

Link do produktu: <https://www.poweraudio.pl/dayton-audio-dsa315-8-12-designer-series-aluminum-cone-woofer-8-ohm-p-6699.html>



Dayton Audio DSA315-8 12" Designer Series Aluminum Cone Woofer 8 Ohm

Cena	782,66 zł
Czas wysyłki	Do 3 dni
Kod producenta	PE 295-534
Producent	Dayton Audio

Opis produktu

DSA315-8 12" 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 X_{max} .

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.



OPTIMALNY ROZMIAR OBUDOWY

Zamknięta objętość 0,86 ft.³
Zamknięte F3 62 Hz
Wentylowana objętość 2,11 ft.³
Wentylowane F3 27 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	6 ohms
Le	1.11 mH @ 1 kHz
Fs	24.23 Hz
Qms	1.89
Qes	0.40
Qts	0.33
Mms	113.1g
Cms	0.38 mm/N
Sd	506.7 cm ²
Vd	276.7 cm ³
BL	16.1 Tm
Vas	147 liters
Xmax	5.5 mm
VC Diameter	49.5 mm
SPL	90.3 dB @ 2.83V/1m
RMS Power Handling	120 watts
Usable Frequency Range (Hz)	24 - 2,000 Hz



