

MEGAFONÍA / ALTAVOCES / PROYECTORES DE SONIDO

PF-27TD

PROYECTOR DE SONIDO BIDIRECCIONAL



IP55

- ✓ Gran calidad de sonido
- ✓ Sonido bidireccional
- ✓ Excelente acabado y diseño elegante
- ✓ Protección IP-55



+ Info:

<https://fonestar.com/PF-27TD>

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EN:



Fabricas



Educación



Estaciones de transporte



Todos los sectores

DESCRIPCIÓN:

Proyector de sonido bidireccional de línea de 100 V. Proyector de sonido con grandes prestaciones, diseño y construcción. Sus características lo hacen muy adecuado para instalaciones de megafonía donde se necesite reproducir mensajes o música ambiente. Es un altavoz duradero y con bajo mantenimiento. Está construido en ABS con carcasa hermética y materiales preparados para la intemperie, que garantiza su integridad y funcionamiento en exteriores. Tiene un transformador de línea 100 V para instalaciones con largas tiradas de cable. Ofrece un sonido nítido y gran respuesta en frecuencia, perfecto para aplicaciones de megafonía y ambientación musical. Tiene dos altavoces para reproducir sonido en las dos direcciones, incrementando la cobertura, cubriendo una gran superficie. Reparte la potencia acústica en ambas direcciones. Para aplicaciones de megafonía y ambientación musical en instalaciones de línea de 100 V en centros comerciales, colegios, instalaciones deportivas, naves industriales, calles comerciales, aparcamientos, pasillos, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Proyector de sonido bidireccional con transformador de línea 100 V.
POTENCIA	30 W máximo, 20 W RMS
ALTAVOCES	2 x 5", cono de papel barnizado
RESPUESTA	180-16.000 Hz
IMPEDANCIA	20 W RMS@100V (500 Ohm) 10 W RMS@100V (1.000 Ohm) 5 W RMS@100V (2.000 Ohm)
SENSIBILIDAD	86 dB a 1 W/1 m
ÁNGULO DE COBERTURA	Bidireccional 2x170°@1kHz, 2x100°@2kHz, 2x60°@4kHz (-6dB)
PROTECCIONES	IP-55 según EN 60529
MATERIAL	ABS. Carcasa hermética Rejilla de aluminio Soporte de aluminio Tornillos de acero inoxidable
RANGO DE TEMPERATURA	-25? ~ 55?
COLOR	Blanco (RAL 9016)
MEDIDAS	138 mm Ø x 200 mm fondo
PESO	1'8 kg



+ Info:

