



FRESCOLORI® - INVISIONO® FCI100

Aufbauanleitung

BESCHREIBUNG:

Flächenlautsprecher zur flexiblen Verwendung in Wand, Decke, Massiv-Wand und zum Aufkleben. Vollbereichs-BiegeWellenwandler.

Funktionsprinzip

BiegeWellenwandler

Min. Einbautiefe

40 mm

Panelgewicht

ca. 3200 g

Abmessung

500 x 625 x 40 mm

SPEZIFIKATION:

Belastbarkeit

45 Watt

Impedanz

8 Ohm

Empfindlichkeit

82dB / 1W / 1 m*

Übertragungsbereich

60 Hz - 20 KHz*

REFERENZ:

Anwendung

Trockenbau und Festmauerwerk

Anmerkung:

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes verlieren die vorherigen Angaben ihre Gültigkeit.

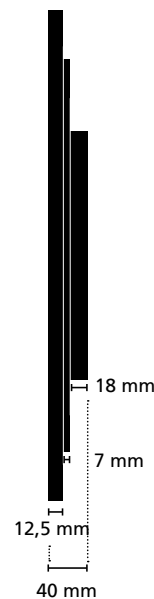
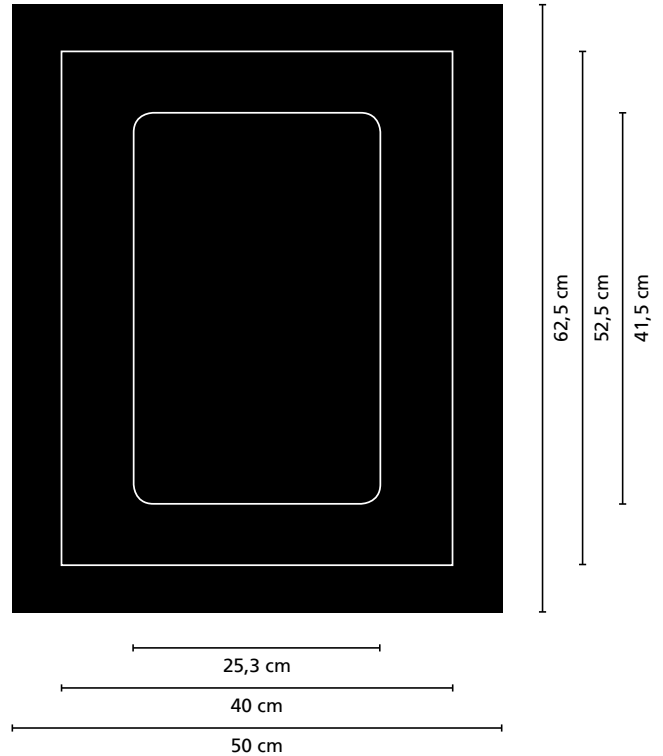
*anwendungsabhängig

Invisono Soundboard Lieferumfang

1x Invisono Flächenlautsprecher
Je ein Buchsen und Steckverbinder
1x Einbauanleitung

Empfehlung: Invisono Einbau-Kit (nicht enthalten)

