

# PARADIGM KANADYJSKI SPOSÓB MYŚLENIA

**P**aradigm powstał w 1982 r. w Kanadzie. PARADIGM ELECTRONICS to jeden z najlepiej postrzeganych przez konsumentów i specjalistów producentów zestawów głośnikowych na rynku północnoamerykańskim. Firma posiada dwie własne fabryki, dzięki czemu jest samowystarczalna i może wyprodukować wszystkie elementy potrzebne do budowy kolumn: od przetworników i zwojnic poprzez obudowy, wzmacniacze, aż po specjalistyczne odlewy.

Oferta Paradigma składa się z kilku serii kolumn głośnikowych, głośników do zabudowy oraz subwooferów i wzmacniaczy. Listę produktów rozpoczyna seria Cinema. Wyższa seria Monitor jest przeznaczona dla bardziej wymagających klientów. Koneserom najlepszego brzmienia klasy high-end i wyrafinowanego designu producent oferuje trzy serie REFERENCE: Millenia, Studio i Signature.

Na początku maja 2009r. w ofercie polskiego dystrybutora Paradigma, firmy Polpak Poland, pojawiły się nowe subwo-

ofery montażowe, stanowiące uzupełnienie serii głośników do instalacji ścienny-sufitowych. Oferta zawiera trzy modele, z których dwa pochodzą z tej samej serii i różnią się od siebie obudowami. Paradigm PCS-80R jest obsadzony pod kątem 30 stopni w okrągłej obudowie, przygotowanej do montażu w ścianie lub suficie, zaś model PCS-80SQ posiada obudowę kwadratową. Przetwornik wykorzystany w obydwu konstrukcjach wykonano z formowanego w wysokiej temperaturze, wtryskiwanego pod ciśnieniem poliamidu. Do wzmocnienia dolnej powłoki membrany posłużyły włókna karbonu. 38mm cewka jest złożona z czterech warstw przewodu z miedzi o najwyższej czystości. Jak podaje producent, głośnik dysponuje pasmem przenoszenia zaczynającym się przy 23Hz, a kończącym się na 150Hz.

Kolejnym modelem jest RVC-125SQ, który pochodzi z najwyższej, high-endowej serii SIGNATURE. Kanadyjscy inżynierowie dopracowali ten produkt w najdrobniejszych szczegółach, tworząc unikalny, perfekcyjnie brzmiący i znakomicie wykonany subwoofer do wykorzystania w aplikacjach montażowych w domu i dla zastosowań komercyjnych. Do tego modelu Paradigm oferuje obudowę BX-125Q,

która ułatwia instalację głośnika oraz dodatkowo usztywnia otwór montażowy, zmniejszając wibracje ściany lub sufitu.

Subwoofer jest zbudowany na bazie dwóch głośników niskotonowych o nowatorskim kształcie. Dwa przetworniki o wymiarach 356x102mm charakteryzują się dużą amplitudą wychylenia membrany i są wykonane z kopolimeru polipropylenu wzmocnianego minerałami – całość tworzy membranę odporną na bardzo wysokie temperatury, co gwarantuje możliwość pracy z dużą mocą przez długi czas. Zawieszenie membrany tworzy pofalowany liniowo, termoplastyczny butyl LCS™. Całą konstrukcję napędza sześciowarstwowa miedziana cewka. Przetwornik i cewkę osadzono w specjalnie zaprojektowanej obudowie, pochłaniającej wibracje i odprowadzającej ciepło.

Kanadyjski producent systematycznie powiększa swoją ofertę o nowe głośniki instalacyjne, które jakością brzmienia nie ustępują tradycyjnym konstrukcjom i cieszą się coraz większą popularnością z uwagi na fakt, że idealnie wkomponowują się w każde wnętrze. Do tej pory niewiele firm oferowało subwoofery do zabudowy o tak wysokiej jakości brzmienia. Paradigm wychodzi naprzeciw klientom, którzy nie chcą dodatkowych „mebli” w mieszkaniu, ale którzy cenią sobie perfekcyjny dźwięk zarówno w kinie domowym, jak i stereo.

**INFO** [www.polpak.com.pl](http://www.polpak.com.pl)

