Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:53

Link do produktu: https://www.poweraudio.pl/dayton-audio-dsa215-8-8-designer-series-aluminum-cone-woofer-8-ohm-p-6697.html



Dayton Audio DSA215-8 8" Designer Series Aluminum Cone Woofer 8 Ohm

Cena	**442,92 zł**
Czas wysyłki	**Do 3 dni**
Kod producenta	**PE 295-530**
Producent	**Dayton Audio**

Opis produktu

DSA215-8 8" Designer Series Aluminum Cone Woofer 8 Ohm



Seria Designer firmy Dayton Audio została opracowana specjalnie z myślą o projektantach głośników. To przystępna cenowo, atrakcyjna linia przetworników, która na pierwszym miejscu stawia wydajność. Dzięki starannej inżynierii każdy głośnik z tej serii jest w stanie obsłużyć pełną moc znamionową przy najniższych możliwych częstotliwościach - bez przekraczania Xmax.

Głośniki te łączą użyteczne parametry użytkowe z eleganckim stylem. Precyzyjnie zoptymalizowane, aby zapewnić doskonałą reprodukcję dźwięku po włączeniu do szerokiej gamy obudów i ustawień, przetworniki z serii Designer nadają piękną twarz audiofilskiej doskonałości.



OPTYMALNY ROZMIAR OBUDOWY

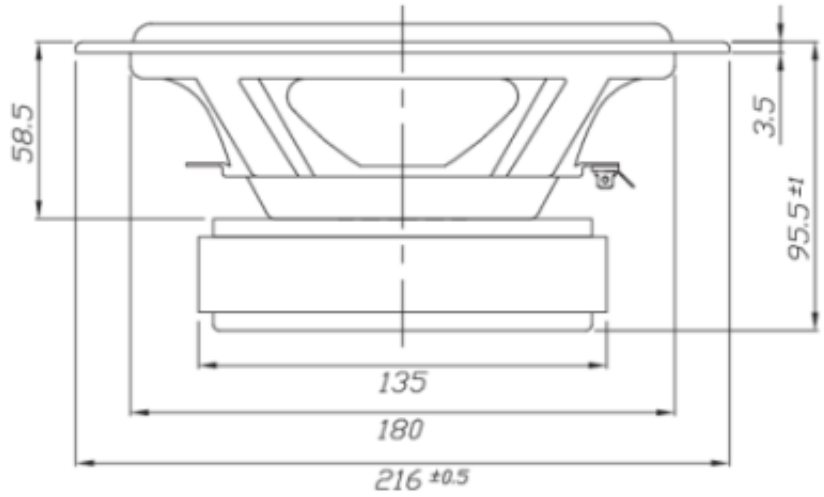
Zamknięta objętość 0,28 ft.³
Zamknięte F3 89 Hz
Wentylowana objętość 0,54 ft.³
Wentylowane F3 55 Hz
* Objętość obudowy / F3s na podstawie "optymalnych" obliczeń BassBox

