

CD 75

Compression Driver - Desibel

Fitur:

1. Motor sistem yang optimal dengan distorsi yang rendah

Desain struktur motor sistem ferrite melalui simulasi FEMM menghasilkan medan magnet yang optimal, rendah distorsi dan lebih efisien pada frekuensi tinggi.

2. *Bandwidth* frekuensi respon lebih lebar dan lebih *flat*

Desain khusus *dome* berbahan *Titanium* dengan *annular phase plug* menghasilkan *Range* frekuensi respon yang lebih lebar dan memiliki *ripple* frekuensi respon yang lebih *flat* pada *range high* frekuensi.

3. Ideal untuk *compact 2-way system* & *multi driver line array system*

Desain *voice coil* 3in (75 mm) menggunakan *rectangular wire* dengan *exit throat* 1.4in (35.5 mm) pada *Compression Driver* sangat cocok dan ideal dipakai untuk *compact 2-way system* & *multi driver line array system* yang menghasilkan kualitas suara lebih bagus dan bersih.

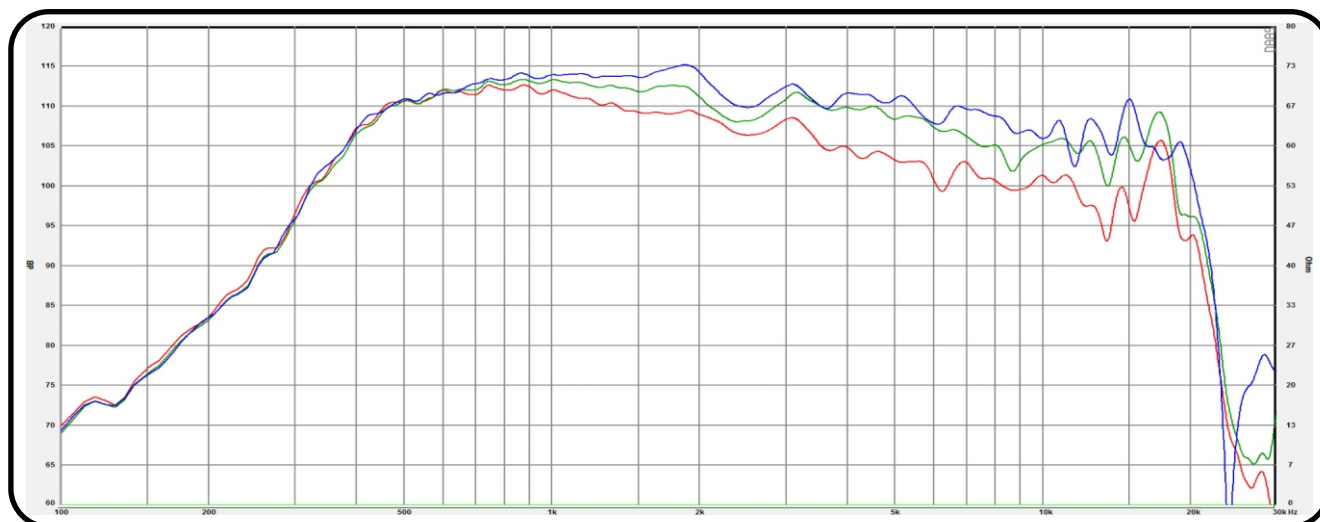
Spesifikasi

Diameter Throat	: 1.4 inch / 35.5 mm
Impedansi	: 8 Ω
DC Resistance, Re	: 6.2 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 100 Watt
Program Power ²	: 200 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 1000 Hz - 19800 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 M)	: 108 dB
Diameter Voice Coil	: 75 mm / 3 inch

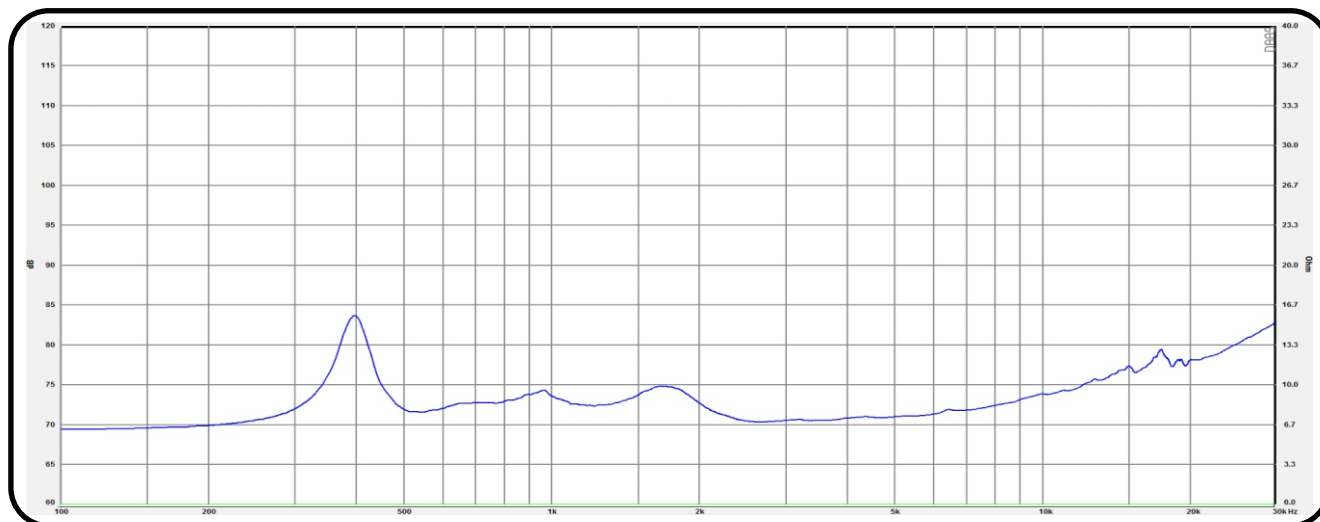
Material Former	: Kapton
Material Diaphragm	: Titanium
Material Magnet	: Ferrite
Medan Magnet	: 1.58 T
Berat Magnet	: 1.66 kg/58.55 Oz
Berat Speaker	: 4.38 kg
Recommended Crossover	: 1800 Hz

(¹) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the Fo to 10Fo power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air.
(²) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

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

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