<https://fonestar.com/PF-27TD>

ACCESORIOS

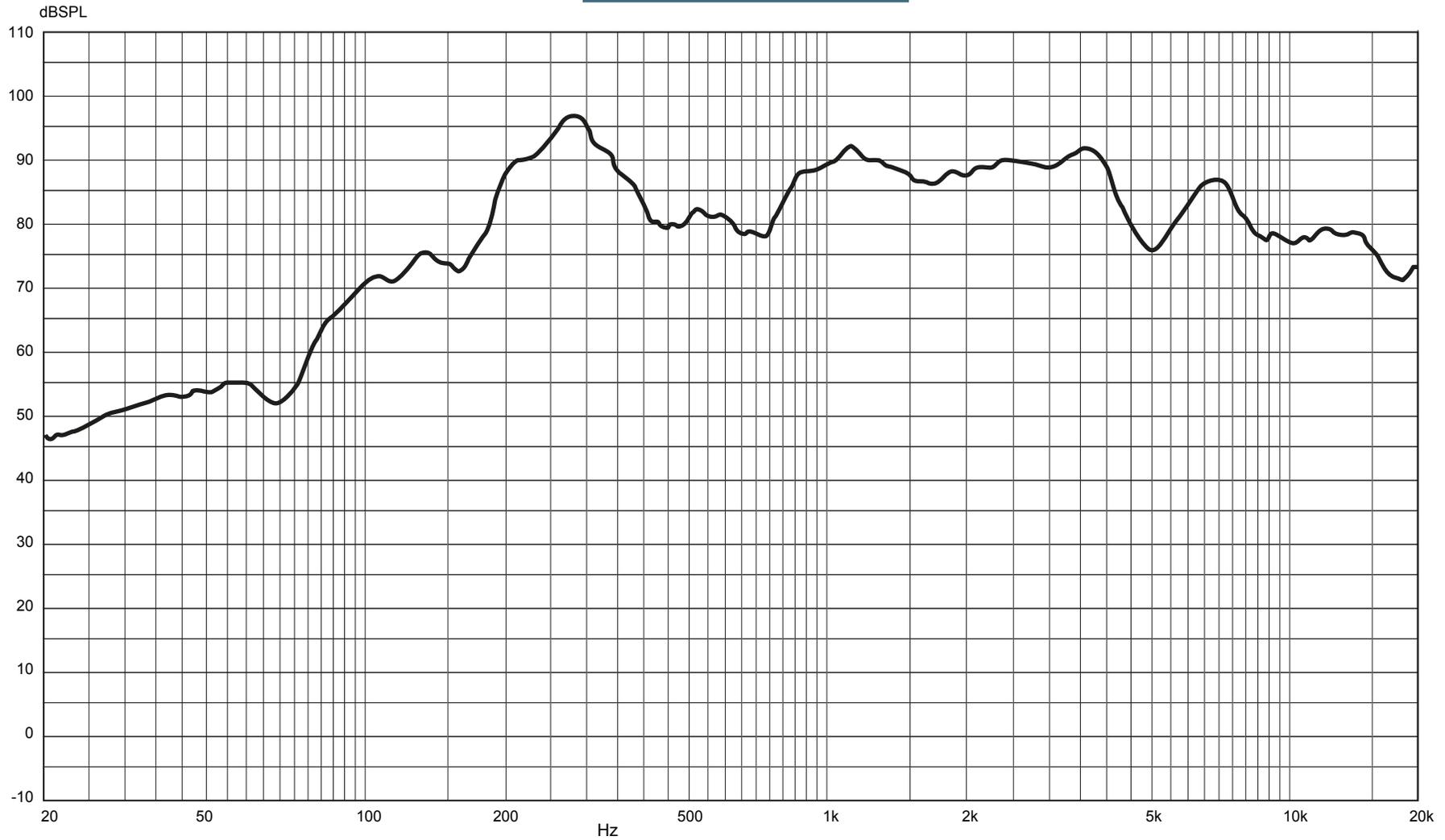
Soporte de fijación orientable



+ Info:

