MEGAFONÍA / ALTAVOCES / DE SUPERFICIE

SONORA-6TN

ALTAVOZ DE SUPERFICIE CON TRANSFORMADOR DE LÍNEA DE 100 V Y BAJA IMPEDANCIA







IP66

- Sonido definido y sin distorsión
- Excelente acabado y diseño elegante
- Protección IP-66 y niebla salina
- Instalación rápida y sencilla

+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-6TN

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EN:


Hostelería


Educación


Hoteles


Todos los sectores

DESCRIPCIÓN:

Altavoz de superficie 6". 60/30/15/7'5 W RMS@100 V. 60 W RMS@8Ohm. Protección IP-66 y niebla salina. Soporte de fijación orientable. Cable de seguridad de acero.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Altavoz de sonorización con transformador de línea 100 V y baja impedancia. Preparado para uso en exteriores, protección contra agua y materiales anticorrosión.
POTENCIA	100 W máximo, 60 W RMS
ALTAVOCES	1 woofer polipropileno 6" 1 tweeter 1"
RESPUESTA	75-20.000 Hz
IMPEDANCIA	60 W RMS@100 V (165 Ohm) 30 W RMS@100 V/70 V (330 Ohm/163 Ohm) 15 W RMS@100 V/70 V (660 Ohm/326 Ohm) 7'5 W RMS@100 V (1.320 Ohm/653 Ohm) 3'75 W RMS@70 V (1.306 Ohm) Baja Z: 8 Ohm
SENSIBILIDAD	88'4 dB @ 1 W/1 m
PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA	103'8 dB @ max. W/1 m
ÁNGULO DE COBERTURA	150° H x 120° V @1kHz (-6 dB)
PROTECCIONES	IP-66 según EN 60529 IEC 60068-2-11 Ensayos ambientales (Niebla salina)
MATERIAL	ABS (Resistencia UV) Rejilla de aluminio con pintura al polvo Soporte con tratamiento para intemperie Tornillos de acero inoxidable A2
CONMUTADOR	Selector W en alta Z y baja Z
CONECTORES	Euroblock de entrada y salida para cable 0'25 - 2'5 mm² de sección
RANGO DE TEMPERATURA	-10°C ~ 60°C
COLOR	Negro (RAL 9005)

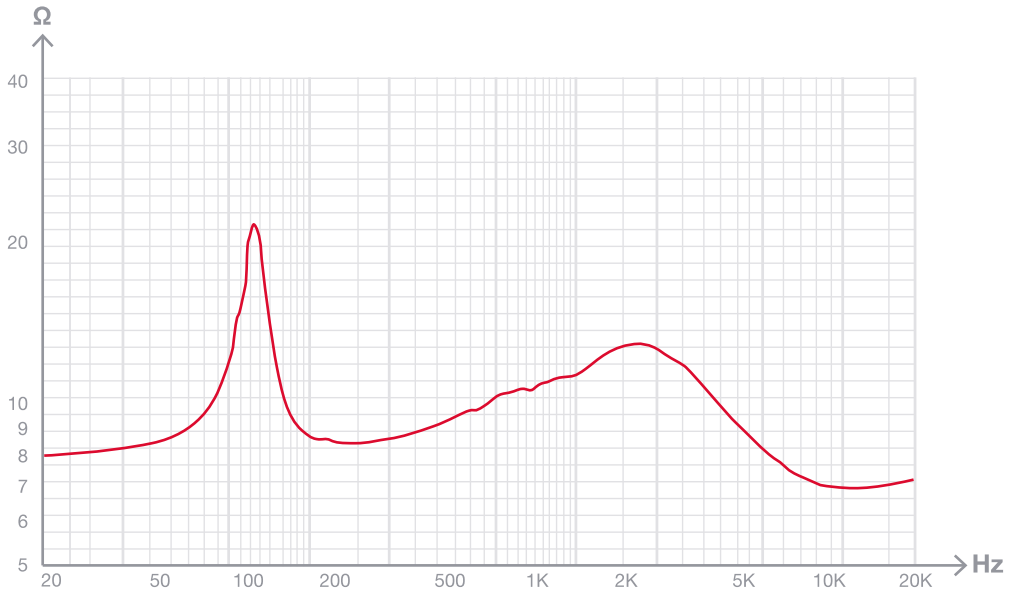

+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-6TN

MEDIDAS	Altavoz: 199 x 322 x 181 mm fondo Soporte placa de pared: 102 x 165 mm Altavoz con soporte: 284 mm fondo
PESO	3 kg
ACCESORIOS	Soporte de fijación orientable ± 60º en todas direcciones Cable de seguridad de acero

