18" PA- 113182-MK II SW

Fabulous Series By ACR | 18 Inch - Subwoofer





Fitur:

1. Desain Chassis yang Istimewa

Chassis terbuat dari material diecast yang baik dan dilengkapi dengan desain khusus pada bagian bawah sebagai pemindah panas yang sangat baik.

2. Sistem motor rendah distorsi dan lebih tahan panas

- Motor didesign khusus dengan FEA simulasi sehingga sangat optimasi dan sangat rendah kompresi.
- Voice Coil dengan menggunakan bahan Non Conduction Former dan tambahan coating khusus untuk menambah ketahanan terhadap panas

3. Output suara yang istimewa

Penambahan coating inpact dan CLB pada conepaper mampu memproduksi kualitas suara yang lebih baik dan tahan cuaca.

Spesifikasi

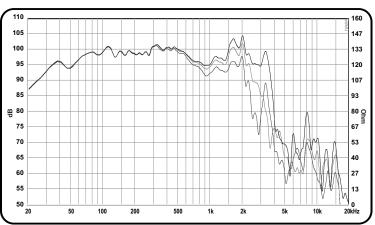
Diameter Speaker (inch/mm)	18 inch / 457 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) ¹	750 Watt
Program power (Watt) ²	1500 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	35 Hz - 3.5 KHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	99 dB
Diameter cone efektif (mm)	400.5 mm
Medan magnet (T)	0.93 T
Berat magnet (Kg/Oz)	4.36 kg /152.88 Oz
Voice coil diameter (mm)	113.0 mm
Voice coil material	FIBSV

^{- (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 continous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

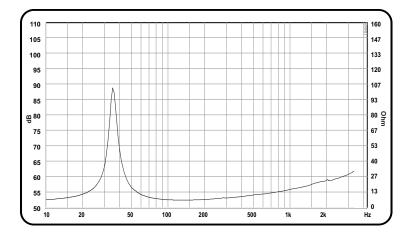
Parameter "Thiele-Small"

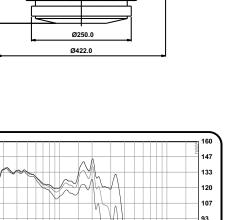
Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	35 Hz
DCR (Ω)	5.2 Ω
Qts	0.41
Qes	0.43
Qms	8.12
Mms (g)	200.0 g
Cms (mm/N)	0.1 mm/N
BL Product (Tm)	23.3 Tm
Vas (liters)	223.0 liters
No (%)	2.24 %
Sd (cm ²)	1256.6 cm ²
Xmax (mm)	8.7 mm

Respon Frekuensi



Impedansi

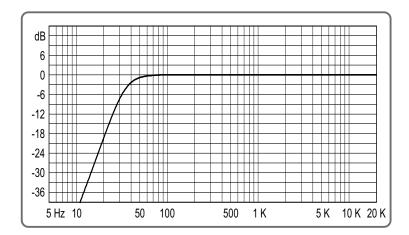




Ø455.0±0.20

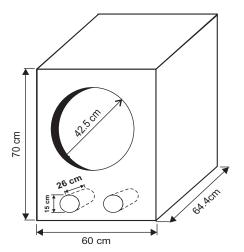
Keterangan:

Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 253.2 Lt pada Fb 35 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