<https://fonestar.com/PF-27TD>

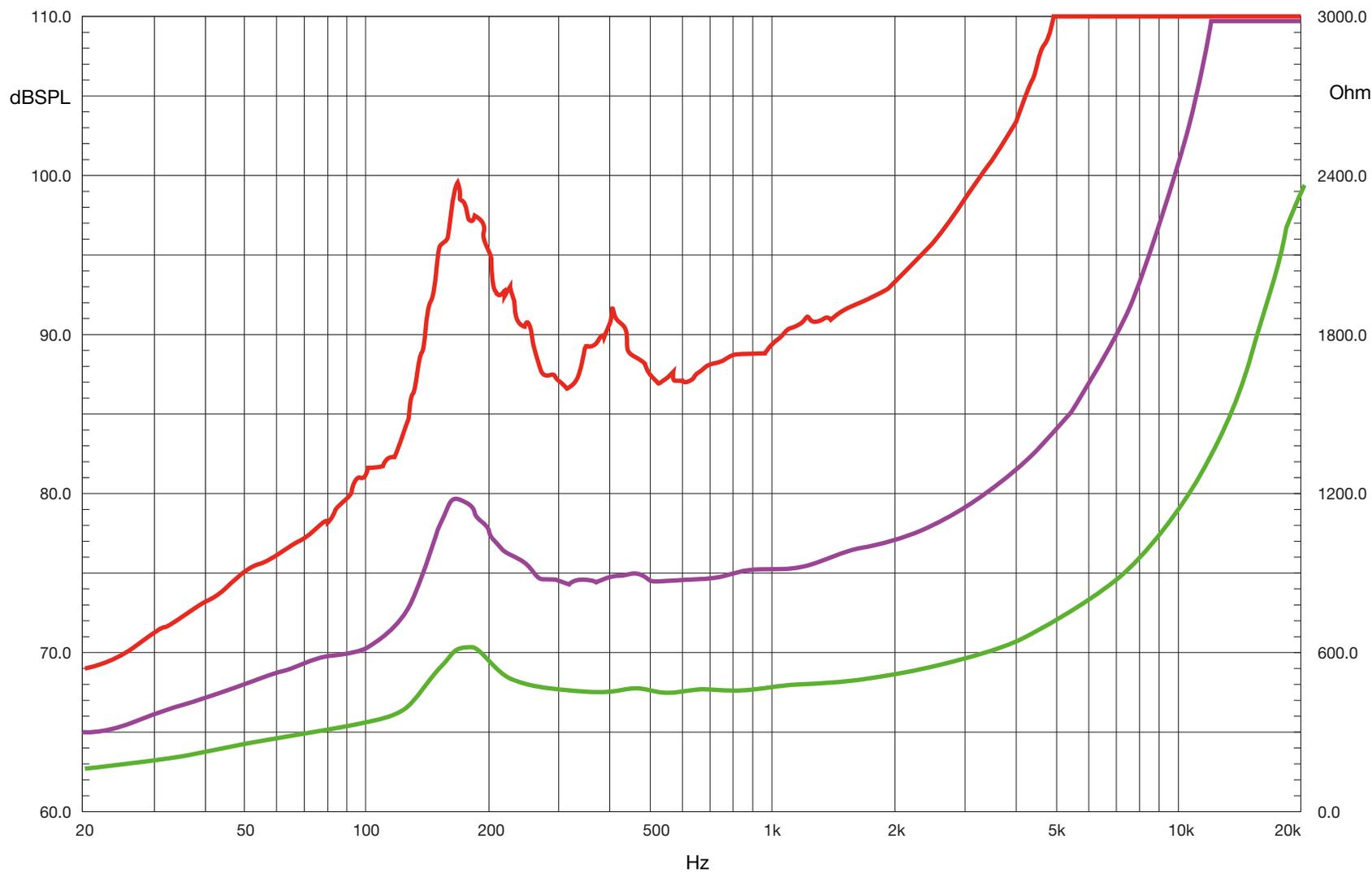
SPL vs Freq



Escala: -:----	A4	Proyecto:	
PF-27TD Frequency-Response		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-02-23	
Revisado:--		Fecha Revisión: --/--/----	

