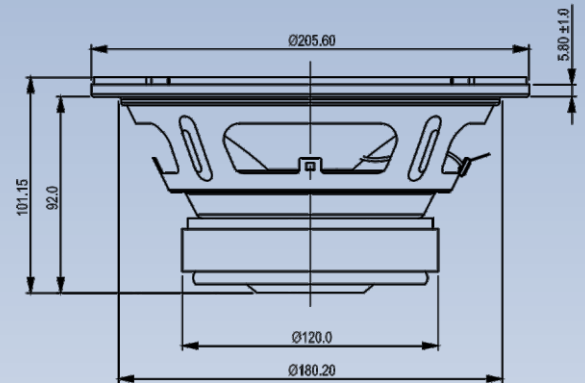
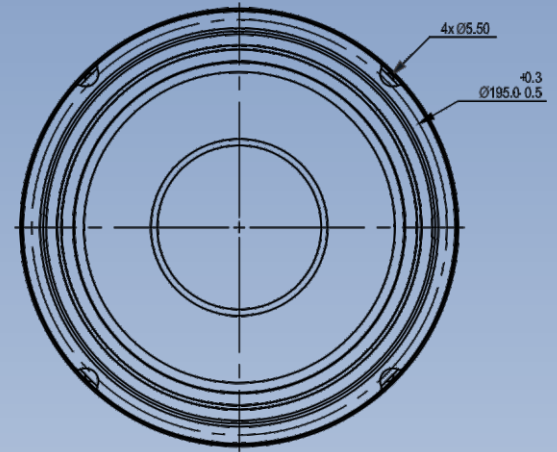




desiBel



8" 20381

8 Inch Woofer - Desibel

Fitur:

1. Daya magnet yang optimal (optimized magnet power)

Desain motor yang melalui hasil pengukuran FEA (Finite Element Analysis) memberikan daya magnet yang optimal.

2. Minimum kompresi (Low Compression)

Motor didesain dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.

3. Weather resistance conepaper

Conepaper dilapisi dengan lapisan weather resistance sehingga cocok diaplikasikan untuk indoor maupun outdoor.

4. Respon frekuensi yang halus (Smooth Frequency Response)

Conepaper dilengkapi damping glue pada surround memberikan hasil respon frekuensi yang halus.

5. Power handling yang maksimal

Gulungan voice coil dilapisi dengan coating cemedine membuat voice coil dapat bertahan di suhu yang tinggi sehingga speaker mampu bertahan pada power handling tinggi.

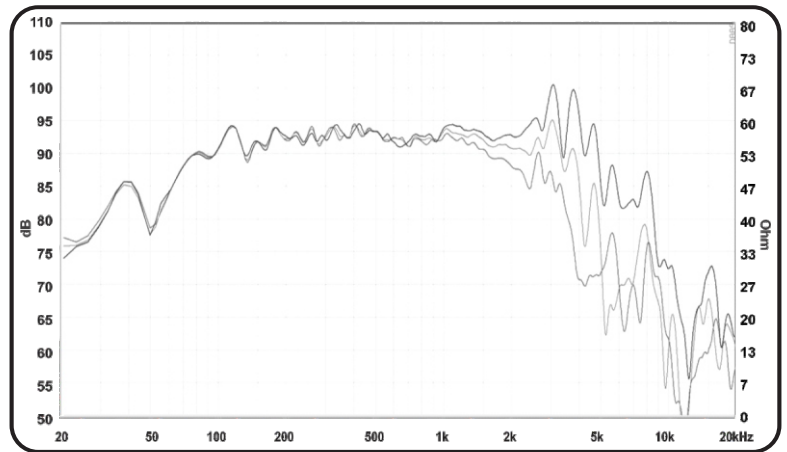
Spesifikasi

Diameter Speaker	: 8 inch / 203.2 mm
Impedansi	: 8 Ω
Max. Power	: 250 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 74 Hz - 8500Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	: 92 dB
Diameter Cone Efektif	: 169.5 mm
Medan Magnet	: 1.25 T
Berat Magnet	: 0.814 kg/28.49 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 38.56 mm/1.51 inch
Material Voice Coil	: TILL
Berat Speaker	: 2.12 kg

