

Community



Dane techniczno eksploatacyjne

W2-218 jest dwudrożnym, pełnozakresowym zespołem głośnikowym, wyposażonym w 8" przetwornik niskich częstotliwości oraz 1" przetwornik wysokich częstotliwości. Zespół głośnikowy posiada obudowę z włókna węglowego oraz specjalne zabezpieczenia, które umożliwiają całoroczne funkcjonowanie w trudnych warunkach atmosferycznych.

W2-218 jak wszystkie zestawy głośnikowe WET II przygotowany został z myślą o emisji wysokiej jakości dźwięku w instalacjach narażonych na zmienne warunki atmosferyczne.

Wykonana ręcznie obudowa z laminatu charakteryzuje się wysoką wytrzymałością. Stal narażona na ekspozycję jest w całości nierdzewna. Grill został wykonany w trzy warstwowej technologii Weather-Stop™. Urządzenie jest standardowo wyposażone w ucho montażowe pozwalające na odpowiednie ustawienie zespołu głośnikowego względem trybuny.

Opcjonalnie dostępna jest wersja z transformatorem W2-218T.

Wersja W2-218T posiada wbudowany transformator 100W dla linii 70V i 100V z odczepami dla 100, 50, 25 i 12,5 Watt.

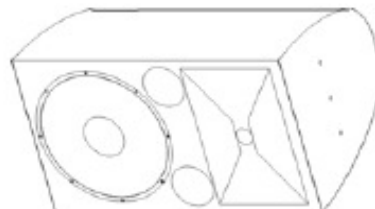
Piętnaście lat gwarancji na obudowę. Pięć lat gwarancji producenta.

Zastosowania

- o stadiony piłkarskie,
- o stadiony lekkoatletyczne,
- o areny,
- o centra kongresowe,
- o parki rozrywki,
- o parki tematyczne,
- o lodowiska,
- o statki wycieczkowe,
- o baseny,
- o systemy przenośne.

Cechy: Unikalna asymetryczna dyspersja; odporna na warunki atmosferyczne konstrukcja z wielowarstwowego laminatu o ekstremalnie wysokiej sztywności; głośniki zabezpieczone przed wilgocią i pyłem; osprzęt metalowy ze stali nierdzewnej; chłodzenie ferro fluidem; trzy warstwowy grill w technologii Weather-Stop™ uchwyt montażowy w komplecie; opcjonalnie dostępny transformator wejściowy 100 W dla linii 70/100V

W2-215



SYSTEM

Typ zespołu głośnikowego: 2-drożny, pełnozakresowy

Zakres częstotliwości: 50 Hz – 20 kHz;

70 Hz - 18 kHz (± 4 dB)

Obwiednia nominalna (-6 dB): 90° H x 90° V

Maksymalne SPL z 1m: 123 dB (ciągłe) / 130 dB (szczytowe)

Częstotliwość podziału zwrotnicy: 1,5 kHz

Efektywność (1W/1m):

100 dB (80 Hz - 13 kHz)

101 dB (250 Hz - 4 kHz)

Norma szczelności:

IP54W zgodne z IEC529

Maksymalna Moc na wejściu:

200W RMS

500W Program

Impedancja nominalna: 8Ω / Min. 7.9Ω przy 150Hz

Przetworniki dźwięku

Niskich częstotliwości: 1x 15" (381 mm)

Wysokich częstotliwości: 1x 1,5" (38,1 mm)

Obudowa: Ręcznie formowany laminat z włókna szklanego

Wykończenie: Biała lub czarna farba żelowa

Punkty montażowe: 6 punktów montażowych 1/2-13;

Przyłącze: przewód SJOW (odporny na warunki atmosferyczne: - 65° ÷ 130° C; UV, czynniki ropopochodne, wilgoć, woda) 4 m, wyprowadzony z obudowy poprzez uszczelnioną dławnicę kablową

Grill: Trzy warstwowy Weather-Stop™

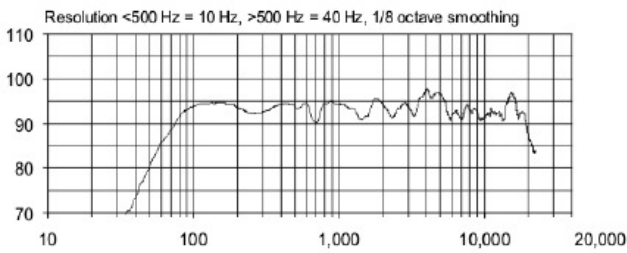
Wymiary (wys. x szer. x głęb.):

492 mm x 854 mm x 533 mm

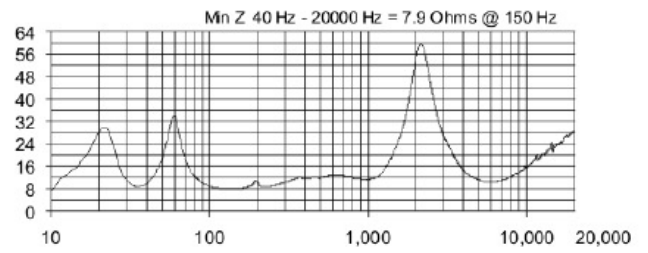
Waga: 33,6 kg

W2-215

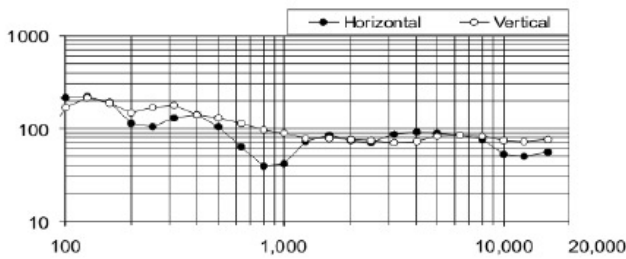
CHARAKTERYSTYKA CZĘSTOTLIWOŚCI



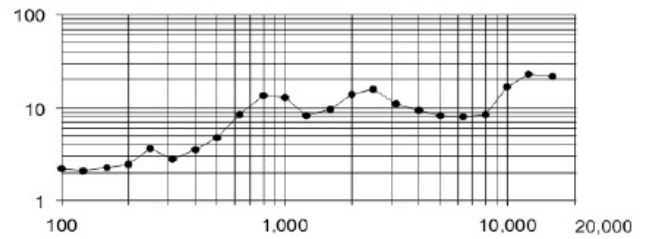
IMPEDANCJA



DYSPERSJA



Q OSIOWE



WYMIARY

