

## Paradigm P65-IW Głośnik Instalacyjny Salon Poznań Wrocław



Cena: 9 763 Kč

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

Specyfikacja:

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 5 lat

Dostępne kolory: Biały (możliwość malowania)

Cena za sztukę (sprzedawane tylko w parach)

Głośnik Instalacyjny

Seria Pro CI została wykonana w Kanadzie, wznosi jakość na wyższy poziom wykorzystując opatentowaną technologię, najlepsze komponenty, oraz legendarną jakość dźwięku Paradigm, a także nowe, wolne od ramek mikro-perforowane maskownice zapewniające niewiarygodnie dyskretny wygląd zainstalowanego głośnika.

Membrany z mineralizowanego polipropylenu wraz z opatentowaną\* technologią aktywnego zawieszenia (ARTTM), zastosowana bezpośrednio dla każdej membrany, pozwala na zwiększenie wychyłu dla 3dB wzmocnienia wolnej od zniekształceń odpowiedzi (50% zwiększenie) w porównaniu z przetwornikami ze standardowym zawieszeniem.

\* patenty US D654,479S i 8,340,340B2.

**NOWOŚĆ** Przetwornik wysokotonowy XPAL™ z ekskluzywną perforowaną anty-fazową soczewką (PPATM) chroni delikatną kopułkę przetwornika z czystego aluminium i zachowuje się jak korektor fazy, blokując częstotliwości spoza fazy dla delikatniejszych, poszerzonych wysokich tonów z niesamowitymi detalami.

Przetworniki wysokotonowe są chłodzone przez naszą oczekującą na patent odlewaną aluminiową obudowę REDTM (patrz poniżej), oraz Ferrofluid, stworzony specjalnie dla nas przez Ferrotec.

Odlewane aluminiowe obudowy, kosze (tylko modele ściennie), oraz zaciski dodają sztywności i twardości dla lepszego basu i średnich tonów, jak również ułatwiają instalację.

Osadzone otwory montażowe, pomagają stabilnie utrzymać śrubę, sprawiając, że instalacja jest błyskawiczna.

Magnetycznie mocowane maskownice: neodymowe magnesy utrzymują maskownice pewnie na swoich miejscach.

**NOWOŚĆ** Technologia redukująca zniekształcenia brzegowe (REDTM – patent oczekujący). REDTM znacząco redukuje negatywny efekt dyfrakcji poprawiając pasmo przenoszenia.

Nieregularne krawędzie obudowy przetwornika wysokotonowego, oraz brak centralnego umieszczenia względem membrany zapewnia, że fale dźwiękowe docierają do krawędzi w różnym czasie. Ta konstrukcja redukuje interferencje w porównaniu z obudowami umieszczonymi bezpośrednio w membranach.

**NOWOŚĆ** Tylne pokrywa chroni wewnętrzne części przed ciałami obcymi. Polycarbonowe materiały zapewniają, że podczas instalacji nie ulegnie zagięciom. Płaskie pokrywy ułatwiają również położenie głośnika bezpiecznie podczas procesu instalacji bez możliwości uszkodzenia.

#### Dane techniczne:

Konstrukcja: 2-przetworniki, 2-drożna ścienna, system montażu SHOCK MOUNT™, odlewana aluminiowa pokrywa

Zwrotnica: 2wu-rzędowa elektroakustyczna przy 2.5 kHz

Przetwornik wysokotonowy: 1" (2.5cm) X-PAL™ kopułka, chłodzona ferrofluidem, redukcja dyfrakcji krawędziowej technologia (REDTM), perforowana anty-fazowa soczewka przetwornika (PPATM)

Przetwornik Nisko / Średniotonowy: 6.5" (16.5cm) mineralizowana polyprepylenowa membrana, formowana aktywna krawędź, technologia zawieszenia (ARTTM) 1.5" odporna na temp. cewka, odlewana aluminiowa obudowa

Poszerzenie niskich częstotliwości: 35 Hz

Pasma przenoszenia (okno 0-15 stopni):  $\pm 3$  dB przy 70 Hz - 22 kHz

Pasma przenoszenia (okno 30-45 stopni):  $\pm 3$  dB przy 70 Hz - 18 kHz

Czułość - Pomieszczenie: 91.5 dB

Czułość - Komora Bezechowa: 87.5 dB

Wzmacniacz Moc: 15-120 W

Maksymalna moc wejściowa: 90 W

Impedancja: Kompatybilne z 8 Ohm

Wymiary z maskownicą: (w x s x g): 11-1/4" x 8-1/8" x 3-7/8" (28.7cm x 20.7cm x 9.9cm)

Wymiary Otworu Montażowego: 10-3/16" x 7" (25.8cm x 17.8cm)

Odległość od 1/2" otworu w ścianie, lub podobnym materiale. 3-3/8" (8.6cm)

Waga: 8.2 lbs (3.7 kg)