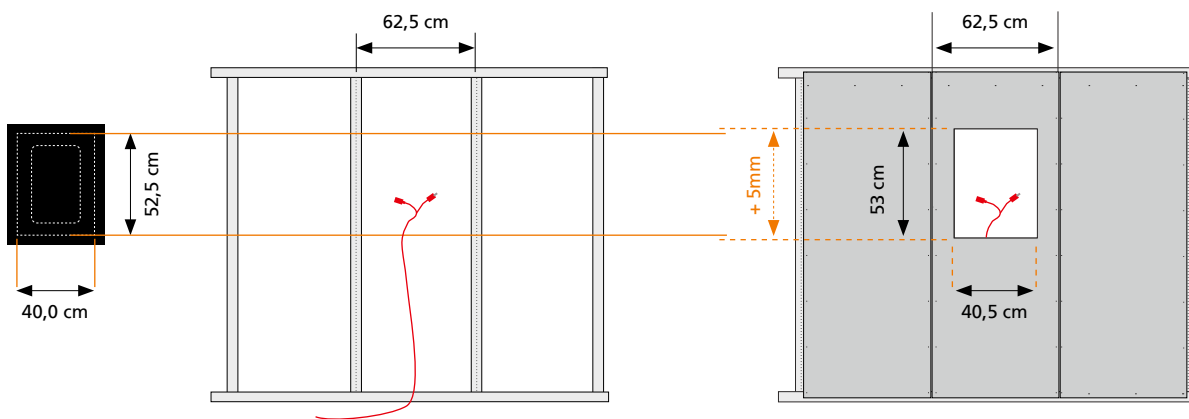
2Kg Einbaufix (Pulverförmiger, schnell abbindender Haftspachtel)
1x MWP – Montage Dichtstoff
1x1m Kobau Spachtelvlies





Verarbeitung

Integration der Soundboards in Wände und Decken in Leichtbauweise

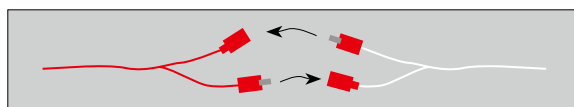


1. UNTERKONSTRUKTION

Standard CW-Profil im Abstand von 62,5 cm, Verkabelung planen und legen.

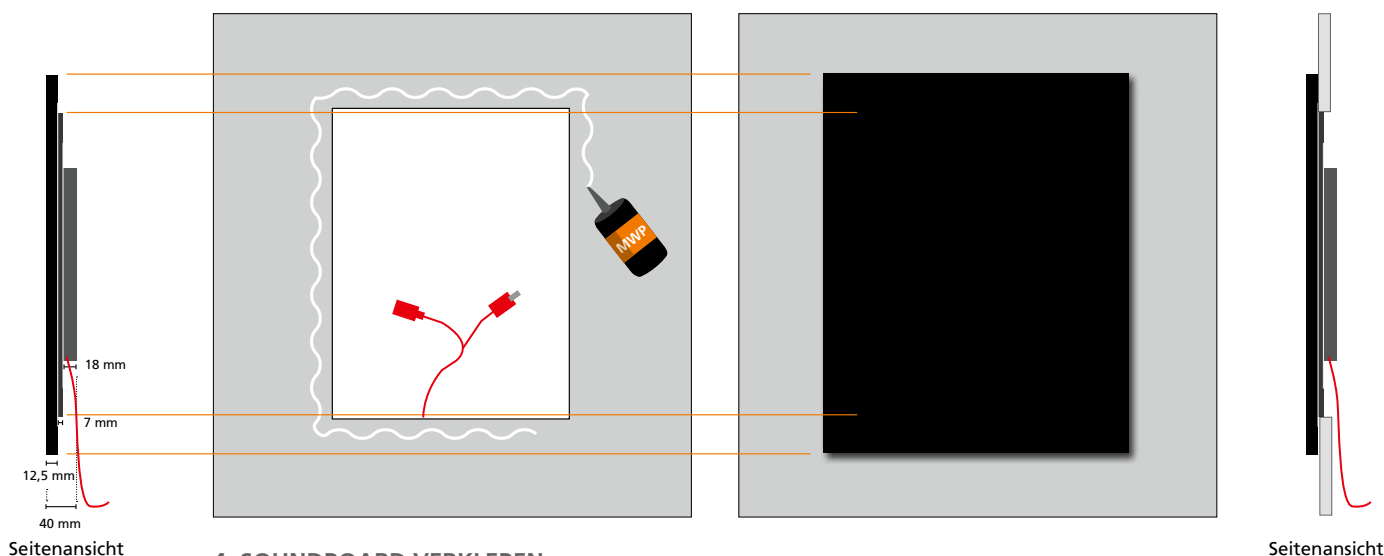
2. ERSTE LAGE RIGIPS

Öffnung für Soundboard nach Maßangabe.



