

Deskripsi Umum :

RM 1282 SB merupakan sistem speaker subwoofer yang didesain untuk penggunaan *indoor* maupun *outdoor*. Menggunakan material kayu lapis rusia (*Russian Birch Plywood*), diproses dengan teknologi CNC, dan diperkuat dengan siku-siku besi memastikan bahwa setiap produk akhir yang dihasilkan menjadi lebih rapi dan kokoh.

Agar lebih tahan terhadap kondisi *outdoor*, proses *finishing* akhir box menggunakan material berbahan PU. Selain itu pada grill depan ditambahkan lagi lapisan UETR untuk mencegah air hujan mengenai *driver* secara langsung.

Driver 18" yang dipakai, telah menggunakan *voice coil rectangular* untuk efisiensi ruang, dan juga menggunakan *former* berbahan non metal untuk meminimalkan induktansi.

Produk ini dilengkapi dengan 6 buah *handle* besi untuk memudahkan proses instalasi. Terdapat juga *optional rubber foot* pada sisi kanan speaker, sehingga dapat diposisikan secara vertikal maupun horisontal. Untuk aplikasi, RM 1282 SB dapat dipasangkan dengan RM 2252 M / RM 225 MKIII / RM 225 MC dan RM 10 LA MKIII / RM 102 LA.

Spesification

Configuration : Dual 18" Subwoofer
Frequency Range (-10 dB) : 30 Hz - 700 Hz
Frequency Response (+/- 3dB) : 35 Hz - 500 Hz
Horizontal Coverage Angle (-6dB) : Omni
Vertical Coverage angle (-6dB) : Omni
System Sensitivity (1w/1m) : 102 dB
Maximum SPL¹ : 138 dB
System Nominal Impedance : 4 Ω
Power Rating (RMS / Program / Peak)² : 1200 / 2400 / 4800 W

Transducer

Driver Unit : 2 x PA-100182 Fabulous,
18", ferrite, 100mm VC

Physical

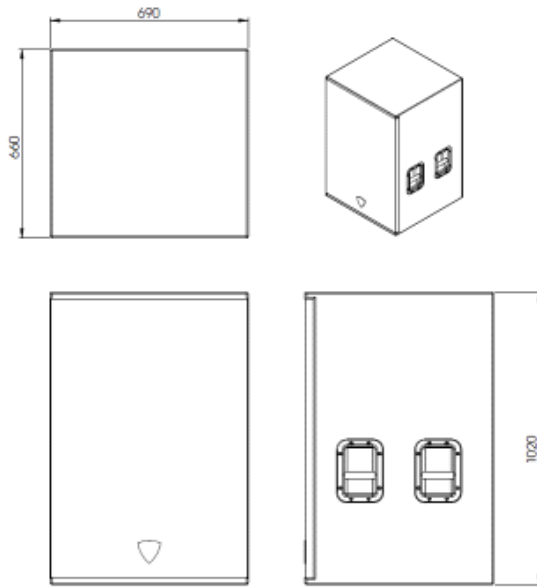
Enclosure Material : 18mm, 8-ply meranti Plywood
Finish : Black texture painting
Input Connector : Neutrik Speakon NL4 (x2 parallel)
Pin Out : 1+/1-
Dimension (H x W x D) : 1020 x 690 x 660 mm (net)
1160 x 820 x 800 mm (shipping)
Weight (Net/Shipping) : 87 kg / 93 kg
Mounting & Suspension : none

Note :

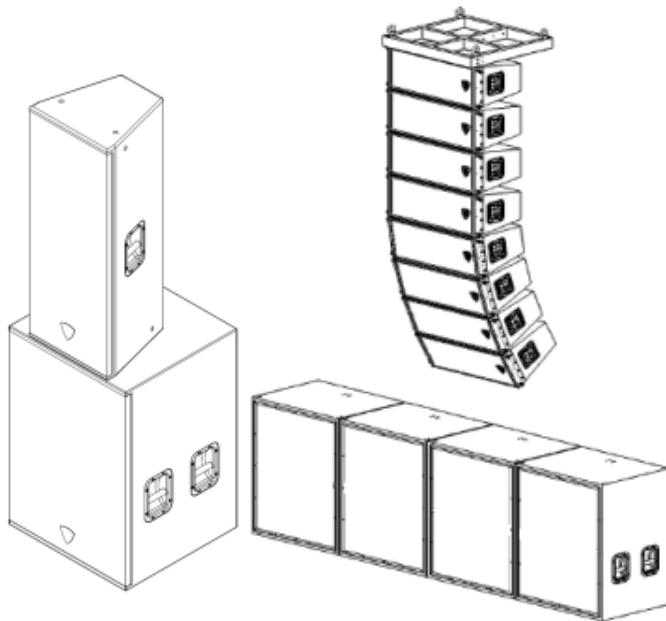
¹ Calculated based on peak power rating

² RMS based measurement, program & peak by calculation

Dimensi :



Aplikasi :



Pengukuran Elektronik dan Akustik :

