

### Fitur:

### 1. Daya magnet optimal

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

### 2. Conepaper tahan terhadap cuaca

Material *conepaper* dibuat berbahan dasar paper khusus yang diproses dengan metode *"rigid nonpress"* dan dilapisi dengan lapisan *weather resistance* sehingga speaker cocok diaplikasikan untuk *indoor* ataupun *outdoor*.

### 3. Minim Kompresi

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

# 4. Respon frekuensi yang halus

Conepaper dengan surround cloth M-type dan dilengkapi damping glue pada surround memberikan hasil respon frekuensi yang halus.

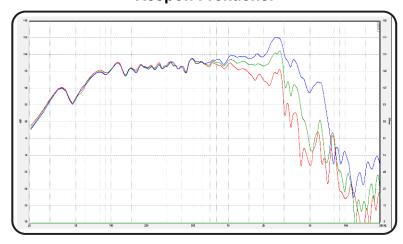
# **Spesifikasi**

Diameter Speaker	:10 inch / 254 mm
Impedansi	:8 Ω
Max. Power	: 400 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	:60 Hz - 6300 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	:97 dB
Diameter Cone Efektif	: 213 mm
Medan Magnet	:1.13 T
Berat Magnet	:1.04 kg/36.68 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 49.5 mm/19.5 inch
Material Voice Coil	:TILL
Berat Speaker	:3 kg

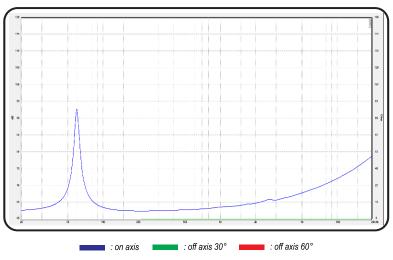
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs	: 60 Hz
DCR	: 5.6 Ω
Qts	: 0.63
Qes	: 0.67
Qms	:9.46
Mms	: 32.6 g
Cms	:0.22 mm/N
BL Product	:10.1 Tm
Vas	:39.1 liters
No	:1.18%
Sd	: 356.3 cm <sup>2</sup>
Xmax	: 5.65 mm

# Respon Frekuensi



# Impedansi

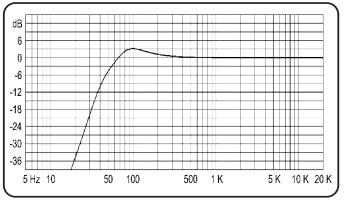


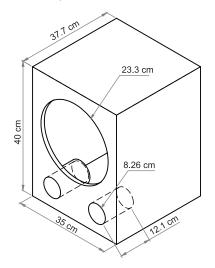
- All data is taken using DAAS PRO in Chamber at distance 31.6 cm

# Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 52.78 Lt pada Fb 58 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