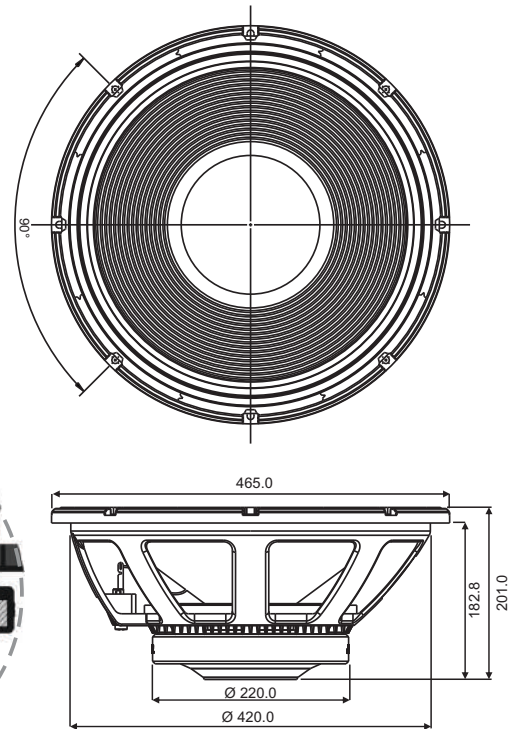
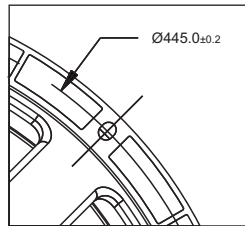


18" PA-18838

Excellent Pro | 18 Inch - Subwoofer

ACR®
www.acrspeaker.com



Fitur :

1. Output yang sangat baik

Conepaper edge tipe M dapat menghasilkan output frekuensi yang lebih baik dan ideal untuk subwoofer.

2. Tahan segala macam cuaca

Conepaper dan dustcap dilapisi dengan lapisan penahan air sehingga lebih tahan terhadap kondisi cuaca.

3. Tahan panas dan lebih powerful

Penggunaan kawat pipih (ASVCAR) dan proses pelapisan Cemedine CS 110 + MEK menambah daya tahan terhadap panas sehingga speaker tidak mudah drop.

4. Design chassis unik

Desain chassis dengan bentuk yang unik pada bagian bawah berfungsi sebagai pemindah panas.

5. Kompresi udara yang lebih rendah

Penambahan ventilasi pada motor speaker memberikan kompresi dan sirkulasi udara yang baik serta berfungsi sebagai pendingin.

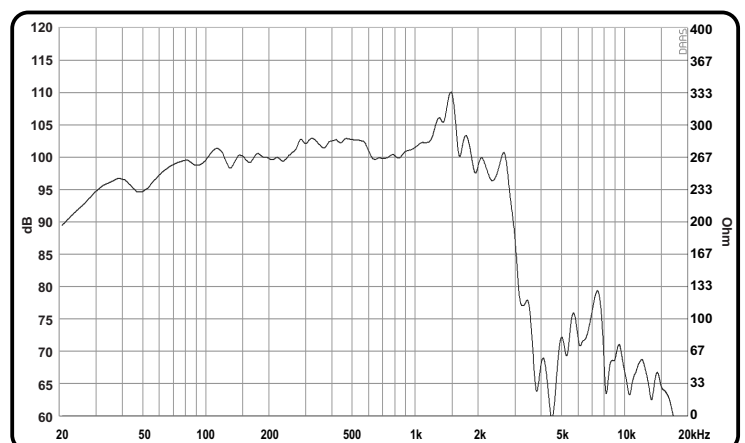
Spesifikasi

Diameter Speaker (inch/mm)	18 inch / 457 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) ¹	650 Watt
Program power (Watt) ²	1300 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	32 Hz - 2.8 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	101 dB
Diameter cone efektif (mm)	402 mm
Medan magnet (T)	1.06 T
Berat magnet (Kg/Oz)	2.7 kg /95.74 Oz
Voice coil diameter (mm)	99.20 mm
Voice coil material	Till

- (*) 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.

Respon Frekuensi

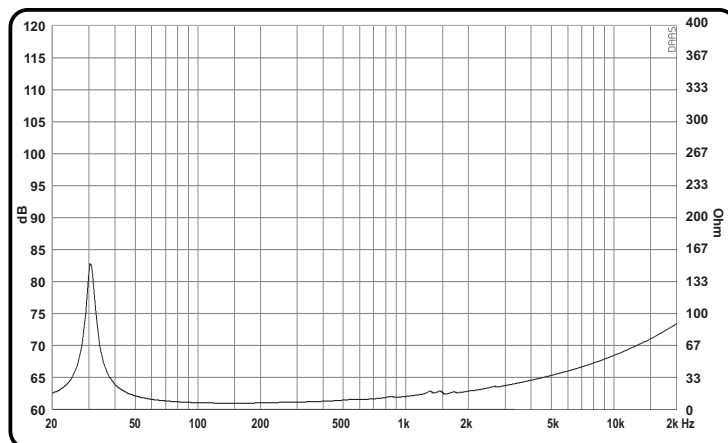


Rev.3 (08.06.2016)

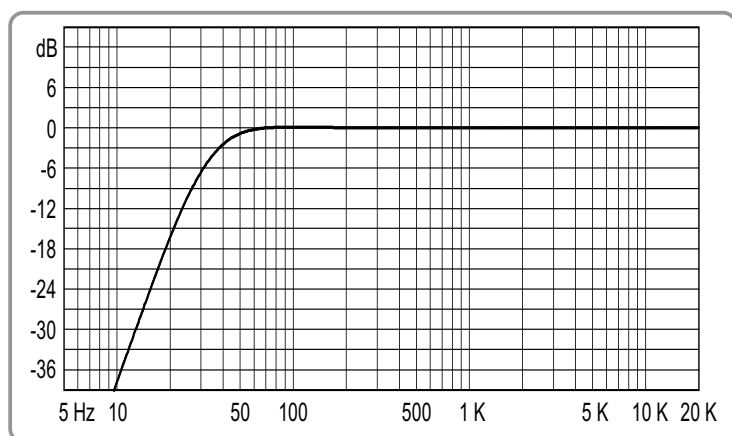
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	32 Hz
DCR (Ω)	5.6 Ω
Qts	0.39
Qes	0.40
Qms	10.5
Mms (g)	171.2 g
Cms (mm/N)	0.16 mm/N
BL Product (Tm)	21.6 Tm
Vas (liters)	359.1 liters
No (%)	2.44 %
Sd (cm ²)	1269.2 cm ²
Xmax (mm)	7.9 mm

Impedansi

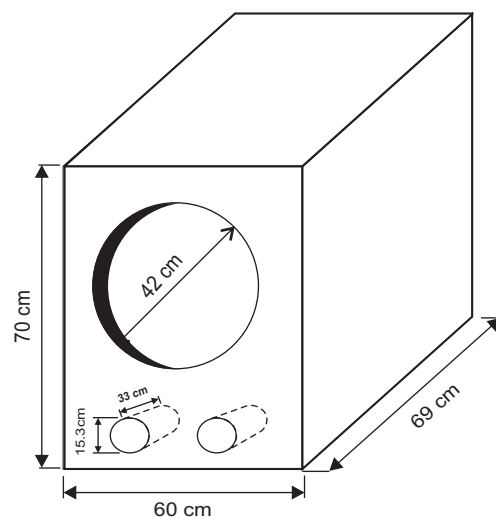


Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 289.8 Lt pada Fb 31.38 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
Jl. Pinangsia Raya, Mangga Besar - Jakarta Barat, Telp. +62-21 6493139