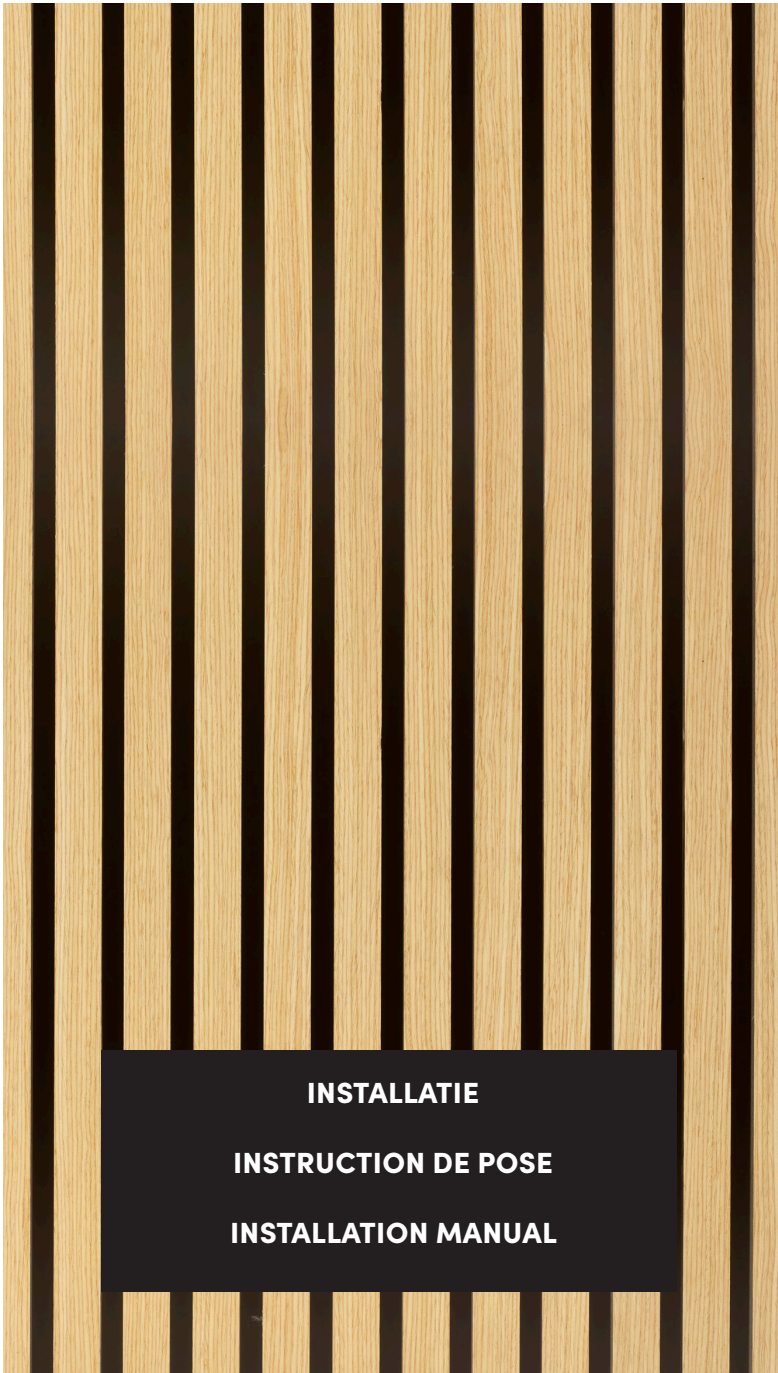




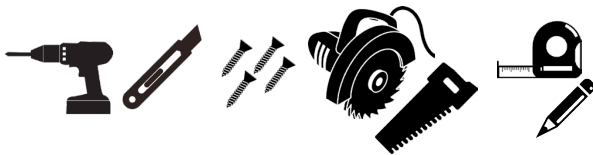
*Tocca Legno*  
**ACOUSTIC**



**INSTALLATIE**  
**INSTRUCTION DE POSE**  
**INSTALLATION MANUAL**



*Tocca Legno*  
ACOUSTIC



- **NL:**

- Een cirkelzaag of een normale zaag.
- Een boormachine.
- Zwarte schroeven circa 35 mm, voor de montage van de Tocca Legno acoustic panelen. U kan de panelen ook monteren met een nagelpistool.
- Schroeven en pluggen om de bevestigingslatten aan de muur te bevestigen.
- 5 bevestigingslatten waarop de Tocca Legno Acoustic panelen bevestigd worden aan de muur (wij adviseren een dikte van 45 mm).
- Een meter.
- Potlood.
- Stanley mes.
- Tocca Legno Acoustic panelen.

