



Business Line Industrial Series Type 1544 BLI

Konzept:

Kompakter Dual Tunnel Design Bassreflex Subwoofer in einem Resonanzarmen Gehäuse. Bestückt mit einem 15" Bass Chassis. Der 1544 BLI eignet sich ideal als Geflogene Basserweiterung für die 1255 BLI.

Der Lautsprecher wird im Frequenzbereich von 38 Hz bis 150 Hz eingesetzt.

Das Gehäuse ist aus baltischem Birkenmehrschichtholz mit schwarzer schlagfester Beschichtung gefertigt, die Front ist durch einem ballwurfsicheres Metallgitter geschützt welches von innen mit einem akustisch durchlässigem und blickdichtem Schaum belegt ist. Das Gitter hat eine akustische Durchlässigkeit von über 70%.

Der 1544 BLI hat rückseitig ein Anschlussfeld mit zwei NL4 Buchsen, oder auf Bestellung mit eine PG Verschraubung mit Anschlusskabel.

Anwendung:

Die 1544 BLI erzeugt einen tonal gut ausgewogenen Bass mit einem für den geflogenen Betrieb mit einer 1255 BLI optimierten Frequenzgang.



Transducers

Low Frequency: 15-inch neodymium cone bass drivers; 8 ohm nominal impedance

Audio Performance

System Output @ 1 meter: 131 dB SPL

Frequency Response -6 dB: 41 Hz – 150 Hz

Sensitivity 1 Watt @ 1 Meter: 97 dB

Power Handling

3000 Watt @ 8 Ohm (1000 Watt AES)

Maximum three Loudspeakers per Channel of a PAX 1604/PCI 0244 or two per Channel of a PCI 0844 system amplifier providing full Cadenbach Acoustics SUB filtering

Mechanical

28,5 Kg,

Durable hex stamped steel grille

Baltic birch plywood, black coated

size: (H x W x D in mm) 395 x 602 x 655

