

ACOUSTIC BROOM

AVAILABLE IN 3 DIFFERENT DESIGNS:

- ORIGINAL
- MINI
- MAXI

ACOUSTIC **BROOM MOUTON** | FELT / VILT **DUNE**

ACOUSTIC BROOM

KEUZE UIT 3 VERSCHILLENDE
UITVOERINGEN :

- ORIGINAL
- MINI
- MAXI

BROOM IS A VISUALLY STUNNING ACOUSTIC SOLUTION IN ENDLESS VARIATIONS

WHAT IS BROOM AND WHICH LEATHER OPTIONS ARE AVAILABLE? - BROOM is the name of our acoustic panel, characterized by a profile of semi-rounded slats that resemble broom handles split lengthwise—hence the name BROOM. The slats are made of MDF and upholstered with a soft type of leather from our collection, such as SUÈDE, GUSTO, NUBUCK [ZERO] and VINTAGE RAW. The upholstered elements are mounted on a backing of (recycled) felt. Thanks to these shapes and materials, sound is largely absorbed and reverberation—the hollow sound—is significantly reduced. BROOM not only performs exceptionally well, it is also a true visual delight.

BROOM IS AVAILABLE IN SEVERAL VARIANTS.

DIMENSIONS - BROOM is an acoustic solution that can be applied in virtually any room, without any dampness. Thanks to the clever system, the panels can be invisibly connected both horizontally and vertically.

BROOM ORIGINAL is made with 17 mm thick and 31 mm wide slats. The spacing between the slats is approximately 9 mm. The standard size per panel is 600 mm x 2700 mm.

BROOM MINI MINI is the refined version and also looks stunning on furniture. The slats are 8 mm thick and 18 mm wide. The spacing between the slats is approximately 4 mm. The standard size per panel is 390 mm x 2700 mm.

BROOM MAXI is the bolder, more robust version, with slats that are 20 mm thick and 41 mm wide. The spacing between the slats is approximately 12 mm. The standard size per panel is 600 mm x 2700 mm.

FELT AS THE BASE MATERIAL - The base layer—the carrier—of the slatted structure is felt. This material is firm yet soft to the touch, strong yet flexible. These properties make it easy to process and cut, and extremely suitable for bespoke projects. In addition, it is a sustainable choice: the felt is made from recycled polyethylene terephthalate (PET). Thanks to its high-density open-cell structure, it offers excellent sound absorption and thermal insulation, contributing to an optimal balance of acoustics and temperature in any space.

THE COLORS - Every version of BROOM is available in a wide range of colors—for both the leather and the felt. Many color combinations are possible on request and in consultation. Choose a calm tone-on-tone combination or a bold, contrasting design. We are happy to advise you.

BROOM IS EEN OOGSTRELENDE AKOESTISCHE OPLOSSING IN ONEINDIG VEEL VARIATIES

WAT IS BROOM EN UIT WELK LEER KAN IK KIEZEN? - BROOM is de naam van ons akoestische paneel dat zich kenmerkt door een profiel van halfronde latten, die doen denken aan in de lengte doorgezaagde bezemstelen. Vandaar de naam BROOM. De latten zijn gemaakt van MDF en omkleed met een zachte leersoort uit onze collectie, zoals SUÈDE, GUSTO, NUBUCK [ZERO] en VINTAGE RAW. De beklede elementen zijn bevestigd op een ondergrond van (gerecycled) vilt. Door deze vormen en materialen wordt geluid voor een groot deel geabsorbeerd en wordt galm – het holle geluid – sterk verminderd. BROOM werkt niet alleen uitstekend, het ziet er ook oogstrelend mooi uit.

BROOM IS VERKRIJGBAAR IN VERSCHILLENDE VARIANTEN.

MAATVOERING - BROOM is een akoestische oplossing die in vrijwel ieder vertrek, mist niet vochtig, kan worden toegepast. Dankzij het slimme systeem kunnen de panelen zowel horizontaal als verticaal onzichtbaar met elkaar worden verbonden.

BROOM ORIGINAL is uitgevoerd met latten van 17 mm dik en 31 mm breed. De onderlinge afstand tussen de latten bedraagt ± 9 mm. Standaard maat per paneel is 600 mm x 2700 mm.