- **FR :**

- Une scie circulaire ou une scie normale.
- Une perceuse.
- Vis noires d'environ 35 mm, pour le montage de les Tocca Legno Panneaux acoustiques. Vous pouvez également monter les panneaux avec une cloueuse.
- Vis et chevilles pour fixer les lattes de fixation au mur.  
5 lattes de fixation sur lesquelles les panneaux acoustiques Tocca Legno sont fixés au mur (nous préconisons une épaisseur de 45 mm).
- Un mètre.
- Crayon.
- Couteau.
- Panneaux acoustiques Tocca Legno.

- **ENG :**

- A circular saw or a normal saw.
- A drill.
- Black screws approx. 35 mm, for mounting the Tocca Legno acoustic panels. You can also mount the panels with a nail gun.
- Screws and plugs to fix the fixing boards to the wall.
- 5 fixing boards on which the Tocca Legno Acoustic panels are fixed to the wall (we recommend a thickness of 45 mm).
- A ruler.
- Pencil.
- Stanley knife
- Tocca Legno Acoustic panels.



*Tocca Legno*  
**ACOUSTIC**

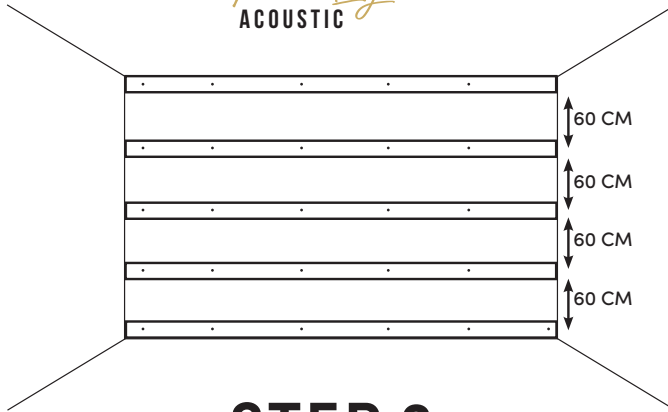
## **STEP 1:**

### **PREPARING THE WALL**

- NL :** Begin de installatie met het voorbereiden van de muur. Reinig de muur en verwijder alle schroeven, spijkers en andere oneffenheden van de muur.
- FR :** Commencez l'installation en préparant le mur. Nettoyez le mur et retirez toutes les vis, clous et autres irrégularités du mur.
- ENG :** Begin the installation by preparing the wall. Clean the wall and remove all screws, nails and other irregularities from the wall.



*Tocca Legno*  
**ACOUSTIC**



## STEP 2:

### MOUNTING THE UNDERLYING BATTENS

**NL :** Bevestig de bevestigingslatten aan de muur. De bevestigingslatten dienen later om schroeven door het vilt van de Tocca Legno Acoustic panelen en in de latten boren. Zorg voor gepaste schroeven en pluggen afhankelijk van uw muurtype. Bevestig de bevestigingslatten op een afstand van 60 cm van elkaar.

De reden dat u bevestigingslatten aan de muur moet bevestigen, is dat u isolatie wol tussen de latten kunt plaatsen zodat de muur geluidsklasse A krijgt, de hoogst haalbare geluiddempende klasse.

Als alternatief kunt u er ook voor kiezen om de Tocca Legno Acoustic panelen direct op de muur te monteren met schroeven of lijm. Hierdoor bereikt de muur geluidsklasse D, wat ook een behoorlijke geluidsklasse is.

**FR :** Fixez les lattes de fixation au mur. Les lattes de fixation sont ensuite utilisées pour visser le feutre des panneaux Tocca Legno Acoustic et pour percer les lattes. Prévoir des vis et chevilles adaptées selon votre type de mur. Fixez les lattes de fixation à une distance de 60 cm l'une de l'autre.

