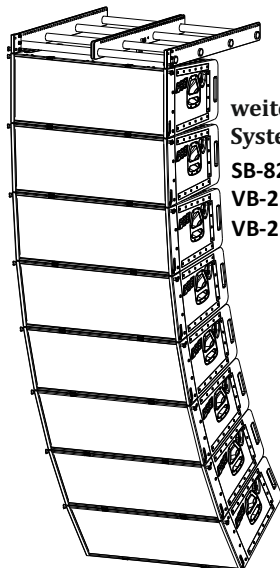
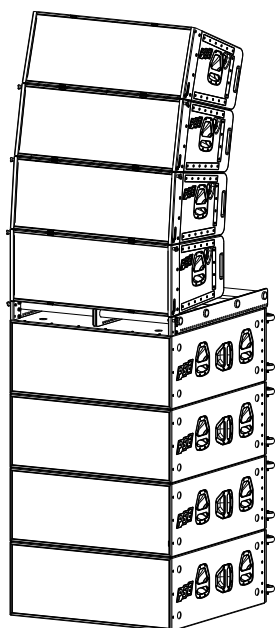
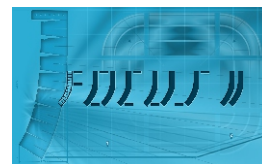


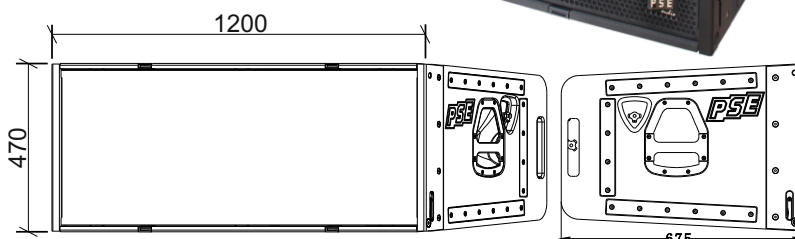


maxum Line Array

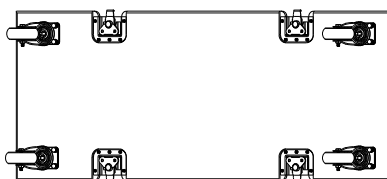
2x15"/2x8"/3x1,4"



weitere maxum
Systemkomponenten
SB-82 hybrid Bass Horn
VB-218pro subwoofer
VB-218 subwoofer

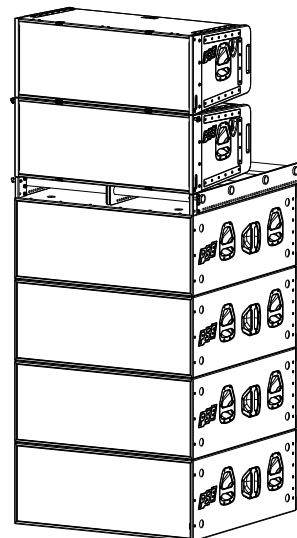


SYSTEM 1200
für stacking und rigging



Ausstattung und Merkmale maxum

- 2x15" Neodymium speaker (100mm Schwingspule)
- 2x8" Neodymium speaker Horn geladen
- 3x3" (75mm) Neodymium Druckkammertreiber
- Hochtון planar wave guide Horn
- konstante wave guide Abstrahlung h90°/v6°
- Mittelton Kompressionshorn
- konstante Abstrahlcharakteristik Mittelton h90°
- integrierte rigging hardware inkl. Links + Pins
- Curvingwinkel 0°-6° in 1° Stufen
- 3-Punkt Rigging System
- 2 Neutrik speakon 8-pin
- Frontgrill aus pulverbeschichtetem Lochblech
- 4mm Akustikschaumstoff hinter dem Frontgrill
- Gehäuse aus 15mm, 18mm und 28mm Multiplex
- Oberfläche: polyurea (PU) schwarz, hoch kratzfeste Strukturbeschichtung
- optional traditioneller Strukturlack in schwarz oder weiß



technische Spezifikation

Modell	maxum
Nennimpedanz LF-Lautsprecher (zusammen)	8Ω (16Ω, 4Ω)
Nennimpedanz MF-Lautsprecher (zusammen)	16Ω (8Ω, 4Ω)
Nennimpedanz HF-Lautsprecher (zusammen)	24Ω (5.33Ω)
Betriebsmodus 3-Wege	bi-amp (aktiv)
Belastbarkeit LF-Lautsprecher AES/peak*	2000W / 6000W*
Belastbarkeit MF-Lautsprecher AES/peak*	500W / 1500W*
Belastbarkeit HF-Treiber AES/peak*	240W / 720W*
nutzbarer Frequenzbereich**	35Hz-20kHz
maximaler Schalldruckpegel***	148dB
nominale Abstrahlcharakteristik (h/v)	90°/6°
LF-Lautsprecher Nenngröße	2x15"
LF-Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	100mm (4")
LF-Lautsprecher Magnetmaterial	Neodymium
MF-Lautsprecher (Horn geladen) Nenngröße	2x8"
MF-Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	52mm (2")
MF-Lautsprecher Magnetmaterial	Neodymium
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Schwingspule)	3x75mm (3")
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Halsöffnung)	1,4"
HF-Druckkammertreiber Magnetmaterial	Neodymium
Gehäusemaße B/H/T in mm	1200/470/675
Gewicht	90kg

* peak 10ms, mit TD-8000 Endstufe und maxum max controller setup

** -10dB mit maxum FR controller setup

***1m Freifeld, pink noise, crest factor 10dB mit TD-8000 Endstufe und maxum SPL bi-amp controller setup

**** Vertikaler Abstrahlwinkel eines Arrays hängt von der Menge und dem Curving der verw. Einheiten ab