PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

10RS350

10" - 300 W - 91 dB - 4 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	250 mm (10 in)
Diametro Esterno Massimo	261 mm (10.28 in)
Interasse Fori di Fissaggio	246 mm (9.69 in)
Diametro Foro di Incasso	230 mm (9.06 in)
Profondità	116.5 mm (4.59 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	17.1 mm (0.67 in)
Peso Netto	**4.2 kg (9.3 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	282 x 280 x 140 mm (11.0 x 11.0 x 5.5 in)
Peso Lordo	4.8 kg (10.6 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 4 Ohm	02504281
Kit di Riconatura - Versione a 4 Ohm	R2504281

PARAMETRI TECNICI

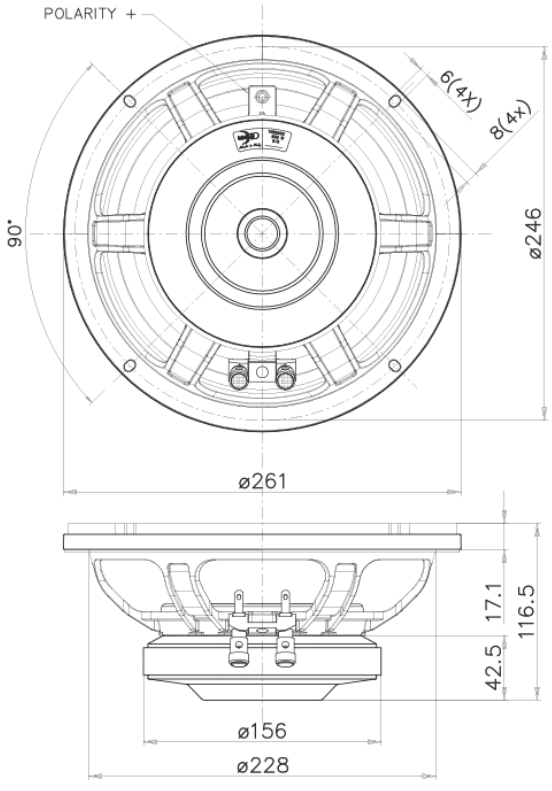
Impedenza Nominale	4 Ohm
Impedenza Minima	3.8 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	300 W
Potenza Massima (2)	**600 W**
Efficienza (1W/1m)	**91 dB**
Gamma di Frequenza	40÷2500 Hz
Diametro Bobina	**65 mm (2.56 in)**
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	17 mm (0.67 in)
Altezza Traferro	**8 mm (0.31 in)**
Densità di Flusso	1.2 T
Tiplogia Magnete	Anello in Ferrite
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	No
Profilo Bordo Membrana **(3)**	Mezza onda
Volume Occupato dall'Altoparlante	1.4 dm^3 (0.049 ft^3)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza variabile

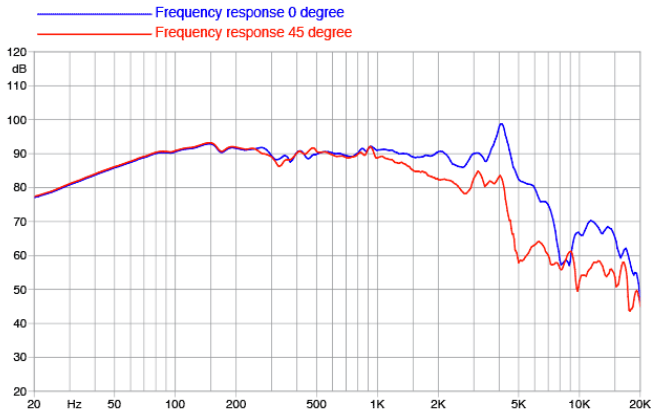
PARAMETRI THIELE AND SMALL

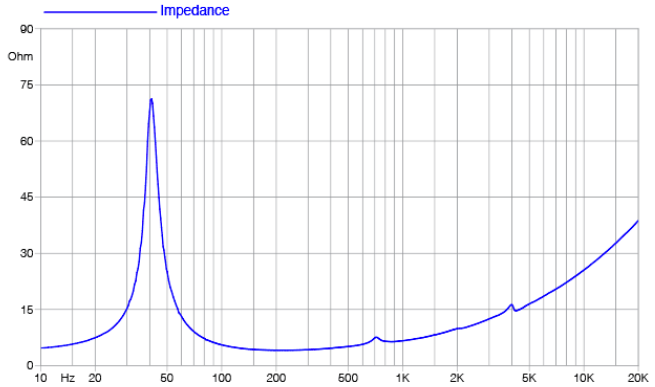
Fs	40 Hz
Re	3.2 Ohm
Qes	0.33
Qms	6.2
Qts	0.31
Vas	40.6 dm^3 (1.43 ft^3)
Sd	344 cm^2 (53.32 in^2)
Xmax **(4)**	7.17 mm
Xdamage **(5)**	18.15 mm
Mms	64.5 g
Bl	12.5 N/A
Le	0.45 mH
Mmd	57.3 g
Cms	0.25 mm/N
Rms	2.6 kg/s
Eta Zero	0.76 %
EBP	121 Hz

NOTE:

(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale
(3) NBR (Gomma)
(4) Xmax= [(Altezza avvolgimento - Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti







©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Tutti i diritti riservati.