MEGAFONIA / COLUNAS / DE SUPERFÍCIE

SONORA-3TN

COLUNA DE SUPERFÍCIE COM TRANSFORMADOR DE LINHA 100 V E BAIXA IMPEDÂNCIA.



- Som definido e grande fidelidade
- Acabamento excelente e design elegante
- Instalação no exterior
- Instalação rápida e simples

+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-3TN

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:



Hospitalidade



Educação



Hotéis



Todos os setores

DESCRIÇÃO:

Coluna de superfície 3". 12/6/3/1,5 W RMS@100V e 12 W RMS@8Ohm. Proteção IP66 e nevoeiro salino. Suporte de fixação orientável.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Coluna de som com transformador de linha 100 V e baixa impedância.
POTÊNCIA	20 W máximo, 12 W RMS
ALTIFALANTES	1 woofer polipropileno 3"
RESPOSTA	130-20.000 Hz (-10 dB)
IMPEDÂNCIA	12 W RMS@100 V (833 Ohm) 6 W RMS@100 V/70 V (1.666 Ohm/816 Ohm) 3 W RMS@100 V/70 V (3.333 Ohm/1.633 Ohm) 1,5 W RMS@100 V/70 V (6.666 Ohm/3.266 Ohm) 0,75 W RMS@70 V (6.533 Ohm) Baixa Z: 8 Ohm
SENSIBILIDADE	84 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA MÁXIMA	94 dB @ máx. W/1 m
ÂNGULO DE COBERTURA	180° H x 180° V @1 kHz (-6 dB)
PROTEÇÕES	IP-66 segundo a EN 60529 IEC 60068-2-11 Teste ambiental (Nevoeiro salino)
MATERIAL	ABS (resistência UV) Grelha de alumínio com pintura a pó Suporte com tratamento para intempérie Parafusos de aço inoxidável A2
COMUTADOR	Seletor W em alta Z e baixa Z
CONETORES	Euroblock entrada e saída para cabo de 0,25 - 2,5 mm² de secção
VARIAÇÃO DE TEMPERATURA	-10 ºC ~ 60 ºC
COR	Branco (RAL 9005)
MEDIDAS	Coluna: 97 x 110 x 107 mm profundidade Suporte placa de parede: 67 x 71 mm Coluna com suporte: 150 mm profundidade

