

Revel PerformaBe F226Be Białe Kolumny Podłogowe Salon Poznań



Cena: 20 990 zł

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Białe, Czarne, Srebrne, Orzech

Important Properties

Product Description

Kolumny Podłogowe Revel PerformaBe F226Be

Revel F226Be – to kompaktowa, 3-drożna kolumna podłogowa, która dołącza do nagradzanej serii PerformaBe.

F226Be zawiera 1-calowy (25 mm) głośnik wysokotonowy z berylu napędzany masywnymi podwójnymi magnesami ceramicznymi o średnicy 85 mm. Odlewany z aluminium falowód akustyczny soczewki 5. generacji bezproblemowo integrują się z kierunkowością towarzyszącego głośnika średniotonowego. Skutkuje to większą wydajnością i zakresem dynamicznym, zmniejszonymi zniekształceniami i większą mocą w porównaniu z aluminium lub tytanowymi głośnikami wysokotonowymi.

Revel F226Be

posiada 5,25-calowe (130 mm) głośniki średniotonowe i podwójne 6,5-calowe (165 mm) aluminiowe głośniki niskotonowe wykorzystują membrany Deep Ceramic Composite (DCC) w celu poprawy wydajności. DCC jest procesem plazmowego elektrolitycznego utleniania, który wykorzystuje wyładowanie plazmowe do utworzenia gruboziarnistej powłoki ceramicznej po obu stronach rdzenia aluminiowego. Głębokie warstwy ceramiczne umieszczone w aluminiowym rdzeniu zapewniają ograniczone tłumienie warstwy i przesuwają efekt "łamania" stożka membrany poza pasmo przepustowe, umożliwiając jednocześnie układowi magnetycznemu utrzymanie idealnego ruchu tłoka w całym zakresie. Membrany DCC w połączeniu ze zoptymalizowanymi właściwościami magnetycznymi napędu zapewniają lepszą wydajność w zakresie średnich i niskich częstotliwości.

Beryl

Beryl — czwarty pierwiastek na układzie okresowym pierwiastków — jest metalem ziem rzadkich, który słynie z niezwykłych właściwości fizycznych, co czyni go idealnym materiałem na przetwornik wysokiej częstotliwości. W porównaniu z aluminium i tytanowymi membranami wysokotonowymi Beryl oferuje 4,5-krotnie większą sztywność i trzykrotnie większe tłumienie, i to ważąc o połowę mniej. Głośniki wysokotonowe z berylu są centralnym elementem serii głośników Revel PerformaBe.

Obudowa

F226Be są pomalowane w stylowej metalicznej czerni z wypukłym znaczkiem. Głośniki są dostępne w czterech wykończeniach o wysokim połysku, co zapewnia bezproblemową integrację z dowolnym wystrojem: czarnym, białym, orzechowym i metalicznym srebrnym.

Zwrotnice PerformaBe wykorzystują wszystkie kondensatory foliowe i cewki powietrzne w obwodach średniotonowych i wysokotonowych. Te najwyższej jakości komponenty pozwalają światowej klasy inżynierom Revel na wydobywanie niuansów i szczegółów z muzyki, które w przeciwnym razie zostałyby utracone. W połączeniu z tradycyjnymi dla Revela zwrotnicami z wyższego rzędu z bocznymi i zastrzeżoną geometrią falowodu Acoustic Lens integracja przetworników jest płynna. Panele górne

Najważniejsze cechy F226BE

- 1-calowy głośnik wysokotonowy z kopułką berylu
- Falowód soczewek akustycznych piątej generacji
- Stożek średniotonowy i głośnik niskotonowy Deep Ceramic Composite (DCC)
- Zwrotnice wysokiego rzędu z kondensatorami foliowymi i cewkami powietrznymi
- Kratki mocowane magnetycznie
- Dostępne 4 wysokiej jakości wykończenia o wysokim połysku

Dane techniczne:

- Typ
 - 3-drożny podwójny 6,5-calowy głośnik podłogowy
- Przetwornik niskiej częstotliwości
 - Dwa 6,5" (165 mm) aluminiowe stożki z głębokiego kompozytu ceramicznego, z odlewanyymi ramami
- Przetwornik średniotonowy
 - 5-1/4" (130 mm) Stożek aluminiowy z głębokiego ceramicznego kompozytu, z odlewana ramą
- Przetwornik wysokiej częstotliwości
 - 1" (25 mm) kopułka berylowa z falowodem z soczewką akustyczną
- Zalecany zakres mocy wzmacniacza
 - 50 – 200 W RMS
- Pasma przenoszenia
 - 44 Hz - 40 kHz (-6dB)
- Rozszerzenie niskich częstotliwości
 - 33 Hz (-10 dB); 36 Hz (-6 dB); 48Hz (-3dB)
- Impedancja nominalna
 - 8 omów
- Czulość (2.83V/1m)
 - 90 dB
- Częstotliwości podziału
 - 260 Hz; 2,1 kHz
- Typ obudowy
 - Bass-reflex przez port na froncie
- Wejścia
 - Podwójne połączane zaciski z paskami zwierającymi
- Dostępne wykończenia o wysokim połysku:
 - czarny, biały, metaliczny srebrny i orzechowy
- Wymiary – z kratką (wys. x szer. x gł.)
 - 41,3" x 9,8" x 13,7" (1050mm x 249mm x 347mm)
- Waga szafy
 - 26,4 kg
- Masa kratki
 - 0,4 kg