

# 10" 25H100SUWPP (PLS)

Curve | 10 Inch - Woofer

CURVE



## FITUR:

### - Conepaper tahan terhadap cuaca (Weather Resistance Conepaper)

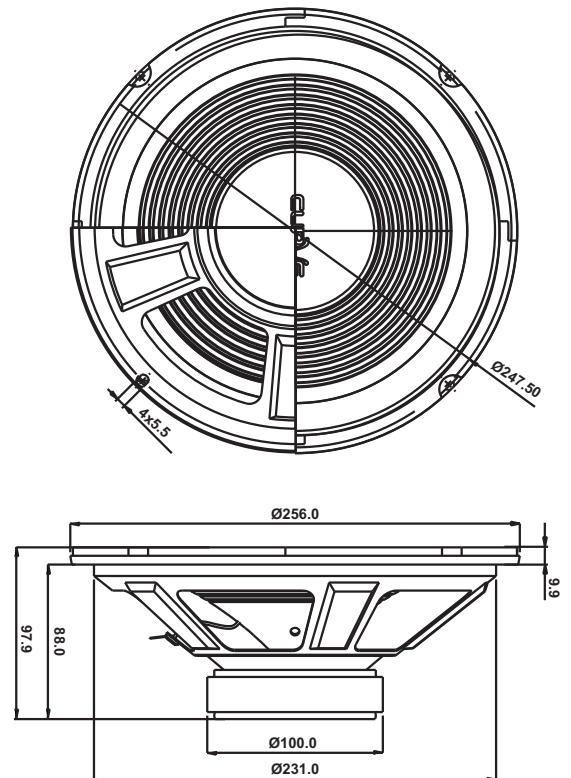
Conepaper dilapisi dengan lapisan Weather Resistance sehingga speaker cocok diaplikasikan untuk indoor ataupun outdoor serta dapat menghasilkan suara yang lebih baik.

### - Daya magnet optimal (Optimized Magnet Power)

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

### - Minimum kompresi (Low Compression)

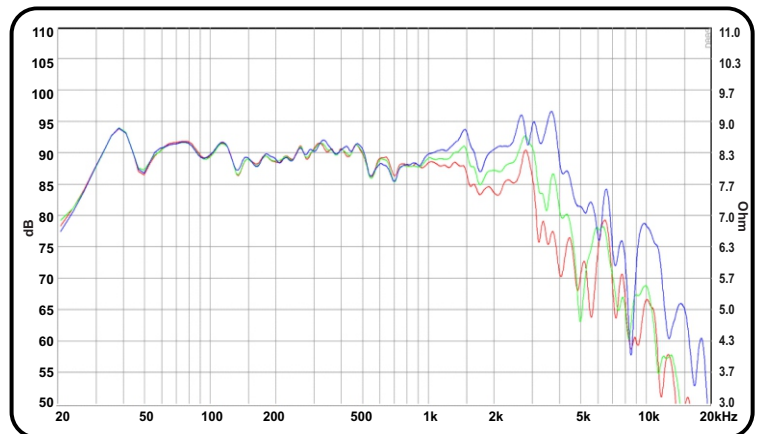
Conepaper didesain dengan ventilasi udara pada bagian neck-cone sehingga memberikan sirkulasi udara yang baik dan mengurangi kompresi udara pada speaker.



## Spesifikasi

Diameter Speaker (inch/mm)	10 inch / 254 mm
Impedansi ( $\Omega$ )	8 $\Omega$
Max Power (Watt)	300 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	45 Hz - 6800 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m) (dB)	90 dB
Diameter cone efektif (mm)	211 mm
Medan magnet (T)	0.73 T
Berat magnet (Kg/Oz)	0.38 kg / 13.34 Oz
Berat speaker	1.13 kg
Voice coil diameter (mm)	25.4 mm
Voice coil material	Kraft sv

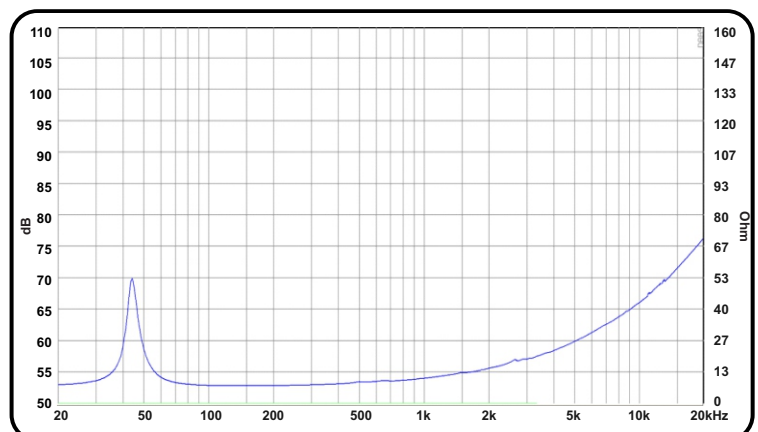
## Respon Frekuensi



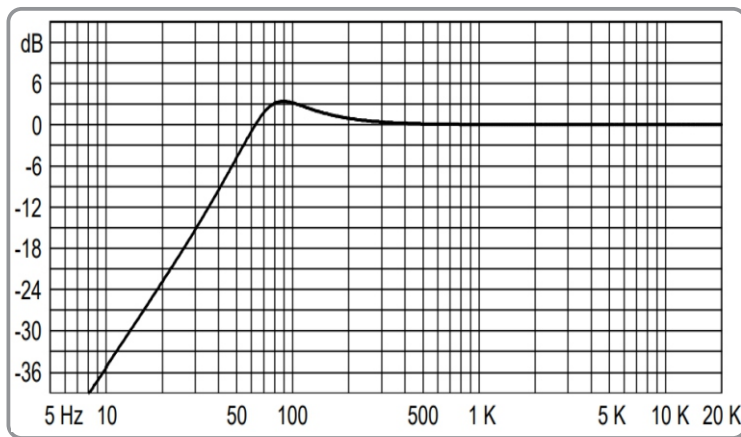
## Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	45 Hz
DCR ( $\Omega$ )	7.2 $\Omega$
Qts	1.24
Qes	1.46
Qms	8.36
Mms (g)	27.8 g
Cms (mm/N)	0.47 mm/N
BI Product (Tm)	6.2 Tm
Vas (liters)	83.5 liters
No (%)	0.47 %
Sd (cm <sup>2</sup> )	356.3 cm <sup>2</sup>
Xmax (mm)	2.8 mm

## Impedansi



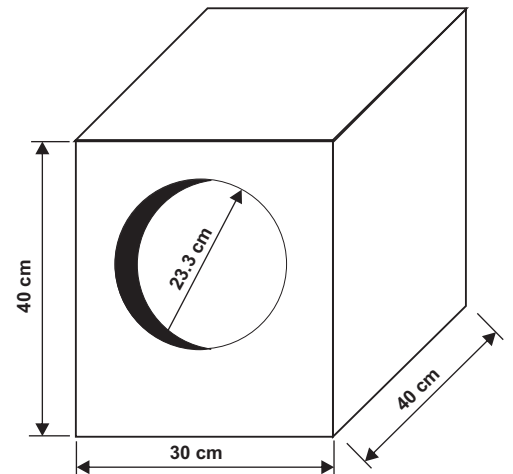
## Respon Bass



## Referensi Box Speaker

Dimensi luar 48 Lt pada Fb 53 Hz

Tebal material 15 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