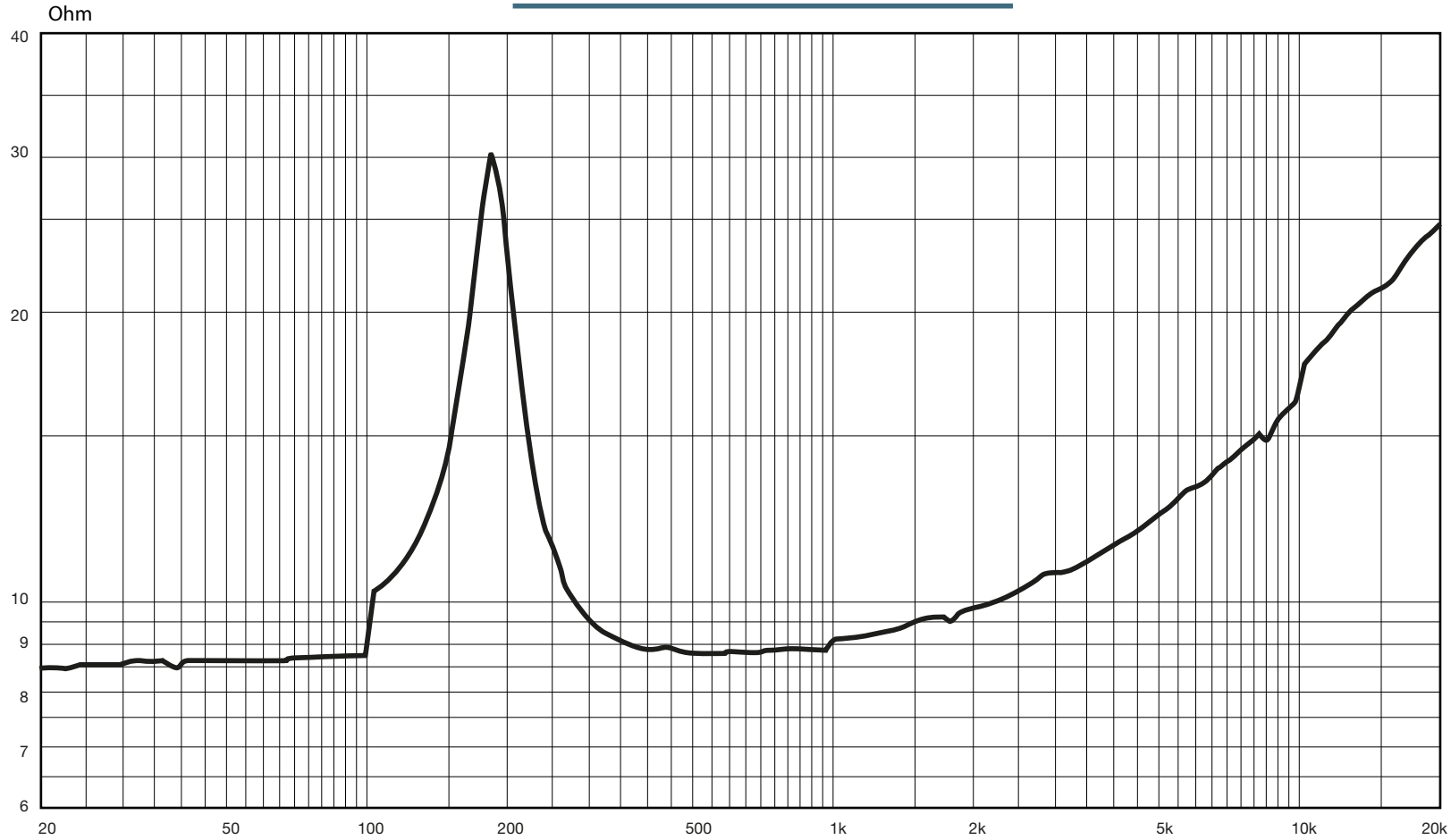


+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-3TN

PESO	0,7 kg
ACESSÓRIOS	Suporte de fixação orientável H: ±30º, V:+15º/-45º

+ Info:
https://fonestar.com/SONORA-3TN

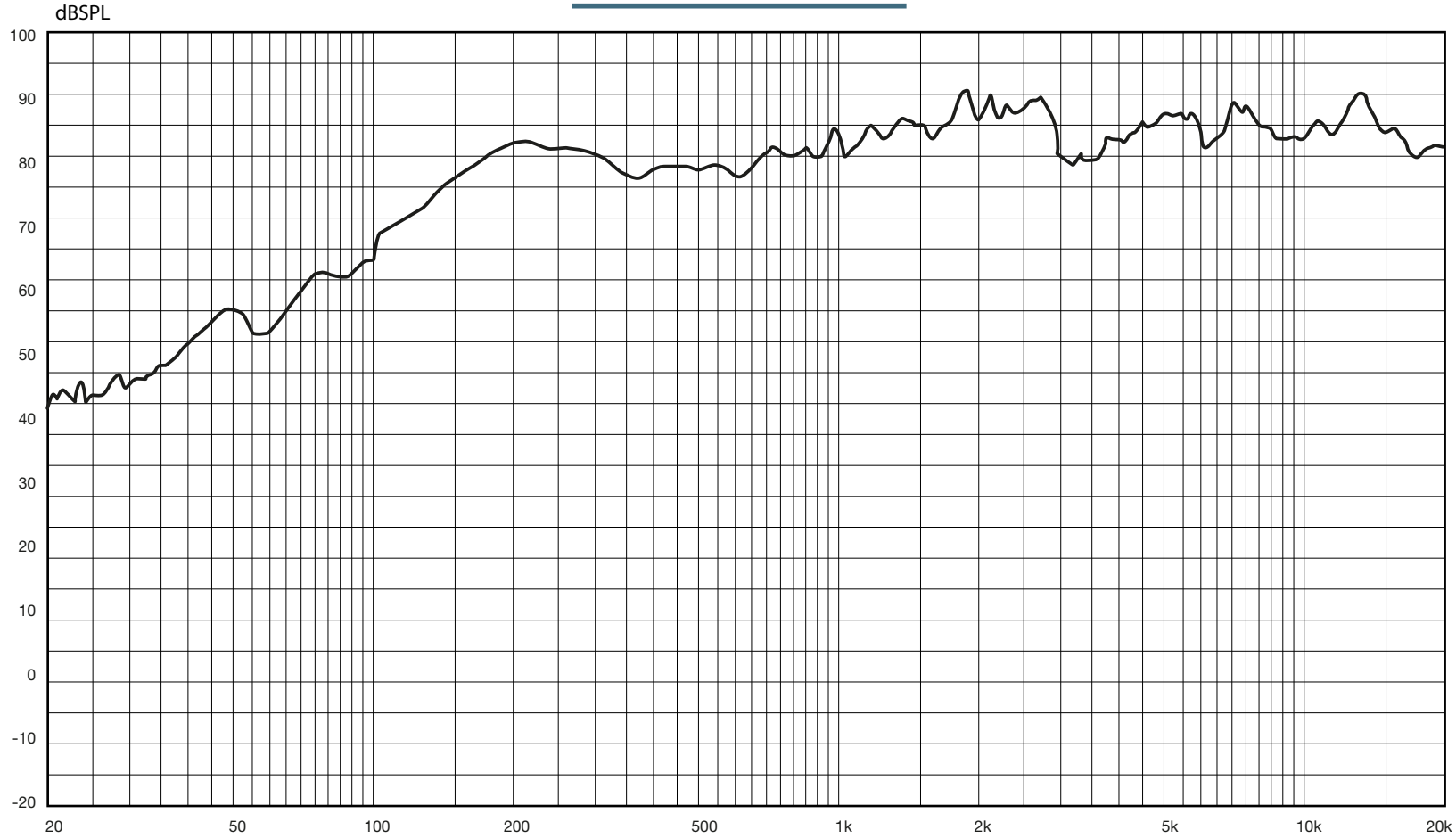
Impedance vs Freq



Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
