

SPECYFIKACJA:

Typ zestawu: dwudrożny, pełnopasmowy;
Pasma przenoszenia: 100Hz - 16kHz;
Moc maksymalna: 200W RMS, 500W PGM,
40V RMS, 89V chwilowa;
Zalecana końcówka mocy: 420W-600W, 8 Ω;
Skuteczność 1W/1m: 96dB (100Hz-16kHz),
95dB (250Hz-4kHz);
Maksymalny poziom wyjściowy: 119dB (126dB chwilowy);
Impedancja nominalna: 8 Ω;
Impedancja minimalna: 5,5 Ω (9,7kHz);
Kąty promieniowania (-6dB):

90°H (+24°/-12°, 3,1kHz - 12,5kHz),
40°V (+39°/-3°, 3,1kHz - 12,5kHz);

Osiowe Q/Di: 16,1/12,1 (3,1kHz - 12,5kHz);
Częstotliwość podziału: 2 kHz;
Zalecana obróbka sygnału: filtr górnoprzepustowy 100Hz;
Głośniki:

- 1 x niskotonowy (8", odlewany kosz, cewka 2,5");
- 1 x wysokotonowy (3/4", kompresyjny,
chłodzony ferrofluidem);

Zabezpieczenie głośników: Dyna-Tech™;

Połączenie: gniazdo NL4;

Regulatory: brak;

Obudowa: polietylen dużej gęstości (HDPE), jasnoszary;

Sposoby montażu: 6 punktów zaczeplenia M8, gniazdo
statywowe 1/3-8";

Oslona głośników: perforowana stal, czarna, proszkowana;

Wymagane akcesoria: brak;

Zawarte akcesoria: brak;

Opcjonalne akcesoria: Statyw BMB-200K (do montażu
wymagane śruby M8);

Wymiary: 28,7 x 28,7 x 33,8 cm;

Masa netto: 8 kg;

Masa brutto: 8,9 kg;



ZASTOSOWANIE:

- Zewnętrzne systemy muzyczne/rozgłoszeniowe;
- Hale targowe, sklepy;
- Parki, wesołe miasteczka;
- Parady i zgromadzenia;
- Systemy przenośne;

OPIS:

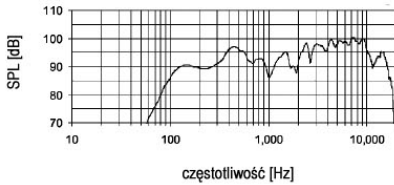
R.25PA to dwudrożny, pełnopasmowy zespół głośnikowy zaprojektowany by zapewnić wysoką jakość dźwięku w różnych zastosowaniach. R.25PA posiada współosiowo umieszczony 8" głośnik niskotonowy i 3/4" głośnik wysokotonowy z odporną na warunki atmosferyczne membraną i kątami promieniowania 90°H x 40°V.

1. Czulość mierzona różowym szumem na wolnym powietrzu z odległości 6,1 m przy 65% mocy, ekrapolowana do 1 m przy poziomie wejściowym 2,83V RMS.

2. Wszystkie moce w watach obliczone przy użyciu nominalnej impedancji.

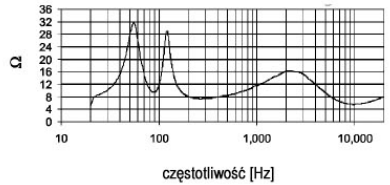
Charakterystyka częstotliwościowa

(rozdzielczość: <500Hz = 10Hz, >500Hz = 22Hz (1/8 oktawowa))

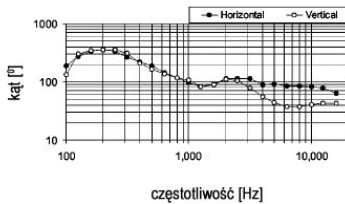


Impedancja

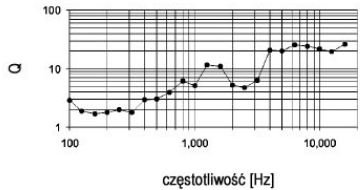
Minimalna w zakresie 40Hz - 20kHz = 5,5 Ω przy 9740Hz



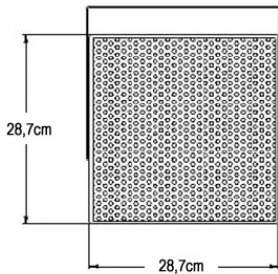
Kąty promieniowania



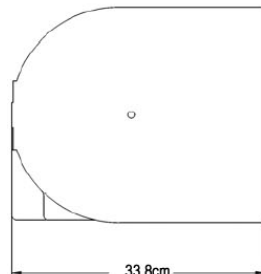
Osiowa Q



Wymiary:



widok z przodu



widok z boku