

Dane techniczno - eksploatacyjne

Typ zespołu głośnikowego	Kompaktowy subwoofer,
Zakres częstotliwości	45 Hz to 150 Hz 50 Hz to 100 Hz (± 3 dB)
Moc maksymalna, ciągła	200W mocy ciągłej, 500W program, 6 ohm 35 volts RMS, 77 volt szczyt chwilowy Odczepy transformatora: 70V/100V: 200 / 100 / 50 / 25 W
Zalecana moc wzmacniacza	420W do 600W przy 6 ohm
Efektywność (1 W / 1m)	91 dB SPL (63 Hz to 160 Hz pasma tercjowe)
Maksymalne ciśnienie wyjściowe	119 dB SPL / 126 dB SPL (peak)
Impedancja nominalna	6 ohm
Obwiednia nominalna (- 6 dB)	5.4 ohms @ 87 Hz
Osiowe Q / DI	360° H x 180° V
Częstotliwość podziału zwrotnicy	1 / 0, 40 Hz to 150 Hz
Zwrotnica	wewnętrzna pasywna 120 Hz, 12 dB dolno przepustowa
Zalecana obróbka sygnału	45 Hz filtr górno przepustowy, 24 dB
Głośniki	LF (1) 12" odporny na warunki atmosferyczne
Przylącze	Przewód 4m SJOW 16, (odporny na warunki atmosferyczne: UV, czynniki ropopochodne, wilgoć, woda) 4 m, wyprowadzony z obudowy poprzez uszczelnioną dławnicę kablową
Norma szczelności	IP54W zgodne z IEC529
Materiał obudowy	formowany rotacyjnie LLDPE, jasno szary
Pokrywa głośników	trójwarstwowy WeatherStop® (blacha perforowana, gąbka akustyczna, siatka stalowa – 100x100 drutów na cal kwadratowy)
Punkty montażowe	(5) gniazd gwintowanych, mosiężnych, 3/8-16
Akcesoria dostarczone	zestaw montażowy: uchwyt, blokada kąta, szpilki gwintowane, podkładki, nakrętki; materiał stal nierdzewna H18N9 (US - 304)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	406.4 mmx406.4 mmx404.88 mm
Masa	35 lbs (15.9 kg) / 41 lbs (18.6 kg)



Zastosowania: stadiony, stadiony lekkoatletyczne, areny, tory wyścigowe, centra kongresowe, zewnętrzne systemy przywoławcze, parki rozrywki, parki tematyczne, pokazy lotnicze, lodowiska, statki wycieczkowe, baseny, systemy przenośne.

Cechy: obudowa z formowanego rotacyjnie LLDPE odpornego na uderzenia i promieniowanie UV; skuteczna kontrola kierunkowości od 630 Hz, wysoka efektywność, integralne punkty montażowe, pasywna zwrotnica dużej mocy; aktywne obwody zabezpieczające głośniki DYNA-TECH®, transformator wejściowy 70/100V z przelączalnymi zewnętrznymi odczepami.

OPIS: R.5-SUB jest wysokiej klasy zestawem głośnikowym niskotonowym przeznaczonym do dostarczenia wysokiej jakości dźwięku w zakresie niskich częstotliwości. Zestaw przystosowany jest do pracy na zewnątrz jak i wewnątrz. Dzięki odpornej na warunki atmosferyczne obudowie. Zestaw głośnikowy wyposażony jest w transformator umożliwiający pracę w technologii 70V i 100V.

5 lat fabrycznej gwarancji na zestaw głośnikowy. 15 lat gwarancji na obudowę.

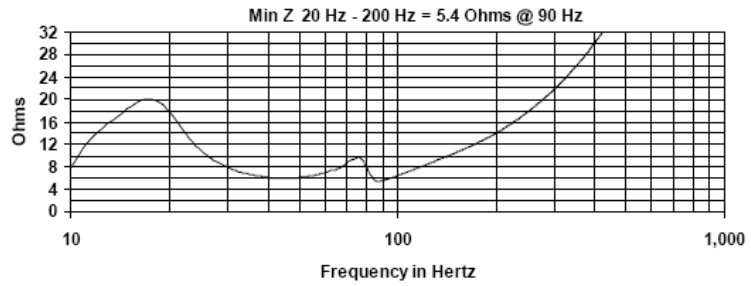
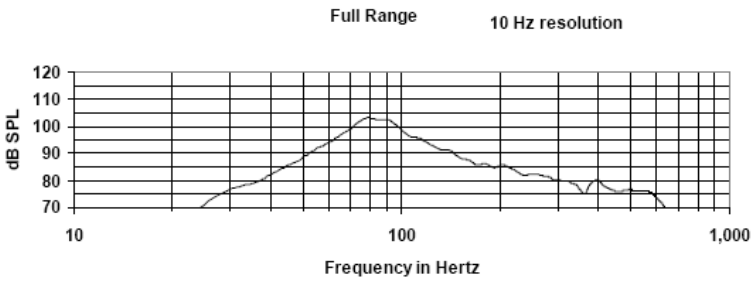
UWAGI:

1. Efektywność: pomiar w wolnym powietrzu, szumem różowym z odległości 1,2 m przy 75% mocy; ekstrapolowane do 1m i wejścia 2,4 V R.M.S.

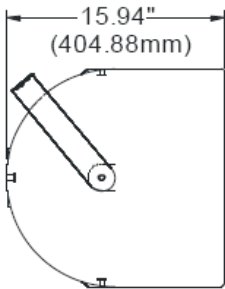
2. Moc: Wszystkie dane dotyczące mocy obliczono przy impedancji nominalnej

PASMO PRZENOSZENIA

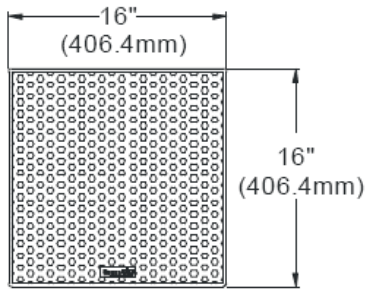
IMPEDANCJA



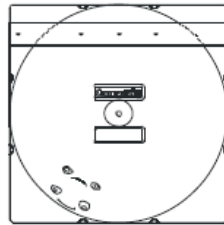
WYMIARY



SIDE VIEW



FRONT VIEW



REAR VIEW

