

Bolig Akustik



I det følgende er der vist en montage af den udvidede løsning med isolering bagved, men princippet er det samme for montage uden isoleringsmateriale. Hvad enten der vælges den simple løsning eller den udvidede løsning, skal der være et underlag svarende til K1 10 D-S2 (klasse 2 materiale).

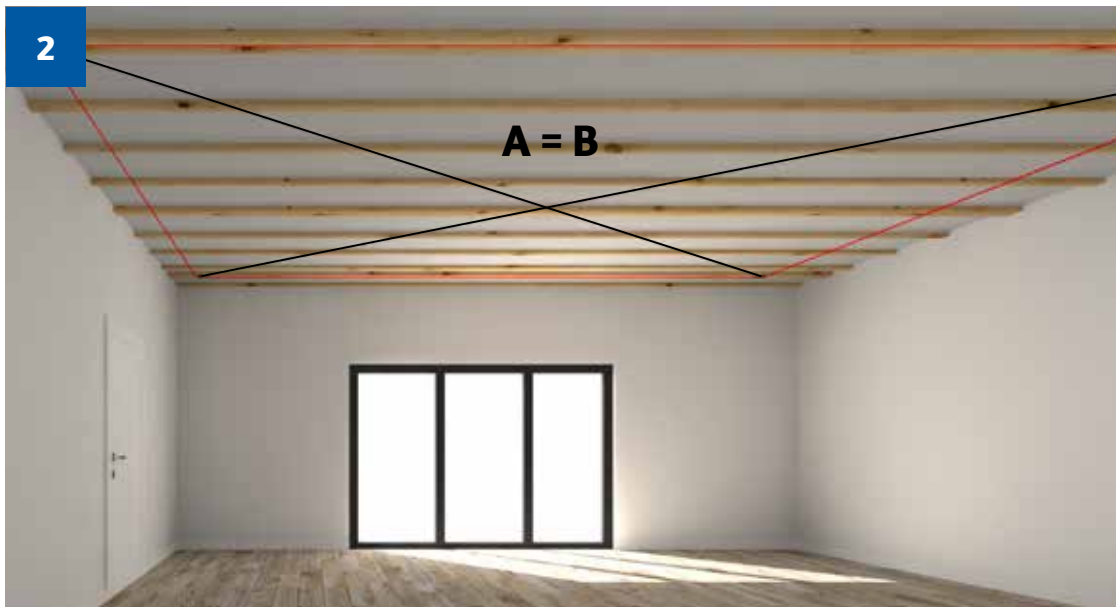
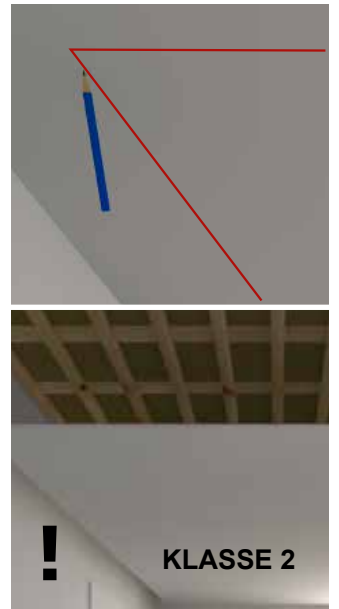
Til montage af panelerne kan der anvendes spånpladeskruer (hovedstørrelse < 9 mm) i min. 40 mm længde.

Læs evt. vores [FAQ](#) bagerst før du påbegynder montagen.