SONORA-3B-3N-3TB-3TN Impedance-Graph		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-10-09	
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

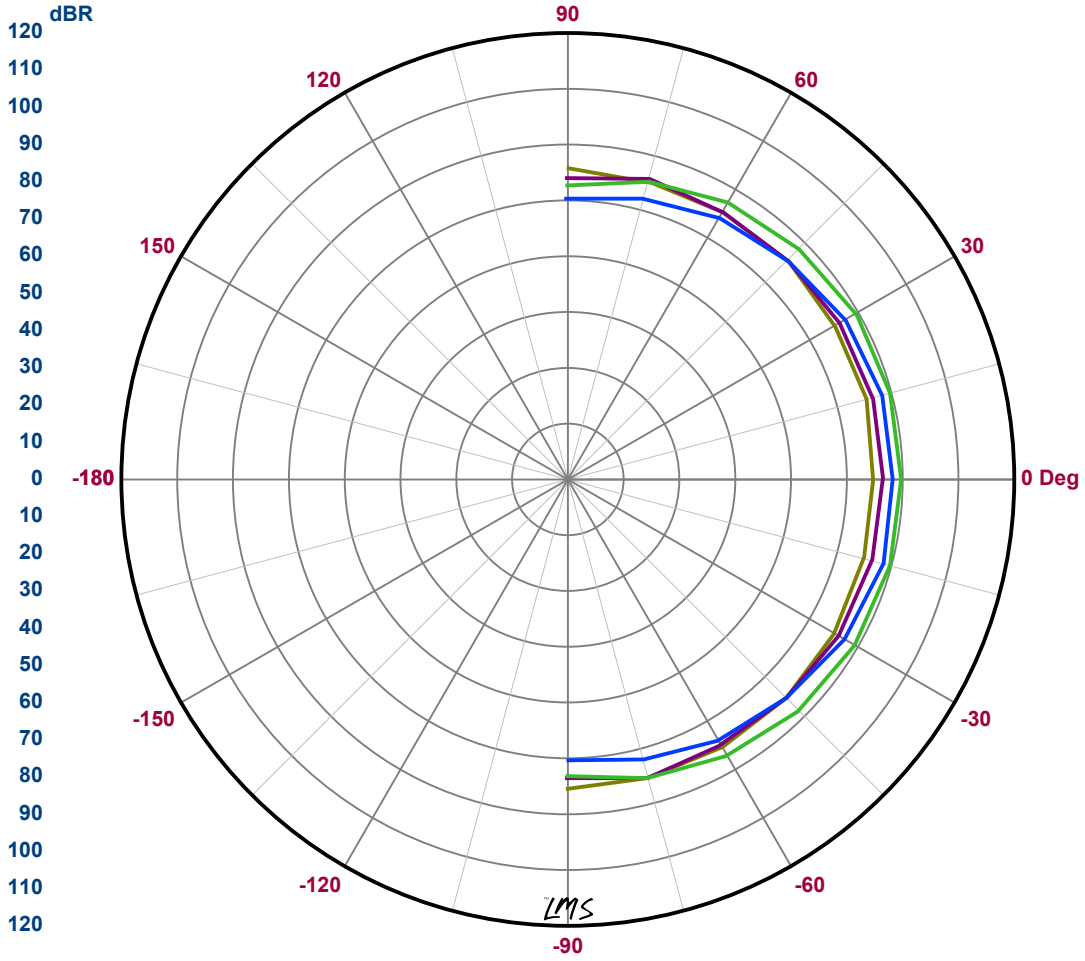
SPL vs Freq



Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
SONORA-3B-3N-3TB-3TN Frequency-Response		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-10-09	
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

