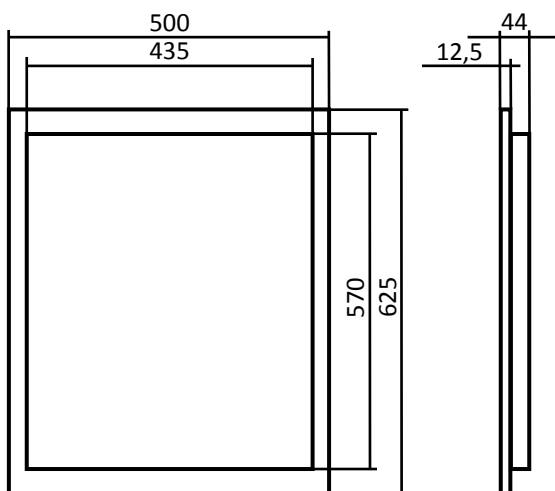
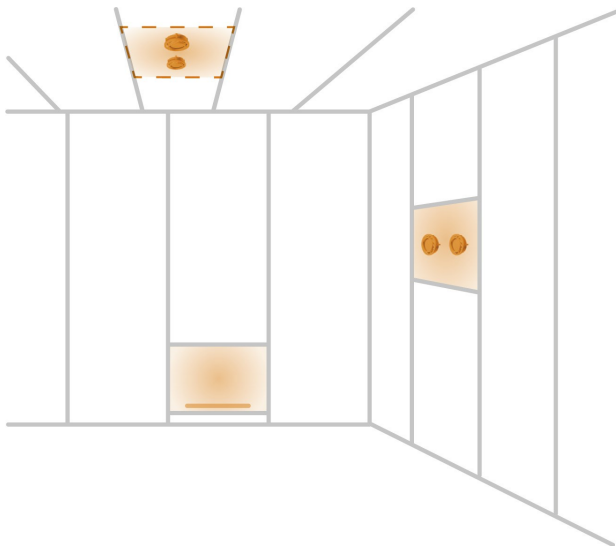


NOVASONAR GF 60 Stereo

Unsichtbares Soundsystem für Beplankungen aus Gipsfaser



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



Maßangaben in Millimeter

Erhältlich in folgenden Gipsfaser-Bauplatten

Standardausführung: Gipsfaser-Bauplatte 12,5 mm
Sonderausführungen: Handelsübliche Gipsfaser-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 zwei voneinander getrennten Kanälen für den Stereobetrieb.

Der Lautsprecher besteht aus einer handelsüblichen Gipsfaser-Bauplatte mit einem werkseitig integrierten Flächenlautsprecher. Durch ein spezielles Verfahren ist die Gipsfaser-Bauplatte im Bereich der Flächenmembran rückseitig auf eine Mindestdicke abgetragen und verhält sich dadurch klangneutral.

Die Oberfläche und der umlaufende Randbereich der Gipsfaser-Bauplatte 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: 500 mm x 625 mm x 12,5 mm
Optional Sondermaße (44 mm)
Baustoff: Gipsfaser-Bauplatte
Übertragungsbereich: 80 Hz – 20000 Hz
Entzerrung: Extern
Abstrahlverhalten: 180° x 180°
Belastbarkeit: 2 x 30 W / 2 x 4 Ω
Optional hochohmig: 70/100 V
Empfindlichkeit: 81 dB (1 W / 1m)
Max. SPL: 99 dB (1 m)

Fabrikat: ML-Audio und Carbons GmbH
Typ: Novasonar GF 60 Stereo

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.