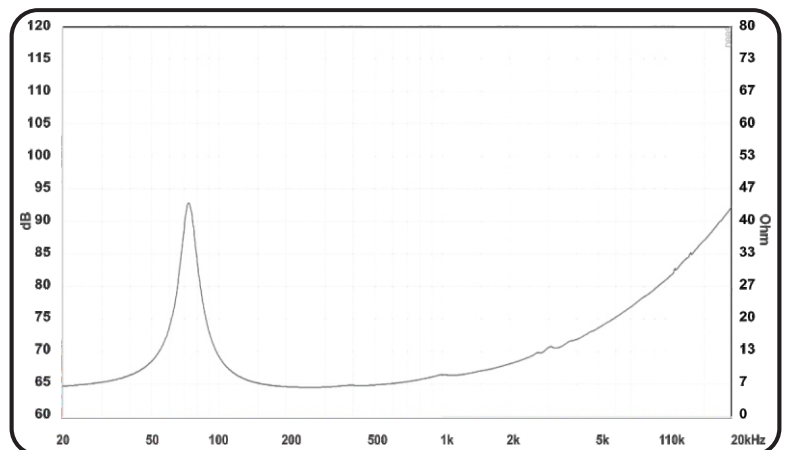
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs	: 74.4 Hz
DCR	: 5.2 Ω
Qts	: 0.67
Qes	: 0.76
Qms	: 5.67
Mms	: 21.7 g
Cms	: 0.21 mm/N
BL Product	: 8.3 Tm
Vas	: 14.9 liters
No	: 0.77%
Sd	: 224.3 cm ²
Xmax	: 5.8 mm

Respon Frekuensi



Impedansi



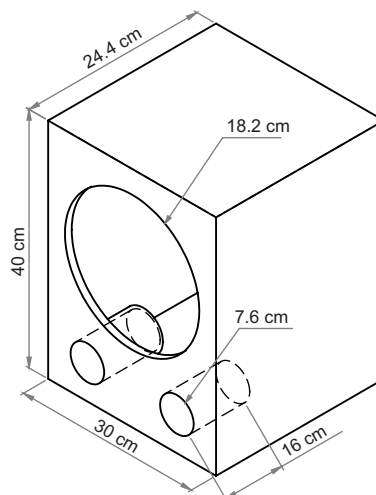
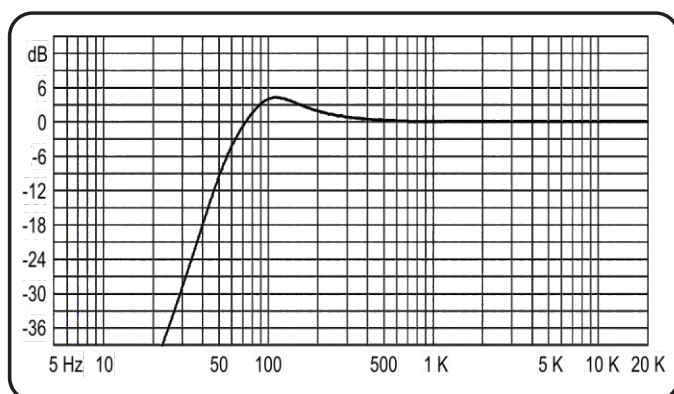
■ : on axis ■ : off axis 30° ■ : off axis 60°

- All data is taken using DAAS PRO in Chamber at distance 31.6 cm

Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 29.23 Lt pada Fb 76.22 Hz, Tebal Material 12 mm

Respon Bass



SHOWROOM

Surabaya : Jl. Genteng Besar No.15A, Genteng - Surabaya Telp. : +62 81 231833504 , +62 81 217334084

Jakarta : Ruko Glodok Plaza Blok F, No. 97, Mangga Besar - Jakarta Barat, +62-21 30525443, 6493139, Fax. : +62-21 6493171