SPL vs Angle



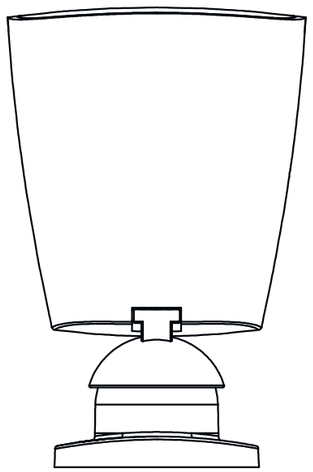
Curve	Freq	BW	Q	DI
	500.00	180	2.0	3.0
	1.00K	180	2.0	3.0
	2.00K	120	3.0	4.8
	4.00K	120	3.0	4.8

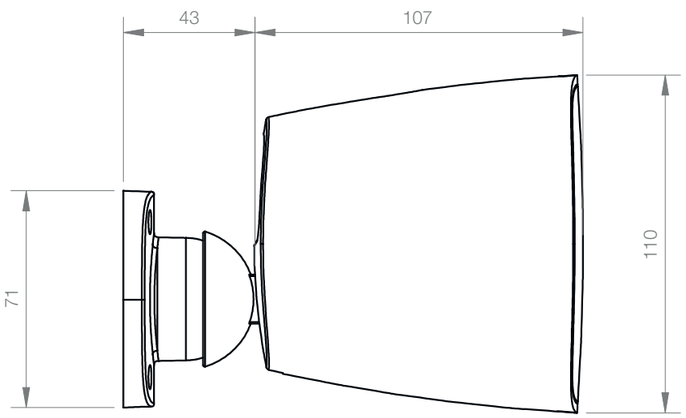
Map

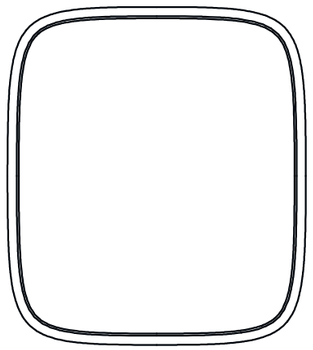
38: PolarConv F= 500.000
41: PolarConv F= 1.0000K
42 : PolarConv F= 2.0000K
45: PolarConv F= 4.0000K

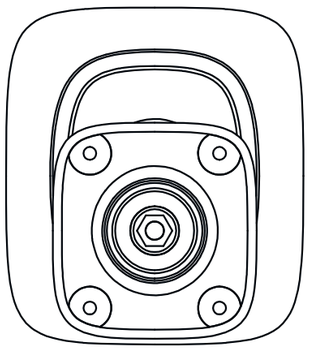
Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
SONORA-3x, SONORA-3Tx Polar-Diagram		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-04-17	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

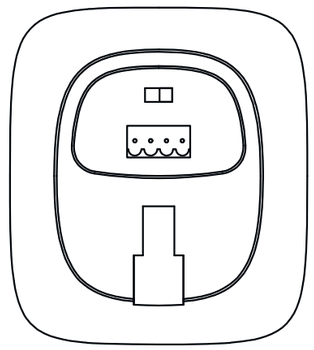
FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es

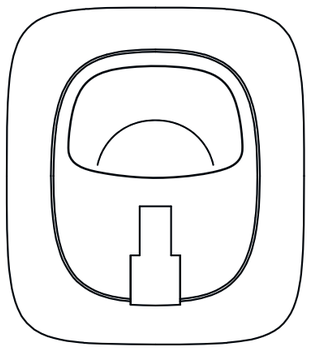


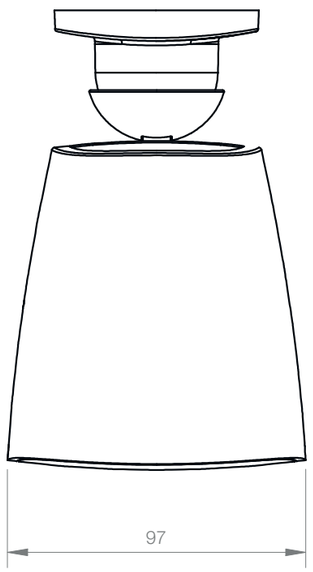












FONESTAR	**Model:** SONORA-3TB+SONORA-3TN	**Description:** 100 V LINE TRANSFORMER AND LOW IMPEDANCE SURFACE SPEAKER	**Unit:** mm	**Scale:** 1:2