BROOM MINI is de verfijnde uitvoering en komt ook prachtig tot haar recht op meubels. De latten zijn 8 mm dik en 18 mm breed. De onderlinge afstand tussen de latten is ± 4 mm. Standaard maat per paneel is 390 mm x 2700 mm.

BROOM MAXI is de grovere, stoere uitvoering, met latten van 20 mm dik en 41 mm breed. De onderlinge afstand tussen de latten bedraagt ± 12 mm. Standaard maat per paneel is 600 mm x 2700 mm.

VILT IS DE DRAGER - De drager, de onderlaag, van de lattenstructuur is vilt. Dit materiaal is stevig maar voelt zacht aan, sterk maar toch flexibel. Deze eigenschappen maken het eenvoudig te verwerken en te snijden, en uitermate geschikt voor maatwerkprojecten. Bovendien is het een duurzame keuze: het vilt wordt vervaardigd uit gerecycled polyethyleentereftalaat (PET). Dankzij de open celstructuur met hoge dichtheid biedt het uitstekende geluidsabsorptie en thermische isolatie. Zo draagt het bij aan een optimale balans in akoestiek en temperatuur in elke ruimte.

DE KLEUREN - Iedere versie van BROOM is leverbaar in diverse kleuren. Dat geldt zowel voor het leer als voor het vilt. Op aanvraag en in overleg zijn veel kleurcombinaties mogelijk. Kies voor de rustige ton-sur-toncombinatie, of juist een heel contrasterende ontwerp. Wij adviseren je graag.



ACOUSTIC BROOM | SUÈDE **EBONY** | FELT / VILT **BLACK**

BROOM COLORS **LEATHER**

BROOM KLEUREN **LEER**



BROOM SUÈDE **SHARK**



BROOM SUÈDE **EBONY**



BROOM SUÈDE **BLACK**

COLORS LEATHER
The number of samples shown is a selection. BROOM is available in all colors of SUEDE GUSTO, NUBUCK [ZERO] and VINTAGE RAW.

KLEUREN LEER
Het aantal afgebeelde stalen is een selectie. BROOM kan worden geleverd in alle kleuren SUEDE GUSTO, NUBUCK [ZERO] en VINTAGE RAW.



BROOM SUÈDE **LAMB**



BROOM SUÈDE **MOUTON**



BROOM SUÈDE **CUOIO**



BROOM SUÈDE **CARIBOU**



BROOM SUÈDE **MUSK**



BROOM SUÈDE **TRUFFLE**



BROOM SUÈDE **BROWNROSE**



BROOM SUÈDE **BASILICO**



BROOM SUÈDE **ASTER**



SUÈDE PLUME | FELT / VILT BRAIN



ACOUSTIC BROOM | SUEDE MOUTON | FELT / VILT DUNE

BROOM COLORS BASE LAYER FELT

BROOM KLEUREN ONDERLAAG VILT

THIS FELT stands out for its unique character. The material is firm yet soft to the touch, strong yet flexible. This combination makes it easy to process and cut, and highly suitable for custom-made projects. Moreover, it is a sustainable choice. The felt is made from recycled polyethylene-terephthalate (PET). Thanks to its open-cell structure with high density, it offers excellent sound absorption and thermal insulation. As a result, it contributes to an optimal balance of acoustics and temperature in any space.

HET VILT onderscheidt zich door zijn unieke karakter. Het materiaal is stevig maar voelt zacht aan, sterk maar toch flexibel. Deze combinatie maakt het eenvoudig te verwerken en te snijden, en uitermate geschikt voor maatwerkprojecten. Bovendien is het een duurzame keuze. Het vilt wordt vervaardigd uit gerecycled polyethyleentereftalaat (PET). Dankzij de open celstructuur met hoge dichtheid biedt het uitstekende geluidsabsorptie en thermische isolatie. Zo draagt het bij aan een optimale balans in akoestiek en temperatuur binnen elke ruimte.

