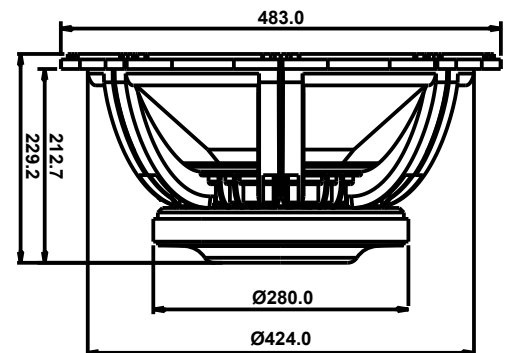
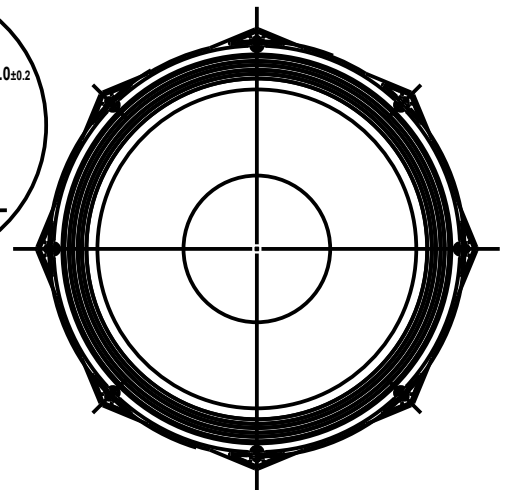
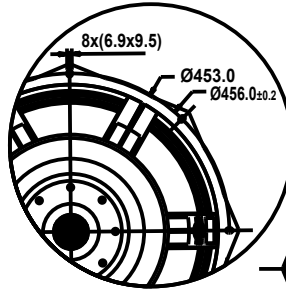


18" PA-127187 SW

Fabulous Series By ACR | 18 Inch - Subwoofer

ACR®
www.acrspeaker.com



Fitur

1. Tahan Panas

- Penambahan alat pendingin pada *t-yoke* untuk menjaga suhu speaker tetap terjaga sehingga performa speaker lebih stabil.
- Menggunakan *former* berbahan dasar *non-conductive fiberglass* dan pelapisan kawat *coil* dengan menggunakan teknologi terbaru membuat *voice coil / Spool* mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C.

2. Distorsi Rendah

Adanya ring aluminium pada *t-yoke* yang berfungsi untuk meredam distorsi.

3. Kokoh dan Minimum Kompresi

Chassis berbahan aluminium *diecast* di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya. Ditambah dengan warna *grey texture powder coating* membuat speaker terkesan lebih kokoh.

4. Stabil dan lintasan geraknya tinggi

Double damper & Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi.

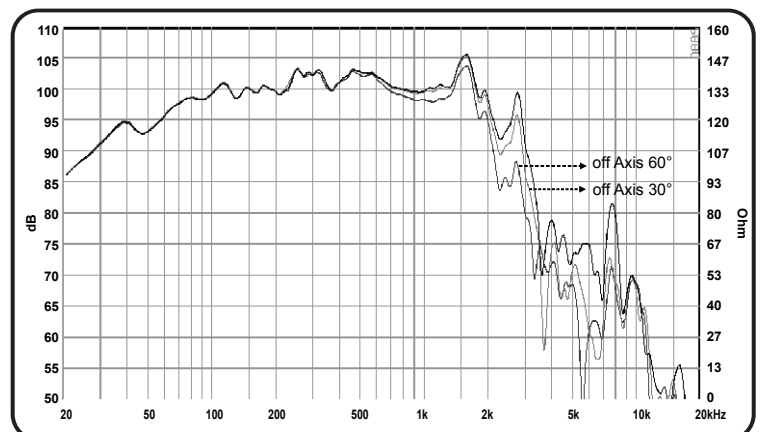
5. Daya magnet lebih optimal

Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari *software FEA*

Spesifikasi

Diameter Speaker (inch/mm)	18 inch / 457 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) ¹	1100 Watt
Program power (Watt) ²	2200 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	35 Hz -3500 Hz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	99 dB
Diameter cone efektif (mm)	422 mm
Medan magnet (T)	1.12 T
Berat magnet (Kg/Oz)	5.25 kg /183.75 Oz
Voice coil diameter (mm)	127 mm
Voice coil material	FIBSV

