Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 21:24

Link do produktu: https://systemycaraudio.pl/audio-system-r165-flat-evo2-zestaw-gosnikow-odseparowanych-p-2644.html



Audio System R165 FLAT EVO2 — płaski zestaw dwudrożny 165 mm

Cena	**939,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**R165 FLAT EVO2**
Kod producenta	**R165 FLAT EVO2**
Kod EAN	**4251834503137**

Opis produktu

Audio System R165 FLAT EVO2 — płaski zestaw dwudrożny 165 mm

R165 FLAT EVO2 to samochodowy zestaw dwudrożny z parą płaskich wooferów 165 mm, tweeterami HS24 EVO2 i zwrotnicami FWR EVO2. Głębokość montażowa woofera wynosi 41 mm, co pomaga dopasować system do miejsc o ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja kompletnego zestawu

Rodzaj zestawu	Dwudrożny, odseparowany, stereo
Moc RMS zestawu	2 × 90 W
Moc muzyczna zestawu	2 × 130 W
Impedancja nominalna	3 Ω
Woofery	2 × AS165 FL EVO2 — 165 mm
Tweetery	2 × HS24 EVO2 — 25 mm
Zwrotnice	2 × FWR EVO2
Regulacja poziomu tweetera	0 / −3 / −6 / −9 dB; fabrycznie −3 dB
Filtr woofera	6 lub 12 dB/okt.; fabrycznie 12 dB/okt.
Tweeter — kopułka, napęd, chłodzenie	Miękka kopułka tekstylna, neodym, ferrofluid
Tweeter — średnica z uchwytem / bez	53,5 / 44 mm
Tweeter — otwór z uchwytem / bez	47,5 / 42 mm
Tweeter — głębokość z uchwytem / bez, z kratką	16 / 20 mm
Tweeter — wysokość obudowy powierzchniowej	28 mm

Parametry pojedynczego woofera AS165 FL EVO2

Średnica nominalna	165 mm
Średnica zewnętrzna	165 mm
Otwór montażowy	143 mm
Średnica magnesu	65 mm
Głębokość całkowita	47 mm
Głębokość montażowa	41 mm
Masa jednego przetwornika	0.35 kg
Moc muzyczna jednego przetwornika	130 W
Moc RMS jednego przetwornika	90 W
Skuteczność SPL (2,83 V / 1 m)	89.1 dB
Pasmo przenoszenia	65–5000 Hz

Re — rezystancja DC	2.6 Ω
Zn — impedancja nominalna	3 Ω
Fs — częstotliwość rezonansowa	72 Hz
Średnica cewki	28 mm
Xmax — liniowe wychylenie	±2.5 mm
Qms — dobroć mechaniczna	6.01
Qes — dobroć elektryczna	1.00
Qts — dobroć całkowita	0.85
Mms — masa ruchoma	11.5 g
Vas — objętość ekwiwalentna	7.65 l
BL — współczynnik siły	4.00 Tm
Sd — czynna powierzchnia membrany	130 cm²
Resor centrujący	Connex
Karkas cewki	aluminium
Membrana	papier
Zawieszenie górne	elastomer
Kosz / obudowa	stal tłoczona

Montaż i strojenie

Przed montażem sprawdź otwór 143 mm i wolne miejsce za wooferem. Regulację zwrotnic dobierz do położenia głośników oraz akustyki samochodu; ustawienia warto potwierdzić pomiarem i odsłuchem. Zakres 65–5000 Hz w tabeli dotyczy samego woofera, a nie całego zestawu.

Zawartość zestawu

2 woofery AS165 FL EVO2, 2 tweetery HS24 EVO2, 2 zwrotnice FWR EVO2, 2 uchwyty MOUNTING BRACKET, 2 uchwyty INSTALL BRACKET, narzędzie UNLOCK TOOL i 8 wkrętów 3,5 × 20 mm.

Zakup zestawu możliwy jest w autoryzowanym sklepie car audio systemycaraudio.pl, natomiast profesjonalny montaż i strojenie systemu oferuje specjalistyczne studio instalacyjne soundaudiosystem.pl