

EMPHASER**G5**

EMPHASERs G5 Serie begeistert mit ihren Pegeleigenschaften und dem guten Wirkungsgrad, vor allem aber mit ihrer differenzierten, souveränen Musikalität. Realisiert mit exklusiven Materialien und Bauteilen sind es bei diesen Systemen die Zutaten, die den Unterschied ausmachen – Nitrilsicken, gewobene schwarze Kevlar-Membranen und Zentrierspinnen aus Nomex sucht man bei anderen Produkten in dieser Preisklasse vergebens. Auch die Körbe sind kompakt konstruiert und mit Einbautiefen von nur 54 bzw. 59 mm ausgesprochen installationsfreundlich. Ein Highlight dieser Speaker ist der 25 mm Hochtöner mit einer Membran aus Seide, einem Material mit ausgezeichneten Schalldämpfungseigenschaften und perfektem Frequenzgang. Der Klang ist bei breitem Frequenzbereich sehr weich und warm, detailreich, kristallklar und fein aufgelöst. Dass die Systeme so überzeugend klingen, liegt aber auch an der computergestützten Optimierung der passiven Frequenzweiche: Aufgrund der perfekten Phasenlage im Übergangsbereich zwischen Tiefmitteltöner und Hochtöner wird eine tiefe und breite Bühnenabbildung möglich.

Mit dem Hochglanz lackierten Tweeter und dem speziell designten Abdeckgitter setzt diese Composerie auch optisch ihre Akzente.

**ECP26SE-G5**

16,5 cm · 175 W RMS

**189,-****ECP25SE-G5**

Ohne Abb.: 13 cm · 150 W RMS



Vom Feinsten ist auch die kompakte Frequenzweiche: Mit Bauteilen niedrigster Toleranzen bestückt, ermöglicht sie das perfekte Zusammenspiel der Einzellausprecher; der Hochtöner lässt sich an der Weiche in vier Stufen anpassen.

IMPULSE S6

Die Compositesysteme der 6. Generation sind wie gewohnt kompromisslos, was die Power betrifft, überzeugen aber auch mit einer niveauvollen, 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 einen ferrofluidgekühlten 19mm Hochtöner mit Aluminiumkalotte und Neodym-magnet: 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 Compos der 6. Generation passen mit ihren mode-

raten 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 Gummi-schutz (entfernbar)

- Glasfaser Flecht-Membranen, Butyl-gummisicke
- 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, Hochtöner über Schiebescalter in drei Stufen an den Weichen einstellbar



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

ECP216-S6**ECP213-S6****S6**

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

ECP210-S6