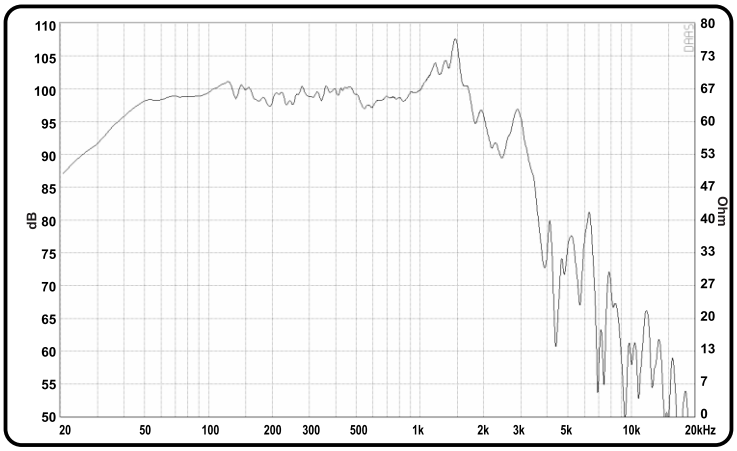
18" 18700 DELUXE SERIES

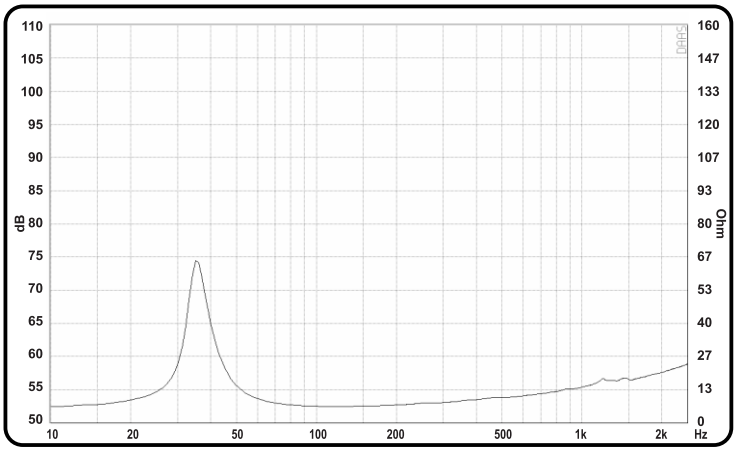
Rev.2 (18.11.2013)

APLIKASI PEMAKAIAN

Respon Frekuensi



Impedansi



Spesifikasi

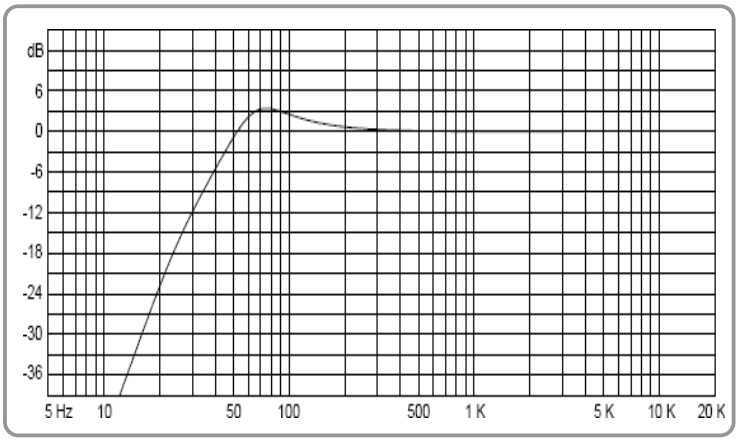
Diameter speaker (inch/mm)	18 inch / 457 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Daya maksimum (Watt)	1000 Watt*
Lebar daerah frekuensi (Hz)	38 Hz - 3.3 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	99 dB
Diameter cone efektif (mm)	415 mm
Medan magnet (T)	1.07 T
Berat magnet (Kg/Oz)	2.5 kg / 87.50 Oz
Voice coil diameter (mm)	99.20 mm
Voice coil material	Till

*IEC 268-5, (in box system, cut.off 20-500 Hz)

Parameter "Thiele-Small"

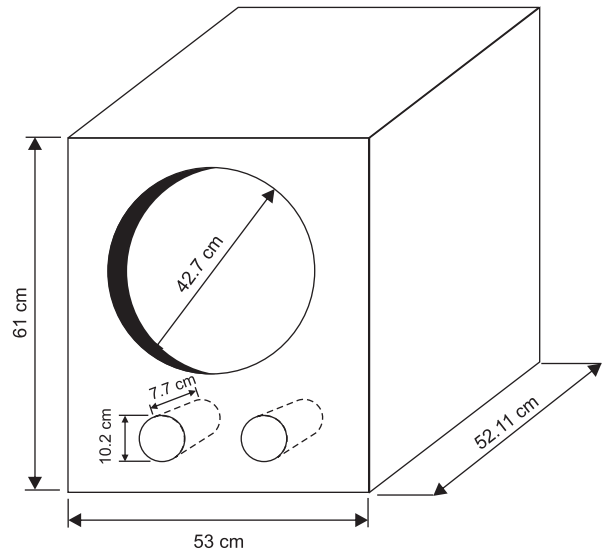
Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	38 Hz
DCR (Ω)	5.6 Ω
Qts	0.52
Qes	0.56
Qms	6.53
Mms (g)	186.1 g
Cms (mm/N)	0.11 mm/N
BL Product (Tm)	20.5 Tm
Vas (liters)	238.9 liters
No (%)	1.89 %
Sd (cm^2)	1269.2 cm^2
Xmax (mm)	8.5 mm

Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 168.5 Lt pada Fb 44.92 Hz
Tebal material 18 mm



Keterangan :

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

- Untuk Tweeter :
  - CD 750TR15B-08**
  - CD 340T1N-08 (CD 7) EXCELLENT BY ACR**
  - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR**
  - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR**

- Untuk Midlle :
  - 15" ACR 15400 PRO NEW *
  - 15" AX-15500 ACR PLATINUM SERIES NEW
  - 15" FAR 1580 PA ACR CLASSIC
  - 15" 1590 ACR BLACK MAGIC**
  - 15" ACR 15600 BLACK*

- Untuk Subwoofer : **18” 18700 DELUXE SERIES BY ACR**

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

- Untuk Tweeter :
  - CD 750TR15B-08**
  - CD 340T1N-08 (CD 7) EXCELLENT BY ACR**
  - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR**
  - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR**

- Untuk Midlle-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
  - 12" PA 12900 PREMIER BY ACR**
  - 12" 1280 ACR BLACK MAGIC

- Untuk Midlle-Low :
  - 15" ACR 15400 PRO NEW *
  - 15" AX-15500 ACR PLATINUM SERIES NEW
  - 15" FAR 1580 PA ACR CLASSIC
  - 15" 1590 ACR BLACK MAGIC**
  - 15" ACR 15600 BLACK*

- Untuk Subwoofer : **18” 18700 DELUXE 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 RT 06/RW 06 Mangga Besar - Jakarta Barat
Telp. : +62-21 30525443, 6493139, Fax. : +62-21 6493171