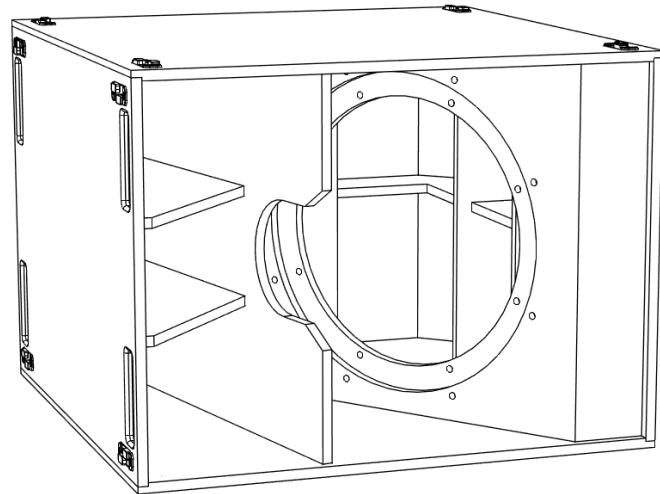


# GEHÄUSE METZGER

## Sub 21-30



Typ	Subwoofer
Bauweise	Bassreflex
Komponenten	21" Neodym Treiber mit 4,5" Schwingspule
Belastbarkeit	1800 W AES, 4000 W Program
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	32 – 120 Hz (-3 dB)
Kennschalldruckpegel	99 dB/W/m (2,83 V)
Maximaler SPL	131 dB dauerhaft, 137 dB Peak
Abstrahlwinkel	omnidirektional
Gehäuse	15 mm Birke Multiplex, Stapelfüße, Griffe, M20 Stativaufnahme
Gewicht	62 kg
Maße	800 x 600 x 788 mm (B x H x T)
Anschlüsse	2 x Neutrik NL4 Speakon

Der Gehäuse Metzger Sub 21-30 ist ein höchst leistungsfähiger 21" Subwoofer mit einer Tuning Frequenz von 32 Hz und einer unteren Grenzfrequenz von 28 Hz.

Ein extrem großzügig dimensionierter Bassreflex Port wurde durch die Neigung der Schallwand und den Einbau des Chassis mit dem Magneten nach außen realisiert. Das ermöglicht die unkomprimierte Wiedergabe des untersten Teil des Frequenzspektrums selbst bei höchsten Schalldruckpegeln.

Gleichzeitig wird durch die sich ergebende Vorkammer die Effizienz zur oberen Grenzfrequenz von 120 Hz hin erhöht.

Das Gehäuse wird aus 15mm Birke Multiplex gefertigt und ist voll vernutet sowie versteift.

Die Abmessungen wurden in jeder Dimension auf Paletten-Maß optimiert. Außerdem ist das Gehäuse auf 4 Seiten mit Stapelfüßen ausgestattet, wodurch volle Flexibilität bei Aufstellung und Stacking gewährleistet wird. Die Position der Stapelfüße ist mit dem kompletten Gehäuse Metzger Portfolio kompatibel.

#### **Bestückungsvarianten:**

<b>21"</b> :	<b>18Sound 21NTLW5000</b>	<b>LaVoce SAN214.50</b>
<b>18"</b> :	<b>18Sound 18NTLW5000</b>	<b>18Sound 18NLW4100</b>
	<b>18Sound 18LW2600</b>	<b>LaVoce SAN184.51</b>

