

**REVOX**  
Revox of Switzerland.



F R E U D E A M H Ö R E N

Revox SCALA 120

Die Klangskulptur.  
**Revox Scala 120**  
Ein Gesamtkunstwerk.

### Sensationelles Design

Mit der Klangskulptur Scala präsentiert Revox einen Lautsprecher der Superlative. Einzigartiges Design kombiniert mit höchstem Hörgenuss. Unser Ziel war es, eine neuartige Design-Form zu entwickeln, die sich sowohl in moderne als auch in klassisch gestaltete Wohnräume integrieren lässt. Daher haben wir uns für die Designfindung auch mehrere Jahre Zeit gelassen – wir finden, es hat sich gelohnt.



## Klingt spitzenmäßig

Die Scala 120 weiß nicht nur optisch, sondern auch akustisch zu beeindrucken. Als 2.5 Wege-Bassreflex Lautsprecher überzeugt die Scala selbst anspruchsvolle Musikliebhaber. Mit vollendetem Musikgenuss, für entspannende und inspirierende Momente zu Hause.



## Stilvoll: Silber, Schwarz, Weiß

Die Scala 120 präsentiert sich in einem edlen Silber/Anthrazit-Gehäuse mit tief-schwarzem Frontgitter oder auch komplett in Schwarz. Wer es dezenter liebt, bekommt sie auch ganz in Weiß.



So kommt ihr reduziertes Design besonders gut zur Geltung. Die klassische Farbwahl setzt ein klares Zeichen und betont die einzigartige Form. Viel Liebe zum Detail findet sich auch in dem hochwertigen Glasfuß – die Ecken besitzen einen zum Gesamterscheinungsbild abgestimmten Radius. Das vermittelt den Eindruck, die Scala 120 würde schwerelos im Raum schweben.

# Kunst kommt von Können.

## Revox Scala 120

### Perfektion bis ins Detail.

#### The Sound of Silence

Die Scala 120 steckt voller Power. Sie lädt aber auch bei leisen und feinen Tönen zum genussvollen Hinhören ein. Ihr exzellentes Leisenspielverhalten ist in der aufwendigen Entwicklung der Chassis durch Revox begründet. Denn wir legen größten Wert auf minimale Bewegungswiderstände in unseren Chassis, was das Verhalten bei geringen Lautstärken positiv beeinflusst. Und diese Qualität erreichen wir nur durch sorgfältigste Verarbeitung.

#### Kraftvoll: in puncto Klangvolumen

In der Scala kommen vier 90 mm-Aluminium-Chassis für den Tiefmitteltonbereich zum Einsatz. Zwei davon ausschließlich für den Tieftonbereich, die anderen zwei für den gesamten Tief- und Mitteltonbereich. So kann die Scala nicht nur den Mittenbereich sauber abbilden, sondern auch im Tieftonbereich kräftig, aber auch präzise aufspielen. Und das bei einem extrem schlanken Erscheinungsbild. Ergänzt werden die vier Chassis durch einen 30 mm-Gewebekalotten-Hochtöner, der die hohen Frequenzen in einer sehr feinen Art wiedergibt. Am besten, Sie testen das eindrucksvolle Gesamtklangbild von Scala mal persönlich – vor Ort, bei Ihrem Fachhändler – da ist die Freude am Hören garantiert!



5D-Fräskopf in der Diagonalen



Verkleben mit Vorder- und Rückseite



Tief-Mitteltonchassis

#### Höchste handwerkliche Qualität

Die technische Produktentwicklung stellte zahlreiche Herausforderungen an die Revox Ingenieure: Zur Fertigung des hochkomplexen Holzgehäuses entwickelten sie ein neues, spezielles Fräsverfahren. Und auch zur Verklebung der exakt gefrästen Holzformen kamen besondere Klebe- und Presstechniken zum Einsatz.

Die Gehäusewände des Lautsprechers bestehen aus sieben verleimten Holzschichten. Das mehrfach versteifte Gehäuse verhindert durch seine Formgebung zusätzlich stehende Wellen. Alles in allem überzeugt die Verarbeitung von Scala durch höchstes handwerkliches Niveau.





Fräsung in der Mehrschicht-Seitenwand



Angleichen der Standflächen-Unterkante



Gehäuse nach dem Aushärten



Einfräsen der Lautsprecherausschnitte

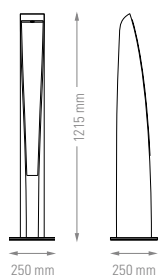


Frequenzweiche mit hochwertigen Bauelementen



Montage der Scala 120

## Scala 120 Lautsprecher



2,5-Wege-Bassreflex  
 B 128 mm (Sockel 250 mm)  
 T 187 mm (Sockel 250 mm)  
 H 1215 mm (Sockel 12 mm)  
 Gewicht 12 kg  
 MDF-Gehäuse lackiert  
 Fuß aus Echtglas

Nennbelastbarkeit	120 Watt
Musikbelastbarkeit	150 Watt
Impedanz	4 Ohm
Übertragungsbereich	40 Hz – 30 kHz
Wirkungsgrad (2.83 V / 1 m)	88 dB
Tiefmitteltonbereich	4 x 90 mm / 3.5 in.
Hochtonbereich	30 mm / 1.2in. Soft-Dome

**Revox GmbH**

Am Krebsgraben 15, D 78048 VS-Villingen

Tel.: +49 7721 8704 0

info@revox.de

www.revox.de

**Revox (Schweiz) AG**

Wehntalerstrasse 190, CH 8105 Regensdorf

Tel.: +41 44 871 66 11

info@revox.ch

www.revox.ch

**Revox Handels GmbH**

Josef-Pirchl-Strasse 38, AT 6370 Kitzbühel

Tel.: +43 5356 66 299

info@revox.at

www.revox.at

**REVOX**  
Revox of Switzerland.



Hier geht es direkt zu  
[www.revox.com/de/lautsprecher/scala](http://www.revox.com/de/lautsprecher/scala)