Datenblatt H2101

21 Zoll hochleistungs Folded Horn Subwoofer

Allgemeine Informationen

Der H2101 ist ein leistungsstarker 21“ Hornsubwoofer, entwickelt für professionelle Beschallungssysteme. Dank seines ausgeklügelten Horn-Designs liefert er eine beeindruckende Impulstreue, hohe Effizienz und eine tiefe, druckvolle Basswiedergabe. Ideal für große Veranstaltungsorte, Festivals und Clubs.

Technische Spezifikationen

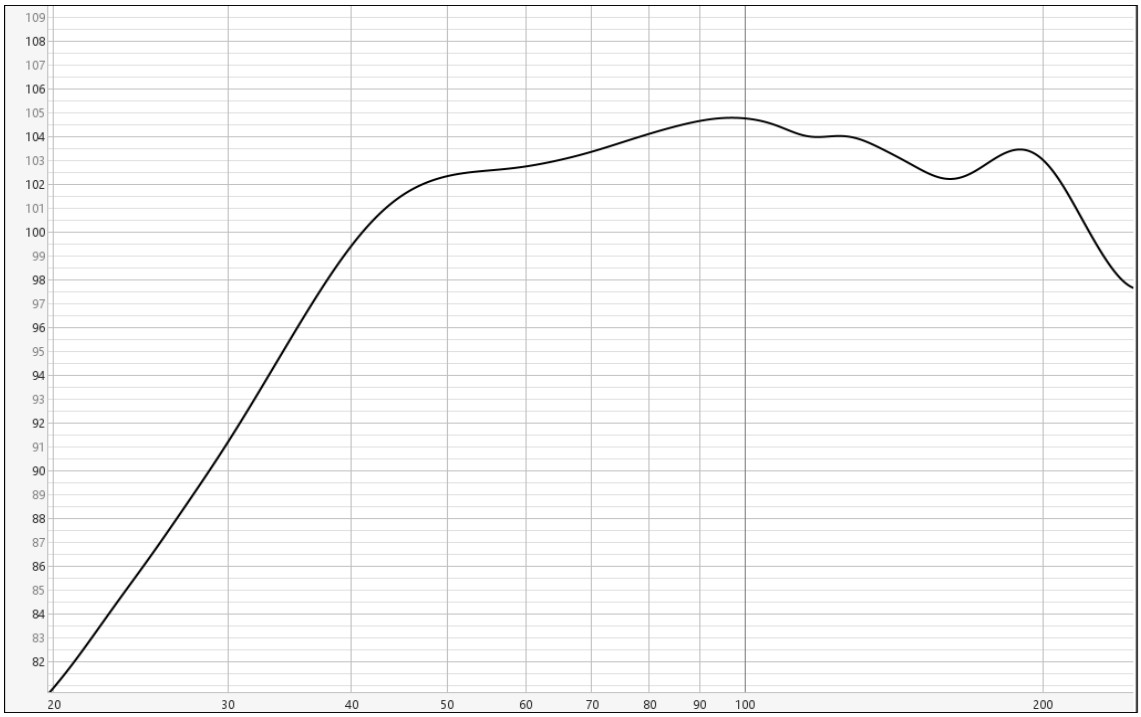
Maße (h x b x t)	102cm x 74,5cm x 105cm
Bestückung	21 Zoll
Nennimpedanz	4 / 8 Ohm
Frequenzbereich	25 Hz – 250 Hz
SPL (2,83V / 1m, gemittelt über 40 Hz – 120 Hz, Halbraum-Messung)	103,5 dB
Max SPL (2,83V / 1m, bei 95 Hz, Halbraum-Messung)	105 dB
Programm-SPL (bei 4000 W / 1m, berechnet)	141 dB
Peak-SPL (bei 8000 W / 1m, berechnet)	144 dB
Bau Design	Folded Horn Subwoofer
Hornlänge	2,5 m
Delay	2,5 m / 7,3 ms
Gewicht	127kg
Maße (h x b x t)	102cm x 74,5cm x 105cm
Betriebsart	Passiv
Griffe	4 x Seite, 2 x Hinten

Anschlüsse
2x 4-poligen Speakon NL4-Buchsen. Der Treiber ist auf die Pole -1 und +1 angeschlossen. Alle vier Pole sind intern parallel geschaltet und von einer Buchse zur nächsten durchgeschleift, um eine einfache und verlustfreie Weiterleitung des Signals zu gewährleisten.

