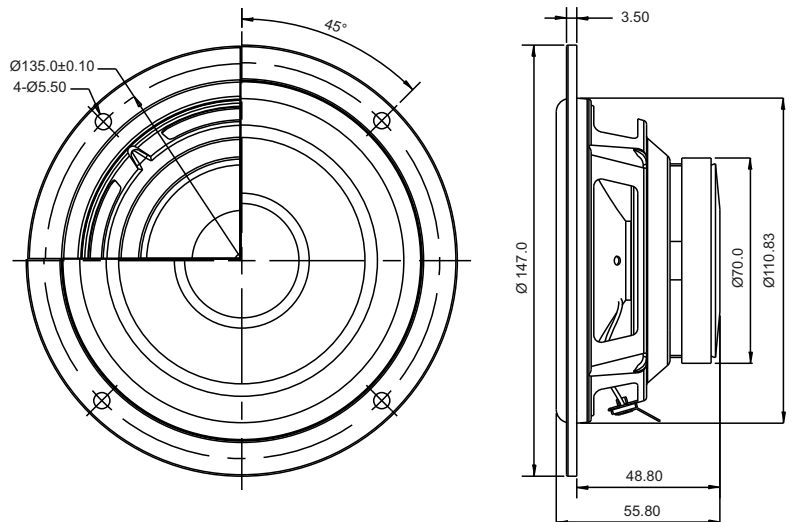


# 5" 538

## Curve | 5 Inch - Woofer

# CURVE



### FITUR :

#### - Weatherproof cone paper

Cone paper dibuat dengan menggunakan material khusus menghasilkan cone paper yang kuat dan memberikan suara yang prima. Cone paper juga dilapisi dengan lapisan *weatherproof* sehingga cocok diaplikasikan untuk indoor maupun outdoor

#### - Daya magnet yang optimal

Desain motor yang melalui hasil pengukuran FEA (Finite Element Analysis) memberikan daya magnet yang optimal

#### - Frekuensi kerja yang lebar (Wide Bandwidth)

Desain speaker khusus yang menghasilkan frekuensi kerja yang lebar dari 74 Hz - 10.4 kHz

#### - Kompresi udara yang baik

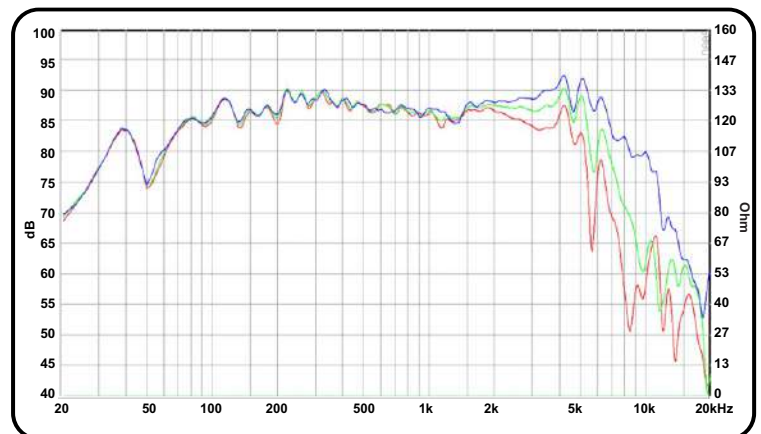
Cone paper dilengkapi ventilasi pada area *inner diameter cone* memberikan sirkulasi udara yang baik dan mengurangi kompresi udara pada saat bekerja.

