

NOVASONAR ZB 60 Stereo

Unsichtbares Soundsystem für Zementplatten in Feuchträumen



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



Erhältlich in allen gängigen Zementbauplatten

Beschreibung / Technische Daten

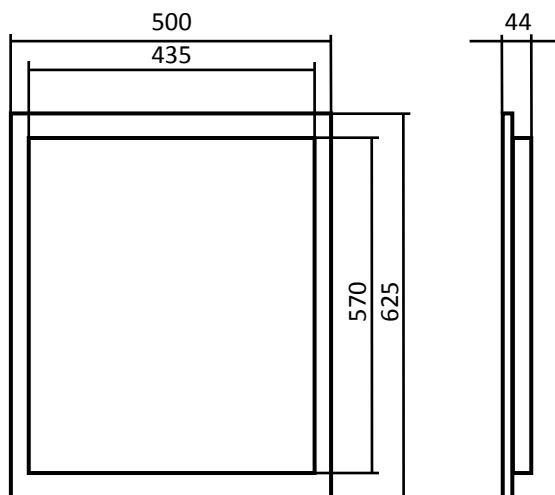
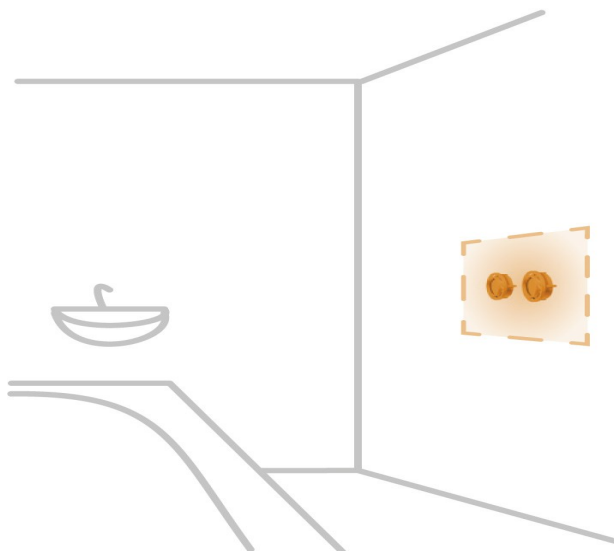
Flächenlautsprecher nach dem Prinzip des Biegewellenwandlers mit einer Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebraachte Exciter zum Schwingen angeregt wird und mit zwei voneinander getrennten Kanälen für den Stereobetrieb.

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

Die Oberfläche und der umlaufende Randbereich der Zementbauplatte 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

Abmessungen:	500 mm x 625 mm
Baustoff:	Zementbauplatte
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:	80 dB (1 W / 1m)
Max. SPL:	98 dB (1 m)

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

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.