



## DE Plan 200 ST Unsichtbarer Stereo-Einbaulautsprecher

DEplan®

de:shape®

### Beschreibung

Der DE Plan 200 ST ist ein kompakter Stereo-Flächenschallwandler zum Anschluss an Verstärker mit Stereo-Ausgang in Multiroom-Anlagen, der nach dem Einbau vollkommen unsichtbar in Wände oder Decken integriert ist.

Der DE Plan 200 ST wird besonders in kleinen Räumen oder Beschallungszonen eingesetzt, in denen ein Lautsprecher ausreicht.

Der breite Abstrahlwinkel von 180° ermöglicht eine sehr homogene Schallverteilung im Raum.

de:shape®: die Membran des DE Plan 200 ST hat eine optimierte Kontur mit berechneter Randabstandsverteilung (patent pending). So werden Resonanzen minimiert und die Hochtonwiedergabe ist äußerst präzise.

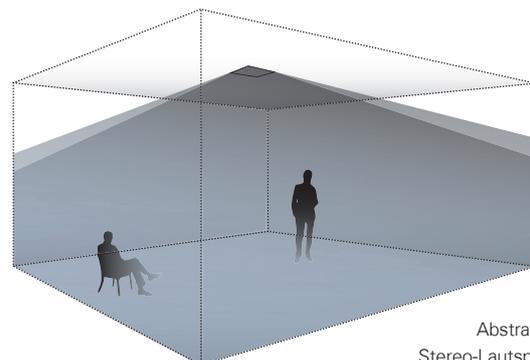
Eingebaut wird der DE Plan 200 ST von vorne in hohle Trockenbauwände und -decken. Für Massivwände oder Betondecken wird das Einbaugehäuse EGB Plan 200 eingesetzt. Zunächst wird der Lautsprecher montiert und anschließend die Abstrahlmembran mit dem mitgelieferten Glasfaservlies kaschiert, verspachtelt und mit Wandfarbe überstrichen.

### Besonderheiten

- Unsichtbarer Stereo-Flächenschallwandler
- 180° Abstrahlwinkel
- Sehr linearer Übertragungsbereich
- Geringes Einbaumaß: 300 × 240 mm
- 6"-Bass + 2 × 1"-Hochtontreiber
- Belastbarkeit 2 × 60 Watt, 2 × 8 Ohm

### Einsatzbereiche

- Home-Audio
- Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume
- Ausstellungen, Messen
- Museen



Abstrahlcharakteristik  
Stereo-Lautsprecher (Decke)

## DE Plan 200 ST

### Unsichtbarer Stereo-Einbaulautsprecher

#### Technische Daten

|                        |  |
|------------------------|--|
| Prinzip                | Stereo-2-Wege-Flächenschallwandler                                       |
| Bestückung             | 6"-Bass + 2 x 1"-Hochtontreiber  |
| Übertragungsbereich    | 90...20.000 Hz   |
| Impedanz               | 2 x 8 Ohm  |
| Belastbarkeit          | RMS 2 x 30 Watt, Programm 2 x 60 Watt                                    |
| Schalldruck            | 83 dB (1 Watt/1 m), max. 101 dB  |
| Abstrahlwinkel (H x V) | 180° konisch (-6 dB)   |
| Abmessungen            | Lautsprecher: 300 x 240 x 72 mm<br>inkl. Montagefüßen: 300 x 326 x 72 mm |
| Einbauöffnung          | 304 x 244 mm   |
| Wandstärke             | 10 – 35 mm (inkl. Einbaugehäuse)   |
| Einbautiefe            | 72 mm  |
| Gewicht                | 3,1 kg   |
| Anschlüsse             | Systemklemmen, steckbar  |
| Garantie               | 5 Jahre  |

#### Modell

#### Artikel-Nr.

#### Ausführungen

**DE Plan 200 ST**

0401-0003

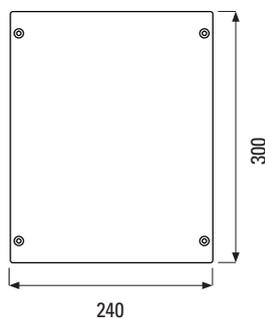
 Komplett inkl. Montagerahmen  
und Glasfaser-Kaschiervlies


DE Plan 200 ST ohne Membran

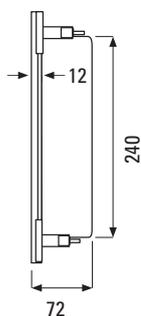
#### Abmessungen

##### DE Plan 200 ST

vorne

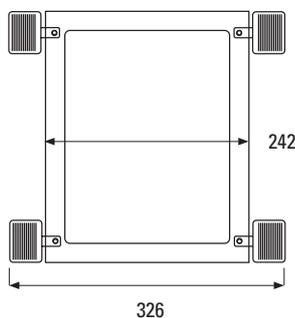


seitlich

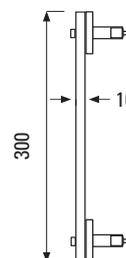


##### Montagerahmen MR 200

vorne



seitlich



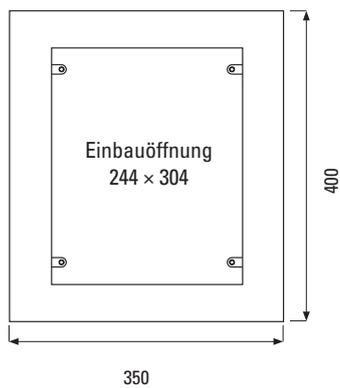
## DE Plan 200 ST Unsichtbarer Stereo-Einbaulautsprecher

| Einbaugehäuse   | Artikel-Nr.               | Ausführungen  |
|---|---------------------------|---|
|  | EG Plan 200<br>2301-0001  | Einbaugehäuse, Kunststoff, Abm.: 400 × 350 × 100 mm           |
|  | EGB Plan 200<br>2305-0001 | Einbaugehäuse für Beton, Kunststoff, Abm.: 400 × 350 × 128 mm |
|  | MR 200<br>0401-1007       | Ersatz-Montagerahmen für DE Plan 200                          |

### Abmessungen

#### EG Plan 200

vorne

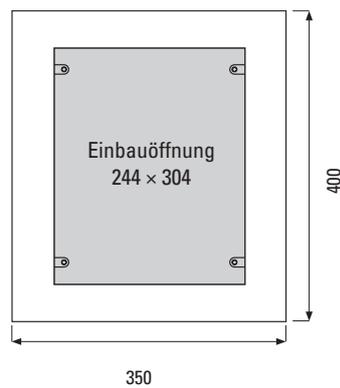


seitlich

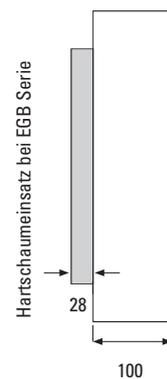


#### EGB Plan 200

vorne



seitlich



## DE Plan 200 ST Unsichtbarer Stereo-Einbaulautsprecher

### Messdiagramm

---

DE Plan 200 ST Sens. @ 2, 83V/1m