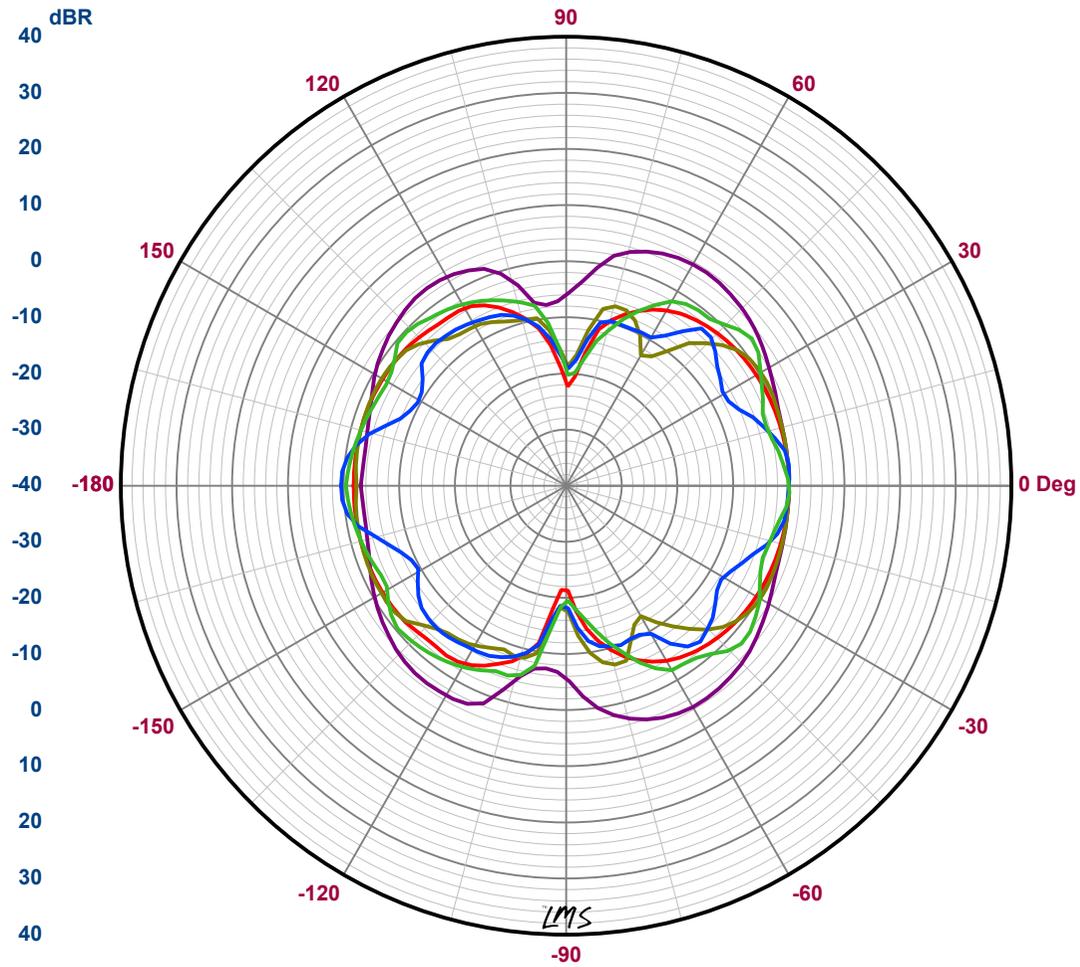
FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es

IMPEDANCE



Escala: -:---	A4	Proyecto:	FONESTAR <small>Polígono de Trascueto s/n 39600 Revilla de Camargo Tel: +34 942 254 555 Fax: +34 942 262 777 Web: www.fonestar.es</small>
PF-27TD IMP		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-02-23	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

