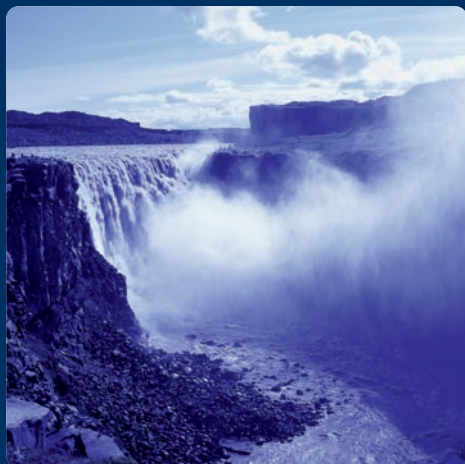


Mono-Endverstärker 700



soulution
nature of sound

Mono-Endverstärker 700



Mit dem Endverstärker 710 hat soulution neue Massstäbe für Leistungsverstärker gesetzt. Dieses ultra-breitbandige Konzept ist auch die Basis für die Monoblöcke 700, die bei unverändert erstklassigen Eckdaten zusätzlich enorme Leistungsreserven bieten. Mit den soulution 700 können Sie jeden noch so anspruchsvollen Lautsprecher souverän betreiben.

Die soulution 710 ist dem idealen Verstärker – der laststabil und pegel- und phasenrichtig arbeitet – so nahe gekommen wie kein uns bekannter HiFi-Verstärker zuvor. Nur bei den Leistungsdaten haben wir bewusst auf Höchstwerte verzichtet. Mit den Monoblöcken 700 ist nun auch die Leistungsfrage – die stark vom Bedarf der Lautsprecher, der Raumgrösse und der Abhörlautstärke abhängt – kein Thema mehr. Die Monoblöcke 700 liefern mehr als das Dreieinhalbfache der Ausgangsleistung des Stereoverstärkers: Bis zu 860 Watt (an 4 Ohm) stehen als Dauerleistung zur Verfügung. Mehr als genug, um selbst anspruchsvollsten Lautsprechern mit geringem Wirkungsgrad neues klangliches Leben einzuhauchen.

Die bewährten soulution-Verstärkerzüge sind bei den Monoblöcken für die enorme Leistungssteigerung als Brückenverstärker ausgeführt. Der optimierte mechanische Aufbau sorgt für perfekte symmetrische Verhältnisse mit gleichen thermischen Bedingungen für beide Verstärkerzüge und idealem Massebezug. Läuft keine Musik, reduziert eine intelligente Regelung automatisch den Ruhestrom. Und sollte Ihr Lautsprecher statt nach höchster Leistung nach »Bi-Amping« verlangen, können Sie die soulution 700 ganz einfach auf diese Betriebsart umschalten – das ist Verstärkung nach Mass.

Klang-
Konzept

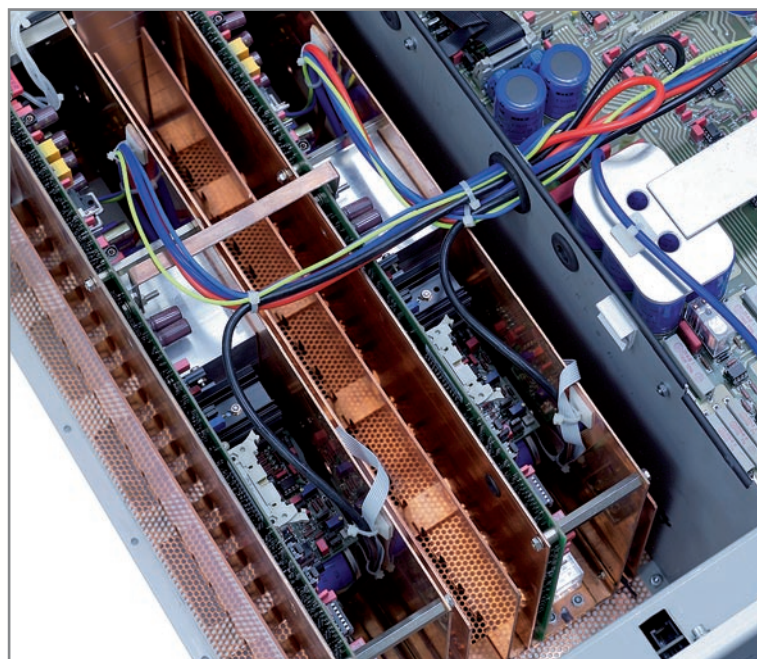


Technik für Musik

Die solution 700 Monoblöcke sind Kraftpakete von beeindruckender Statur: 56 cm breit, 58,5 cm tief und 30 cm hoch. Jeder Verstärker bringt stolze 96 Kilogramm auf die Waage. Technische Details zur Schaltungsphilosophie entnehmen Sie bitte dem Prospekt des Endverstärkers 710. Dort ist die solution-Philosophie, die auch für die Monoblöcke 700 gilt, in Wort und Bild ausführlich dargestellt.

Die technischen Spezifikationen der solution 700 Monoblöcke sind nichts weniger als beeindruckend und jenseits der Leistungsfrage sogar dem Stereo-Verstärker 710 noch leicht voraus: 2 x 430 Watt an 8 Ohm, 2 x 860 Watt an 4 Ohm, gepaart mit einer gigantischen Stromlieferfähigkeit von mehr als 60 Ampère und einer Übertragungsbandbreite bis 2 Megahertz (-3dB) sprechen eine deutliche Sprache. Das alles bei extrem geringen Verzerrungen (0,0005% bei 50 Watt an 4 Ohm, 20 Hz bis 20 kHz). Welcher andere Verstärker kann vergleichbare Werte vorweisen? Entsprechend ist das klangliche Potential der 700er: Es gibt einfach keinen Schallwandler, den die Monoblöcke 700 nicht zu seinen Höchstleistungen antreiben könnten. Probieren Sie sie an Ihrem Lautsprecher aus – wir versprechen ein Erlebnis.

Für die optimale Wärmekopplung der beiden gebrückten Verstärkerzüge sind diese auf einer Kupferplatte montiert. Zusätzliche Kupfer-Kühlbleche sorgen für eine effektive Abgabe der Wärme an die Umgebungsluft.



Ihr solution-Fachhändler



solution
Spemot AG
Industriestrasse 70
4657 Dulliken
Schweiz

Telefon +41 62 2 85 30 40
Telefax +41 62 2 95 52 02
www.solution-audio.com



solution
nature of sound