

18FX800

18" - 1000 W - 96 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	460 mm (18 in)
Diametro Esterno Massimo	460 mm (18.11 in)
Interasse Fori di Fissaggio	440 mm (17.32 in)
Diametro Foro di Incasso	422 mm (16.61 in)
Profondità	215 mm (8.46 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	13.9 mm (0.55 in)
Peso Netto	6 kg (13.2 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	503 x 500 x 258 mm (19.8 x 19.7 x 10.2 in)
Peso Lordo	7.4 kg (16.3 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm	TBA

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) Cotone Trattato
 (4) Xmax= [(Altezza avvolgimento Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)
- (5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI Impedenza Nominale 8 Ohm Impedenza Minima 7.4 Ohm Potenza Nominale (AES) (1) 1000 W Potenza Massima (2) 2000 W Efficienza (1W/1m) 96 dB 30÷1600 Hz Gamma di Frequenza Diametro Bobina 90 mm (3.54 in) Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di vetro Altezza Avvolgimento 31 mm (1.22 in) Altezza Traferro 10.2 mm (0.40 in) Densità di Flusso 1.1 T Tiplogia Magnete Anello in Neodimio

Materiale Cestello

Profilo Bordo Membrana (3)

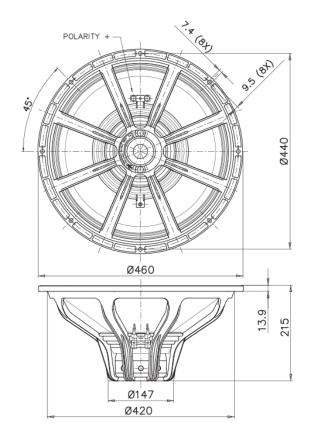
Volume Occupato dall'Altoparlante

Demodulazione

Profilo Centratore

PARAMETRI THIELE AND SMALL Fs

Fs	34 H:
Re	6.2 Ohm
Qes	0.43
Qms	6.8
Ots	0.40
Vas	247.0 dm^3 (8.72 ft^3
Sd	1213 cm^2 (188.02 in^2
Xmax (4)	13.80 mm
Xdamage (5)	27 mm
Mms	182.3 (
BI	24.0 N/A
Le	1.5 mŀ
Mmd	134.6 (
Cms	0.12 mm/N
Rms	5.8 kg/s
Eta Zero	2.2 %
EBP	79 H.





Alluminio

Onda tripla

Anello in Alluminio

7.3 dm³ (0.258 ft³)

1x onda ad altezza variabile

