

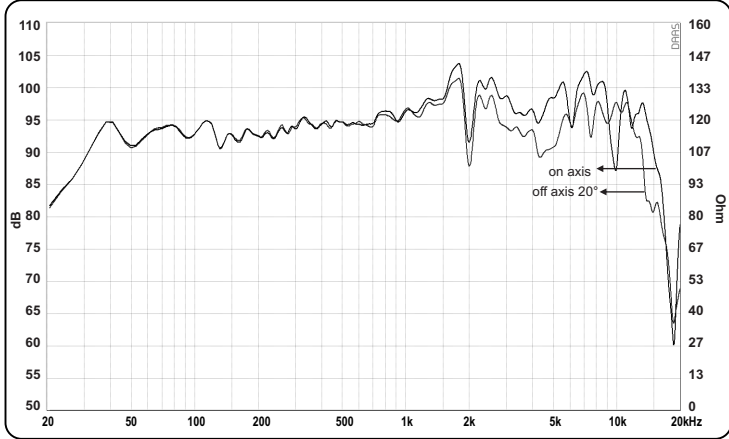


# 12" C-1230-PA SPECIAL NEW MK-II

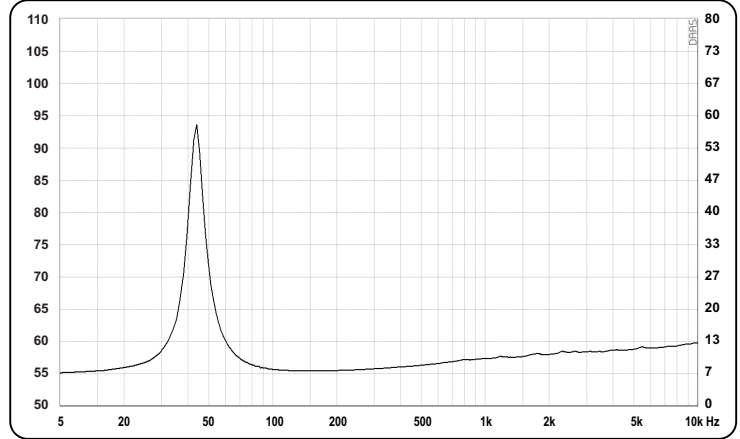
Rev.0 (19.01.2015)

## APLIKASI PEMAKAIAN

### Respon Frekuensi



### Impedansi



### Spesifikasi

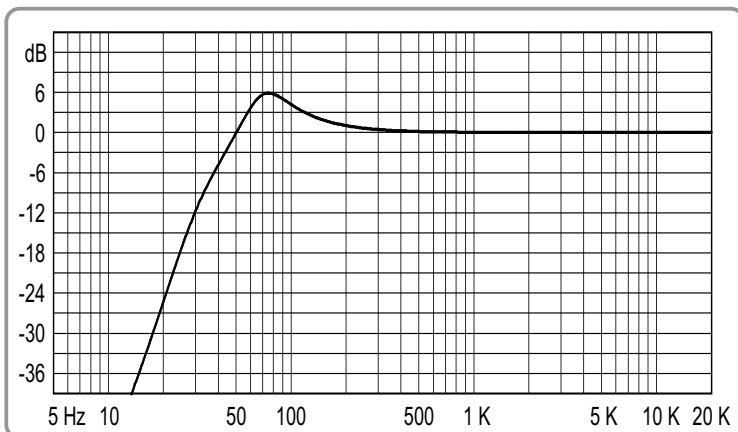
Diameter Speaker (inch/mm)	12 inch / 305 mm
Impedansi ( $\Omega$ )	8 $\Omega$
Nominal power handling (Watt) <sup>1</sup>	150 Watt
Program power (Watt) <sup>2</sup>	300 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	45 Hz - 17 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	95 dB
Diameter cone efektif (mm)	259 mm
Medan magnet (T)	1.01 T
Berat magnet (Kg/Oz)	0.79 kg /27.9 Oz
Voice coil diameter (mm)	36 mm
Voice coil material	Kapton

### Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	41 Hz
DCR ( $\Omega$ )	6.4 $\Omega$
Qts	0.74
Qes	0.83
Qms	7.03
Mms (g)	49.2 g
Cms (mm/N)	0.30 mm/N
BL Product (Tm)	9.9 Tm
Vas (liters)	116.2 liters
No (%)	0.95 %
Sd (cm <sup>2</sup> )	522.8 cm <sup>2</sup>
Xmax (mm)	5.3 mm

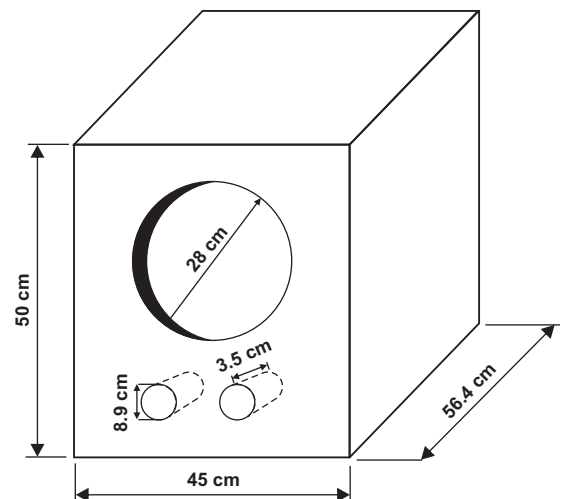
- (1) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the Fo to 10Fo power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air  
 - (2) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

### Respon Bass



### Referensi Box Speaker

Dimensi luar 127 Lt pada Fb 51.99 Hz  
 Tebal material 15 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 340T1N-08 (CD 7) EXCELLENT BY ACR\*\*
  
- Untuk Mid : **12" C-1230-PA ACR SPECIAL NEW MK-II\***
  
- Untuk Subwoofer : - 18" PA 18890-MK II EXCELLENT PRO BY ACR\*\*\*  
- 18" PA-18838 EXCELLENT BY ACR\*\*\*  
- 18" PA 113182 SW FABULOUS SERIES BY ACR\*\*\*  
- 18" 11218 SW FABULOUS SERIES 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 380C1-08 (CD 6) ACR\*\*
  
- Untuk Mid-High : **12" C-1230-PA ACR SPECIAL NEW MK-II\***
  
- Untuk Mid-Low : - 15" 15900 PREMIER NEW BY ACR\*\*\*  
- 15" 15700 DELUXE SERIES\*\*\*  
- 15" 15890-MK II EXCELLENT PRO BY ACR\*\*\*
  
- Untuk Subwoofer : - 18" PA 18890-MK II EXCELLENT PRO BY ACR\*\*\*  
- 18" PA-18838 EXCELLENT BY ACR\*\*\*  
- 18" PA 113182 SW FABULOUS SERIES BY ACR\*\*\*  
- 18" 11218 SW FABULOUS SERIES 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