
Stoll XTL 2700 Standard Extender



SWISS MADE

Top Performance
Speaker Systems



Kurzbeschreibung

■ **Tiefmitteltonergänzung zu Stoll FR 2708 Standard Top** für unterschiedliche Anwendungen als Subwoofer, Tiefmittelton-Extender oder für Cardioid-Betrieb.

■ **Der Extender auf einem Aktivweg** dient als leistungsstarke Unterstützung des Tops bis ca. 400Hz bei gleichzeitiger Verbesserung der Abstrahlkontrolle zu tiefen Frequenzen hin.

■ **Hochwertige Bestückung** mit 15"-Treiber erlaubt höchste Leistungsfähigkeit und geringes Gewicht.

■ **Ein mehrfach verstrebt Gehäus** aus Birkenmultiplex mit optimierter Innenakustik unterstützt eine Soundqualität für anspruchsvolle Anwender.

■ **Die hochwertige einschaltbare Passivfrequenzweiche** erlaubt einen einfachen Betrieb als Sub zusammen mit einem Top parallel an nur einem Endstufenkanal.

MAC Multiple Application Capability

Der Lautsprecher kann ohne Kompromisse in der Klangqualität in verschiedenen Anwendungen genutzt werden.

VPA Vertical Port Alignment

Die Bassreflexöffnungen strahlen parallel zur Front des Lautsprechers ab.

IBS Integral Baffle System

Die Integration von Schallführungen wie Hörner oder Ports in die Schallwand ermöglicht eine stabilere und kompaktere Konstruktion.

SAP Switchless Active Passive

Eine Umsteckmatrix mit schutzisolierten und hartvergoldeten Lamellenkontakten in bester Qualität gewährleistet einen sicheren Aktiv- und Passivbetrieb.

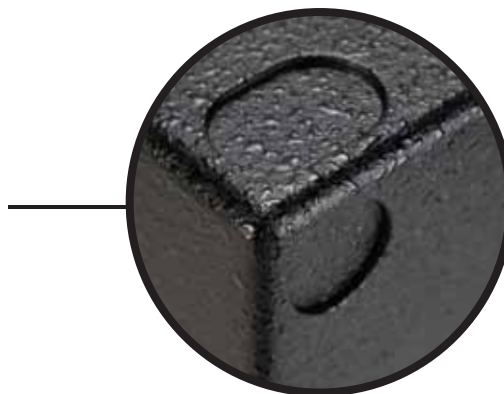
AUSFÜHRUNG: Strukturlack, schwarz, wasserfest. Anschlüsse 2x Speakon-4 Parallel. Schaumstofffront, schwarz mit Stahlgitter hinterlegt. Hochstativmuffe eingebaut. 11x Flugpunkte M10 für Dreipunkte-Aufhängung hoch oder quer. Seitlich je ein Metallschalengriff.

Stoll XTL 2700 Standard Extender



SWISS MADE

Top Performance
Speaker Systems



Spezielles

Ergänzt Stoll Mini, Compact und Standard Top im Bassbereich unter 160 Hz durch Parallelschalten über das eingebaute ausschaltbare Passiv-Crossover.

Das Extended Top mit FR 2708 Top und XTL 2700 Extender lässt sich mit einem zusätzlichen XTL 2700 Extender für gerichtete Abstrahlcharakteristik (Cardioid) unterhalb von 400Hz kombinieren.

DSP-Daten vorhanden.

TECHNISCHE DATEN

Frequenzgang:	48Hz bis 160Hz +3dB-6dB 2 π Halbraum
Abstrahlung (h x v):	180° x 180° im 2 π Halbraum
Empfindlichkeit:	99dB / 2.83V / 1m 4 π Vollraum
Belastbarkeit:	600W Nominal, 1200W Programm
Schalldruck:	127dB Dauer-, über 133dB Spitzenschalldruck / 1m
Impedanz:	8 Ω
Masse:	H/B/T: 652/498/463 mm, 30,6 kg

Änderungen vorbehalten.

SPEZIFIKATIONEN

Frequenzgang: 48Hz bis 160Hz +3dB-6dB 2 π . **Abstrahlung (h x v):** 180° x 180°. **Empfindlichkeit:** 99dB / 2.83V / 1m 4 π . **Belastbarkeit:** 600W Nominal, 1200W Programm. **Schalldruck:** 127dB Dauer-, über 133dB Spitzenschalldruck / 1m. **Impedanz:** 8 Ω . **Masse:** H/B/T: 652/498/463 mm, 30,6 kg.

Stoll
Basel
Switzerland
www.stoll-speakers.com



Made by Stoll Audio
Basel, Switzerland

XTL 2700 Copyright © 2009
All rights reserved

