

Ausschreibungstext

SEEBURG F 8 / xov

Fullrangelautsprecher mit 15" und 1,4" Treiber / Hornkombination und einer definierten Abstrahlung von 60° x 50°.

Eine hochwertige Musikübertragung ist auch ohne zusätzlichen Subwoofer möglich. Aufgrund der Bündelung des großformatigen Horns mit 380 x 200 mm wird eine sehr gute Sprachverständlichkeit, eine hohe Reichweite und ein homogenes Abstrahlverhalten auch außerhalb der Hauptabstrahlachse erreicht.

Für die Installation stehen zwei M10 Gewindeeinsätze zur Aufnahme des Flugbügels und weitere fünf M8 Aufnahmepunkte zur Verfügung.

Das System wird über einen Verstärkerkanal eines DSP Verstärkers (oder technisch gleichwertig) mit den Originalpresets des Herstellers betrieben.

Das Gehäuse besteht aus wasserfest verleimten Birke-Multiplex und ist kunststoffummantelt in RAL 9005 (schwarz). Sonderfarben nach RAL oder NCS sind möglich. Das Frontgitter mit 65 % Luftdurchlass ist ballwurfest und besitzt einen auswechselbaren Akustikschaum.

Simulationsdatensätze für Ease, Ulysses und CATT acoustics stehen zur Verfügung. Umfangreiches Zubehör ist lieferbar.

Technische Daten:

Speaker Components	15" Neodym, VC = 76 mm (3"), 1,4" HF Neodym, VC = 76 mm (3")
Description	Fullrange Sound System
Power (AES / Peak)	500 W / 1500 W
Impedance (nominal)	8 Ohm
SPL (1 W / Peak @ 1 m)	99 dB / 132 dB
Usable Range	50 Hz - 18 kHz Hz (- 6 dB)
Tuning Frequency:	48 Hz
Coverage (horizontal / vertical)	60° x 50°
Connectors	2 x Speakon NL4MP in/out
Rigging / Fittings	3 x M10 / 4 x M8
Weight	26 kg
Size (height x width x depth)	80,0 x 45,0 x 41,0 cm