

NOVASONAR KW 60 Stereo

Unsichtbares Soundsystem für den Massivbau



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



Erhältlich in folgenden Konstruktionswerkstoffen

Standardausführung:	Hartschaum Bauplatte mit Spezialmörtelschicht
Sonderausführungen:	Handelsübliche Hartschaum Bauplatten in allen gängigen Ausführungen

Beschreibung / Technische Daten

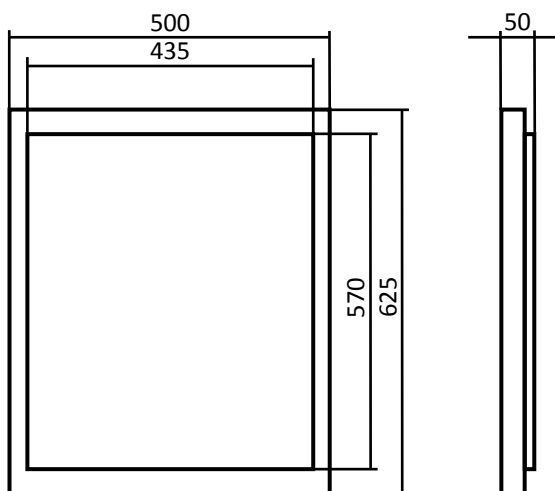
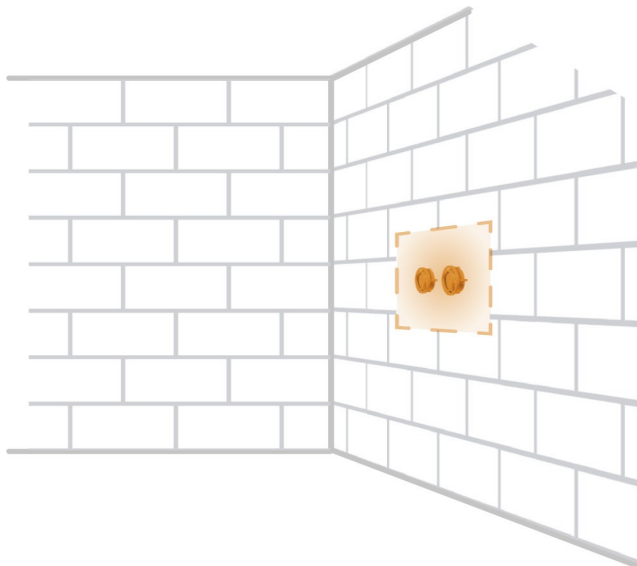
Flächenlautsprecher nach dem Prinzip des Biegewellenwandlers mit einer Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebrachte Exciter zum Schwingen angeregt wird und mit zwei voneinander getrennten Kanälen für den Stereobetrieb.

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

Die Oberfläche und der umlaufende Randbereich der Hartschaumplatte ist vollständig erhalten. Dadurch kann der Lautsprecher wie handelsübliche Konstruktionswerkstoffplatten aus Hartschaum verarbeitet werden.

Die werkseitige Integration des Flächenlautsprechers im Baustoff schließt Einbaufehler aus und gewährleistet somit einen reibungslosen Ablauf auf der Baustelle.

Die Spezialmörtelschicht eignet sich zum Überspachteln.



Maßangaben in Millimeter

Abmessungen:	Mind. 500 mm x 625 mm
Baustoff:	Hartschaum Bauplatte
Übertragungsbereich:	80 Hz – 20000 Hz
Entzerrung:	Extern
Abstrahlverhalten:	180° x 180°
Belastbarkeit:	2 x 30 W / 2 x 8 Ω
Optional hochohmig:	70/100 V
Empfindlichkeit:	83 dB (1 W / 1 m)
Max. SPL:	101 dB (1 m)

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

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.