### Spesifikasi

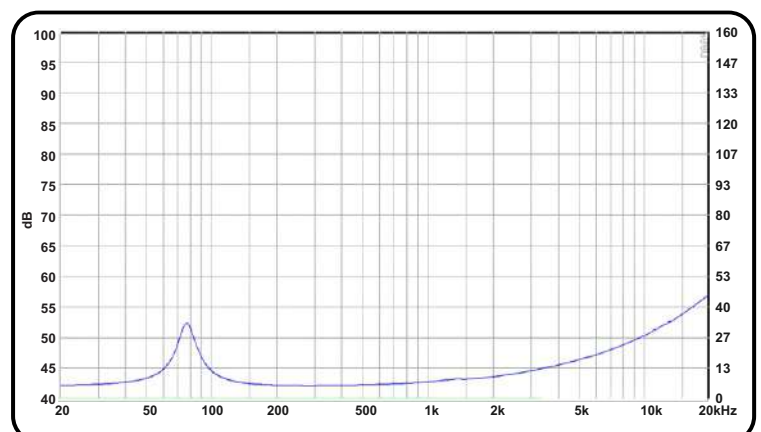
Diameter Speaker (inch/mm)	5 inch / 127 mm
Impedansi ( $\Omega$ )	5.2 $\Omega$
Rated Input*	15 Watt
Max Input*	30 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	74 Hz - 10.4 kHz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	88 dB
Diameter cone efektif (mm)	101 mm
Medan magnet (T)	0.69 T
Berat magnet (Kg/Oz)	0.14 kg / 5.09 Oz
Voice coil diameter (mm)	25.4 mm
Voice coil material	Kraft SV

\* IEC 268-5, T/S parameters measured on drive units that are broken in.

### Respon Frekuensi



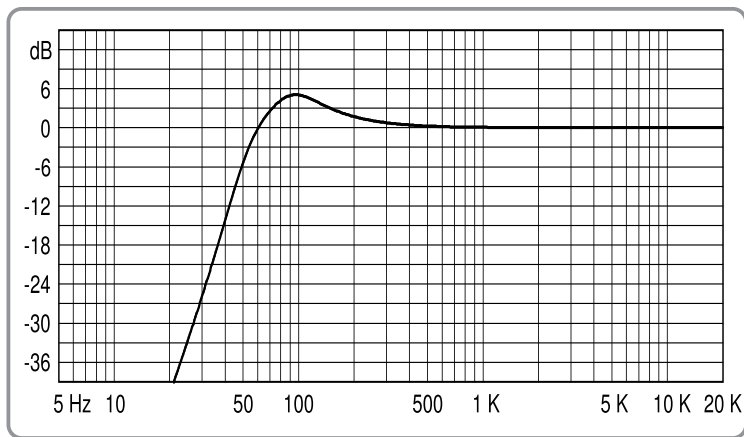
### Impedansi



### Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	74 Hz
DCR ( $\Omega$ )	5.6 $\Omega$
Qts	0.75
Qes	0.92
Qms	4.19
Mms (g)	7.3 g
Cms (mm/N)	0.69 mm/N
BL Product (Tm)	4.4 Tm
Vas (liters)	6.4 liters
No (%)	0.24 %
Sd (cm <sup>2</sup> )	81.7 cm <sup>2</sup>
Xmax (mm)	1.7 mm

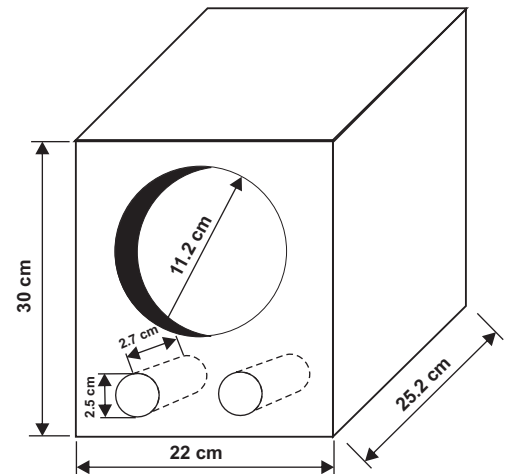
## Respon Bass



## Referensi Box Speaker

Dimensi luar 16.6 Lt pada Fb 68 Hz

Tebal material 12 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