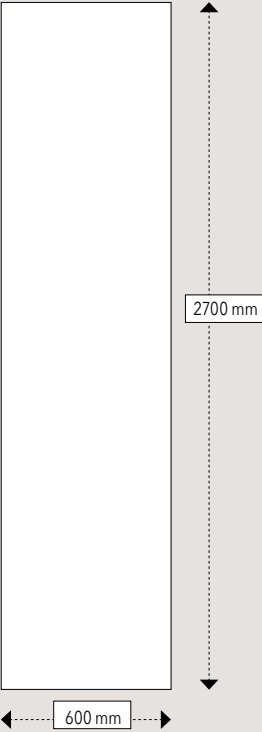
WHITE	PLASTER	BRAIN	SHARK	BLACK
PAPYRUS	DUNE	CAPPUCCINO	TABACCO	ASH
CLAW	CARAMEL	PEACH	WOODY	MUSK
LOLLIPOP	BROWNROSE	DATE	WARMGREY	BAMBOO
VIOLA	MING	LIMOGES	SAGE	LIME
UNIVERSE	ASTER	MYSTERIOUS	SOLEIL	ALOE



ACOUSTIC BROOM | SUEDE **MOUTON** | FELT / VILT **DUNE**

ACOUSTIC BROOM | ORIGINAL

STANDARD PANELS [in mm] STANDAARD PANELEN



COMPOSITION

- MDF covered with soft leather
- These slats are fixed on Pet Felt
- Standard panel: 600 x 2700 x 26 mm

ACOUSTIC VALUES

Glued directly to architectural wall:

- α_w (ISO 11654) = 0.35 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0.57

Hung on a French cleat 18 mm:

- α_w (ISO 11654) = 0.50 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0.70

PRICES (excluding VAT)

* Rush order < 14 days: 20% surcharge

• standard per sqm [600 x 2700 mm]

- SUÈDE
- GUSTO
- NUBUCK [ZERO]
- VINTAGE RAW

• customization per sqm [max. 600 x 3000mm]

- SUÈDE
- GUSTO
- NUBUCK [ZERO]
- VINTAGE RAW

SAMENSTELLING

- MDF omkleed met zacht leer
- Deze latten zijn op Pet Vilt gefixeerd
- Standaard paneel: 600 x 2700 x 26 mm

AKOESTISCHE WAARDEN

Direct verlijmd op bouwkundige wand:

- α_w (ISO 11654) = 0,35 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,57

Op de wand gehangen d.m.v. haaklat 18 mm:

- α_w (ISO 11654) = 0,50 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,70

PRIJZEN [exclusief BTW]

* Spoedorder < 14 dagen: 20% toeslag

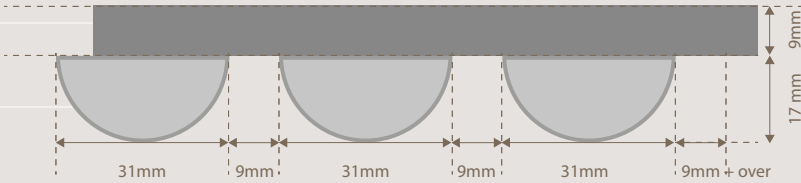
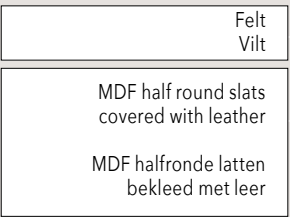
• Standaard maat per m² [600 x 2700 mm]

- SUÈDE
- GUSTO
- NUBUCK [ZERO]
- VINTAGE RAW

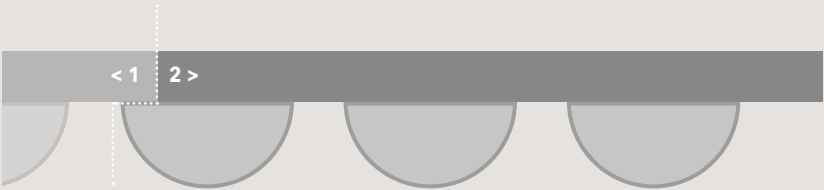
• Maatwerk per m² [max. 600 x 3000 mm]

