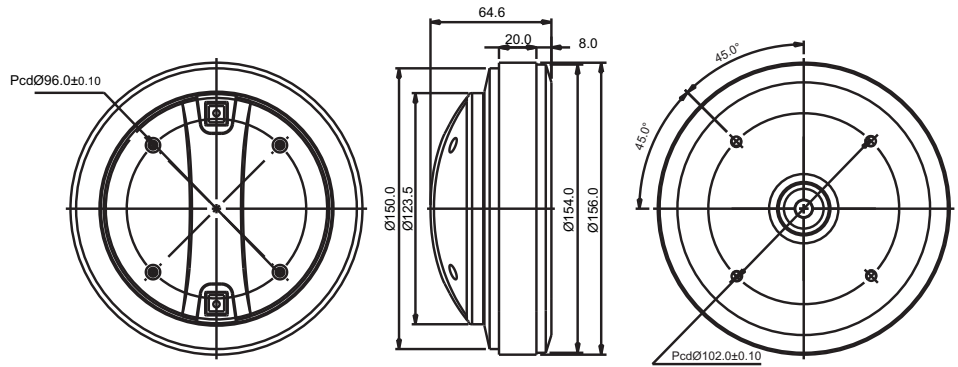


# CD 650TR15B-08F FAB

Fabulous Series | Compression driver

**ACR®**  
www.acrspeaker.com



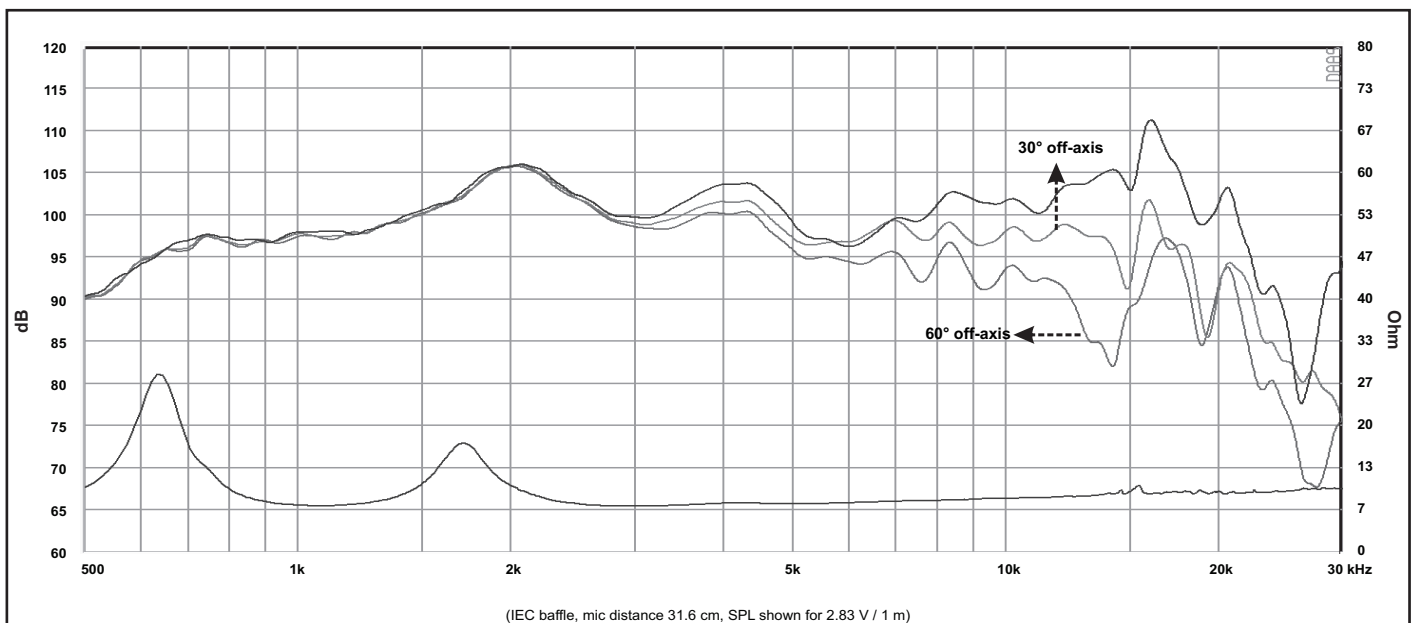
## Fitur :

- Desain Struktur Motor *Driver* yang optimal.  
Desain struktur motor menggunakan *magnet ferrite* yang sudah di simulasikan dengan *FEMM* secara optimal dan dilengkapi dengan desain khusus pada struktur motor untuk menghasilkan kualitas respon yang bagus pada frekuensi tinggi.
- Range frekuensi lebih lebar dengan sistem motor yang rendah distorsi.  
Desain khusus dome yang terbuat dari *Titanium* memungkinkan *Compression Driver* menghasilkan *range* frekuensi yang lebih lebar (1000 Hz - 20000 Hz) yang didukung dengan desain khusus pada sistem motor untuk meredam distorsi *Compression Driver*.
- Ideal untuk *Compact 2-way system & Multi Driver Line Array System*  
Desain *Voice Coil* 2.55in (65 mm) menggunakan *Pure Aluminium Wire* dengan *Exit Throat* 1.4in (35.6 mm) pada *Compression Driver* sangat cocok dan ideal dipakai untuk *Compact 2-way system & Multi Driver Line Array System* yang menghasilkan kualitas suara lebih baik.

## Spesifikasi :

Diameter Throat	1.4 Inch	Berat Magnet (kg/Oz)	1.41 kg / 49.35 Oz
Impedansi	8 Ω	Lebar daerah frekuensi (Hz)	1000 - 20000 Hz
DC resistance, Re	6.2 Ω	SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	99 dB
Diameter Voice Coil	65 mm	Nominal Power handling (Watt) <sup>1</sup>	70 W
Former Material	Kapton	Program power (Watt) <sup>2</sup>	140 W
Diaphragm Material	Titanium	Berat speaker	3.76 kg
Bahan magnet	Ferrite	Recommended Crossover	2000 Hz (-12dB HPF or Higher)
Medan Magnet (T)	1.47 T		

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



Response Curve :  
----- (Biru) : on axis      ----- (Hijau) : 30° off-axis      ----- (Merah) : 60° off-axis

REV.0 (10.08.2018)

**Showroom : Surabaya** : Jl. Margomulyo No. 5, Tandes - Surabaya | Telp. +62-81 231833504  
**Jakarta** : Ruko Glodok Plaza Blok F no. 97, Jl. Pinangsia Raya, Mangga Besar - Jakarta Barat | Telp. +62-21 6493139