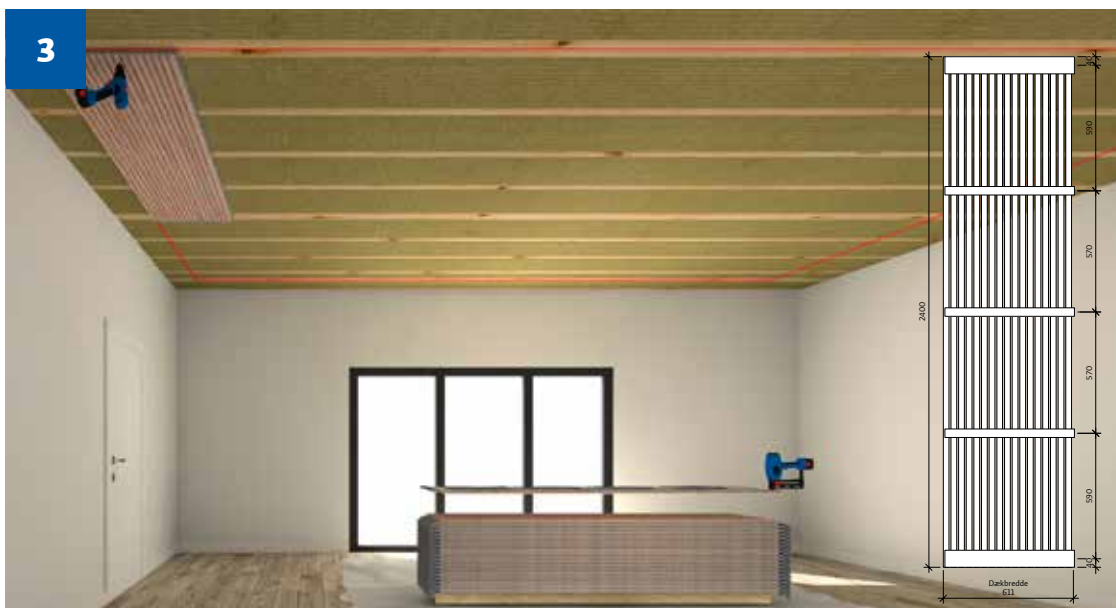
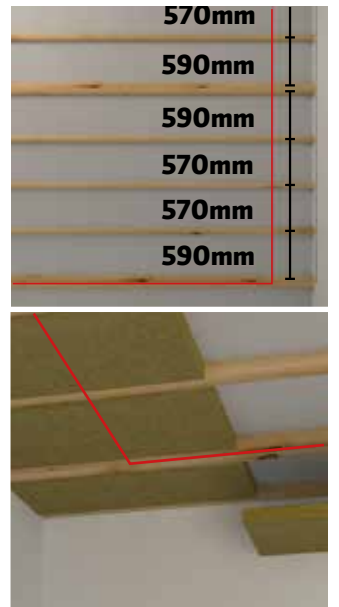
Arealet, hvor Moelven Bolig Akustik ønskes monteret, markeres op.

! Moelven Bolig Akustik skal altid monteres på en klasse 2 beklædning.



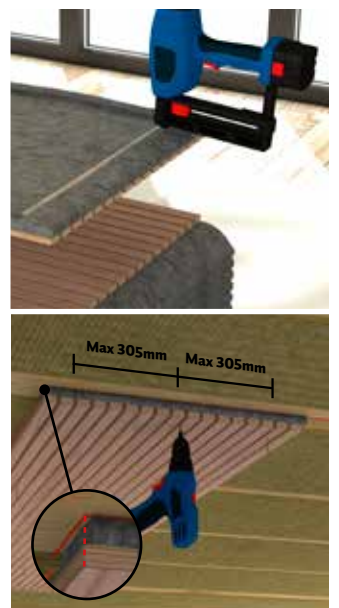
Lægter (38x73 mm) fastgøres på en klasse 2 beklædning.. Markering skal flugte med midten af første lægte. Standard CC afstand er 590 mm i hver ende af panelet og 570 mm for øvrige. Sørg for at arealet, hvor panelerne er monteret, er retvinklet ved krydsmaal.

