

NOVASONAR DYNAMIC 60 GK NA

Unsichtbares Soundsystem für Beplankungen aus Gipskarton



Mit dem Novasonar-Sorglos-Konzept - Baustoff und Soundsystem aus einem Guss



Erhältlich in folgenden Gipskarton-Bauplatten

- Standardausführung: Gipskarton-Bauplatte grün / 12,5 mm
- Sonderausführungen: Handelsübliche Gipskarton-Bauplatten in allen gängigen Ausführungen

Beschreibung / Technische Daten

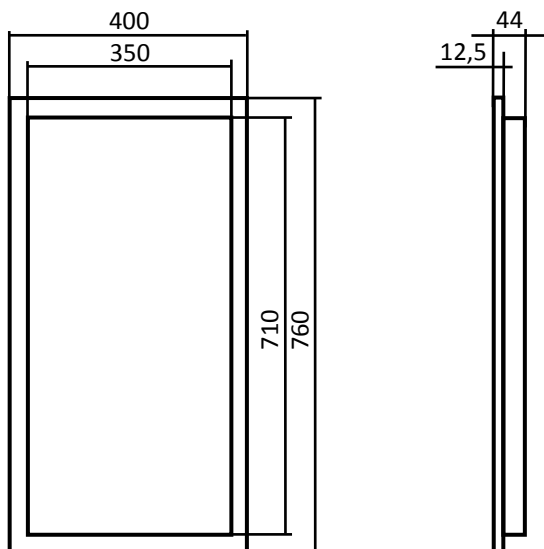
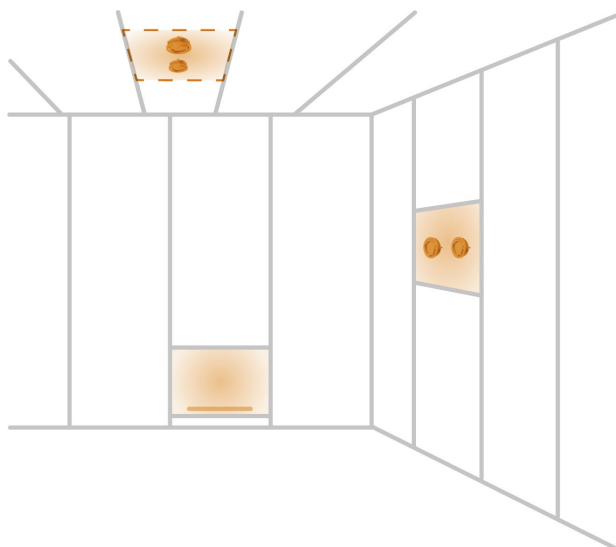
Flächenlautsprecher nach dem Prinzip des Biegewellenwandlers mit einer Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebrachte Exciter zum Schwingen angeregt wird und mit integrierter Frequenzweiche.

Der Lautsprecher besteht aus einer handelsüblichen Gipskartonplatte mit einem werkseitig integrierten Flächenlautsprecher. Durch ein spezielles Verfahren ist die Gipskartonplatte im Bereich der Flächenmembran rückseitig auf eine Dicke von 0,8 mm abgetragen und verhält sich dadurch klangneutral.

Die Oberfläche und der umlaufende Randbereich der Gipskartonplatte ist vollständig erhalten. Dadurch unterscheidet sich der Lautsprecher in Material und Montage nicht von den verwendeten Baustoffen.

Die werkseitige Integration des Flächenlautsprechers im Baustoff schließt Einbaufehler aus und gewährleistet eine durchgehende Montage- und Verarbeitungstechnik im Trockenbaugewerk ohne Materialwechsel und damit einen reibungslosen Ablauf auf der Baustelle.

Die Oberfläche kann mit allen gängigen Materialien wie beispielsweise Farben, Spachteltechniken, Tapeten usw. beschichtet werden.



Maßangaben in Millimeter

- Standardabmessungen: 400 mm x 760 mm
- Baustoff: Gipskarton-Bauplatte
- Übertragungsbereich: 80 Hz – 20000 Hz
- Entzerrung: Interne Frequenzweiche
- Abstrahlverhalten: 180° x 180°
- Belastbarkeit: 60 W / 6 Ω
- Optional hochohmig: 70/100 V
- Empfindlichkeit: 86 dB (1 W / 1m)
- Max. SPL: 104 dB (1 m)

- Fabrikat: ML-Audio und Carbons GmbH
- Typ: Novasonar DYNAMIC 60 GK NA

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.