

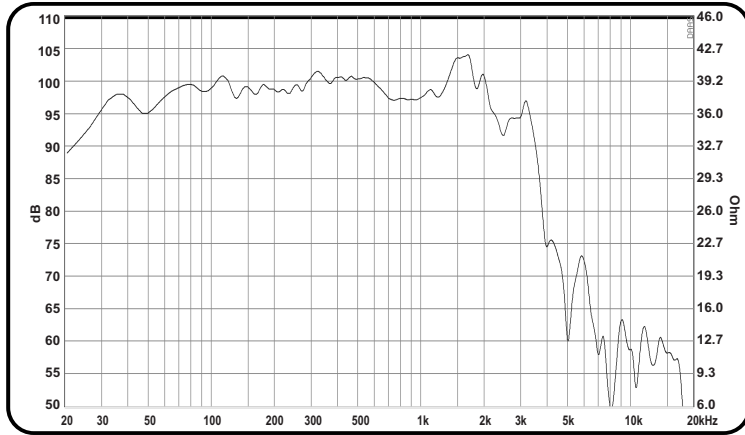


18" PA-100182 SW FABULOUS SERIES

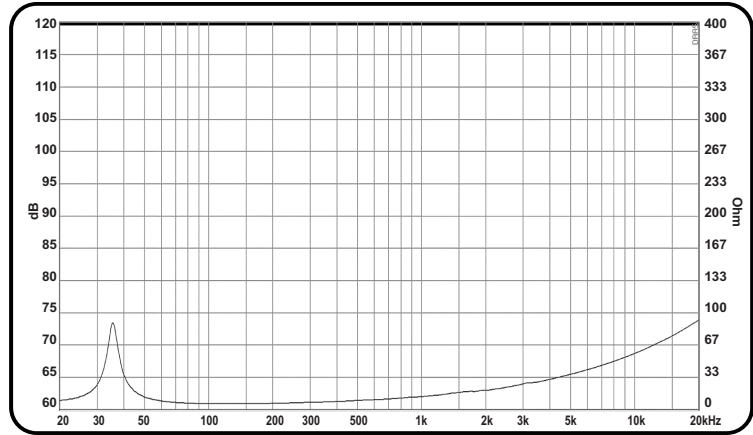
Rev.2 (04.11.2013)

APLIKASI PEMAKAIAN

Respon Frekuensi



Impedansi



Spesifikasi

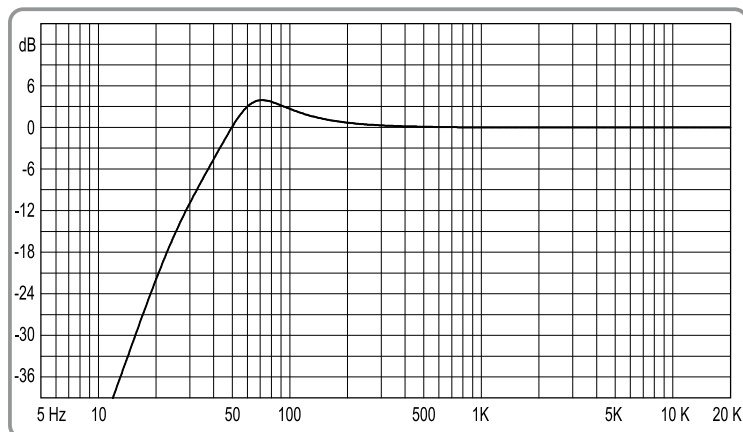
Diameter speaker (inch/mm)	18 inch / 457 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Daya maksimum (Watt)	1000 Watt*
Lebar daerah frekuensi (Hz)	33 Hz - 3.9 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	100 dB
Diameter cone efektif (mm)	400 mm
Medan magnet (T)	0.9 T
Berat magnet (Kg/Oz)	3.88 kg / 135.80 Oz
Voice coil diameter (mm)	99.20 mm
Voice coil material	Till

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

Parameter "Thiele-Small"

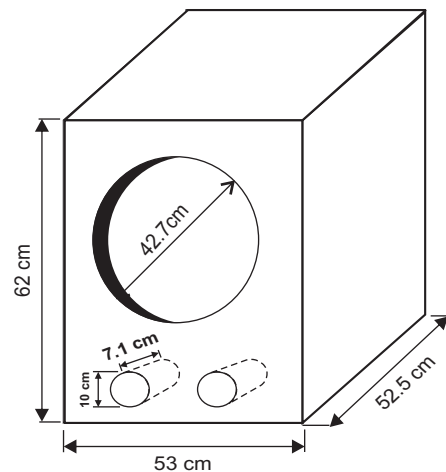
Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	33 Hz
DCR (Ω)	5.2 Ω
Qts	0.55
Qes	0.58
Qms	9.28
Mms (g)	194 g
Cms (mm/N)	0.11 mm/N
BL Product (Tm)	19.7 Tm
Vas (liters)	228 liters
No (%)	1.65 %
Sd (cm ²)	1244.1 cm ²
Xmax (mm)	7.95 mm

Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 141.1 Lt pada Fb 44.36 Hz
Tebal material 18 mm



Keterangan :

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

- Untuk Tweeter :
 - COMPRESSION DRIVER 14 FABULOUS SERIES BY ACR*
 - CD 340T1N-08 (CD 7) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1-08 (CD 4) PRODIGY
 - CD 440T1B-08 (CD 4B) PRODIGY

- Untuk Middle :
 - 10" 6510 M FABULOUS ARRAY SERIES BY ACR*
 - 12" PA-12880-MK II EXCELLENT BY ACR
 - 12" ARRAY 3060 M FABULOUS SERIES BY ACR*
 - 12" PA-7512 M FABULOUS SERIES BY ACR*
 - 15" PA-7515 M FABULOUS SERIES BY ACR*

- Untuk Subwoofer : **18" PA-100182 SW FABULOUS SERIES BY ACR***

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

- Untuk Tweeter :
 - COMPRESSION DRIVER 14 FABULOUS SERIES BY ACR*
 - CD 340T1N-08 (CD 7) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1-08 (CD 4) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCELLENT BY ACR*
 - CD 440T1-08 (CD 4) PRODIGY
 - CD 440T1B-08 (CD 4B) PRODIGY

- Untuk Middle-High :
 - 8" ARRAY 2050 M FABULOUS SERIES BY ACR
 - 10" ARRAY 2560 M FABULOUS SERIES BY ACR
 - 10" PA-10880-MK II EXCELLENT BY ACR*
 - 12" ARRAY 3060 M FABULOUS SERIES BY ACR*
 - 12" PA-7512 M FABULOUS SERIES BY ACR*

- Untuk Middle-Low :
 - 15" PA-15838 EXCELLENT PRO BY ACR*
 - 15" PA-100152 SW FABULOUS BY ACR*
 - 15" PA-15890-MK II EXCELLENT PRO BY ACR*
 - 12" PA-12900 PREMIER BY ACR*

- Untuk Subwoofer : **18" PA-100182 SW FABULOUS SERIES BY ACR***

NB : * (Apabila speaker anda mengalami kerusakan spare part, telah tersedia recone kitnya).
" (Telah tersedia Voice Coilnya)

- 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