La raison pour laquelle vous devez fixer des lattes de fixation au mur est que vous pouvez placer de la laine isolante entre les lattes afin que le mur ait la classe acoustique A, la classe d'absorption acoustique la plus élevée possible.

Alternativement, vous pouvez également choisir de monter les panneaux Tocca Legno Acoustic directement sur le mur avec des vis ou de la colle. En conséquence, le mur atteint la classe d'absorption D, qui est également une classe sonore décente.

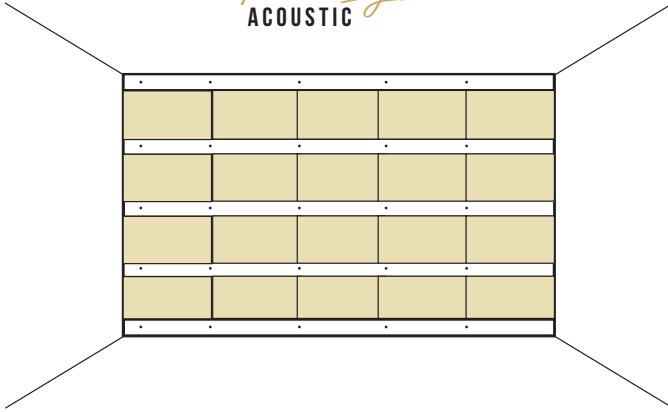
**ENG :** Fix the fixing battens to the wall. The fixing battens are later used to screw through the felt of the Tocca Legno Acoustic panels and to drill into the battens. Provide suitable screws and plugs depending on your wall type. Fasten the fixing battens at a distance of 60 cm from each other.

The reason that you should attach fixing battens to the wall is that you can place mineral wool between the battens so that the wall has sound class A, the highest achievable sound-absorbing class.

Alternatively, you can also choose to mount the Tocca Legno Acoustic panels directly on the wall with screws or glue. As a result then the wall achieves sound class D, which is also a decent sound class.



*Tocca Legno*  
ACOUSTIC



## STEP 3:

### INSERT MINERAL WOOL BETWEEN THE BATTENS

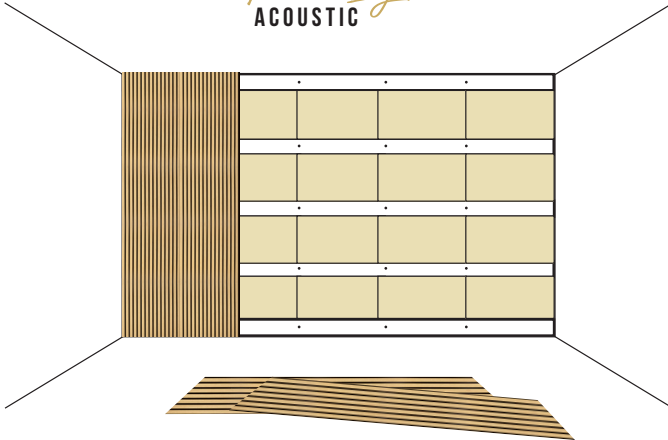
**NL:** Voorzie isolatie wol met dikte 45 mm ( of met dezelfde dikte als de bevestigingslatten). De isolatie wol wordt vervolgens tussen de latten geduwd. U kan de isolatie wol makkelijk snijden met een stanley mes.

**FR:** Prévoir de la laine isolante d'une épaisseur de 45 mm (ou de la même épaisseur que les lattes de fixation). La laine isolante est ensuite poussée entre les lattes. Vous pouvez facilement couper la laine isolante avec un couteau.

**ENG:** Provide mineral wool with a thickness of 45 mm (or with the same thickness as the fixing battens). The insulation wool is then pushed between the battens. You can easily cut the insulation wool with a stanley knife.



*Tocca Legno*  
ACOUSTIC



## STEP 4:

### MOUNTING THE TOCCA LEGNO ACOUSTIC PANELS

**NL :** Monteer de Tocca legno Acoustic panelen aan de muur door zwarte schroeven (35 mm) door het zwarte vilt en in de bevestigingslatten te boren. Wij adviseren 15 schroeven per Tocca legno Acoustic paneel.

