

## Q Acoustics Concept 300 Szare Kolumny Podstawkowe Salon Poznań



Cena: 8 699 zł

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Biały, Szary

### Important Properties

### Product Description

## Kolumny Podstawkowe Q Acoustics Concept 300

Opierając się na sukcesie swojego flagowego modelu, firma opracowała przełomową konstrukcję kolumny Concept 300. Bazując na wiodącej technologii akustycznej oraz projektowania standów, ta kolumna podstawkowa jest najbardziej zaawansowanym modelem firmy, powstałym w wyniku udoskonalania i rozwijania wszystkich technologicznych zalet jej większego brata, oraz stanowiąca elegancką ozdobę każdego wnętrza.

Jako flagowy model wśród kolumn podstawkowych, Concept 300 zachwyca wzornictwem klasy premium oraz wykończeniem uzupełniającym wysoki poziom innowacji audio. Dzięki połączeniu okleiny z prawdziwego drewna, dwukolorowego wykończenia pokrytego wieloma warstwami lakieru, całość stanowi wyrafinowaną i stylową propozycję dla wymagających, pasującą stylistycznie do każdego wystroju wnętrza. Wprowadzenie nowego, przyciągającego wzrok wykończenia srebrno-hebanowego jest doskonałym uzupełnieniem dla eleganckich wersji w kolorach czarnopalisandrowym oraz biało-dębowym, wszystkich wykończonych na wysoki połysk.

Concept 300 wykorzystuje tę samą konstrukcję obudowy Dual Gelcore™ oraz wewnętrzne usztywnienie P2P™ (Point to Point) zastosowane w modelu Concept 500. Obudowa składa się z trzech oddzielnych warstw, oddzielonych specjalnym żelem, dzięki czemu vibracje wysokich częstotliwości generowane przez poruszające się przetworniki zamieniane są w ciepło, aby utrzymać najwyższą wydajność audio.

Znakomity przykład przełomowego, ale eleganckiego wzornictwa industrialnego, które doskonale wzbogaca każdą przestrzeń życiową, stanowi unikalny i innowacyjny stand Tensegrity który spełnia integralną rolę w dalszym ograniczaniu przenoszenia vibracji oraz zapewnieniu stabilnego systemu wsparcia dla kolumny głośnikowej. Jest on zbudowany z przenoszących duże obciążenie niskoprofilowych prętów aluminiowych i cienkich linek ze stali nierdzewnej, które definiują i utrzymują orientację przestrzenną prętów. Jest to samonośna konstrukcja, złożona z elementów które się wzajemnie ściskają (pręty) oraz naprężają (linki), dzięki czemu stand nigdy nie jest poddawany działaniu siły zginającej. Rezultatem jest powierzchnia, która eliminuje promieniowanie dźwięku i odbicia, zapewniając najczystsza możliwą jakość brzmienia.

Sztywne połączenie kolumny głośnikowej ze standem ma kluczowe znaczenie dla zminimalizowania intensywności energii vibracji oraz zachowanie najlepszej jakości dźwięku. Eksperci z firmy Q Acoustics opracowali system zawieszenia podstawy izolującej, który jest zintegrowany z dnem obudowy kolumny Concept 300. Nie tylko stanowi bezpieczne połączenie obudowy ze standem, ale zapewnia także elastyczny system zawieszenia.

Cała masa kolumny głośnikowej spoczywa na czterech sprężynach wytłumionych specjalnym materiałem o nazwie Sylodamp™. Elastomer poliuretanowy, precyzyjnie dopasowany do masy kolumny, przekształca energię drgań sprężyn w ciepło. Rezultatem jest bardziej kontrolowana, ale również rozszerzona odpowiedź basów oraz poprawione obrazowanie stereo.

Aby zachować elegancką i minimalistyczną estetykę, w tym fasadę wolną od szpecących śrub, w modelu Concept 300 zastosowano inteligentną konstrukcję, która umożliwia utrzymywanie zespołu przetwornika średnio-niskotonowego od tyłu za pomocą mocnych, sprężynowych śrub ustalających. To rozwiązanie nie tylko eliminuje potrzebę stosowania ozdobnych elementów w celu ukrycia śrub mogących powodować wibracje, ale utrzymuje stałą sztywność bez konieczności regulacji przez cały okres użytkowania.

Model Concept 300 został również wyposażony w przetwornik wysokich częstotliwości o szerokiej dyspersji oraz izolowane gniazdo opracowane specjalnie dla kolumny podłogowej Concept 500. Konstrukcja ta chroni przetwornik wysokotonowy przed wysyłaniem lub odbiorem niepożądanych wibracji oraz pozwala na zamontowanie go bliżej przetwornika średnio-niskotonowego, poprawiając integrację z większym przetwornikiem średnio-niskotonowym oraz zapewniając szybszą reakcję.

---

## Dane techniczne:

- typ obudowy:
  - 2-drożne
- przetwornik średnio-niskotonowy:
  - 165 mm
- przetwornik wysokich częstotliwości:
  - 28 mm
- pasmo przenoszenia (-6 dB):
  - 55 Hz – 30 000 Hz
- impedancja nominalna:
  - 6 omów
- minimalna impedancja:
  - 4,7 omów
- czułość:
  - 84 dB/W/m
- moc wzmacniacza stereo:
  - 25-200 W
- częstotliwość zwrotnicy:
  - 2,5 kHz
- efektywna objętość:
  - 11,4 l
- wymiary produktu:
  - 220 x 355 x 400 mm
- waga netto:
  - 14,50 kg
- ilość minimalna:
  - 2 szt.