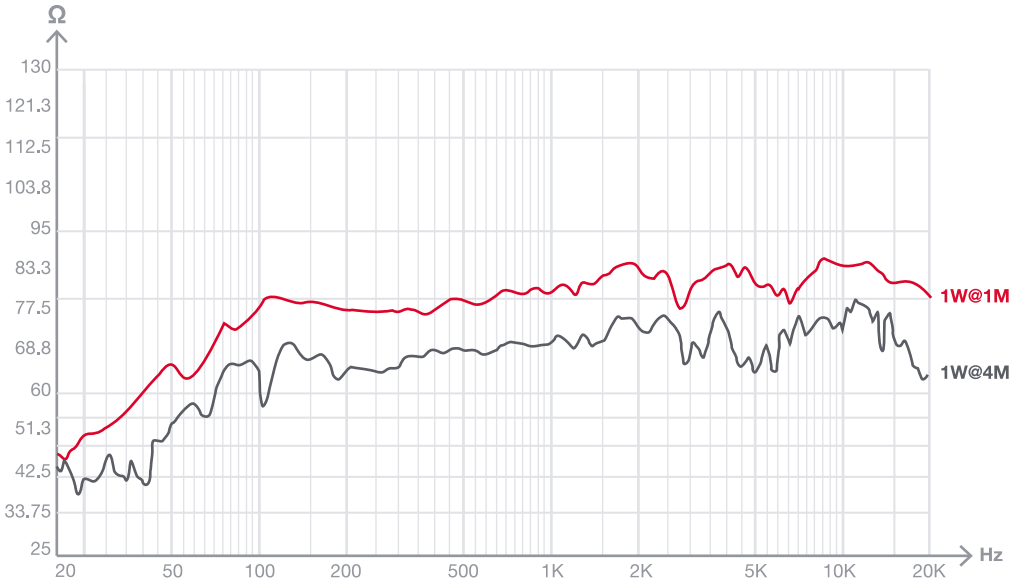


+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-6TN

Impedance vs Frequency

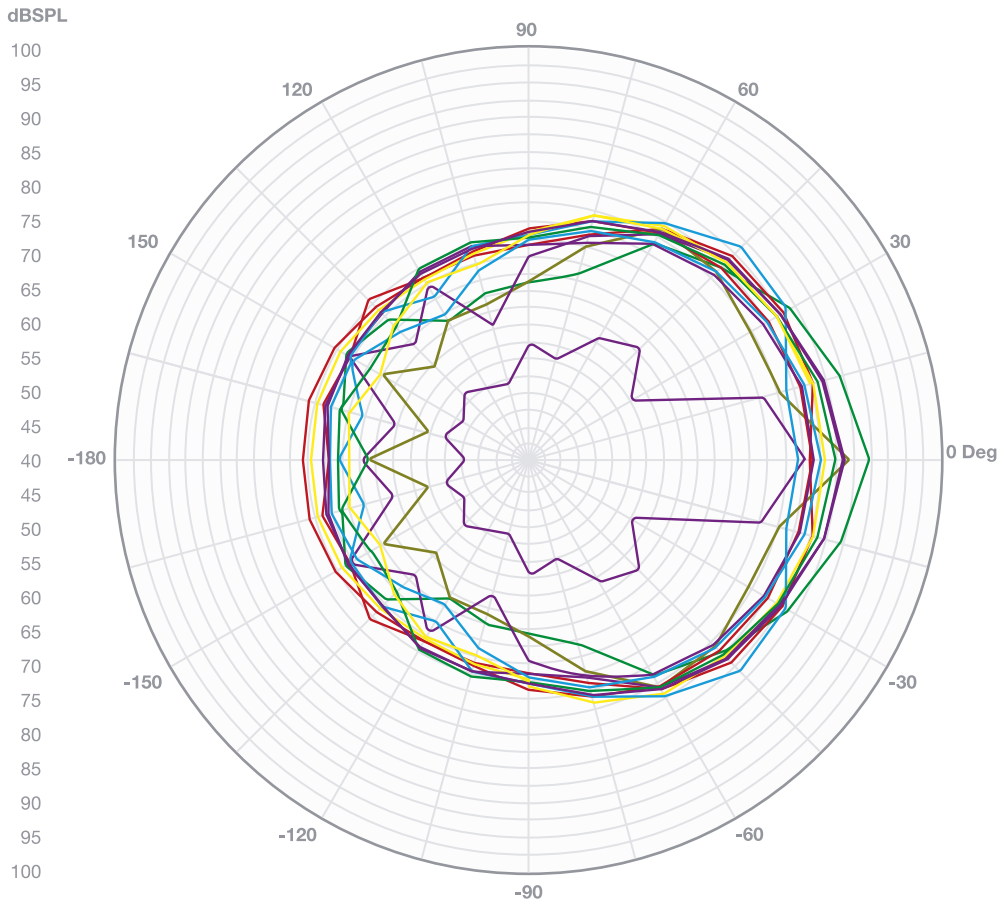


SPL vs Frequency



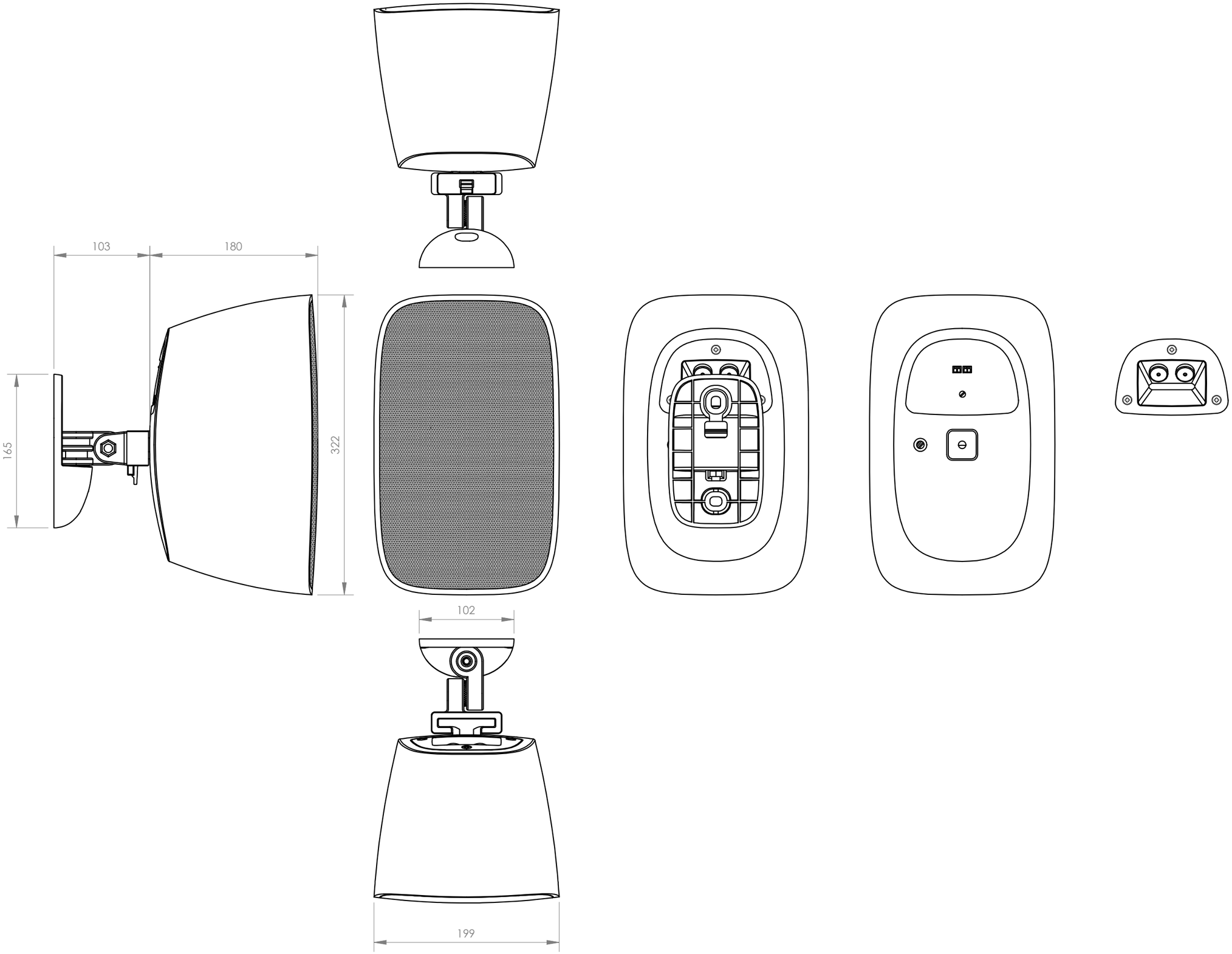
+ Info
https://fonestar.com/SONORA-6B

SPL vs Angle



Curve	Freq.	BW	Q	DI
	441.94	150	2.4	3.8
	625.00	150	2.4	3.8
	883.88	120	3.0	4.8
	1.25K	120	3.0	4.8
	1.77K	90	4.0	6.0
	2.50K	120	3.0	4.8
	3.54K	120	3.0	4.8
	5.00K	150	2.4	3.8
	7.07K	90	4.0	6.0
	10.00K	60	6.0	7.8
	14.14K	1	360.0	25.6
	20.00K	30	12.0	10.8
	28.28K	30	12.0	10.8
	40.00K	30	12.0	10.8

+ Info
https://fonestar.com/SONORA-6B



FONESTAR	Model	Description	Units	Scale
	SONORA-6TB+SONORA-6TN	100 V LINE TRANSFORMER AND LOW IMPEDANCE SURFACE SPEAKER	mm	1:4