

SP-F1

Frontlautsprecher



BESCHREIBUNG

Die SP-F1 ist ein moderner biamped 3-Wege Hochleistungslautsprecher, der speziell für das Kino entwickelt wurde. Zur Frequenztrennung der Tiefbasserweiterung zur Hochtoneinheit dient der Kinoprozessor. Das Topteil besitzt eine passive Weiche zur Trennung von HF und MF.

Die zwei 12" Treiber arbeiten in Wavecombination und mit Phaseplug, um eine erhöhte Empfindlichkeit, einen breiten Abstrahlwinkel, sowie eine ideale Kopplung an das von uns entwickelte V²D Horn zu erhalten. Der Bassbereich wird mit zwei 18" Treibern in einem speziell zum Topteil passenden Gehäuse abgedeckt.

Die SP-F1 ist mit ihrer extrem hohen Leistung für grosse Säle gebaut, aber aufgrund ihres einmaligen Klangs auch für mittlere Säle bestens geeignet.

*the real
CINEMA SOUND
sensation.*



- Blamped 3-Wege Frontlautspecher
- Bassreflex
- 2 x 18" Woofer
- 2 x 12" Midrange
- 1.75" Hornstreiber auf V²D-Horn
- 90 x 90° Abstrahlwinkel



MITTEL/HOCHTON-EINHEIT

Die Mittel- und Hochtoneinheit besteht aus 2x12" (MF) und 1x1.75" (HF) und ist passiv getrennt.



TIEFTON-EINHEIT

Die Tieftoneinheit besteht aus 2x18" (LF) und ist separat als Subwoofer SP-LF2E verfügbar.



FREQUENZWEICHE

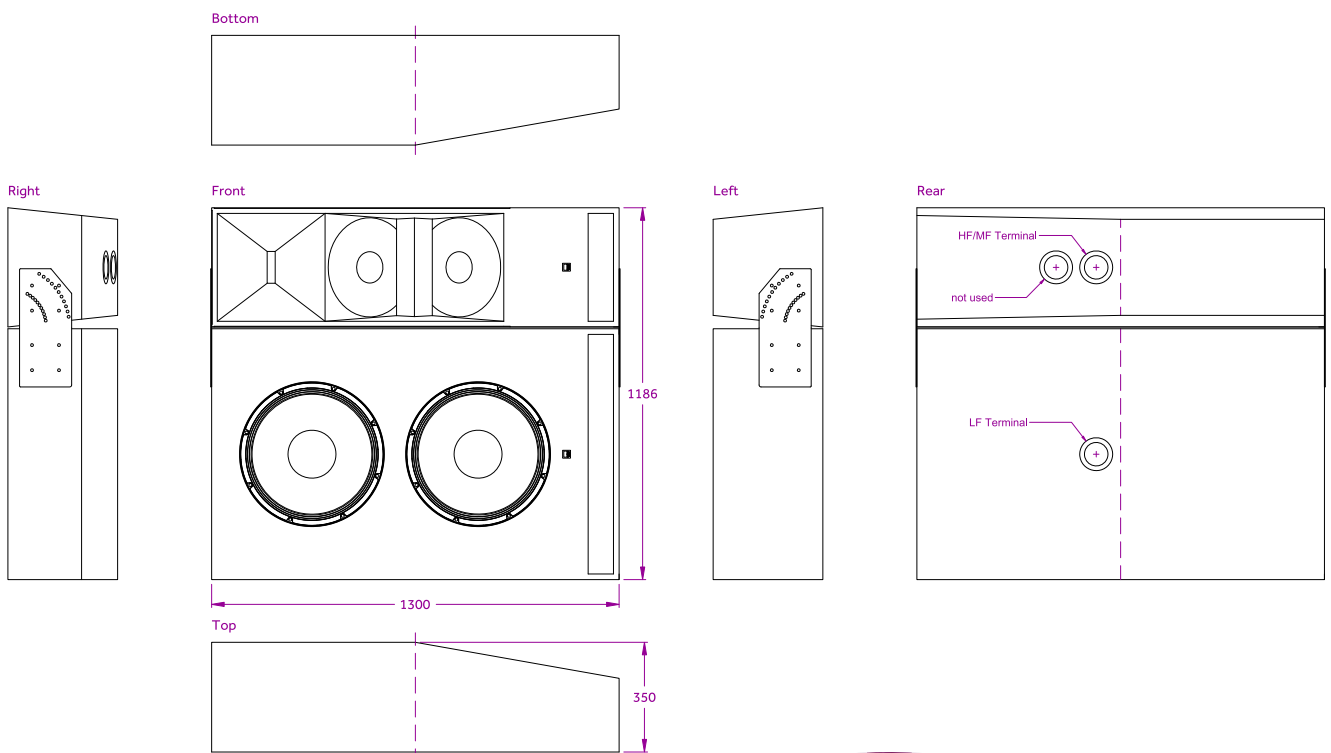
Die aufwändige Frequenzweiche der SP-F1 besteht aus zahlreichen Filtern und einem ausgeklügelten Design für kraftvollen und klaren Sound.

SP-F1

Frontlautsprecher

SPEZIFIKATIONEN	
Frequenzgang (-6dB)	35-20'000 Hz
Empfindlichkeit (Halbraum 1W/1m)	LF: 102 dB, MF/HF: 105 dB
Impedanz	LF: 4 Ω MF/HF: 4 Ω
Abstrahlcharakteristik (H x V)	90 x 90°
Belastbarkeit (AES / Programm)	LF: 2'400 W, 4'800 W, MF: 1'200 W / 2'400 W
Aufbau	Biamped. 3-Weg. Fullrange. Bassreflex
Tiefbasserweiterung	SP-LF2E
Mitten-/Hochtoneinheit	SP-F2
Anschlüsse	2x Federklemmen
Abmessungen (B x H x T)	1'300 x 1'186 x 350 mm (ohne Verbinderplatten, Top 0°)
Gewicht	121 kg

DIMENSIONSZEICHNUNGEN



Soundparc GmbH

Am Bahndamm 2
DE-97711 Rothhausen

+49 9724 9073 675

info@soundparc.com
www.soundparc.com

the real
CINEMA SOUND
sensation.

Soundparc® is a brand of Audio-Ciné AG

Anderungen und Irrtümer vorbehalten.