

## CD 251 BLACK

*Compression Driver - ACR*

### Fitur:

#### 1. Sistem motor driver optimal

Desain sistem motor driver menggunakan magnet ferrite dengan penambahan Ferrofluid yang lebih tahan panas dan lebih stabil di frekuensi tinggi.

#### 2. Frekuensi respon lebih lebar dan flat

Desain khusus Horn Adaptor dan Phase Plug melalui simulasi FEA menghasilkan frekuensi respon yang lebih flat pada frekuensi tinggi dengan sedikit distorsi.

#### 3. Output suara yang jernih

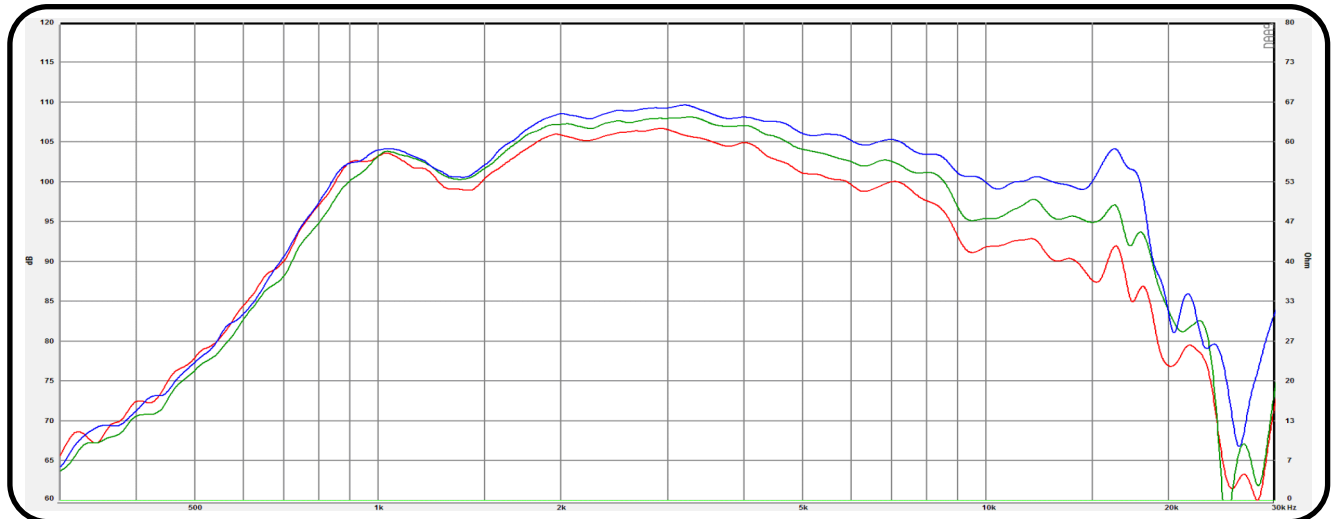
Desain khusus Dome Compression Driver yang terbuat dari Polyethylene Naphthalate (PEN) dan menggunakan Former Kapton menghasilkan suara yang jernih dan bersih pada frekuensi tinggi.

## Spesifikasi

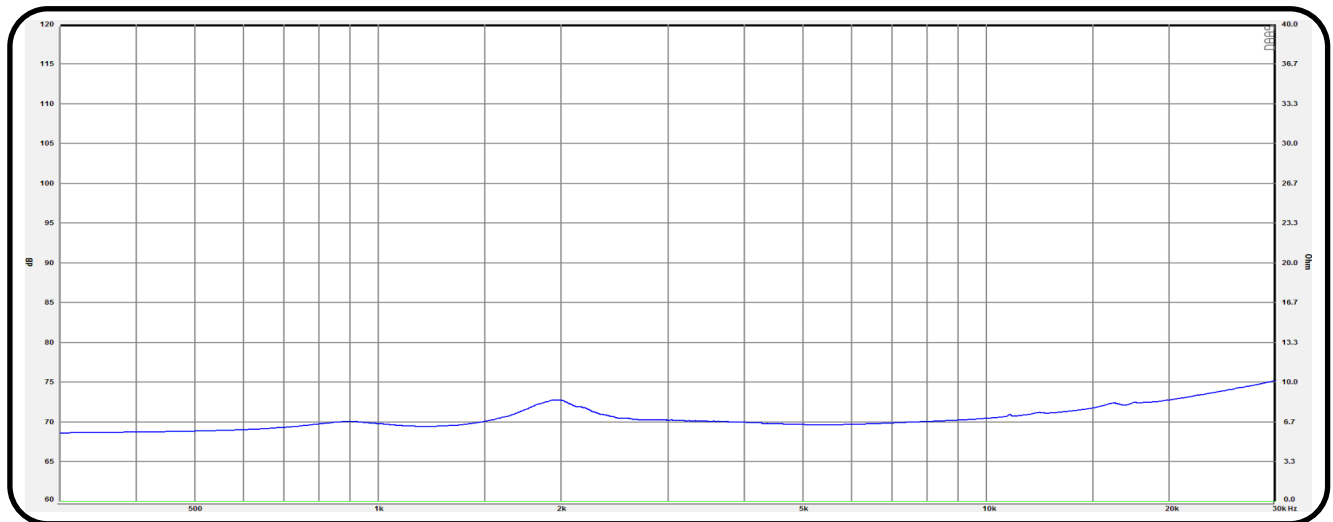
Diameter Throat	: 1 inch / 25.4 mm
Impedansi	: 8 $\Omega$
DC Resistance, Re	: 5.5 $\Omega$
Max. Power	: 40 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 1900 Hz - 18300 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 M)	: 100 dB
Diameter Voice Coil	: 25.4 mm / 1 inch

Material Former	: Kapton
Material Diaphragm	: Polyethylene Naphthalate
Material Magnet	: Ferrite
Medan Magnet	: 1.45 T
Berat Magnet	: 0.27 kg/9.58 Oz
Berat Speaker	: 0.66 kg
Recommended Crossover	: 2500 Hz

## 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