

Link do produktu: <https://systemycaraudio.pl/esb-56k2-2-drozny-system-glosnikowy-klasy-hi-end-do-samochodu-p-929.html>

ESB 5.6K2 2-drożny system głośnikowy klasy Hi-End do samochodu

Cena **2 960,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Kod EAN **8033373004353**

Opis produktu

ESB 5.6K2

2-drożny system głośnikowy klasy Hi-End do samochodu

Opis systemu

ESB 5.6K2 to zaawansowany, **2-drożny system głośnikowy** z prestiżowej serii **5000**, zaprojektowany z myślą o maksymalnej precyzji i naturalnym brzmieniu w samochodowym systemie audio. Łączy wysokiej klasy komponenty, innowacyjne materiały i perfekcyjną mechanikę, zapewniając wyjątkową dynamikę, szeroką scenę i detaliczny dźwięk w pełnym zakresie pasma.

Elementy systemu

- **5.165 Woofler** – głośnik nisko-średniotonowy o średnicy 5.25" (133 mm), z lekką i sztywną membraną z kompozytu węglowego, gwarantujący szybki, precyzyjny bas i naturalne średnie tony.
- **5.028 Tweeter** – wysokotonowy przetwornik o średnicy 1.1" (28 mm), wyposażony w kopułkę z kompozytu węglowego i magnes neodymowy, zapewniający detaliczne i czyste wysokie częstotliwości.

Kluczowe cechy

- **2-drożna konfiguracja:** dedykowany woofler i tweeter, dla idealnie zbalansowanej reprodukcji dźwięku w całym paśmie.
- **Zaawansowane materiały membran:** kompozyt węglowy łączy niską masę z wysoką sztywnością, co przekłada się na szybki atak i minimalne zniekształcenia.
- **Magnesy neodymowe** w tweeterze dla wysokiej efektywności i kompaktowej konstrukcji.
- **Kosze i układy magnetyczne obrabiane CNC**, zapewniające wysoką sztywność i kontrolę rezonansów.
- **Rozbudowany system wentylacji cewki i układu magnetycznego**, dla lepszego chłodzenia i niższego poziomu zniekształceń.

Dane techniczne

Komponent	Woofler 5.165	Tweeter 5.028
Średnica	5.25" (133 mm)	1.1" (28 mm)
Materiał membrany	Kompozyt węglowy	Kompozyt węglowy
Cewka głosowa	25 mm CCAW	28 mm aluminium
Magnes	Feryt	Neodym
Impedancja nominalna	4 Ω	4 Ω
Moc nominalna	ok. 100-120 W	ok. 60-80 W

Komponent	Woofer 5.165	Tweeter 5.028
Pasma przenoszenia	50 Hz – 25 kHz	1.5 kHz – 25 kHz
Czułość	ok. 89-91 dB	ok. 92 dB

Dane mogą się nieznacznie różnić w zależności od wersji i rynku.

Podsumowanie

ESB AUDIO 5.6K2 to 2-drożny system głośnikowy Hi-End, który łączy innowacyjne rozwiązania akustyczne, nowoczesne materiały i perfekcyjną precyzję wykonania. Zapewnia naturalny, dynamiczny i szczegółowy dźwięk z szybkim basem, czytelną średnicą i wyraźnymi wysokimi tonami. Idealny wybór dla wymagających miłośników car audio, oczekujących maksymalnej jakości brzmienia w samochodzie.