

# HF20AT

2" - 90 W - 110 dB - 8 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Gola	50.8 mm (2 in)
Diametro Esterno Massimo	130.5 mm (5.14 in)
90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6)	102 mm (4.02 in)
Profondità	95 mm (3.74 in)
<b>Peso Netto</b>	<b>3.3 kg (7.28 lb)</b>
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in)
Peso Lordo	3.5 kg (7.72 lb)

## NOTE:

- Driver montato su una Tromba da 2" 90° x 40°
- (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) Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava
- (4) Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata

## PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	7.3 Ohm
<b>Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)</b>	<b>90 W</b>
Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES)	50 W
<b>Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)</b>	<b>180 W</b>
Potenza Massima sopra 0.65 kHz	100 W
Frequenza di Taglio Minima (3)	0.9 kHz
<b>Efficienza (1W/1m) (4)</b>	<b>110 dB</b>
Banda di Frequenze	0.5÷18 kHz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>74 mm (2.91 in)</b>
<b>Materiale Avvolgimento</b>	<b>Al</b>
Materiale Supporto	Kapton
<b>Materiale Diaframma</b>	<b>Titanio</b>
Forma Diaframma	Cupola
Altezza Avvolgimento	2.35 mm (0.10 in)
Altezza Traferro	2.80 mm (0.11 in)
Densità di Flusso	1.95 T
Tipologia Magnete	Anello in Neodimio
Re	5.6 Ohm
Tipologia Rifasatore	Anulare
Volume Occupato dal Driver	1.1 dm <sup>3</sup> (0.039 ft <sup>3</sup> )

