

HS208T

HoornLuidspreker

AUDAC

► Eigenschappen

- Natuurgetrouwe reproductie van zowel muziek als spraak
- Hoge efficiëntie hoorn
- Specifiek bedekkingspatroon naar applicatie
- Krasvrije EPDM lak
- Linking mogelijk door Speakon connector
- IP54 normering

► Applicaties

- Sportvelden
- Kleine arena's
- Thema en amusementparken
- Winkelcentra, air-shows
- Race tracks, zwembaden,
- Cruise schepen



De AUDAC HS208T is een full-range luidspreker-systeem speciaal ontworpen om geluiden te projecteren in een grote variëteit van vaste installaties waar grote geluidsbedekking nodig is.

Zijn brede en geleidelijke frequentieresponse tesamen met de hoge efficiëntie verzekeren een hoge betrouwbare geluidsreproductie van duidelijke spraak met een zeer lage vervorming.

De HS208T bestaat uit een 1.3" HF-driver en een 8" LF-driver welke de beste geluidsreproductie verzekeren. Hij heeft een uitstekend bedekkingspatroon van 40° en dit zowel horizontaal als verticaal

DE HS208T beschikt over de mogelijkheid om vermogenaftakkingen te doen van:

- 120W, 60W, 30W op 100V
- 8Ohm impedantie

De constructie van de HS208T is gemaakt uit polyester met een zwarte EPDM-coating en een zwarte geperforeerde aluminium grill op de voorzijde. Achter de aluminium grill is er acoustische foam geplaatst welke voorkomt dat er regen in de luidspreker komt.

Omwillen van de IP65 normering zal de luidspreker bruikbaar zijn in eender welke omgeving waar vocht of stof aanwezig kan zijn.

► Specificaties

SYSTEEM SPECIFICATIES	
Maximale vermogen	300 W
Nominale vermogen	150 W
Impedantie	8 Ohm
Gevoeligheid	103dB
Geluidsdruk 1W/1m (SPL)	99 dB
Geluidsdruk Max W/1m (max. SPL)	122 dB
Frequentie response -3dB	100 Hz- 18 kHz
Frequentie bereik -10dB	70 Hz – 20 kHz
Cross-over-frequentie	1.5 kHz
Cross-over netwerk	Passief ingebouwd
Horizontale bedekking	40°
Verticale bedekking	40°
IP normering	65
Vermogenaftakking lijntransformator 1	30 W @ 100V / 333 Ohm
Vermogenaftakking lijntransformator 2	60 W @ 100V / 167 Ohm
Vermogenaftakking lijntransformator 3	120 W @ 100V / 84 Ohm
PRODUCT EIGENSCHAPPEN	
Afmetingen (W x H x D)	360 mm x 455 mm x 360 mm
Nettogewicht	16Kg
Drivers	HF 1.3"/ MF 8"
Connectoren	2 x Speakon NL4MP Neutrik
Behuizing	polyester met EPDM-coating
Afwerking voorkant	Geperforeerde aluminium grill
Kleur	Zwart (RAL9005)
Normeringen	IEC60065 EN55013-1 EN55103-2
VERZENDING & BESTELLING	
Verpakking	Kartonnen doos
Gewicht en volume	19.8 Kg - 0.094 Cbm
Accessoires	MBK208: U-vormige muurbeugels, inclusief bouten en moeren MBK208SS: U-vormige muurbeugels, inclusief bouten en moeren vervaardigd uit stainless steel.

*AUDAC behoudt het recht om de specificaties aan te passen zonder vermelding: dit is een deel van de politiek om de producten constant te verbeteren.

De aansluiting gebeurt door middel van neutrik NL4MP speakon-connectoren welke de beste oplossing garanderen. Een tweede speakon-aansluiting is voorzien zodat er verschillende HS208 luidspreker gelinkt kunnen worden aan elkaar.

Monteringsbeugel:

- MBK208 of MBK208SS (Stainless Steel)