- SUÈDE
- GUSTO
- NUBUCK [ZERO]
- VINTAGE RAW

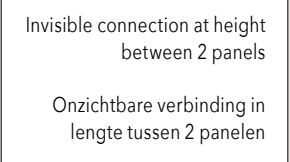
TOP VIEW BOVENAANZICHT



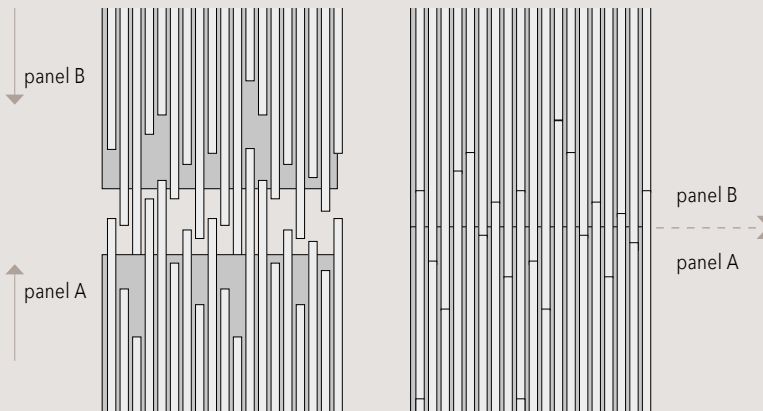
INVISIBLE CONNECTION ONZICHTBARE VERBINDING



CUSTOM MADE MAATWERK



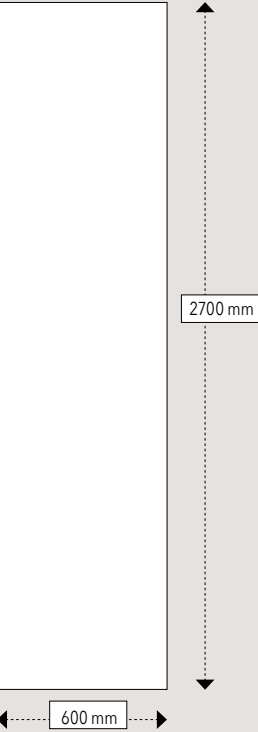
Onzichtbare verbinding in lengte tussen 2 panelen





ACOUSTIC BROOM MAXI | SUEDE MOUTON | FELT / VILT DUNE

STANDARD PANELS [in mm]
STANDAARD PANELEN



COMPOSITION

- MDF covered with soft leather
- These slats are fixed on Pet Felt
- Standard panel: 600 x 2700 x 29 mm

ACOUSTIC VALUES

Glued directly to architectural wall:

- α_w (ISO 11654) = 0,35 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,57

Hung on a French cleat 18 mm:

- α_w (ISO 11654) = 0,50 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,70

PRICES (excluding VAT)

* Rush order < 14 days: 20% surcharge

- **standard per sqm [600 x 2700 mm]**
 - SUÈDE
 - GUSTO
 - NUBUCK [ZERO]
 - VINTAGE RAW
- **customization per sqm [max. 600 x 3000mm]**
 - SUÈDE
 - GUSTO
 - NUBUCK [ZERO]
 - VINTAGE RAW

SAMENSTELLING

- MDF omkleed met zacht leer
- Deze latten zijn op Pet Vilt gefixeerd
- Standaard paneel: 600 x 2700 x 29 mm

AKOESTISCHE WAARDEN

Direct verlijmd op bouwkundige wand:

- α_w (ISO 11654) = 0,35 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,57

Op de wand gehangen d.m.v. haaklat 18 mm:

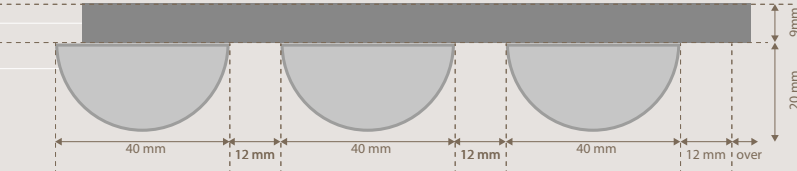
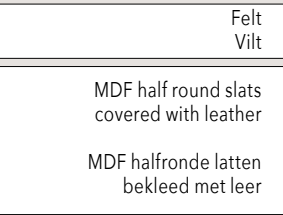
- α_w (ISO 11654) = 0,50 (MH)
- SAA (ASTM - C423) = 0,70

PRIJZEN [exclusief BTW]

* Spoedorder < 14 dagen: 20% toeslag

- **Standaard maat per m² [600 x 2700 mm]**
 - SUÈDE
 - GUSTO
 - NUBUCK [ZERO]
 - VINTAGE RAW
- **Maatwerk per m² [max. 600 x 3000 mm]**
 - SUÈDE
 - GUSTO
 - NUBUCK [ZERO]
 - VINTAGE RAW

TOP VIEW
BOVENAANZICHT



INVISIBLE CONNECTION
ONZICHTBARE VERBINDING



CUSTOM MADE
MAATWERK

