

### **SOLIDO-Akustikpaneele**

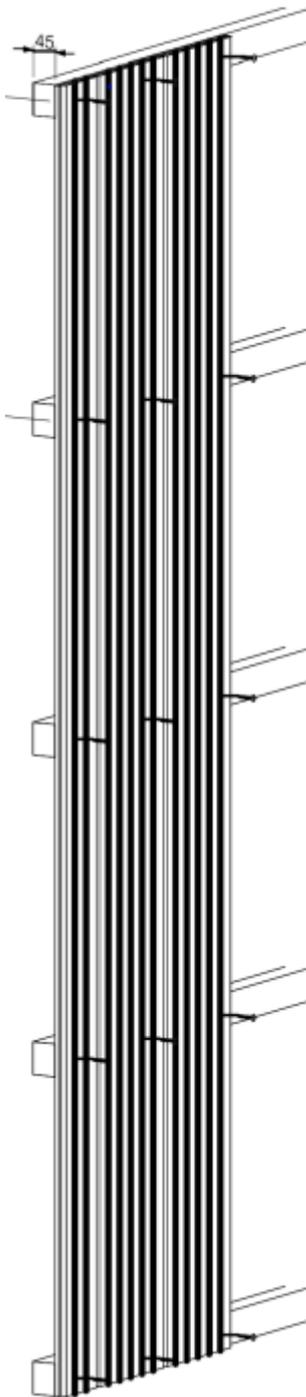
Die Akustik-Paneele bestehen aus einem

10mm dicken, schwarzen PET Polyester Filz, an dem 29 x 10 mm Leisten aus schwarzem MDF od. natur MDF montiert sind.

Das MDF Trägermaterial ist mit Echtholzfuerniere belegt und je nach Holzart gebürstet und die Kante gefast.

Die Leisten sind in einem Abstand von 13 mm zueinander mit dem Filz verbunden.

Maße: 2600 x 600 x 20mm



#### MONTAGE:

Die Paneele sind für die Wand und Deckenmontage geeignet.

Um den optimalen akustischen Wert zu erreichen, empfiehlt es sich eine Unterkonstruktion in Form von Holzstaffeln od. Ähnlichem, mit einer Stärke von 2 – 4 cm zu montieren.

Die Unterkonstruktion wird in einem Abstand von ca. 50 cm an die Wand befestigt.

Auf die Unterkonstruktion wird das Akustikpaneel mittels schwarzen Schraubens durch den Filz geschraubt.

Um den akustischen Wert zu verbessern kann man optional ein Dammmaterial zwischen den Holzstaffeln anbringen.

Wenn der akustische Wert nicht im Vordergrund steht, können die Design/Akustikpaneele auch direkt an die Wand geklebt werden.

Eine weitere Möglichkeit der Montage ist die Anwendung von Montageeinhängelasten (Holz od. Aluminium s. Produkt Schachermayr, die auf die Wand bzw. rückseitig auf das Paneele befestigt werden.