

# 15" PA-15753 W-MK<sub>1</sub>

Excellent Series By ACR | 15 Inch - Woofer

**ACR**<sup>®</sup>  
www.acrspeaker.com



## Fitur :

### - Kompresi udara yang lebih baik

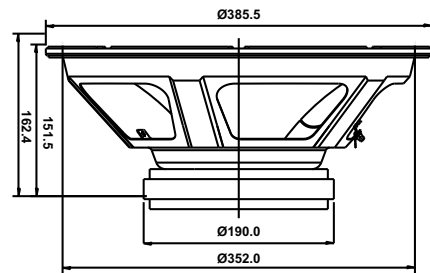
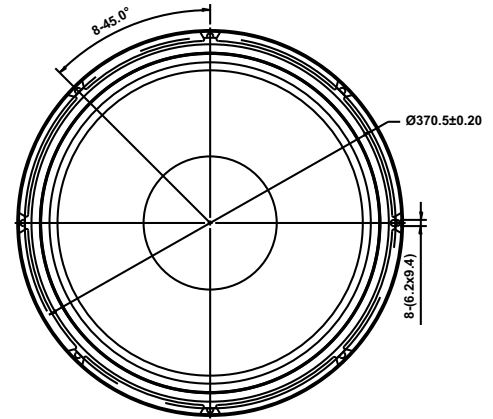
Motor sistem didesain dengan lubang ventilasi untuk mengurangi kompresi udara dan menghasilkan sirkulasi udara sebagai pendingin.

### - Tahan Panas

Voice coil menggunakan bahan non konduktor dengan *coating* khusus sehingga mampu menangani panas yang tinggi dan *power* yang besar.

### - Material Conepaper khusus

Conepaper dibuat dengan material pilihan dengan *coating* khusus sehingga dapat menghasilkan warna suara yang bagus

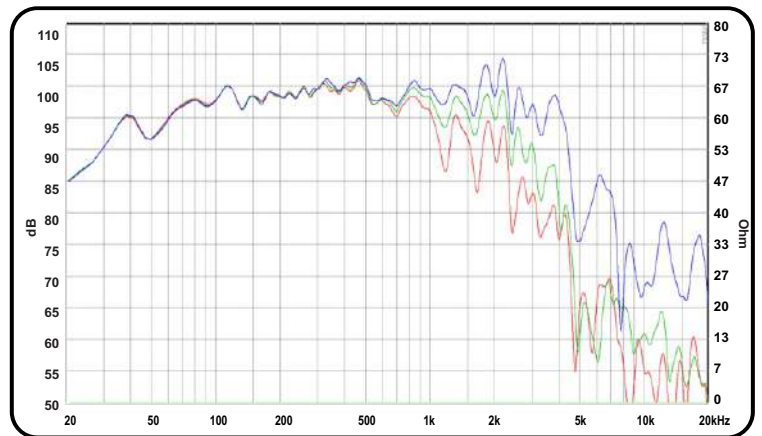


## Spesifikasi

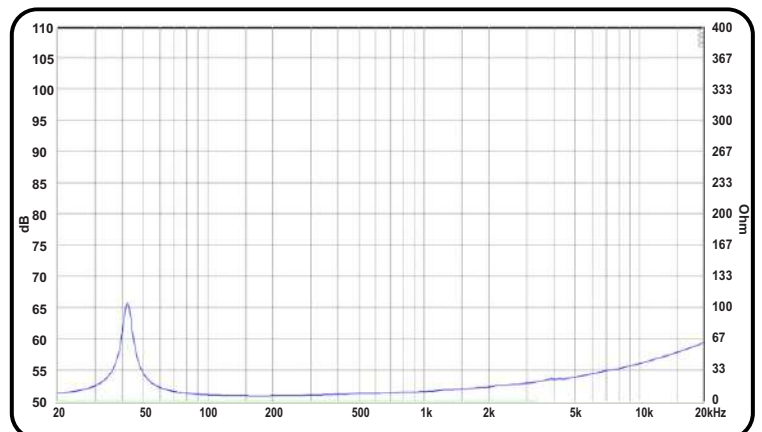
Diameter Speaker (inch/mm)	15 inch / 381 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) <sup>1</sup>	300 Watt
Program power (Watt) <sup>2</sup>	600 Watt
Lebar daerah frekuensi ( Hz)	42 Hz - 4400 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m) (dB)	98 dB
Diameter cone efektif (mm)	339 mm
Medan magnet (T)	1.28 T
Berat magnet (Kg/Oz)	2.17 kg / 75.95 Oz)
Berat speaker	7.24 kg
Voice coil diameter (mm)	75.5 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



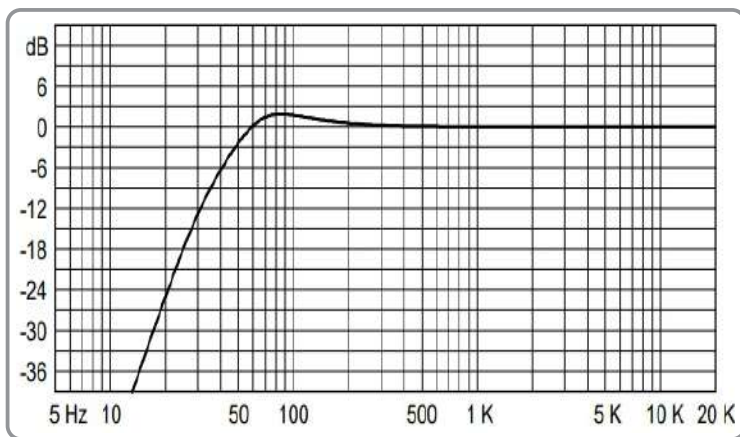
## Impedansi



## Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	42 Hz
DCR (Ω)	5.2 Ω
Qts	0.50
Qes	0.53
Qms	11.70
Mms (g)	102.8 g
Cms (mm/N)	0.14 mm/N
BI Product (Tm)	17.3 Tm
Vas (liters)	156.6 liters
No (%)	2.23 %
Sd (cm <sup>2</sup> )	907.9 cm <sup>2</sup>
Xmax (mm)	8.05 mm

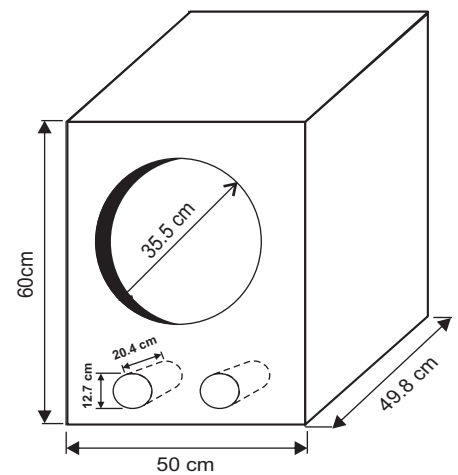
## Respon Bass



## Referensi Box Speaker

Dimensi luar 149.4 Lt pada Fb 45 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