

12" 30601

desiBel | 12 Inch - Woofer

desiBel®



Fitur :

- Daya magnet optimal

Daya motor magnet yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi FEA (Finite Element Analysis)

- Weatherproof cone paper

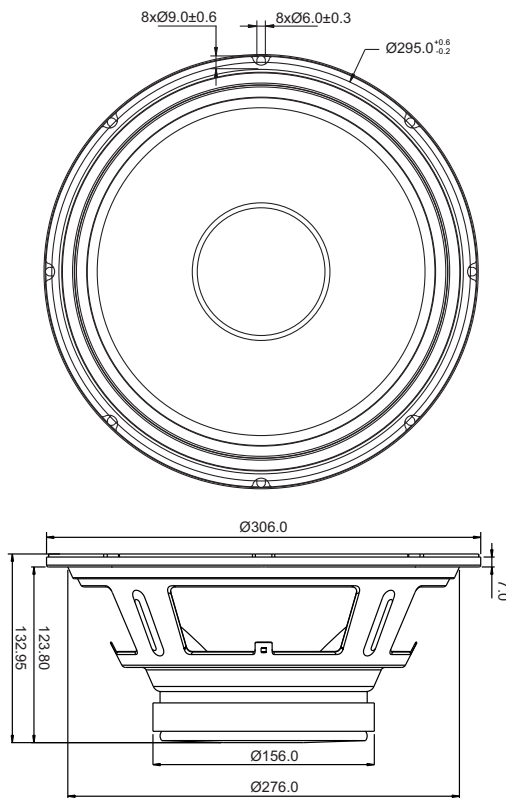
Cone paper dilapisi dengan lapisan weatherproof sehingga cocok diaplikasikan untuk indoor maupun outdoor

- Minim Kompresi

Voice coil/spool didesain dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin

- Power Handling Yang Maksimal

Gulungan voice coil dilapisi dengan coating cemedine membuat voice coil dapat bertahan di suhu yang tinggi sehingga speaker mampu bertahan pada power handling tinggi.



Spesifikasi

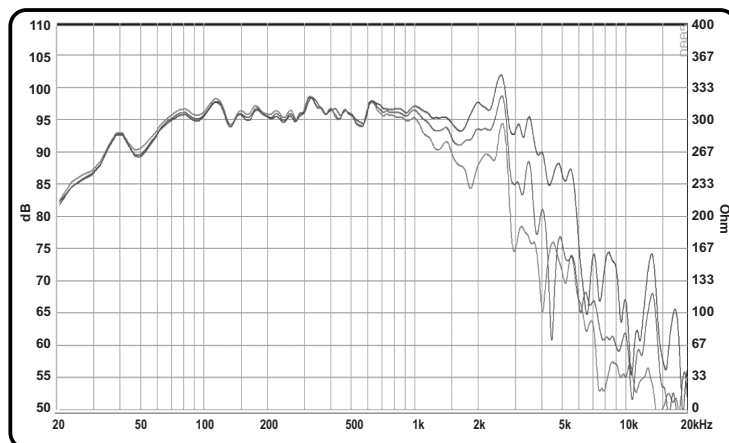
Diameter Speaker (inch/mm)	12 inch / 305 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) ¹	200 Watt
Program power (Watt) ²	400 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	46 Hz - 5650 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m) (dB)	96 dB
Diameter cone efektif (mm)	263 mm
Medan magnet (T)	0.98 T
Berat magnet (Kg/Oz)	1.35 kg / 47.3 Oz
Voice coil diameter (mm)	60.55 mm
Voice coil material	Till

- (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 continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

