

W15N8-700



15" - 700 W - 98 dB - 8 Ohm

SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Diametro Nominale | 380 mm (15 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 393 mm (15.47 in) |
| Interasse Fori di Fissaggio | 374 mm (14.72 in) |
| Diametro Foro di Incasso | 354 mm (13.94 in) |
| Profondità | 181.3 mm (7.14 in) |
| Spessore Flangia e Guarnizione | 13.7 mm (0.54 in) |
| Peso Netto | 5.9 kg (13 lb) |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 426 x 429 x 225 mm (16.8 x 16.9 x 8.9 in) |
| Peso Lordo | 6.5 kg (14.3 lb) |

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) $X_{max} = [(Altezza\ avvolgimento - Altezza\ traferro)/2] + (Altezza\ traferro/3)$
- (4) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Impedenza Nominale | 8 Ohm |
| Impedenza Minima | 6.9 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) (1) | 700 W |
| Potenza Massima (2) | 1400 W |
| Efficienza (1W/1m) | 98 dB |
| Gamma di Frequenza | 35-3150 Hz |
| Diametro Bobina | 100 mm (4 in) |
| Materiale Avvolgimento | Cu |
| Materiale Supporto | Fibra di vetro |
| Altezza Avvolgimento | 23 mm (0.9 in) |
| Altezza Traferro | 12 mm (0.47 in) |
| Densità di Flusso | 1.3 T |

PARAMETRI THIELE & SMALL

| | |
|-------------|------------------------------------------------|
| Fs | 35 Hz |
| Re | 5.4 Ohm |
| Qes | 0.20 |
| Qms | 9.48 |
| Qts | 0.20 |
| Vas | 134.2 dm ³ (4.74 ft ³) |
| Sd | 756.2 cm ² (117.2 in ²) |
| Xmax (3) | 9.50 mm |
| Xdamage (4) | 16 mm |
| Mms | 125 g |
| Bl | 26.9 N/A |
| Le | 1.6 mH |
| Mmd | 113 g |
| Cms | 0.16 mm/N |
| Rms | 2.89 kg/s |
| Eta Zero | 2.74 % |

