

# ORCHESTRA SLIM

## Alles in één oogopslag

### PRODUCT DATA SHEET



Aanpassingen en fouten voorbehouden, beeldmateriaal ter illustratie.



**RAUMWELTEN**

Wonen

ORCHESTRA SLIM, de perfecte aanvulling op uw MAESTRO - als set het design-audiopakket voor kleine en middelgrote ruimtes! In het hogetonenbereik zorgt een Air Motion Transformer voor een gedetailleerde, kristalheldere weergave. Met een zorgvuldig afgestemde frequentiewissel wordt daaronder de PE-gecoate bas-middenluidspreker aangesloten. Een behuizing van zeer stijf HDF en resonantie-minimaliserende binnenmatrix zorgt voor een

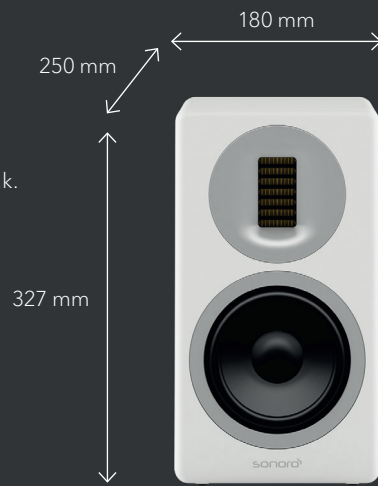
onverkleurde weergave van stemmen en instrumenten. Zo creëert ORCHESTRA SLIM een volumineus geluid in een kleine ruimte. Het vermijden van parallele wanden - behalve aan de zijkanten van de behuizing - vermindert staande golven en voorkomt resonanties in de behuizing. Door zijn compacte silhouet vindt hij overal zijn plaats en sluit hij onopvallend aan bij elke interieurstijl.

# ORCHESTRA SLIM

## DESIGN

Met de hand gepolijste houten behuizing en afgewerkt met afgeronde hoeken en matte lak.  
Passende magnetische afdekking.  
Ontworpen en ontwikkeld in Duitsland.

Verkrijgbaar in de kleuren:



## PRODUCT HIGHLIGHTS

### AIR MOTION TRANSFORMER:

Laag soortelijk gewicht  
Hoge geluidsdruk bij kleine membraanamplitudes  
Sterke neodymium-aandrijving  
Ingebed in een Wave Guide

### LOW-MIDRANGE SPEAKER:

PE-gecoat membraan  
Stabiele gegoten korf

### HOOGWAARDIGE HDF-BEHUIZING MET INTERNE MATRIX:

Vermijdt grotendeels parallelle wanden om het geluid te optimaliseren  
Bijzonder compacte afmetingen

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Beschrijving	2-weg bass reflex luidspreker
Laag-middenbereik	5,25" PE-gecoate papierroller met gegoten korf
Tweeter	Air Motion Transformer met neodymium-aandrijving, membraanoppervlak ca. 85 cm <sup>2</sup>
Behuizing	HDF (vezelplaat met hoge dichtheid) met binnenmatrix
Aanbevolen versterkervermogen	50-140W
Impedantie	4Ω
Frequentiebereik	45Hz-32KHz @ -6dB
Gevoeligheid	87dB SPL (2,83V/1m)
Crossover frequentie	2.800 Hz
Grill (front) luidspreker	Afneembaar, magnetisch
Afmetingen (B x D x H)	ca. 180 x 250 x 327 mm
Gewicht	ca. 7,2 kg / stuk
Overig	Schuimplug voor bass reflex buis Schroefbus M6 aan de onderkant voor eventuele bevestiging op luidsprekerstandaard

Kijk voor meer informatie op [sonoro.com/orchestra-slim](https://sonoro.com/orchestra-slim)