

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ zestawu głośnikowego:	Sufitowy głośnik koaksjalny, pełnozakresowy, dwudrożny, pracujący w trybie 8 ohm lub 70/100V
Zakres częstotliwości:	70Hz do 13.5kHz (-10dB); 100Hz do 12.5kHz (-3dB)
Moc maksymalna, ciągła:	60W continuous, 150W program, 21.9V RMS, 43.8 (peak)
Transformator:	70V: 30W, 15W, 7,5W, 3,75W 8ohm 100V: 30W, 15W, 7,5W, 3,75W 8ohm
Zniekształcenia:	10% Pełnej mocy 1% Pełnej mocy 2 Har. 3Har. 2Har. 3Har. 500Hz 0,33% 0,55% 0,25% 0,06% 2kHz 1,11% 0,80% 0,67% 0,23% 8kHz 2,49% 0,21% 0,30% 0,06%
Efektywność (1W/1m):	91 dB (100 Hz – 12,5 kHz 1/3 oktawy) 91 dB (250 Hz - 4 kHz zakres mowy)
Maksymalna moc wyjściowa:	8ohm: 109dB SPL/ 115dB SPL peak 70V: 106dB SPL/ 112dB SPL peak 100V: 106dB SPL/ 112dB SPL peak
Impedancja nominalna:	8 ohm
Impedancja minimalna:	7 ohm @10 kHz minimum
Dyspersja:	120° stożkowo (1kHz do 6kHz +/-60°) 120° stożkowo (500Hz do 6kHz +/-65°)
Osiowe Q / DI:	5.04 / 7.03, 500 Hz do 6 kHz
Częstotliwość podziału zwrotnicy:	2 kHz
Zalecana obróbka sygnału:	90 Hz przy 24 dB / Oktawa
Głośniki:	LF 1x 6,5" stożek HF 1x ¾" driver kompresyjny
Ochrona głośnika:	Samoresetujące się przerwanie obwodu
Przylącze:	4 pinowe złącze Euroblock z dwoma niezależnymi podłączeniami
Kontrola ustawień:	Dostępne na panelu frontowym głośnika – przełącznik Watt i oporności
Obudowa:	Stal odporna na korozję
Punkty montażowe:	Dwa zestawy montażowe PHK-15 (jeden jako zestaw główny do wieszania, drugi jako zabezpieczenie) – 4,5m linki stalowe zintegrowane z zaczepami w systemie Gripple®
Grill:	Kryty farbą proszkową biały lub czarny, możliwość pomalowania.
Przegroda:	Reflex UL94V-0 ABS
Zabezpieczenia:	Dodatkowy kabel wieszający
Normy bezpieczeństwa:	ETL zgodny z UL1480 i CSA60065. Zawieszenie i zaczep Gripple zgodny z UL1598i UL2239 (TUV i CSA klasy 3426-01 i klasy 3426-81)
Wymagane akcesoria:	Elektroniczny filtr górnoprzepustowy
Akcesoria dostarczone:	2x PHK 15
Akcesoria opcjonalne:	PHK-30 zestaw do wieszania 9,1m PHK-50 zestaw do wieszania 15,2m PSC zamienny zaczep Gripple™ PST-14 regulowana (4,3m) tuba dekoracyjna)
Wymiar:	346,2mm średnica puszk
Głębokość:	254,0mm głębokość
Waga:	3,7kg



APLIKACJE:

- Centra konferencyjne i wystawiennicze
- Sale konferencyjne
- Obiekty sportowe, sale treningowe, siłownie
- Kościoły
- Centra handlowe, lotniska, butiki
- Kluby nocne bary, restauracje

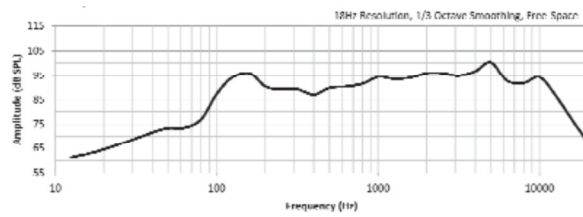
WŁAŚCIWOŚCI:

- Stylowe wykończenie
- Wysoka spójność brzmienia
- Spójna dyspersja do 16kHz
- Głośniki stożkowe wyposażone w driver kompresyjny HF
- Falowód wys. częstotliwości Tru-Phase™
- Zewnętrzne złącze Euroblock
- Tylne panel z uchwytem kablowym oraz kanałem kablowym
- Przełączniki ustawień głośnika na panelu frontowym
- Tryb pracy: 8ohm lub 70V/100V
- ETL zgodny z UL1480

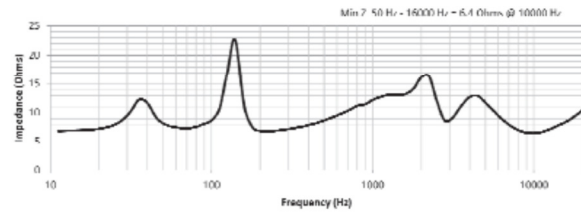
OPIS:

Commercial Design Series (Seria C) – na nową rodzinę zestawów głośnikowych Community składają się głośniki sufitowe, ściennie i podwieszane. Commercial Design Series to wysoka jakość za przystępną cenę. W rodzinie znajdziemy 4,5, 6,5 i 8 calowe drivery znane z doskonałej jakości dźwięku, spójnego przetwarzania mowy oraz niezawodności. Dzięki zastosowaniu tych samych komponentów w poszczególnych modelach i rodzajach zestawów Commercial Design Series wszystkie modele w ramach rodziny brzmią bardzo spójnie.

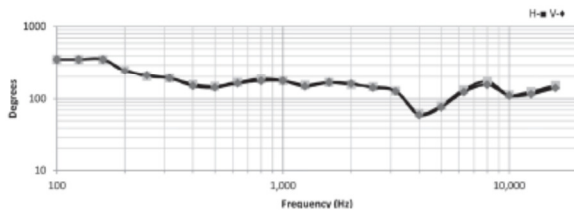
PASMO PRZENOSZENIA



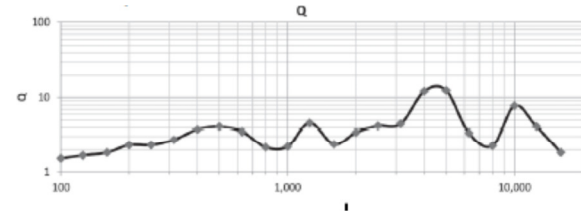
IMPEDANCJA



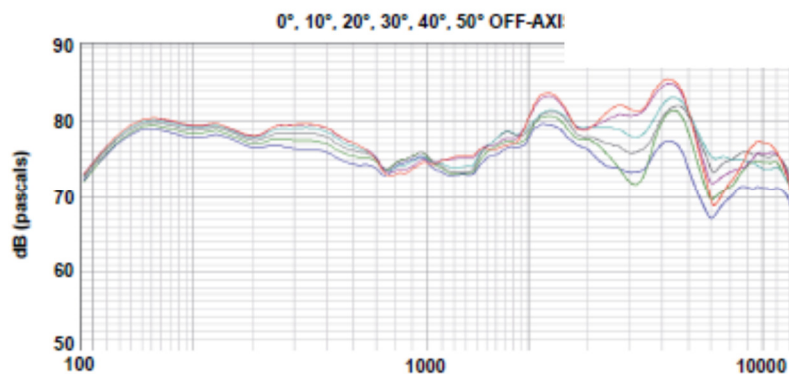
DYSPERSJA



Q OSIOWE



ODCHYLENIA DYPERSJI



WYMIARY

