Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:47

Link do produktu: https://loudspeakershop.eu/glosnik-scan-speak-revelator-d2104712000-p-5798.html



Głośnik Scan Speak Revelator D2104/712000

Cena brutto	**1 180,00 PLN**
Cena netto	**959,35 PLN**
Numer katalogowy	**D2104-712000**

Opis produktu

Najnowszy głośnik wysokotonowy wprowadzony do serii Revelator jest pewną niespodzianką. To przetwornik z jedwabną membraną kopułkowo-pierścieniową, jakich w ofercie Scan-Speaka jest już wiele, ale z cewką o średnicy tylko 19 mm. Dzięki temu pasmo przenoszenia przekracza 40 kHz (charakterystyka na osi głównej), lepsze jest rozpraszanie (-6 dB przy 20 kHz pod kątem 30o), ale na skutek zastosowania bardzo silnego układu magnetycznego (duży talerz neodymowy, właściwy dla serii Revelator), uzyskano również wysoką czułość - 92 dB. Układ magnetyczny wyposażony jest w system Symmetrical Drive 2, redukujący indukcyjność cewki do wartości 0,02 mH, a krótka cewka (1,8 mm) pracuje w dłuższej szczelinie (4 mm). Charakterystyka na osi głównej jest niemal idealnie płaska, mieści się w ścieżce +/-1 dB w zakresie 1,5 kHz - 40 kHz. Relatywnie duża i starannie wyprofilowana komora wytłumiająca pomogła uzyskać niską częstotliwość rezonansową (500 Hz), głośnik ten może być więc stosowany w typowych układach dwudrożnych, chociaż rekomendowana częstotliwość podziału to nie niżej niż 3 kHz z filtrem 3. rzędu i 4 kHz z filtrem 2. rzędu. W wysokiej klasy zespołach z mniejszymi nisko-średniotonowymi (15 cm), czyli w małych "monitorach", tam gdzie nie jest potrzebna ani bardzo wysoka moc, ani bardzo wysoka efektywność, będzie wyborem idealnym. Wisienka na torcie serii Revelator. Zarówno front (anodyzowany na czarno), jak i komora wytłumiająca, są elementami wykonanymi z aluminium.