



EMPHASERs Componentensysteme

Die Composysteme der 6th Generation sind wie gewohnt kompromisslos, was die Power betrifft, überzeugen aber auch mit einer niveaullernen, extrem detailreichen Klangperformance.

Die Linie präsentiert sich mit neuen Körben im modernen EMPHASER-Design. Durch Fenster unter der Zentrierspinne effizient belüftet, sind die Körbe auf optimalen Schalldurchsatz und geringste Kompression ausgelegt. Das saubere, knackige Bassfundament und ihre Pegelfähigkeiten verdanken die Mid/Woofers den Strontium-Ferritmagneten. Alle Modelle sind mit Glasfaser-Flechtmembranen ausgestattet, die Resonanzarmut und einen linearen Frequenzgang garantieren. Davon profitiert die Mittenwiedergabe, die detailreich, natürlich und ohne Klangfärbungen ist. Die Compos verfügen über einen ferrofluidgekühlten 19 mm Hochtöner mit Aluminiumkalotte und Neodymmagnet: ein kompakter Tweeter, der fein auflöst und differenziert klingt – und sich universell verbauen lässt.

Neben Leistung und superben Sound stand die universelle Verbaubarkeit bei der Konstruktion dieser Lautsprecher im Vordergrund: Die 6th Generation Compos passen mit ihren moderaten Einbautiefen problemlos in die Original-Einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge.

EMPHASER-typische Details wie der entfernbare Gummi-Magnetschutz, vergoldete Anschluss terminals oder speziell designte Abdeckgitter unterstreichen die Wertigkeit dieser Systeme.

Produktmerkmale S6 Compos

- kompakte Korbkonstruktion im Euro-DIN Format mit effizienter Zentrierspinnenhinterlüftung
- Strontium-Ferritmagnet, Magnet Gummischutz (entfernbar)
- Glasfaser Flecht-Membranen, Butylgummisicke
- 25 mm Schwingspulen auf Kaptonträger
- vergoldete Anschluss terminals
- stylische Lautsprecherabdeckungen
- 19 mm Aluminiumkalotten für detaillierte Wiedergabe, Hochtöner im Gehäuse anwinkelbar, inklusive Adapter zur versenkten und Aufbau Montage
- sehr kompakte 12/12 dB Frequenzweichen mit hochwertiger Bauteilbestückung, Hochtonepegel über Schiebeschalter in drei Stufen an den Weichen einstellbar



Technische Daten ECP210-S6

Frequenzgang: 85 Hz – 22 kHz
 Nominale Impedanz: 4 Ohm
 Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
 Nennbelastbarkeit: 120 W RMS
 Einbaudurchmesser: 93 mm
 Einbautiefe: 46 mm



Technische Daten ECP213-S6

Frequenzgang: 75 Hz – 22 kHz
 Nominale Impedanz: 4 Ohm
 Empfindlichkeit 1 W/1 m: 88 dB
 Nennbelastbarkeit: 140 W RMS
 Einbaudurchmesser: 116 mm
 Einbautiefe: 59 mm



Technische Daten ECP216-S6

Frequenzgang: 55 Hz – 22 kHz
 Nominale Impedanz: 4 Ohm
 Empfindlichkeit 1 W/1 m: 91 dB
 Nennbelastbarkeit: 180 W RMS
 Einbaudurchmesser: 145 mm
 Einbautiefe: 64 mm

Modell

ECP210-S6	2-Wege 10 cm Compo
ECP213-S6	2-Wege 13 cm Compo

Modell

ECP216-S6	2-Wege 16,5 cm Compo
------------------	----------------------