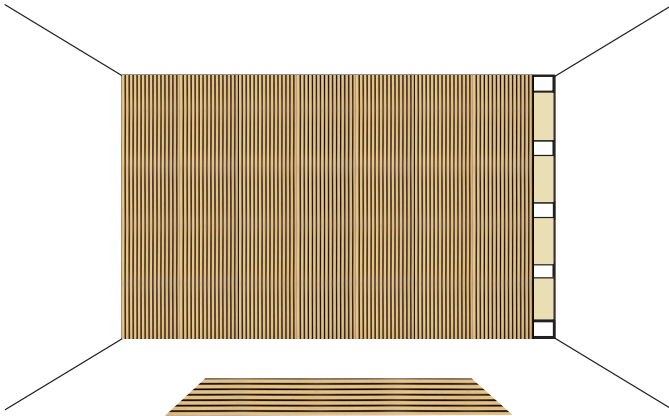
De Tocca legno Acoustic panelen hebben een viltzijde en een lamelzijde. Wanneer u de panelen in het verlengde van elkaar monteert dient u ervoor te zorgen dat de viltzijde van het ene paneel gelijk ligt met de lamelzijde van een ander paneel zodat er ongeveer 12 mm tussen de lamellen zit in de voeg.

**FR :** Fixez les panneaux acoustiques Tocca legno au mur en perçant des vis noires (35 mm) à travers le feutre noir et dans les lattes de fixation. Nous recommandons 15 vis par panneau acoustique Tocca legno.

Les panneaux Tocca legno Acoustic ont un côté feutre et un côté latte. Lors du montage des panneaux en ligne les uns avec les autres, vous devez vous assurer que le côté feutre d'un panneau est aligné avec le côté latte d'un autre panneau afin qu'il y ait environ 12 mm entre les lattes dans le joint.

**ENG :** Mount the Tocca legno Acoustic panels to the wall by drilling black screws (35 mm) through the black felt and into the fixing battens. We recommend 15 screws per Tocca legno Acoustic panel.

The Tocca legno Acoustic panels have a felt side and a lamella side. When mounting the panels in line with each other, you must ensure that the felt side of one panel is flush with the lamella side of another panel so that there is approximately 12 mm between the lamellas in the joint.



## STEP 5:

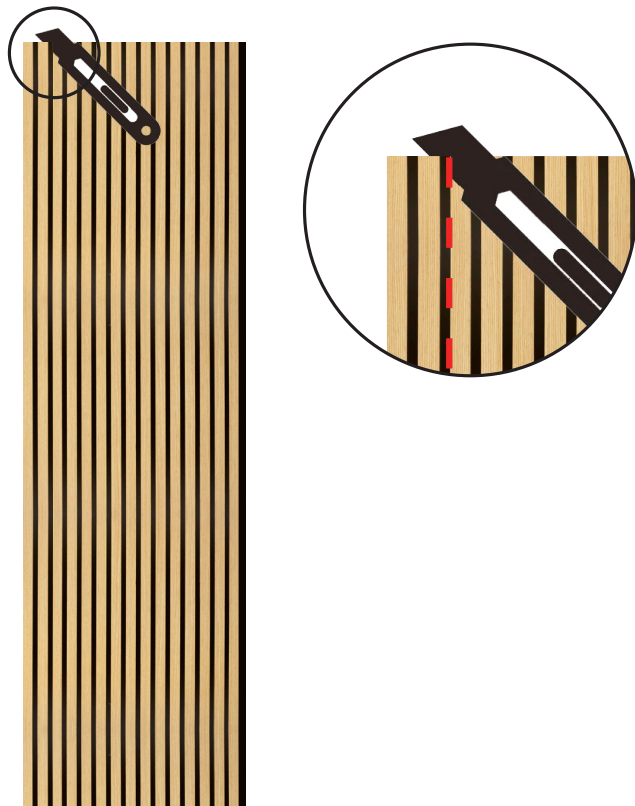
### CUTTING THE LAST TOCCA LEGNO ACOUSTIC PANEL

**NL :** Bij het bereiken van het einde van de muur moet u mogelijks de Tocca Legno Acoustic panelen aanpassen om de panelen te laten passen met de breedte van de muur.

**FR :** Lorsque vous atteignez la fin du mur, vous devrez peut-être ajuster les panneaux acoustiques Tocca Legno pour qu'ils correspondent à la largeur du mur.

**ENG :** When reaching the end of the wall you may need to adjust the Tocca Legno Acoustic panels to match the width of the wall.

