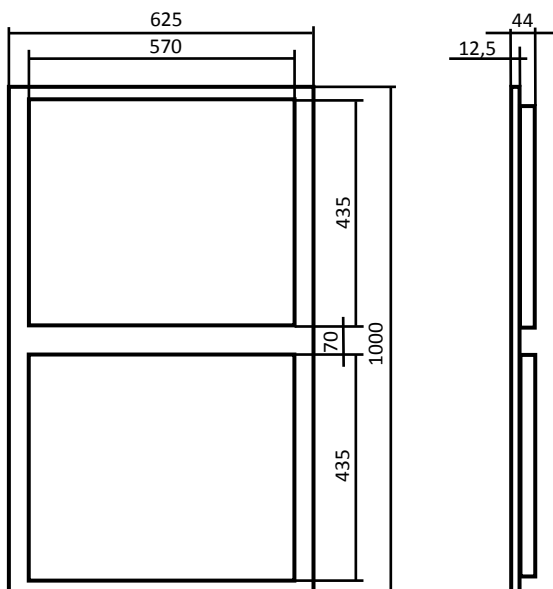
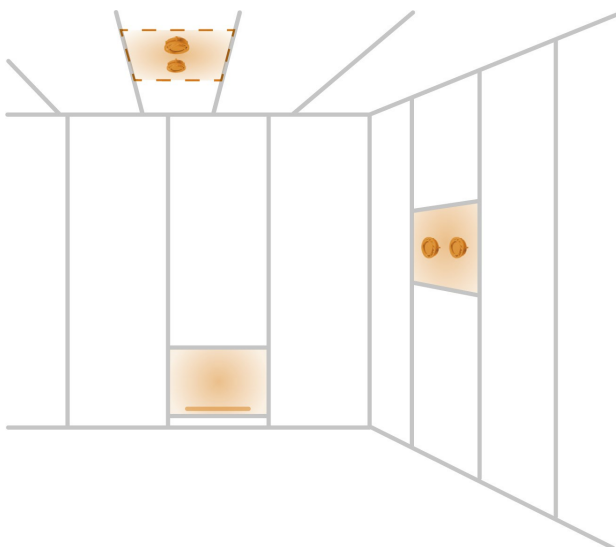


NOVASONAR DYNAMIC 120 GK

Unsichtbares Soundsystem für Bepunktungen aus Gipskarton



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



Maßangaben in Millimeter

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 integrierten Frequenzweichen.

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.

- Standardabmessungen: 625 mm x 1000 mm
Optional Sondermaße
- Baustoff: Gipskarton-Bauplatte
- Übertragungsbereich: 80 Hz – 20000 Hz
- Entzerrung: Interne Frequenzweichen
- Abstrahlverhalten: 180° x 180°
- Belastbarkeit: 2 x 60 W / 2 x 6 Ω
- Optional hochohmig: 70/100 V
- Empfindlichkeit: 89 dB (1 W / 1m)
- Max. SPL: 107 dB (1 m)

- Fabrikat: ML-Audio und Carbons GmbH
Typ: Novasonar DYNAMIC 120 GK

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.