

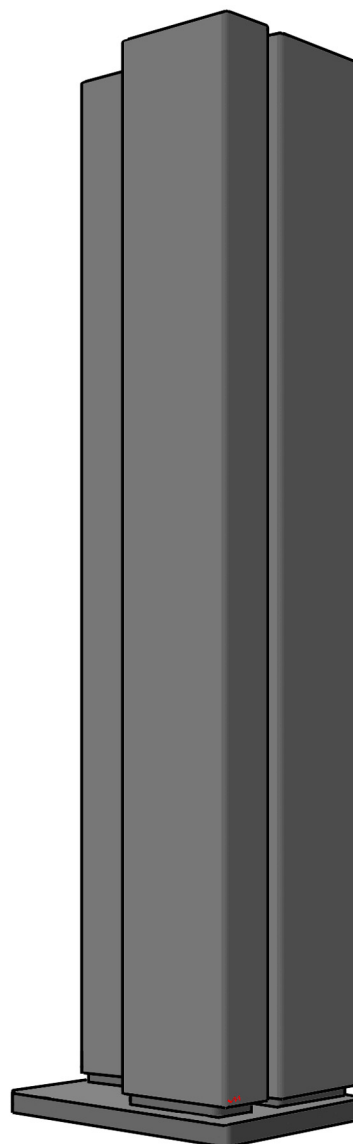
VAN MEDEVOORT

RD 8.5

line source LUIDSPREKER

Eigenschappen:

- drieweg line source luidsprekersysteem
- antiresonantie laagtechniek
- 6x 8" sub-laagunit speciale uitvoering
- 6x 8" mid-laagunit speciale uitvoering
- 12x 1" softdome hoogunit
- gemodificeerde en gepaarde units
- hoogwaardige filmcondensatoren
- nauwkeurige luchtspoelen
- vM Silver Wire bedrading
- vergulde connectoren
- zeer muzikale weergave, perfecte plaatsing
- groot dynamiekbereik, lage vervorming
- hoog dynamisch rendement
- MDF kastmateriaal
- rechter (foto) en linker model
- bekleding zwart
- finish zwarte struktuurlak
- hoogglans en/of RAL kleuren optioneel
- professionele uitvoering optioneel



De Van Medevoort RD8.5. Referentie luidsprekersysteem met dynamische hoogunits. Slank gelijnd vloerstaand model in line source uitvoering. Door zijn bijzondere vormgeving is deze luidspreker zeer goed inpasbaar in elke luisterruimte, zowel in de professionele studio, als in een ruimere living. Het model is opgebouwd uit twee segmenten, waarbij de laagkast intern is voorzien van ons exclusieve antiresonantie sub-laagsysteem. Het 'laag' is hierdoor nog verder verbeterd. Minder compressie, een voller laag, meer openheid en rust in het middentonengebied. Het 'hoog' is faselineair geplaatst naast het 'laag', waarbij de units zijn voorzien van een akoestische lens voor een grotere spreiding en ter voorkoming van diffractie. De luidsprekers worden als linker en rechter model uitgevoerd c.q. geleverd.

Perfekte reproductiekwaliteit van elk genre muziekweergave bij elk realistisch afluisterniveau.

Techniek:

De Van Medevoort RD8.5. Referentie line source luidsprekersysteem met dynamische hoogunits. Het model is opgebouwd uit twee segmenten, waarbij de laagkast de optimale inhoud heeft gekregen voor interne plaatsing van het exclusieve antiresonantie sub-laagsysteem. Het laagfrequente-prestatieniveau is hierdoor nog verder verbeterd. Minder compressie, een voller laag, meer openheid en rust in het middentonegebied. Ondanks zijn geringe afmetingen is, in verhouding met andere meestal veel grotere luidsprekers in dezelfde doelgroep, de 'voelbare' laagweergave met gemak te realiseren. De laagweergave loopt recht door tot onder de 40 Hertz!

Het 'hoog', een dynamische line source van 12 softdome tweeters, is faselineair geplaatst naast het 'laag', waarbij de units zijn voorzien van een akoestische lens ter voorkoming van diffractie en bundeling. De spreiding is met name in het horizontale vlak zeer groot, waardoor een perfecte focussering en plaatsing van de instrumenten in het geluidsbeeld gerealiseerd wordt in zowel breedte, als diepte en hoogte.

De plaatsing van de laag- en de hoogunits is 'in line' uitgevoerd, waardoor fasegedrag en geluidsbeeld niet worden aangetast. Staande golven verticaal in de luisterimte worden nagenoeg voorkomen, terwijl het dynamisch rendement met ongeveer een factor 6 wordt verhoogd.

Bij de vM RD8.5 zijn alle units per luidsprekersysteem op een speciale wijze gemodificeerd en geprepareerd om maximaal rendement en blijvend hoge geluidskwaliteit te realiseren. De diverse elektronische componenten voor de luidsprekers worden nauwkeurig per set gepaard en gematched, vervolgens individueel getuned en geëqualized. De luidsprekers worden als linker en rechter model uitgevoerd c.q. geleverd.

Door de uitgekende breedte- / diepte-verhouding van de behuizing, alsmede de in lijn gemonteerde units in het frontpaneel, is een uitstekende focussering en perfecte reproductiekwaliteit van elke muziekweergave gegarandeerd. Van pop tot klassiek.

Met het oog op de diverse specifieke doelgroepen zijn de slanke modellen zeer degelijk en mechanisch sterk geconstrueerd. Toch zijn het betrekkelijk lichtgewicht luidsprekers gebleven die niet alleen letterlijk, maar ook muzikaal zeer zwaar belast kunnen worden. Van solist tot groot orkest of big band.

Met de vM RD8.5 heeft u een compact, esthetisch vormgegeven high end referentie luidsprekersysteem, waarmee elk muziekgenre op studiokwaliteit kan worden gereproduceerd, maar ook uitermate geschikt is als multi channel systeem in home theaters. Leverbaar in diverse uitvoeringen, waarbij zelfs eventuele specifieke wensen of opties in overleg toegepast kunnen worden.

Specificaties:	systeem	gesloten AR
	type	drieweg
	hoogunit	12x 25 mm
	mid-laagunit	6x 200 mm
	sub-laagunit	6x 200 mm
	kantelpunten	100 / 2000 Hz
	impedantie nom.	6 Ohm
	dissipatie	20 - 1200 Watt
	frequentiebereik	25 - 22.000 Hz
	gevoeligheid	93 dB / 1W / 1m
	afwerking	zwart
	gewicht	96 kg
	maten h x b x d	190 x 40 x 48 cm

Opties: vM Silver Cable
RAL kleuren
Pro uitvoering

Bezoek onze website voor meer informatie.
www.vanmedevoort.com
Copyright © 2003-2006 Audioart / Nederland
Wijzigingen voorbehouden.

Audioart
AUDIO PRODUCTS

Herenweg 15, 3602 AM
Maarssen, Nederland
Tel.: 0346 59 02 90
Fax: 0346 59 01 03
Website: www.audioart.nl
E-mail: info@audioart.nl