## CUTTING SIDEWAYS



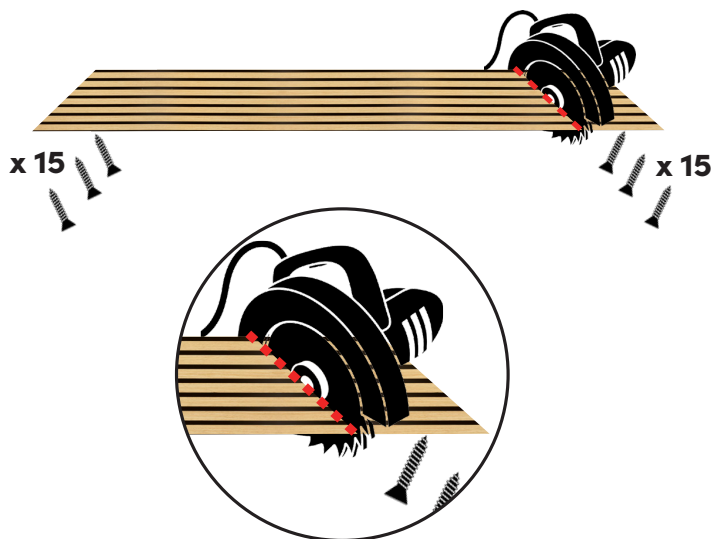
**NL :** Het zijwaarts aanpassen van een Tocca Legno Acoustic paneel doe je door het paneel met een mes in het vilt te snijden, zoals op bovenstaande afbeelding geïllustreerd.

**FR :** Vous pouvez ajuster latéralement un panneau Tocca Legno Acoustic en découpant le panneau dans le feutre avec un couteau, comme illustré dans l'image ci-dessus.

**ENG :** You can adjust a Tocca Legno Acoustic panel sideways by cutting the panel into the felt with a knife, as illustrated in the image above.



## CUTTING IN HEIGHT



**NL :** Als u de hoogte van een Tocca Legno Acoustic paneel wilt aanpassen, kunt u dit doen met een zaag zoals bijvoorbeeld een cirkelzaag of een gewone zaag. Markeer de snijlijn op het paneel met een potlood.

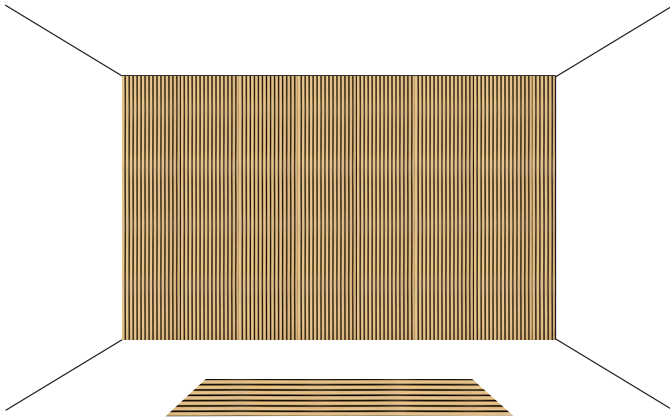
Nadat u het Tocca Legno Acoustic paneel hebt verzaagd, is het aangeraden om de lamellen op het vilt extra te bevestigen. Dit doet u door schroeven (15 stuks) door het vilt aan de achterzijde van het paneel in de lamellen te boren.

**FR :** Si vous souhaitez régler la hauteur d'un panneau acoustique Tocca Legno, vous pouvez le faire avec une scie, comme une scie circulaire ou une scie normal. Marquez la ligne de coupe sur le panneau avec un crayon.

Après avoir coupé le panneau Tocca Legno Acoustic, il est recommandé de fixer en plus les lattes au feutre. Percez des vis (15 pièces) à travers le feutre à l'arrière du panneau dans les lattes.

**ENG :** If you want to adjust the height of a Tocca Legno Acoustic panel, you can do this with a saw such as a circular saw or a regular saw. Mark the cutting line on the panel with a pencil.

After you have cut the Tocca Legno Acoustic panel, it is recommended to additionally attach the lamellas to the felt. You do this by drilling screws (15 pieces) through the felt on the back of the panel into the lamellas.