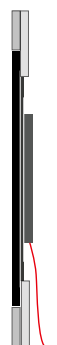
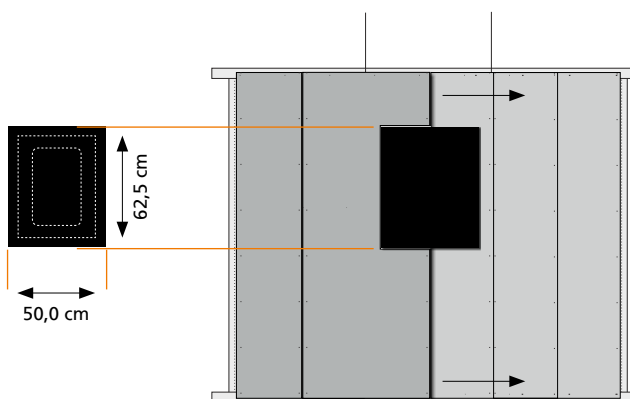
3. SOUNDBOARD VERKABELN

Buchsen und Steckverbinder der Kabel mit den Buchsen und Steckverbindern des jeweiligen Lautsprechers verbinden.



4. SOUNDBOARD VERKLEBEN

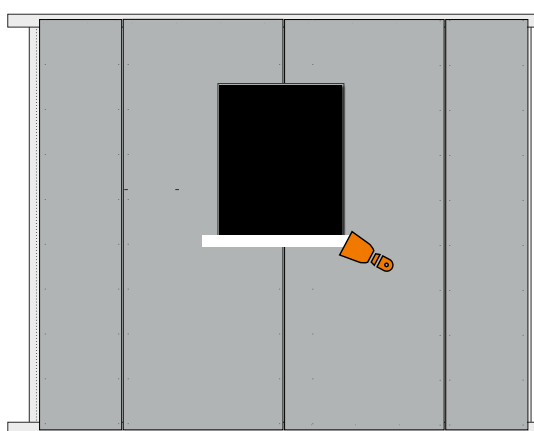
MWP Montagekleber um den Ausschnitt der Rigipsplatte herum auftragen.



Seitenansicht

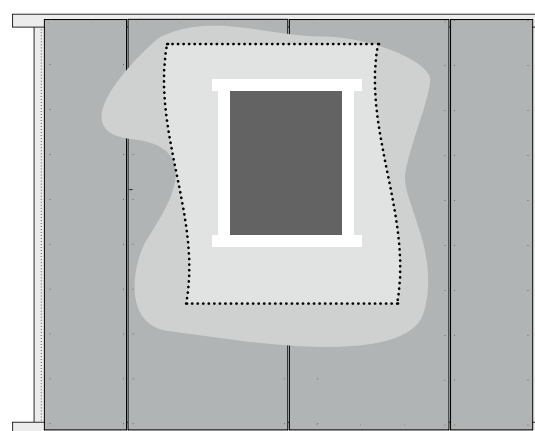
5. ZWEITE LAGE RIGIPS

Mit der zweiten Lage Rigips im Versatz zur ersten Lage beginnen. Der Ausschnitt der Rigipsplatte wird jetzt auf das Soundboardmaß angepasst.



6. FUGEN ÜBERSPACHTELN

Fugen mit Einbaufix überspachteln.



7. VLIES LEGEN

Flächig das Spachtelvlies (Kobau Spachtelvlies) mit Einbaufix (Pulverförmiger, schnell abbindender Haftspachtel) einbetten.

BENÖTIGTES WERKZEUG

- Knipex Universalzange
- Kartuschenpistole
- Glättkelle

Empfehlung: Invisono Einbau-Kit