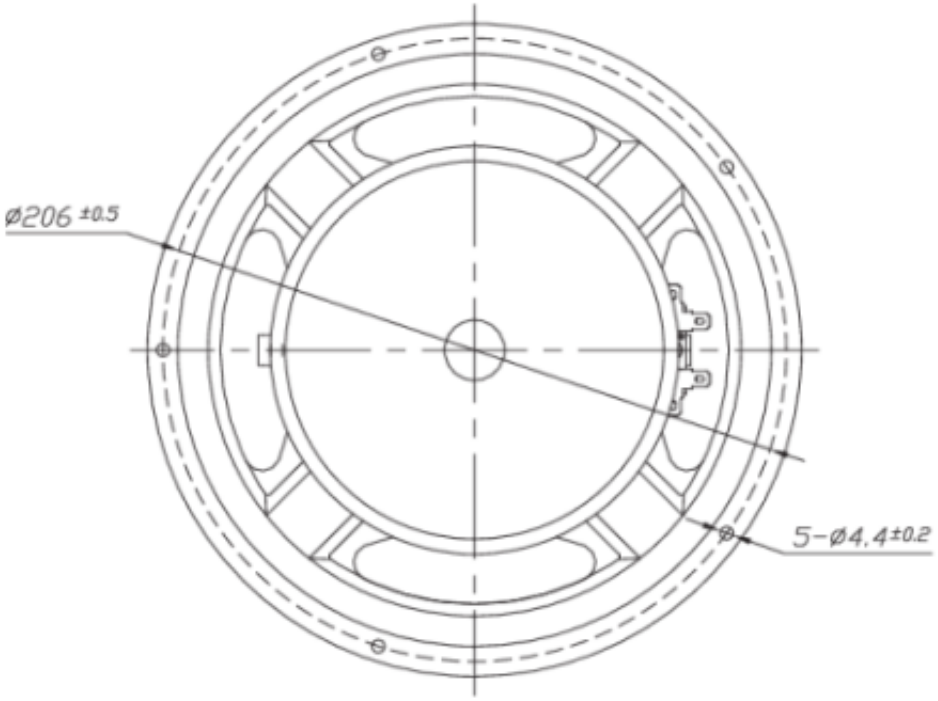


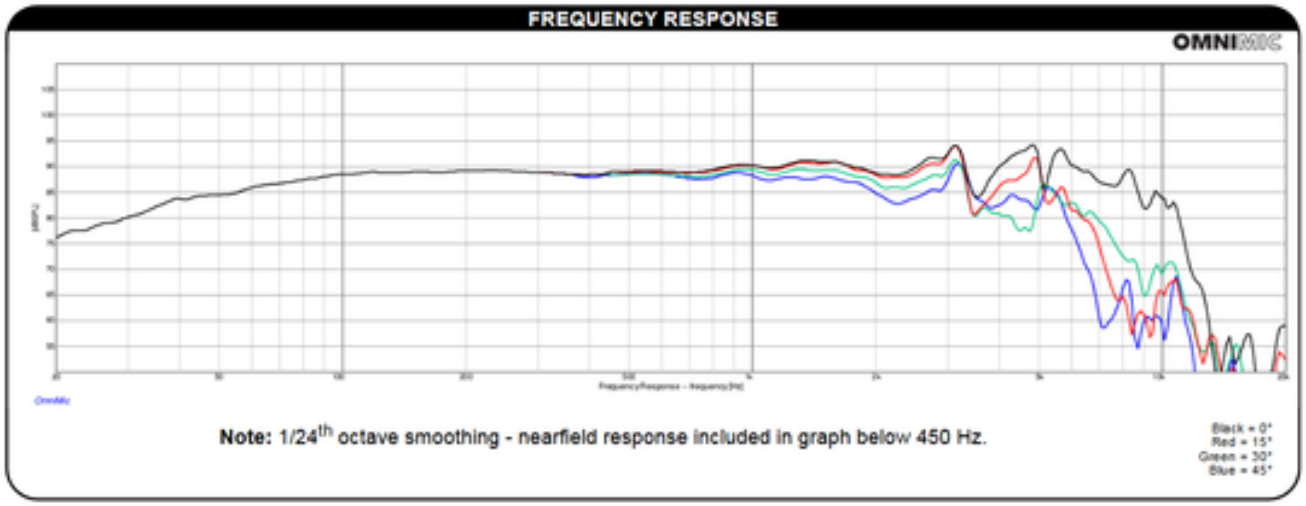
Najważniejsze cechy produktu

Kosmetyczna oprawka z niskoprofilową krawędzią, przeznaczona do montażu od przodu - nie wymaga pogłębiania!
System silnika o niskim poziomie zniekształceń z miedzianym pierścieniem zwierającym
Stożek z anodyzowanego na czarno aluminium, gumowe zawieszenie na pół rolki zapewnia trwałość i dokładne odwzorowanie
Zoptymalizowany, aby uzyskać najmniejszą możliwą głośność skrzynki i najniższy punkt poniżej 3 dB
Płynna charakterystyka częstotliwościowa i liniowe odchylenie upraszczają projektowanie filtrów, gwarantując dobre wyniki z gotowymi zwrotnicami
Wentylowany biegun dla zminimalizowania kompresji mocy i maksymalnej niezawodności
Zachowuje ten sam „rodzinny wygląd”, co popularne subwoofery i radiatory pasywne Dayton Audio z serii DVC

PARAMETERS	
Impedance	8 ohms
Re	5.9 ohms
Le	1 mH @ 1 kHz
Fs	35 Hz
Qms	1.87
Qes	0.40
Qts	0.33
Mms	34.6g
Cms	0.6 mm/N
Sd	211.2 cm^2
Vd	116.2 cm^3
BL	10.6 Tm
Vas	37.4 liters
Xmax	5.5 mm
VC Diameter	38.5 mm
SPL	89.2 dB @ 2.83V/1m
RMS Power Handling	80 watts
Usable Frequency Range (Hz)	35 - 7,000 Hz


58.5
3.5
95.5±1
135
180
216 ±0.5


ø206 ±0.5
5-ø4.4±0.2


FREQUENCY RESPONSE
OMNIMIC
Note: 1/24th octave smoothing - nearfield response included in graph below 450 Hz.
Black = 0°
Red = 15°
Green = 30°
Blue = 45°