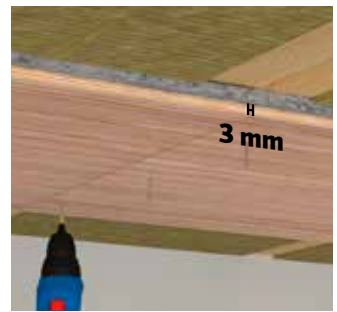
45 mm isolering monteres mellem lægterne.



Før montage ombukkes og fastholdes akustikdugen med max. 12 mm klammer.

Start montage med at sikre, at ende og langsides flugter med arealopmærkning. Paneler fastgøres i lamel mellemrum med en skrue på min. 40 mm - punktfastgørelse på tværs af paneler må max. være 305 mm.



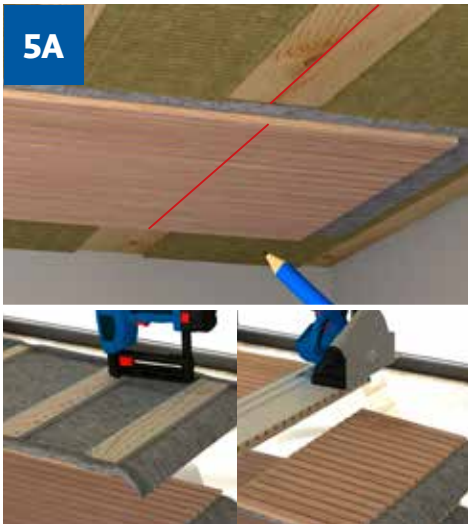


Ved endesamlinger mellem akustikpaneler anbefaler vi min. 3 mm luft.

Længdetilpasning gå til **5A**

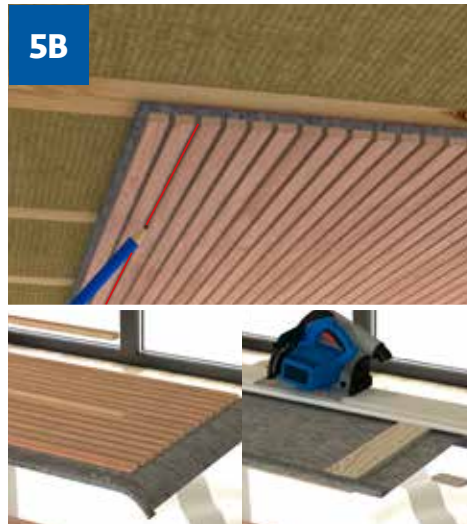
Sidetilpasning gå til **5B**

Specialtilpasning gå til **5C**



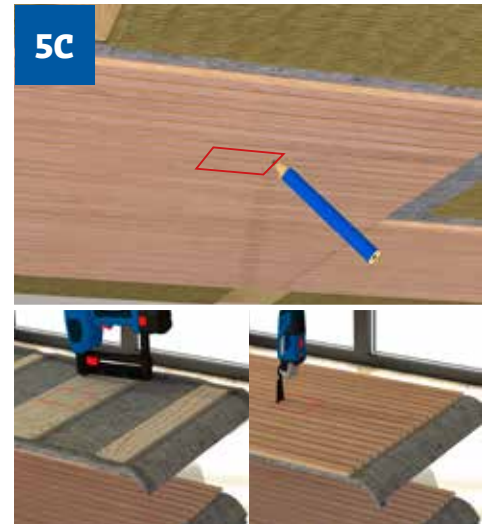
Længdetilpasning

Længde markeres op. Den medfølgende 80 mm brede tværliste fastgøres på bagsiden med 20 mm klammer. Derefter afkortes panel med dyksav på tværliste.



Breddetilpasning

Bredde markeres op. Antal lister svarende til ønskede bredde fjernes. Underlags tværlister afkortes med dyksav og akustikdugen ombukkes og fastholdes med max. 12 mm klammer.



Specialtilpasning

Marker det område, du ønsker fjernet og monter den medfølgende 80 mm brede tværliste på bagsiden med 20 mm klammer. Derefter skæres tilpasning i panel med multicutter på tværliste.



