



## AH94-15-BSG Stadionhorn 90°x 40°



Atlas Sounds Stadionhornsystem AH94-15-BSG ist die ideale Lösung für Beschallungen, bei denen hoher Direktschall, maximale Verständlichkeit und hoher Schalldruckpegel erforderlich sind. Es wurde entwickelt für den Einsatz in Sportstätten und Stadien, Auditorien, Messehallen und Flughäfen.

Die wetterfeste AH-Serie verfügt über eine gekapselte mehrschichtige Bauweise, um die internen Komponenten vor Beschädigungen durch eindringende Feuchtigkeit zu schützen. Ein perforierter Aluminium-Grill dient als Frontschutz, weitere Aluminium-Schutzbedeckungen sichern den Hochtontreiber sowie den 15" Tieftonlautsprecher.

Der Lautsprecher verfügt durch seine koaxiale Anordnung und die CD-Horn-Bauweise über eine exzellente Klangwiedergabe mit gleichmäßiger Abstrahlung.

Ein integrierter hochstabiler Installationsbügel aus Edelstahl dient der schnellen und einfachen Montage. Über 3 zusätzliche Hängeösen kann der Lautsprecher außerdem zusätzlich gesichert oder mit Stahlseilen abgehängt werden.

Der Lautsprecher wird niederohmig angesteuert, ein optional erhältlicher 100 V Übertrager dient zur hochohmigen Anwendung.

## Besonderheiten AH94-15-BSG:

- Wetterfest, Gehäuse UV-beständig
- CD-Horndesign zur gleichmäßigen Abstrahlung im Hoch- und Tieftontonenbereich
- Belastbarkeit 250 W / 8 Ohm
- 90°x 40° Abstrahlwinkel (HxV)
- Einfache und schnelle Installation durch integrierten U-Bügel
- 3 zusätzliche Hängeösen
- Hoher Kennschalldruckpegel (102,5 dB / 1 W / 1 m)

## Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	250 W – 8 Ohm
Frequenzgang:	75 Hz – 14,5 kHz ( $\pm 5$ dB)
Empfindlichkeit:	102,5 dB / 1 W / 1 m
Abstrahlung:	90°x 40° (HxV)
Tieftöner:	15" wetterfest beschichtet, horngeladen
Hochtöner:	1" Druckkammertreiber
Höhe:	63,3 cm
Tiefe:	75,3 cm
Breite:	75,1 cm
Farbe:	grau
Versandgewicht:	45,4 kg