



Lessers Passage 4 • 22767 Hamburg
Frank Gunsing • Tel. +49 171 / 200 97 64
Email: info@eiskeller-hamburg.de

Technische Informationen für DJ's

Beschallungstechnik

- 4x LSS Multifunktions-Lautsprechersystem MAGMA M8.2 (wahlweise Anordnung als Vier-Punkt-Tanzflächenbeschallung oder Delay-Raumbeschallung für Tagungs- und Konferenzveranstaltungen)
- Side-Fill und Nebenraumbeschallung mittels Teufel Lautsprechersystem
- LSS DG 118 Subwoofersystem für Tanzflächenbeschallung
- Endstufentechnik: PowerSoft Quattrocanali 2404 Class-D Hochleistungsendstufe mit intrigiertem Frequenzmanagementsystem
- Gesamtleistung Lautsprechersystem: 6500W peak
- SoundCraft Ui16 Mischpult zur Steuerung von Mikrofonen und Eingangssignalen (10 Eingänge frei)
- AUX-Anschluss für Laptop etc. fest installiert
- XLR-Anschluss für DJ-Input fest installiert
- Das komplette Beschallungssystem ist speziell für die Räumlichkeiten des Eiskeller Frequenz- und Raumklang-optimiert eingemessen dB-Limiter, Lautstärke-Limitierung, zur Einhaltung der Lärmschutzverordnung der Stadt Hamburg für eine Eventlocation

Vorhandene Funkmikrofontechnik

- 1x Sennheiser SpeechLine SL 865-1 Handmikrofon (Sennheiser MME 865-1 Kondensator mit Superniere Charakteristik)
- 1x Sennheiser SpeechLine SL Bodypack DW-3-EU Headset (kompaktes und robustes Body-Pack, speziell für die Übertragung des gesprochenen Wortes zugeschnitten)

EISKELLER

Lessers Passage 4 • 22767 Hamburg
Frank Gunsing • Tel. +49 171 / 200 97 64
Email: info@eiskeller-hamburg.de

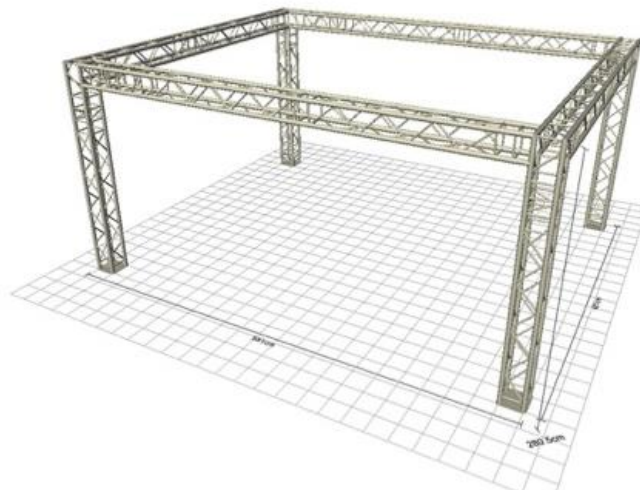
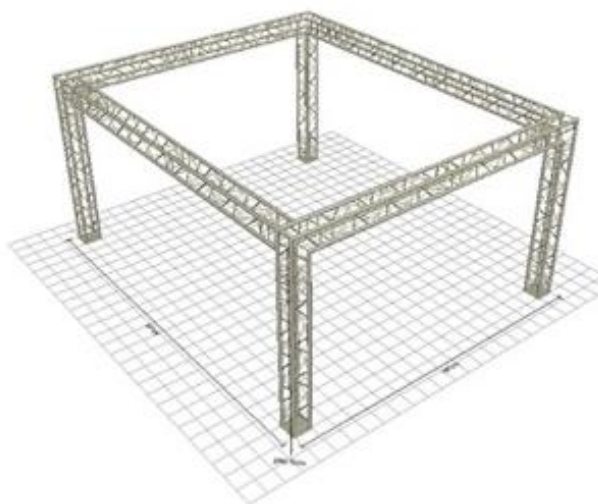
Lichttechnik

Die komplette Lichttechnik ist an einem TÜV-geprüftem Traversenkaree „geflogen“ installiert:

- 1x Eurolite LED Penta FX Hybrid Laser
- 1x ADJ Stardust LED Discokugel-Effekt
- 1x AF-150 Nebelmaschine
- 4x ADJ Mega-TRiPAR zur Ambientebeleuchtung
- Diversen LED-Ambientebeleuchtung
- Die komplette Lichttechnik wird softwareseitig durch ein DashLight Interface individuell angesteuert

Traversensystem

- TÜV-geprüftes 4xPunkt-Traversensystem (Farbe: schwarz)
- Aufbau: Traversenkaree 5,80m x 4,80m x 2,80m (TxBxH)
- Aufbauskitze:





Lessers Passage 4 • 22767 Hamburg
Frank Günsing • Tel. +49 171 / 200 97 64
Email: info@eiskeller-hamburg.de

Beschallungstechnik / DJ-Anlage LSS Lautsprechersystem Detail Informationen

4x Topteile (Position: an Traverse als Vier-Punkt-Beschallung verbaut)

- LSS Multifunktions-Lautsprechersystem MAGMA M8.2
- Lautsprecher: 8"+1,4"vc
- Belastbarkeit: 310 Watt AES / 875 Watt Peak Frequenzgang: -10 dB
65 Hz to 22 KHz
- System: 2-Wege, bassreflex
- Abstrahlverhalten: Horn 90° X 40° drehbar
- Gehäuse: Birkenperrholz 15mm mit Strukturlack Maße:
H=500mm, B=240mm, T=250mm Gehäuseform: Multifunktion,
35°, 50° Gehäusewinkel
- Gewicht: 10,2 kg
- Wirkungsgrad: 98dB (dB 1 Watt @ 1 m) 123 dB Max (calc.)
- Impedanz: 8 Ohm

1x SubWoofer (Position: Tanzfläche)

- LSS Subwoofersystem 1x18"
- Lautsprecher: 18" SubWoofer (100mm VC)
- Farbe: schwarz
- Bestückung: 18" Woofer mit 100mm VC
- Belastbarkeit: 1500 Watt AES
- Frequenzgang: ±5 dB 35 Hz to 150 Hz -10 dB 30 Hz
- Gehäuse: Birkenperrholz 15mm mit Strukturlack. Maße:
H=660mm, B=590mm, T=600mm
- Gewicht: 40 kg
- Wirkungsgrad: 97dB (dB 1 Watt @ 1 m)
- Impedanz: 8 Ohm



Lessers Passage 4 • 22767 Hamburg
Frank Gunsing • Tel. +49 171 / 200 97 64
Email: info@eiskeller-hamburg.de

Endstufentechnik

- Powersoft Quattrocanali 2404 DSP+DANTE Hochleistungsstufe
- 4x800Watt an 20hm
- 4x600Watt an 40hm
- 4x600Watt an 80hm
- 2x 1600 Watt gebrückt an 4 Ohm
- 2x 1200 Watt gebrückt an 8 Ohm
- 2x 600 Watt max. 100 Volt
- 2x 600 Watt max. 70 Volt
- Maximale Ausgangsspannung 100 Vpeak / 8 Ohm Maximale Ausgangsstrom 45 A peak