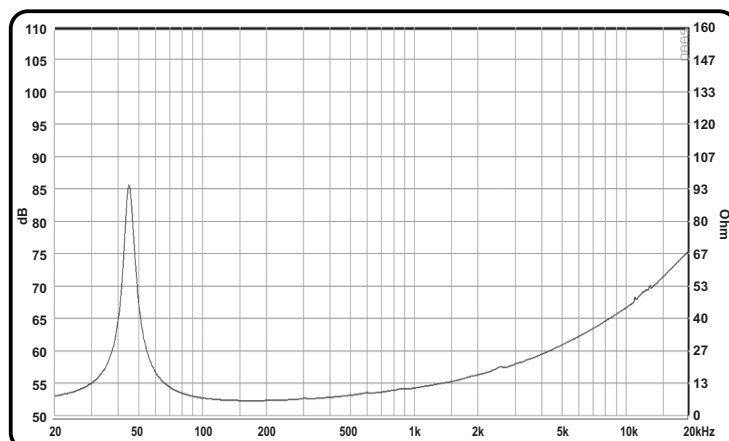
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	46 Hz
DCR (Ω)	5.2 Ω
Qts	0.49
Qes	0.51
Qms	9.09
Mms (g)	56.3 g
Cms (mm/N)	0.21 mm/N
BI Product (Tm)	12.9 Tm
Vas (liters)	87.3 liters
No (%)	1.61 %
Sd (cm²)	543.3 cm²
Xmax (mm)	6.6 mm

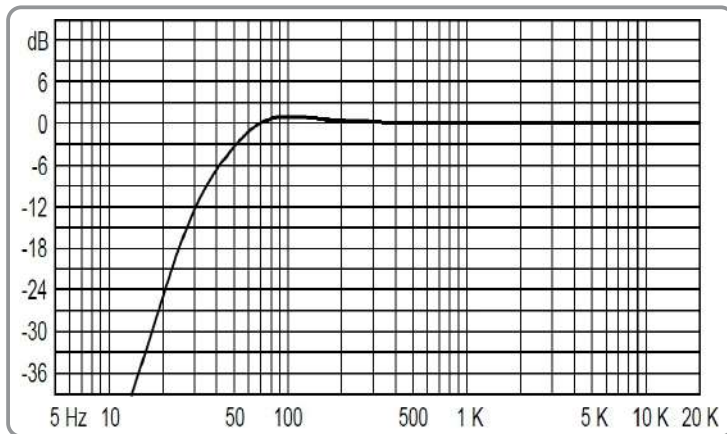
Respon Frekuensi



Impedansi

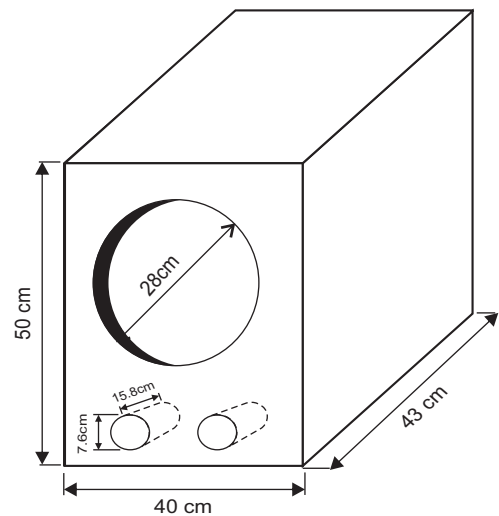


Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 86 Lt pada Fb 42 Hz
Tebal material 15 mm



Kepada Yth:
Konsumen SBE
Ditempat

Salam Sejahtera,
Terima kasih kepada para konsumen atas kepercayaan yang selama ini telah setia memakai produk kami.

Guna meningkatkan pelayanan dan kepuasan konsumen, Apabila terjadi kerusakan pada speaker dan menghendaki untuk dilakukan service dipabrik, maka:

- Speaker yang akan diservice dikirim ke : SINAR BAJA ELECTRIC
Jl. Margomulyo No. 5 Surabaya - 60186
Kepada Bagian Service
Telp. : 031-7480011/0811-3382-830 (WA)

- Pengirim harap mengisi dengan jelas dan lengkap **nama, alamat, nomor telepon dan keluhan / kerusakannya**, karena setelah speaker diterima, kami akan menginformasikan perkiraan biaya service dari speaker tersebut.
- Semua biaya pengiriman ditanggung pemilik speaker.

Kami jamin kualitas suara kembali seperti semula dan terima kasih anda telah menggunakan produk - produk kami

Hormat Kami,



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