

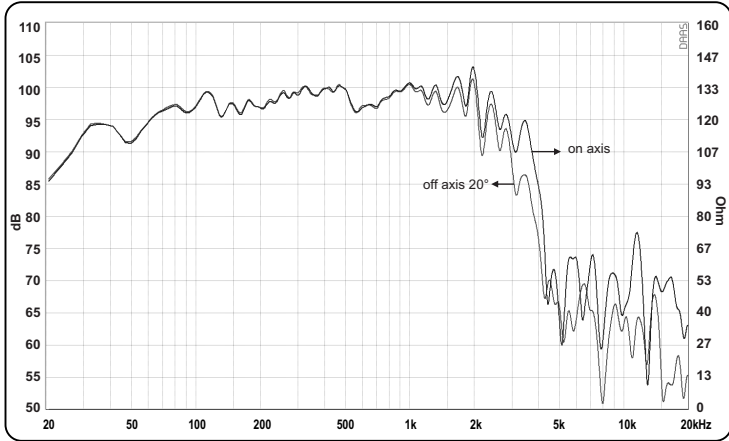


# 15" 15650 BLACK

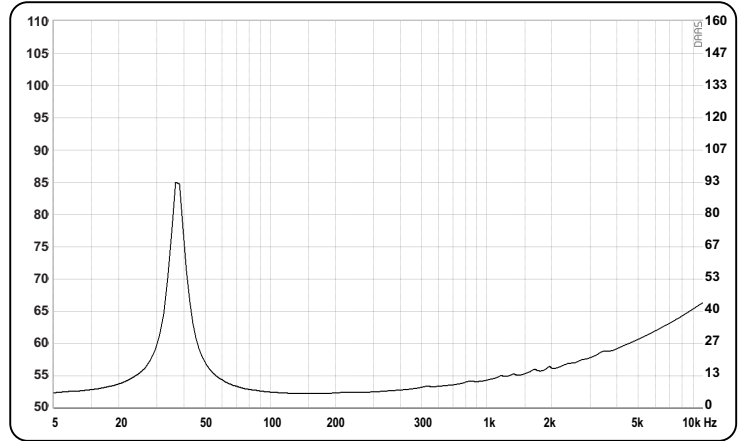
Rev.0 (07.01.2015)

## APLIKASI PEMAKAIAN

### Respon Frekuensi



### Impedansi



### Spesifikasi

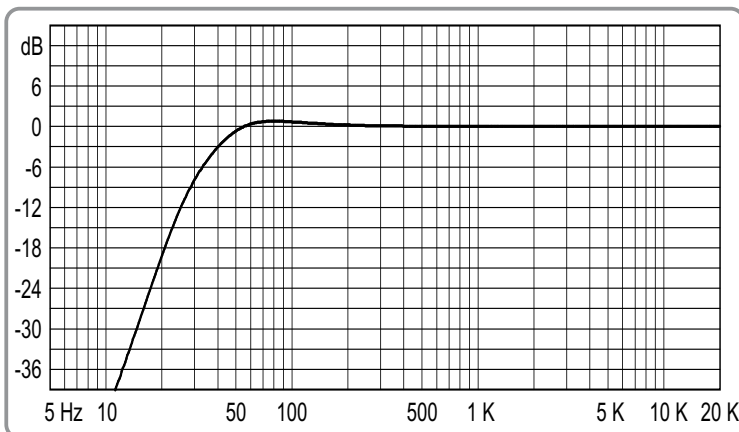
Diameter Speaker (inch/mm)	15 inch / 381 mm
Impedansi ( $\Omega$ )	8 $\Omega$
Nominal power handling (Watt) <sup>1</sup>	300 Watt
Program power (Watt) <sup>2</sup>	600 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	37 Hz - 4.0 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	98 dB
Diameter cone efektif (mm)	329 mm
Medan magnet (T)	1.14 T
Berat magnet (Kg/Oz)	1.89 kg /66.4 Oz
Voice coil diameter (mm)	65.55 mm
Voice coil material	Till

### Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	37 Hz
DCR ( $\Omega$ )	5.2 $\Omega$
Qts	0.46
Qes	0.48
Qms	10.35
Mms (g)	98.0 g
Cms (mm/N)	0.18 mm/N
BL Product (Tm)	15.7 Tm
Vas (liters)	189.4 liters
No (%)	1.97 %
Sd (cm <sup>2</sup> )	855.3 cm <sup>2</sup>
Xmax (mm)	6.3 mm

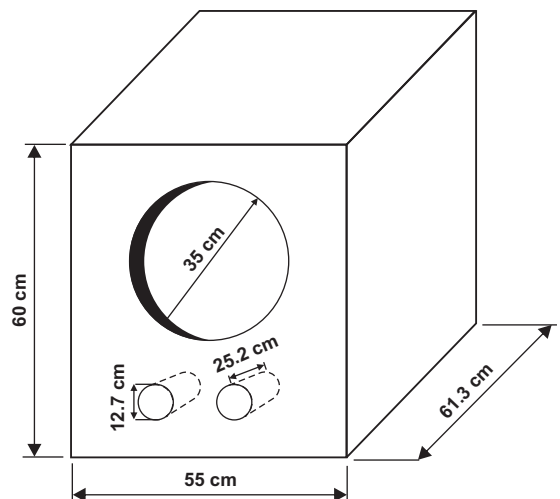
- (1) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the Fo to 10Fo power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air  
 - (2) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

### Respon Bass



### Referensi Box Speaker

Dimensi luar 202.3 Lt pada Fb 35.56 Hz  
 Tebal material 18 mm



## Keterangan :

### A. 1. Sebagai sistem 3-way, dapat dipasang sebagai berikut :

- Untuk Tweeter :
  - CD 250T1-08 (CD 2) ACR\*\*
  - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR\*\*
  - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR\*\*
  - CD 340T1-08 (CD 9) ACR\*\*
  - CD 340T1B-08 (CD 9B) ACR\*\*
  
- Untuk Mid : **15" ACR-15650 BLACK**
  
- Untuk Subwoofer :
  - 18" PA 18900 PREMIER NEW BY ACR\*\*\*
  - 18" PA 18890-MK II EXCELLENT BY ACR\*\*\*
  - 18" PA 18838 EXCELLENT BY ACR

### 2. Sebagai sistem 4-way, dapat dipasangkan sebagai berikut :

- Untuk Tweeter :
  - CD 250T1-08 (CD 2) ACR\*\*
  - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR\*\*
  - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR\*\*
  - CD 340T1-08 (CD 9) ACR\*\*
  - CD 340T1B-08 (CD 9B) ACR\*\*
  
- Untuk Mid-High :
  - 8" ACR 2050 M FABULOUS BY ACR
  - 10" ARRAY 2560 M FABULOUS by ACR
  - 12" PA 7512 M FABULOUS SERIES BY ACR\*\*
  - 10" 6510 M ARRAY FABULOUS SERIES BY ACR\*\*
  
- Untuk Mid-Low : **15" ACR-15650 BLACK**
  
- Untuk Subwoofer :
  - 18" PA 18900 PREMIER NEW BY ACR\*\*\*
  - 18" PA 18890-MK II EXCELLENT BY ACR\*\*\*
  - 18" PA 18838 EXCELLENT BY ACR

NB : \*\* (Apabila speaker anda mengalami kerusakan spare part, telah tersedia recone kitnya).

\* (Telah tersedia voice coilnya), \*\*\* (Telah tersedia voice coil dan recone kit)

B. 1. Referensi Box Speaker ini perlu disesuaikan dengan tempat penggunaannya, didalam ruangan atau diluar ruangan (indoor/outdoor ).

2. Speaker ini dapat juga menggunakan box speaker yang dijual bebas di pasaran umum.

C. Apabila ada perubahan desain yang menyebabkan perubahan parameter, informasi perubahan dilampirkan pada produk baru saja.

## Ruang pamer :

**Surabaya** : Pasar Genteng Baru Lt. III U-3 Surabaya, Telp. +62-31 83909695

**Jakarta** : Ruko Glodok Plaza Blok F no. 97  
Jl. Pinangsia Raya, samping Bank OCBC NISP  
Mangga Besar - Jakarta Barat  
Telp. : +62-21 6493139