



La Sphère

Technische Daten

Beschreibung: 4-wege Aktiv Punktschallquellensystem

Chassis: 1 x QC 55 – 4-wege 55 cm Quadraxialsystem

- Hochtonlautsprecher: 2,5cm Kalotte 4,000 - 22,000 Hz / 93 dB (2.83V/1m) / 30 W Belastbarkeit / 108 dB Schalldruck
- Mitteltonlautsprecher: 12,5 cm P2C Ring / 800 - 4,000 Hz / 93 dB (2.83V/1m) / 80 W Belastbarkeit / 112 dB Schalldruck
- Tief-Mitteltonlautsprecher: 21.0 cm Duocell Ring / 150 - 800 Hz / 94 dB (2.83V/1m) / 170 W Belastbarkeit / 116 dB Schalldruck
- Basslautsprecher: 55 cm Wabenmembran / 20 - 150 Hz / 96 dB (2.83V/1m) / 1000 W Belastbarkeit / 126 dB Schalldruck

Übertragungsbereich : 20 – 22,000 Hz \pm 3 dB auf Achse (Freifeldmessung)

Frequenzbereich: -6dB von 16 Hz bis 25 kHz (Freifeldmessung)

Abstrahlverhalten: Abweichung weniger als 2 dB von der Referenzkurve im Bereich von 60°

Abmessungen: (H x B x T): 1400 x 700 x 700 mm

Gewicht: ca. 100 kg

4-wege Aktiv Prozessor

- Bestückt mit einem SHARC Analog Device 32-bit Prozessor
- Übernahmefrequenzen: 150 - 800 - 4,000 Hz
 - Variable Flankensteilheit: 24 -70 dB / Oktave
 - Laufzeitkorrektur für 4 akustische Zentren

www.cabasse.com



Cabasse