



Perfekter Klang fängt bei dem Gehäuse an

Das anspruchsvolle Design der Credo Lautsprecher mit den halbrunden Seiten und den asymmetrischen Boden – und Deckelplatten bildet eine gelungene Synthese aus optischen und akustischen Reizen . Die mechanisch äußerst stabil konstruierten Gehäuse bestehen aus hochverdichteten Holzfasern und sind mit edlen Hölzern furniert.

Credo S100

Dieser formschöne Standlautsprecher besitzt zwei getrennte Gehäusekammern. Im oberen Drittel befindet sich ein vollwertiger 2-Wege Lautsprecher. Unterstützt wird dieser durch einen internen Subwoofer, der bei 630 Hz nahtlos in das Klanggeschehen eingreift. Beide Kammern arbeiten nach dem Bassreflex Prinzip. Die Credo S100 begeistert durch ein hohes Maß an Klangintensität. Das hervorragende Auflösungsvermögen und die Dynamik, verbunden mit einem präzisen Bass lassen keine Wünsche offen.

S100

Die Lautsprecherchassis sind in Zusammenarbeit zwischen den Chefsingenieuren von Scan Speak (einer der besten Chassishersteller der Welt) und Phonar entstanden. So sind die Parameter exakt auf die Credo Lautsprecher angepasst. Unter Zuhilfenahme modernster Messverfahren wurden die Lautsprecher konstruiert, berechnet und später sorgfältig nach originalen Maßstäben klanglich abgestimmt.



Credo M100

Der 2-Wege Monitor-Lautsprecher M100 setzt in seiner Klasse neue Maßstäbe. Seine Leistungen in den Bereichen der resonanzarmen Gehäusekonstruktion und den technischen Details sind bislang unerreicht. Wer einen kleinen, ausdrucksstarken Monitor-Lautsprecher mit einem großem Klangvermögen und einem hohen Grad an Dynamik und Auflösung sucht, kommt an diesem Regallautsprecher nicht vorbei. Unterstützt wird der M 100 durch das Credo Stativ, welches demnächst im autorisierten Credo Fachhandel erhältlich ist.

Weitere Credo Produkte, demnächst im Fachhandel erhältlich:

- Stativ passend zum Regallautsprecher M100
- Center als D'Apollito Konstruktion
- aktiver Power Subwoofer

M100

Unser Philosophie liegt im Genuss der wahren musikalischen Ausdruckskraft, sowie der schlichten Eleganz eines jeden Credo Lautsprechers.

Eine Auswahl an feinsten Bauteilen, gepaart mit dem Know How aus über drei Jahrzehnten der Lautsprecherentwicklung, ergeben ein in allen Beziehungen stimmiges Produkt für höchst anspruchsvolle Musikliebhaber. Mit vollendeter Handarbeit in der Fertigung garantieren wir höchste Qualitätsstandards und schaffen einen individuellen High End Lautsprecher mit edlem Design und höchstem Klangerlebnis. Entdecken Sie Ihre Musik mit Credo Lautsprechern auf angenehmste Weise wieder neu.

Aufbau	2 1/2 -Wege Standlautsprecher nach Bassreflexprinzip	2-Wege Regallautsprecher nach Bassreflexprinzip
Frequenzbereich	28 - 30.000 Hz Übertragung	44 - 30.000 Hz Übertragung
Wirkungsgrad	88 db (1W/1m)	87 db (1W/1m)
Impedanz	4 Ohm	4 Ohm
Belastbarkeit	200 / 300 Watt	150 / 225 Watt
Hochtöner	D2905/970000 Revelator von Scan Speak mit SD2-System	D2905/970000 Revelator von Scan Speak mit SD2-System
Tief-/ Mitteltöner	15W/8530K00 Revelator von Scan Speak mit SD1-System	15W/4531GX Revelator von Scan Speak mit SD1-System
Bass	18W/8530G00 Revelator von Scan Speak mit SD1-System	-
Frequenzweiche	12 dB / Okt.	12 dB / Okt.
Dimensionen	1090 x 240 x 332 mm (Höhe x Breite x Tiefe)	379 x 223 x 305 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
Gehäuse	MDF / HDF resonanzarmes Gehäuse mit fünf Verstrebungen	MDF / HDF resonanzarmes Gehäuse mit einer Verstrebung
Ausführung	furniertes Wurzelholz, Vogelaugen Ahorn	furniertes Wurzelholz, Vogelaugen Ahorn
Gewicht	27 Kg / Stück	11 Kg / Stück



Frequenzweiche

Auch bei der Konstruktion der Frequenzweiche wurde der High End Gedanke der Credo weitergedacht. Die Bauteile sind von der Wertigkeit kaum zu übertreffen. Die Toleranz der Bauteile ist sehr gering und garantiert eine hohe Konstanz in der Fertigungsqualität. Bei der Auswahl der einzelnen Bauteile wurde nicht ausschließlich auf die technischen Werte geachtet, sondern das klangliche Verhalten sorgfältig beurteilt. Jedes Chassis der Credo verfügt über eine eigene, getrennt aufgebaute Frequenzweiche. Hierdurch werden kapazitive, sowie induktive Beeinflussungen der einzelnen Bauteile gegeneinander ausgeschlossen.



Fester Kontakt für große Querschnitte

Das Anschlußfeld ist aus massiven Aluminium gefertigt. Die vergoldeten Pole bieten hervorragende Kontaktflächen auch für große Kabelquerschnitte. Durch den konsequent getrennten Filteraufbau, können die Lautsprecher einzeln verkabelt (Bi-Wiring) oder getrennt von Verstärkern angesprochen werden (Bi-Amping). Die Verdrahtung der Bauteile geschieht im Inneren der Credo Lautsprecher mit dem „black & white“ Kabel der Marke Monitor. Dieses reine OFC Kabel wird von internationaler Presse hochgelobt und von Phonar ebenfalls als ein hervorragend neutral spielendes Kabel geschätzt.



Messraum

Die technische Entwicklung aller Credo Lautsprecher basieren auf modernste Messmethoden, die in einem der besten schallarmen Räume durchgeführt werden. Hier werden die Maßstäbe für eine klangliche Feinabstimmung gesetzt.



Phonar Akustik GmbH
Industriestrasse 8 - 10
D - 24963 Tarp

Fon +49 (0) 46 38 - 8 92 40
Fax +49 (0) 46 38 - 9 54

Email: info@phonar.de
Internet: www.phonar.de

- autorisierter Phonarhändler -



KLANG

&

ÄSTHETIK

