

in 3 Leistungsklassen  
4 W – 6 W – 10 W  
sinus

quadratisch



## Beschreibung

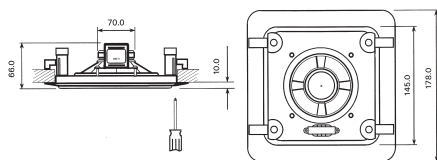
Dieser Lautsprecher hat die zur Zeit einfachste und modernste Montageart, einen SCHNELLSPANN-VERSCHLUSS, der bezüglich Sicherheit und Einfachheit neue Maßstäbe setzt.

Die Montage bzw. Demontage erfolgt nur durch das Anziehen von 4 Schrauben, die nach Abheben des Lochbleches (z. B. mit einem Schraubendreher) zugänglich sind.

Der Einbaurahmen mit Halteteilen ist aus hochwertigem Kunststoff, das Lochblech ist aus beschichtetem Stahl. Die Konstruktion ist diebstahlsicher ausgeführt.

- Modernes, sehr dezentes Design mit einer Randhöhe von ca. 2 mm.
- Es werden hochwertige, breitbandige 5 1/4"-Chassis mit integriertem Hochtonkegel verwendet.

Technische Daten	SC-104	SC-106	SC-110
Nennbelastbarkeit (Programmleist.)	4 (6) W	6 (15) W	10 (15) W
Anpassungen bei 100V	4 – 2 – 1 W	6 – 3 – 1,5 W	10 – 5 – 2,5 W
Frequenzbereich (±10dB)	75 – 18.500 Hz	75 – 20.000 Hz	75 – 20.000 Hz
Schalldruck bei 1W/1m	91,5 dB	91,5 dB	91,5 dB
Schalldruck SPL Pmax/1m	98 dB @3kHz	100 dB @3kHz	102 dB @3kHz
Abstrahlwinkel (-6dB) 1/4/8 kHz	180°/ 100°/ 45°	180°/ 120°/ 70°	180°/ 110°/ 60°
Lautsprecher Ø (mm) und Impedanz	130/ 8 Ohm		
Seitenlänge, Einbautiefe	178 (60) mm		
Gewicht (kg), Farbe	ca. 1,1 – weiß	ca. 1,2 – weiß	ca. 1,3 – weiß



Der zur Montage notwendige quadratische Ausschnitt soll eine Seitenlänge von 145 mm haben.

- Einbaulautsprecher, 4W** mit 100V-Übertrager, weiß ..... **SC-104**  
**Einbaulautsprecher, 6W** mit 100V-Übertrager, weiß ..... **SC-106**  
**Einbaulautsprecher, 10W** mit 100V-Übertrager, weiß ..... **SC-110**



Einbauzarge aus getränkter Holzspanplatte passend für den Einbau der Lautsprecher SC-104/106/110 in Decken oder Wände aus Ziegel, Beton, etc.  
 Außenmaße: 193 (H) x 193 (B) x 84 (T) in mm.

**Einbauzarge** für SC-104/106/110 ..... **EZ-110**

quadratisch

in 3 Leistungsklassen  
10 W – 20 W – 30 W  
sinus



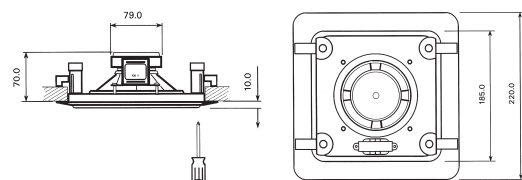
## Beschreibung

Die Modelle SC-110 C, SC-120 C und SC-130 C entsprechen in Bauform, Design und Montageart genau der nebenstehend beschriebenen Modell-Serie.

Bei den größeren Abmessungen dieser Modellreihe kommt ein sehr hochwertiges 2-Wege-Koaxial-Chassis zum Einsatz, d. h. daß in die sehr breitbandig ausgelegte Basismembrane ein separater Hochtoner integriert ist. Dieses Koaxial-Lautsprecherchassis erfüllt auch professionelle Ansprüche im Bezug auf Schalldruck und Tonwiedergabe, die Belastbarkeit beträgt max. 40 W.



Technische Daten	SC-110 C	SC-120 C	SC-130 C
Nennbelastbarkeit (Programmleist.)	10 W (40 W)	20 W (40 W)	30 W (40 W)
Anpassungen bei 100V	10 – 5 – 2,5 W	20 – 10 – 5 W	30 – 15 – 7,5 W
Frequenzbereich (±10dB)	45 – 20.000 Hz	35 – 20.000 Hz	35 – 20.000 Hz
Schalldruck bei 1W/1m	92 dB	92 dB	92 dB
Schalldruck SPL Pmax/1m	104 dB @6kHz	106 dB @6kHz	108 dB @6kHz
Abstrahlwinkel (-6dB) 1/4/8 kHz	180°/ 80°/ 110°	180°/ 80°/ 110°	180°/ 80°/ 110°
Lautsprecher Ø (mm) und Impedanz	165/ 8 Ohm, 2-Wege-Koaxial-Chassis		
Seitenlänge, Einbautiefe	220 (70) mm	220 (70) mm	220 (70) mm
Gewicht (kg), Farbe	ca. 1,8 – weiß	ca. 1,9 – weiß	ca. 2,1 – weiß



Der zur Montage notwendige quadratische Ausschnitt soll eine Seitenlänge von 185 mm haben.

- Einbaulautsprecher, 10W** 100V, weiß, Koaxial-Chassis ... **SC-110 C**  
**Einbaulautsprecher, 20W** 100V, weiß, Koaxial-Chassis ... **SC-120 C**  
**Einbaulautsprecher, 30W** 100V, weiß, Koaxial-Chassis ... **SC-130 C**



Einbauzarge aus getränkter Holzspanplatte passend für den Einbau der Lautsprecher SC-110 C/120 C/130 C in Decken o. Wände aus Ziegel, Beton, etc.  
 Außenmaße: 233 (H) x 233 (B) x 100 (T) in mm.

**Einbauzarge** für SC-110/120/130 ..... **EZ-120**