

# HECO®

## AURORA XT 300

### PASSIVER REGALLAUTSPRECHER

Der Aurora XT 300 ist ein 2-Wege-Regallautsprecher, der mit tiefen Bässen, klaren Höhen und einer breiten Klangbühne eine außergewöhnliche Klangleistung bietet. Mit seinem eleganten Design mit seidenmatter Oberfläche, modernem Holzdekor und fortschrittlicher Akustiktechnik ist er perfekt für Musik und Filme geeignet und verbindet Eleganz mit modernster Technologie.



BLACK/WALNUT



BLACK/DARK OAK

### TECHNISCHE DATEN

<b>PRINZIP</b>	2 Wege Bassreflex
<b>BESTÜCKUNG</b>	1 x 170 mm Tiefmitteltöner 28 mm Hochtonkalotte
<b>BELASTBARKEIT (RMS/MAX.)</b>	80 / 150 Watt
<b>IMPEDANZBEREICH</b>	4 - 8 Ohm
<b>NENN-IMPEDANZ</b>	4 Ohm
<b>FREQUENZBEREICH</b>	32 – 42.000 Hz
<b>FREQUENZGANG (-6DB)</b>	43 – 33.000 Hz
<b>ÜBERGANGSFREQUENZ</b>	3.100 Hz
<b>EMPFOHLENE VERSTÄRKERLEISTUNG</b>	20 – 150 Watt
<b>WIRKUNGSGRAD (2.8V/1M)</b>	90 dB
<b>AUSFÜHRUNG</b>	Black/walnut, white/walnut
<b>ABMESSUNGEN (B*H*T)</b>	Gehäuse: 195 x 357 x 315 mm Gehäuse inkl. Standfuß und Terminal: 195 x 357 x 333 mm
<b>GEWICHT</b>	7,3 kg
<b>SKU / EAN</b>	Black/Oak: D1359010 / 4029678590107 Black/Walnut: D1359012 / 4029678590121

# AURORA XT SERIE

## ZEITGEMÄSSES DESIGN

Die Schallwand des Aurora XT 300 Regallautesprechers ist mit einer Seidenmattlackierung versehen, während das Gehäuse mit hochwertigem Holzdekor verkleidet ist – ein eleganter Look für ein modernes Zuhause. Heco bietet zwei neue Farbkombinationen an: schwarz mit schwarzer Folie und schwarz mit Walnuss-Folie. Je nach Geschmack lässt sich das Stoffgitter dank unsichtbarer magnetischer Halterung leicht abnehmen.



## GEHÄUSEAUFBAU

Verstrebungen im Inneren des Gehäuses sorgen für mehr Stabilität und weniger Verzerrungen. Die eingeschraubten Reflexrohre des Bassreflex-Systems optimieren den Luftstrom und verbessern dadurch die Wiedergabe tiefer Frequenzen sowie die Klarheit erheblich. Gummispikes sorgen für Stabilität bei gleichzeitiger Minimierung von Vibrationen und gewährleisten eine optimale Performance in jedem Raum.

## HECO TIEFTÖNER MIT KRAFT PAPIER MEMBRAN FÜR TIEFE UND NATÜRLICHE BÄSSE

Der Aurora XT 300 ist ein Zwei-Wege-Regallautesprecher mit einem speziellen Tiefmitteltöner. Die HECO-charakteristische Kraft Papier Membran, mit denen der Tiefmitteltöner ausgestattet ist, schafft eine sehr natürliche Soundwiedergabe. Eine zusätzliche Staubschutzkappe erleichtert die Reinigung und sorgt für eine lange Lebensdauer. Die im Innern der Tiefmitteltöner verborgene Hochleistungs-Schwingspule garantiert eine verzerrungsarme Signalübertragung. Stabile Stahlkörbe nehmen die Treiber auf und sind über einen Zierring sechsfach verschraubt.



## HOCHENTWICKELTER HECO FLUKTUS HOCHTÖNER FÜR KLARE HÖHEN

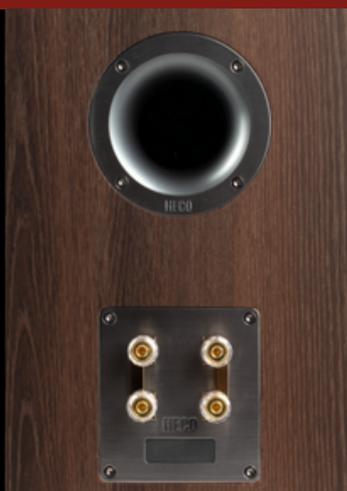
Der Hochtöner verfügt über eine 28 mm Seidenkalotte mit Ferrofluidkühlung für sehr gute Belastbarkeit und lange Lebensdauer. Ein kräftiges Doppel-Ferrit-Magnetsystem in Kombination mit dem innovativen Fluktus Akustikflansch sorgt für außergewöhnliche Klarheit und leistungsstarke Ergebnisse bei den hohen Frequenzen. Darüber hinaus sorgt die computeroptimierte Hochtöner-Frontplatte für eine perfekte Klangverteilung und bietet ein sattes, beeindruckendes Hörerlebnis über einen breiten Frequenzbereich.

## HOCHWERTIGE FREQUENZWEICHE

Die aus hochwertigen Komponenten gefertigte, phasen- und amplitudenoptimierte Frequenzweiche garantiert eine präzise Signalverarbeitung für ein maßgetreues Audioerlebnis. Das hochwertige Anschlussterminal mit stabilen vergoldeten und gekapselten Anschlussklemmen sorgt für eine verlässliche Verbindung. Für anspruchsvollere Audio-Installationen bietet das optionale Bi-wiring / Bi-amping zusätzliche Flexibilität: der Audioliebhaber kann sich sein Hörerlebnis nach eigenem Geschmack gestalten.

## IDEAL FÜR FILME UND MUSIK

Zur Serie gehören der Aurora XT Universal-Center-Lautsprecher und der Aurora XT Universal-Subwoofer, beide in einer schicken schwarz/schwarz Farbkombination. Sie fungieren als perfekte Ergänzung für ein 2.1 Stereo Setup oder ein komplettes 5.1 Heimkinosystem, sodass Sie Ihre Lieblingsmusik oder -filme immer mit bester Qualität genießen können.



DESIGNED UND  
ENTWICKELT  
IN DEUTSCHLAND