



Business Line Industrial Series Type 1241 BLI

Konzept:

Kompakter Dual Tunnel Design Bassreflex Hochleistungssubwoofer in einem sehr steifen Resonanzarmen Gehäuse. Bestückt mit einem 12" Bass Chassis. Die 1241 BLI eignet sich ideal als Bassenerweiterung für die 0810 BLI oder 1255 BLI.

Der Lautsprecher wird im Frequenzbereich von 43 Hz bis 150 Hz eingesetzt.

Das Gehäuse ist aus baltischem Birkenmehrschichtholz mit schwarzer schlagfester Beschichtung gefertigt, die Front ist durch ein ballwurfsicheres Metallgitter geschützt welches von innen mit einem akustisch durchlässigem und blickdichtem Schaum belegt ist. Das Gitter hat eine akustische Durchlässigkeit von über 70%, an der Gehäuseunterseite befinden sich vier M5 Gewindeeinlässe zur Befestigung von Montagezubehör. Der Lautsprecher hat ein Anschlussfeld mit zwei NL4 Buchsen

Anwendung:

Die 1241 BLI erzeugt einen druckvollen und tonal präzisen Bass mit einem für den Betrieb mit einer 1255 BLI oder 0810 BLI optimierten Frequenzgang.



Transducers

Low Frequency: 12-inch cone bass drivers; 8 ohm nominal impedance

Audio Performance

System Output @ 1 meter: 126 dB SPL
Frequency Response -6 dB: 43 Hz – 150 Hz
Sensitivity 1 Watt @ 1 Meter: 93 dB

Power Handling

1800 Watt @ 8 Ohm (450 Watt AES)
Maximum three Loudspeakers per Channel of a PAX 1604 or PCI 0244/0844 system amplifier providing full Cadenbach Acoustics SUB filtering

Mechanical

14,5 Kg,
Durable hex stamped steel grille
Baltic birch plywood, black coated
M5 inserts on the bottom side (four)
size: (H x W x D in mm) 328 x 430 x 564