Respon Frekuensi

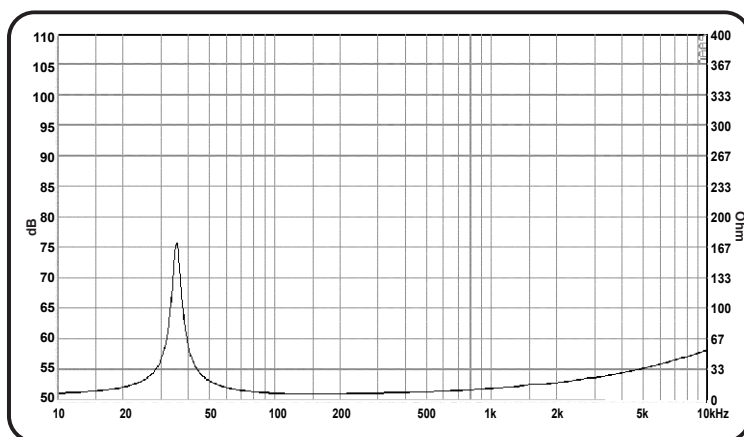


- (*) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the Fo to 10Fo power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air
- (**) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

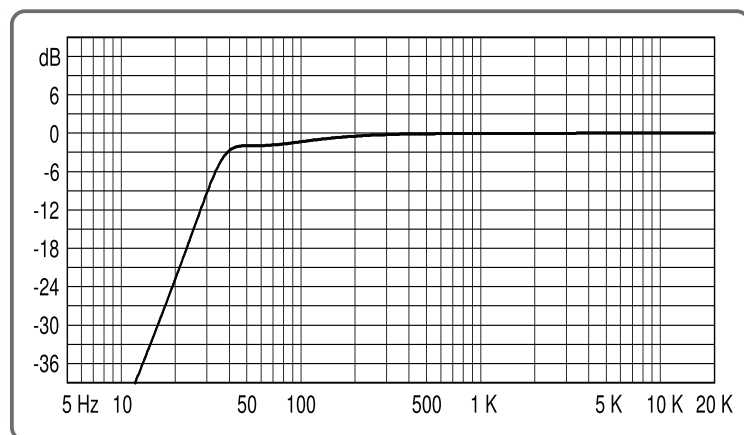
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	35 Hz
DCR (Ω)	5.2 Ω
Qts	0.31
Qes	0.32
Qms	11.69
Mms (g)	280.5 g
Cms (mm/N)	0.07 mm/N
BL Product (Tm)	31.2 Tm
Vas (liters)	157.7 liters
No (%)	2.12 %
Sd (cm ²)	1256.6 cm ²
Xmax (mm)	11.6 mm

Impedansi

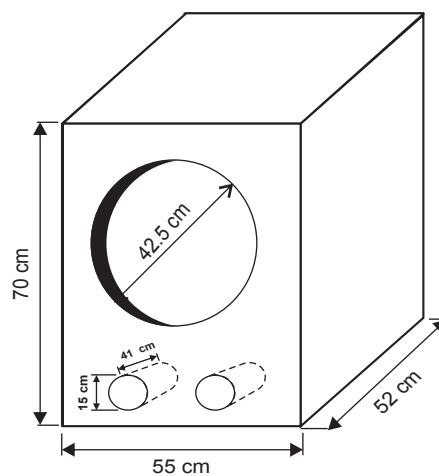


Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 200.2 Lt pada Fb 37 Hz
Tebal material 18 mm



Showroom

Surabaya : Jl. Margomulyo No. 5, Tandes - Surabaya.
Telp. +62-81 231833504

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