

Description

SH Hochdruck-Hornserie Das SyrinCS Hi Unterhaltungssystem ist ein Vollbereich-Horn-Design für die Beschallung im Unterhaltungsbereich. Seine horngeladene Struktur ermöglicht einen gleichmäßigeren Schallwellenausgang, explosive dynamische Energie und eine erweiterte Projektionsdistanz. Das SyrinCS Hi System zeichnet sich durch klare, transparente und reaktionsschnelle hohe Frequenzen aus, während seine mittleren und tiefen Frequenzen eine Reaktionsgeschwindigkeit im Millisekundenbereich aufweisen, die die Intensität und den Rhythmus der Musik einfängt. Seine Basseinheiten zeigen eine außergewöhnliche Niederfrequenzleistung mit hohem Dynamikbereich, kraftvollem Output, geringer Verzerrung und kontrollierbarer Richtwirkung – für eine authentische, unterscheidbare Audiowiedergabe. Selbst bei donnernder Musik bleiben Gespräche kristallklar verständlich.



Features

· Die Eigenschaften dieses passiven 3-Wege-Vollbereichslautsprechers wurden mittels Computersimulation entwickelt, mit einem dreifach invertierten Vollbereichslautsprecher



SH112F II

Passiver Vollbereichs-Lautsprecher in Holzausführung

Technical specifications

Frequenzgang(-3db)	LF:90Hz-300Hz MID:200Hz-2kHz HF:1kHz-18kHz
Nennleistung(RMS)	LF:300W MID:100W HF:20W
Nennleistung(MUSIK)	LF:600W MID:200W HF:40W
Nennleistung(SPITZE)	LF:1200W MID:400W HF:80W
Max. Schalldruck @ 1m	LF:121 dB/127dB(Spitze) MID:120 dB/126dB(Spitze) HF:122 dB/128dB(Spitze)
Abstrahlwinkel (H x V)	90° × 60°
Empfindlichkeit 1W @ 1m	LF:95dB Mid:101dB HF:107dB
Nennimpedanz (Ohm)	8 Ω

Physical specifications

Gehäuse	Passiver Vollbereichs-Lautsprecher in Holzausführung
Tieftöner	1 x 12 Zoll Niederfrequenzeinheit
Mitteltöner	1 x 8 Zoll Mittelfrequenzeinheit
Kompressionstreiber	1 x 1,75 Zoll Kompressionstreiber
Gehäusematerial	18mm Sperrholz weiße Polyimid-Beschichtung
Anschluss	2 x NL4
Abmessungen(B x T x H)	500 × 490 × 820mm
Verpackungsabmessungen(B x T x H):	635 × 625 × 965mm
Nettogewicht	50,5kg
Bruttogewicht	56kg