## STEP 6:

### MOUNTING THE LAST PANEL

**NL :** Monteer vervolgens het laatste Tocca Legno Acoustic paneel aan de muur. Dit doet u opnieuw met zwarte schroeven door het vilt te boren.

**FR :** Montez ensuite le dernier panneau Tocca Legno Acoustic sur le mur. Vous refaites cela avec des vis noires en perçant le feutre.

**ENG :** Mount the last Tocca Legno Acoustic panel on the wall. You do this again by drilling black screws into the felt.

# STEP 7:

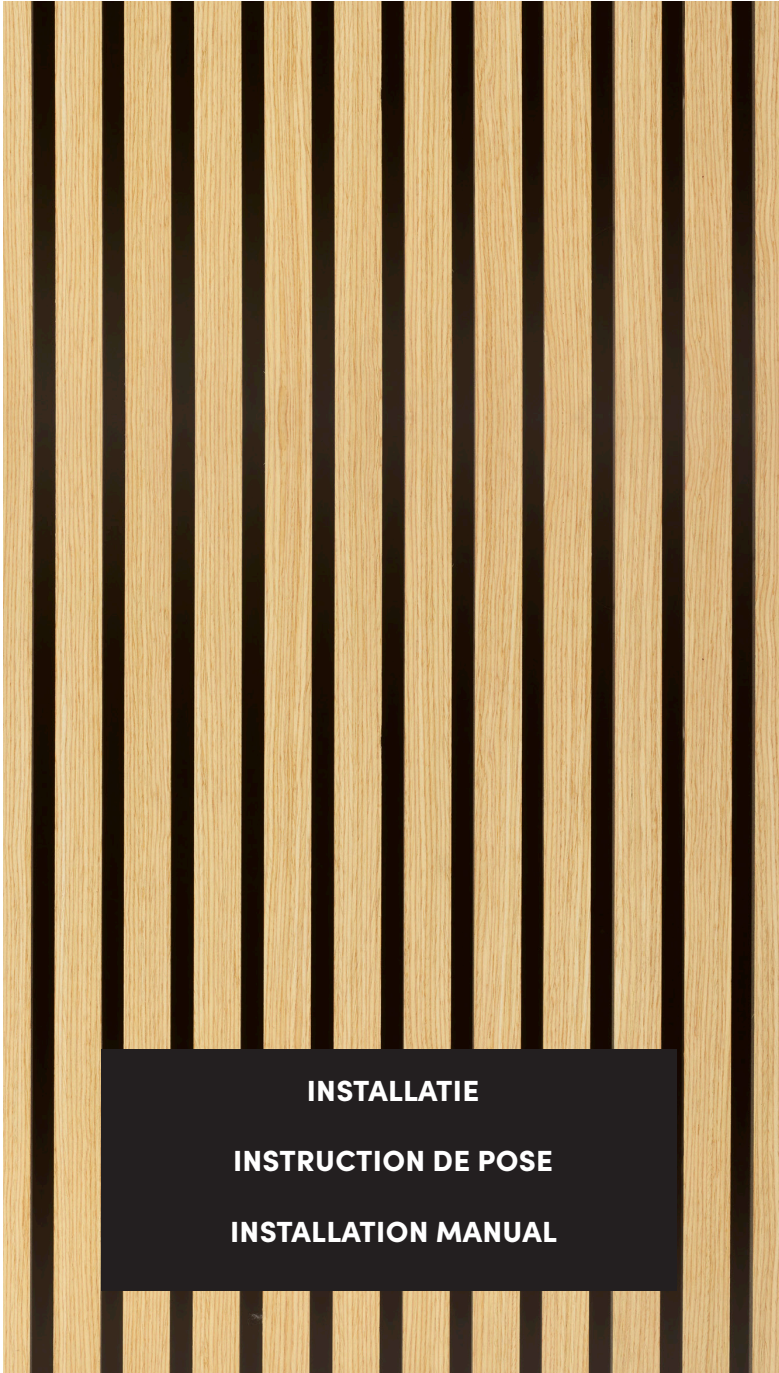
ENJOY YOUR  
TOCCA LEGNO ACOUSTIC PANELS!



*Tocca Legno*  
**ACOUSTIC**



*Tocca Legno*  
**ACOUSTIC**



**INSTALLATIE**

**INSTRUCTION DE POSE**

**INSTALLATION MANUAL**