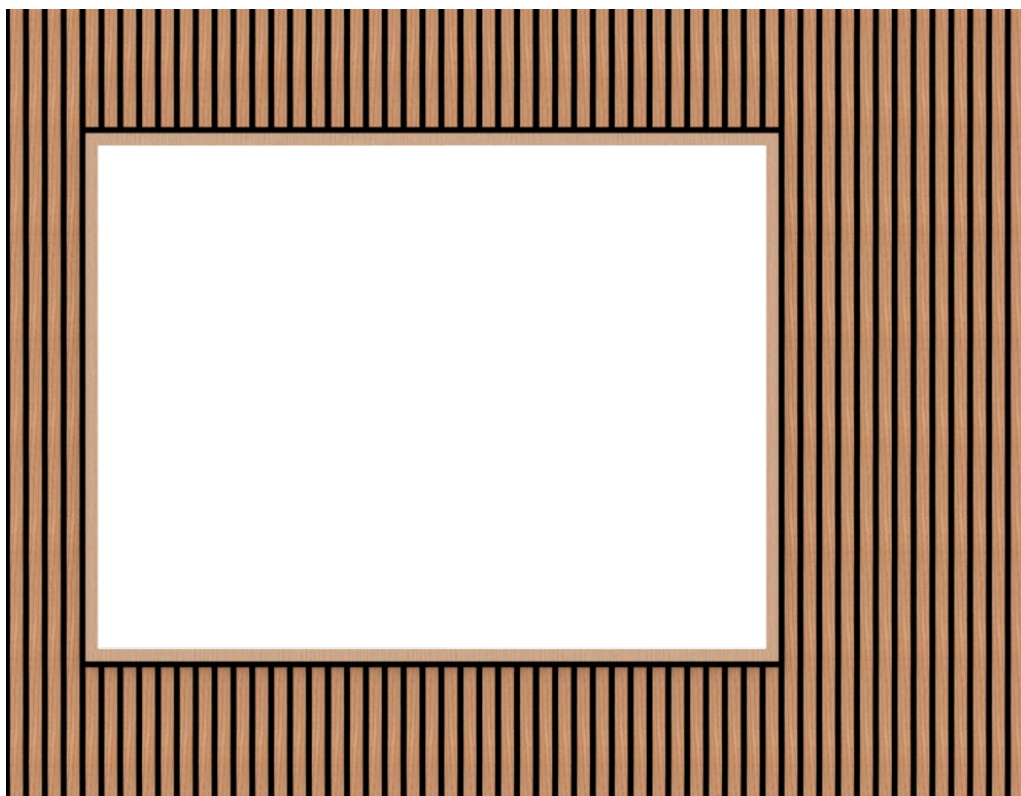
Den sort malede krydsfinerliste tilpasses nu til kantlisternes ydermål, samt den ønskede bredde. Vi anbefaler samme bredde som afstanden mellem panelernes lameller + 2 mm. for at opnå et ensartet helheds udtryk.



Åbningsløsning til Tripplex trælamelpaneler:



De sortmalede krydsfinerlister monteres på underlaget med installationslim, stifter eller sortmalede skruer.



Med de monterede paneler fremstår åbningen i Tripplex trælamelpanelerne som en æstetisk smuk helhedsløsning.



TRIPPLEX ACOUSTIC