Ratio vs Angle

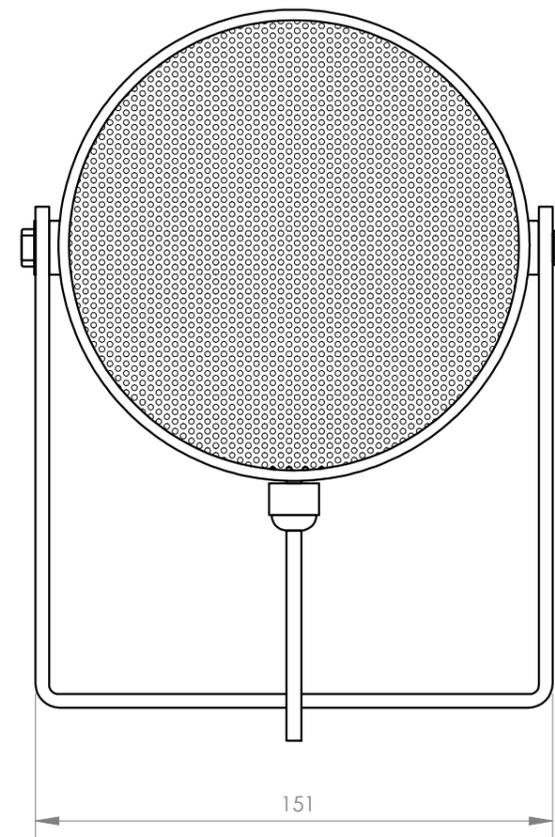
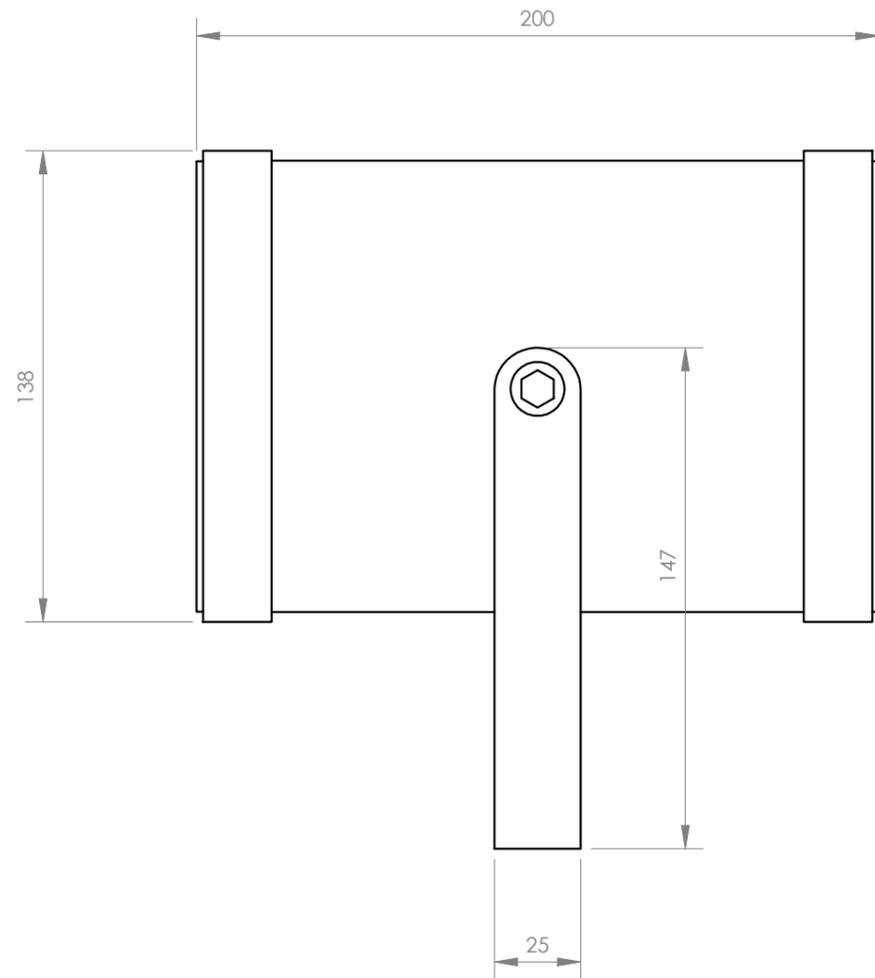


Map

- 39: PolarConv F= 500
- 41: PolarConv F= 1K
- 43: PolarConv F= 2K
- 45: PolarConv F= 4K
- 47: PolarConv F= 8K

Escala: -:----	A4	Proyecto:	
PF-27TD Polar-Diagram		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-04-17	
Revisado:--		Fecha Revisión: --/--/----	

FONESTAR
 Poligono de Trascueto s/n
 39600 Revilla de Camargo
 Tel: +34 942 254 555
 Fax: +34 942 262 777
 Web: www.fonestar.es



FONESTAR	Model	Description	Units	Scale
	PF-27TD	BIDIRECTIONAL SOUND PROJECTOR	mm	1:2