Datenblatt H2101

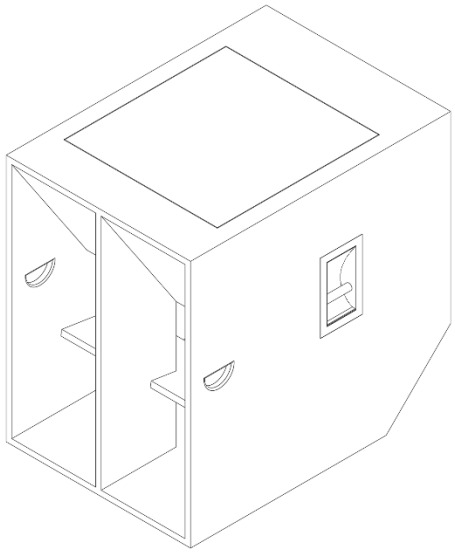
21 Zoll hochleistungs Folded Horn Subwoofer

Frequenzgang

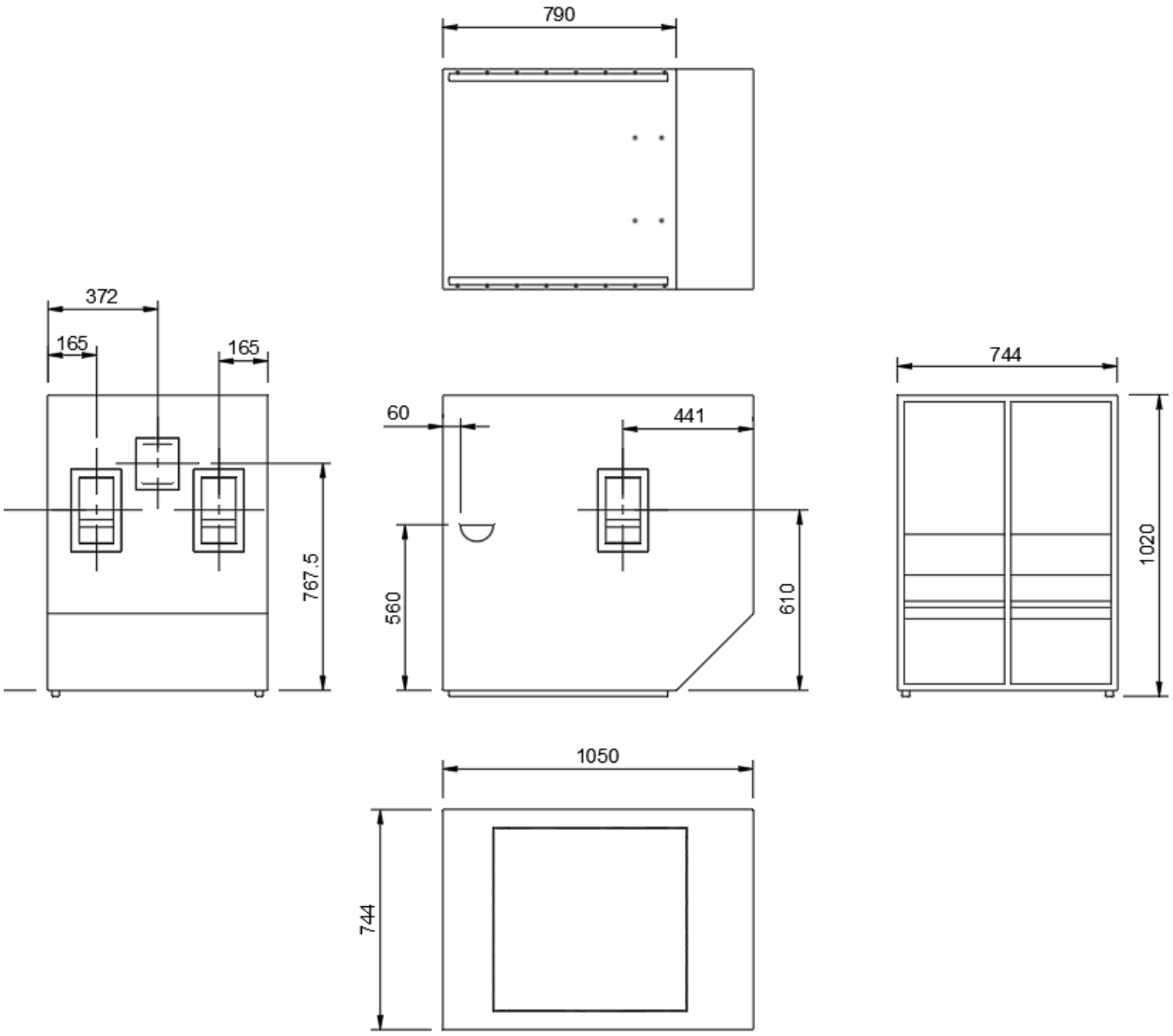


* Spannung: 2,83V ; Messabstand: 1m ; Mikrofonhöhe: 0,5m ; Frequenzspektrum: 20 Hz - 250 Hz ; Halbraum-Messung ; 1/3 Glättung; Einzelmessung

3D Zeichnungen



Datenblatt H2101

21 Zoll hochleistungs Folded Horn Subwoofer

2D Zeichnungen