Færdigt resultat med hvid kant rundt om Moelven Bolig Akustik.



Se animation af montage på hjemmesiden.

FAQ

Kan jeg få Bolig Akustik med sort dug?

Moelven Bolig Akustik paneler i egefinér og askefinér stringent design leveres med lysegrå akustik dug. Egefinér og askefinér random design samt Mørk Natur leveres med sort akustikdug. Farverne er nøje valgt af hensyn til kontrast mellem dug og lister og minimering af øjenflimmer.

Kan jeg anvende Bolig Akustik i vådrum?

Nej, Bolig Akustik er opbygget af krydsfinerlameller.

Kan jeg indbygge spots og lignende i bolig akustik?

Ja. Der skal dog ved indbygning af spots, tages hensyn til den enkelte spots varmeudvikling. Vi anbefaler derfor, at man taler med sin elektriker omkring egnede produkter. Illustration af indbygning kan ses i vores montagevejledning.

Hvilke farver kan jeg få?

Bolig Akustik leveres i 2 designs (stringent og random) i egefinér, askefinér og Mørk Natur (skrællet bejdet fyrfinér).

Hvordan rengør jeg Bolig Akustik?

Vi anbefaler regelmæssig støvsugning af panelerne, gerne med støvsugerbørste. Panelerne kan ligeledes aftørres med en hårdt opvredet klud.

Er Bolig Akustik en klasse 2 beklædning?

Nej, panelerne er et akustikprodukt, og skal altid monteres på et underlag svarende til K1 10 D-s2, d2. Dette kan evt. være en 12 mm krydsfinerplade med en densitet på min. 400 kg/m³. For mere info se vores montagevejledning eller Træ71 Brandsikre bygningsdele, Træinformation.

Hvor kan jeg købe bolig Bolig Akustik?

Bolig Akustik kan købes hos din lokale trælast og byggemarked. Kontakt os gerne for nærmeste lagerførende forhandler.

Hvilken akustikdug er anvendt?

Der anvendes 120 gr. Moelven special akustikdug. Dugen er brandhæmmende og bærer derfor ikke ved til brand. Dugen opfylder kravet til Bs1-d0. Bolig Akustik skal altid monteres på et klasse 2 materiale, der svarer til K1 10 D-s2, d2.

Kan Bolig Akustik monteres klods i enderne?

Nej, der skal altid være min. 3 mm luft ved endesamlinger, således at eventuelle bevægelser i panelet eller underlaget tillades.

Ændrer Bolig Akustik farve?

Bolig Akustik er et naturprodukt baseret på træ og vil derfor patinere med tiden.

Hvilken skruetype skal jeg anvende?

Til montage af panelerne kan anvendes en almindelig spånpladeskrue, f.eks. 4,0 x 40 mm.

Følger der ekstra tværlister med ved køb?

Ja, der medfølger 1 stk. 80 mm tværliste pr. panel. Dette kan anvendes ved afkortning af panel og/eller ved eventuelle gennemføringer.

Kan man montere dem på væg?

Ja, panelerne kan monteres på væg. Panelerne skal altid monteres på et klasse 2 materiale, der svarer til K1 10 D-s2, d2. Man skal dog være opmærksom på, at der især ved vertikal montage kan opstå øjenflimmer.

Skal de side på langs af rummet eller på tværs?

Panelerne kan monteres såvel på langs som på tværs i rummet, afhængig af ønske.

Kan lamellerne bære en lampekrug?

Nej. Lampekrøge skal altid monteres, hvor de kan få fæste i det bærende underlag.

Kan man male lamellerne, hvis man på sigt ønsker et andet udtryk?

Overmaling af lameller kan ikke anbefales.

Moelven Danmark A/S
Herstedøstervej 27-29C-Vest. 1. sal
2620 Albertslund

Vestergade 49
8600 Silkeborg

Følg os på sociale medier:



Telefon: +45 4343 4800
moelvendanmark@moelven.dk
www.moelven.dk