

Tannoy Revolution XT6F White HGL Kolumna Podłogowa Salon Poznań



Cena: 3 199 zł

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Biały połysk

Important Properties

Product Description

Seria Tannoy Revolution XT to solidnie wyremontowana i poddana unowocześnieniu bestsellerowa seria Tannoy Revolution. Przy zachowaniu niepowtarzalnego trapezowego przekroju poziomego kolumn, zastosowano nowe opatentowane rozwiązania technologiczne i zaawansowaną inżynierię akustyczną.

Oparte na całkowicie nowym głośniku Dual Concentric™ zrealizowanym w technologii Omnimagnet™, głośniki serii Revolution XT zapewniają naturalny i fascynujący dźwięk z wyjątkowym rysowaniem źródeł, budowaniem precyzyjnej sceny muzycznej, szeroką propagacją wysokich tonów i głębokim, mięsistym i dobrze kontrolowanym basem.

Ręcznie budowana z najlepszych audiofilijskich komponentów zwrotnica, realizująca zasadę „łatwo i prosto”, zapewnia ultra czystą i najkrótszą z możliwych ścieżek sygnału, aby zachować wszystkie najmniejsze nawet informacje muzyczne. Cewki powietrzne są laminowane, a okablowanie wykonane są z miedzi beztlenuowej o wysokiej czystości pokrytej warstwą srebra. Duże, pozłacane gniazda, akceptujące połączenie bi-wire, z szerokimi pozłacanymi zworami, umożliwiają mocne połączenie dowolnie zakończonych przewodów głośnikowych, zapewniając niezawodne i bezstratne przesyłanie sygnału muzycznego. Ręcznie i niezwykle solidnie wykonane obudowy głośników, mogą być pokryte naturalnym fornirem w dwóch wersjach: dark walnut i oak real.

Mając na celu zapewnienie wysokiej sztywności obudów modeli podłogowych XT 6F i XT 8F, zastosowano dwie komory wewnętrzne z łączącym je pionierskim systemem wewnętrznego portu bassreflex. Konstrukcja wprowadzająca dodatkową komorę i kolejny port bassreflex mający swoje ujście pod dolną ścianką wspartą na dwóch nóżkach, optymalizuje wydajność najniższych tonów, ich czystość, a także redukuje wewnętrzne fale stojące. Nowe podłogowe Revolution XT produkują bas bardzo melodyjny i spójny, pozbawiony wszelkich szmerów i zakłóceń wynikających ze słyszalnych turbulencji charakterystycznych dla kolumn wyposażonych w przedni bassreflex. Dolne ujście portu zmniejsza także kłopoty wynikające z konieczności odsunięcia kolumn od ścian i minimalizuje powstawanie rezonansów w pomieszczeniu.

Omnimagnet™ Dual Concentric™

Aby osiągnąć najwyższą jakość reprodukcji dźwięku konieczne jest skrupulatne spełnienie pryncypialnych zasad projektowania urządzeń akustycznych. Wszelkie usprawnienie przetworników o nienagannej konstrukcji jest więc bardzo trudnym zadaniem. By skonstruować najnowszą jednostkę głośnikową, zastosowaną po raz pierwszy w kolumnach serii Revolution XT, inżynierowie Tannoya oparli się na, specjalnie w tym celu zarządzonych, badaniach elektroakustycznych i poparli prace konstrukcyjne swoim wieloletnim doświadczeniem.

Najnowszy przetwornik Dual Concentric™ wykonany w technologii Omnimagnet™ to całkowicie odmieniona interpretacja znanego z produktów Tannoya „punktowego źródła dźwięku”. W najnowszym rozwiązaniu zastosowano bardzo wydajny

magnes, który równocześnie porusza dwoma cewkami napędzającymi membrany: wysokotonową i niskotonową. Pierścieniowa (torus) kopułka wysokotonowa łączy się z otoczeniem przez falowód Torus Ogive Waveguide™, którego kształt dopasowany jest perfekcyjnie do kształtu membrany niskotonowej. Przed samym głośnikiem wysokotonowym znajduje się korektor fazy – Ogive – który dzięki matematycznie opracowanemu kształtowi, identycznemu jak czubek rakiety kosmicznej, dramatycznie skraca czas potrzebny na rozejście się fali dźwiękowej.

Dane techniczne:

Parametry podstawowe:

Moc ciągła: 75 W

Moc szczytowa: 300 W

Skuteczność: 90 dB

Zalecana moc wzmacniacza: 25-150 W

Impedancja: 8 Ω

Pasma przenoszenia: 38-32000 Hz

Dane szczegółowe:

Częstotliwość podziału zwrotnicy: 250 Hz

Parametry głośników:

Gł. niskotonowy 150 (6") mm, włóknista celuloza, gumowe zawieszenie, cewka 44 mm

Dual Concentric wysokotonowy 25 mm, kopułka PEI, Torus Ogive WaveGuide, Omnimaget

Dual Concentric niskotonowy 150 (6") mm, włóknista celuloza, cewka 44 mm

Typ zwrotnicy Pasywna o niskich stratach energii, drugiego stopnia dla niskich częstotliwości i pierwszego stopnia dla wysokich częstotliwości

Konstrukcja:

Typ obudowy: Podłogowy BassReflex

Wysokość: 1004 mm

Szerokość: 272 mm

Głębokość: 317 mm

Pojemność: 30,70 l