

# OPERA 305 PASSIVE

Pasywny zestaw głośnikowy

## DANE TECHNICZNE

- 15" głośnik niskotonowy dB Technologies
- 1,5" głośnik wysokotonowy firmy B&C z komorą ciśnieniową o rozpraszaniu 90° x 60°
- Impedancja: 8 Ohm
- Moc: 350 W RMS / 700 W szczytowa
- Zwrotnica: częstotliwość podziału 2 kHz; nachylenie zbocza 12 dB na oktawę
- Efektywność: 99 dB/1 W/1 m
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 50 – 20.000 Hz
- Szczytowy poziom natężenia dźwięku: 127,5 dB
- Zabezpieczenie: termistorowe (PTC)
- Złącza: 2 gniazda typu Neutrik Speakon®
- Wielofunkcyjna obudowa z polipropylenu, ryglowane złącze do mocowania statywu
- Wymiary: 440x700x320 mm
- Waga: 16,0 kg

## WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **WB02** - wspornik do mocowania na ścianie
- **TT01** - pokrowiec ochronny do przewożenia



Sukces aktywnych zestawów **OPERA** skłonił jej konstruktorów do opracowania nowej serii **OPERA PASSIVE**, zawierającej podobne konstrukcyjnie modele, o zbliżonej charakterystyce brzmienia, lecz pozbawione własnych wzmacniaczy. Pasywne zestawy głośnikowe w wielu przypadkach odznaczają się większą wszechstronnością niż zestawy aktywne, zwłaszcza gdy są stosowane w stałych instalacjach, gdzie korzystniejsze może być skupienie zasilania, źródeł sygnału i wzmacniaczy w jednym punkcie.

Wszystkie modele serii **OPERA PASSIVE** wyposażone są w wysokiej jakości gniazda połączeniowe Neutrik Speakon® oraz w bardzo skuteczne termistorowe układy zabezpieczające (PTC), których działanie można porównać do kompresora z ogranicznikiem przesterowania. W przeciwieństwie do typowych ograniczników, układ termistorowy powoduje ograniczenie mocy tuż przed powstaniem przesterowania, bez wyłączenia głośników. Działanie zabezpieczenia jest przy tym niemal niesłyszalne.

1,5-calowy głośnik wysokotonowy firmy B&C z komorą ciśnieniową o rozpraszaniu 90° x 60°, wraz z optymalnie ukształtowaną tubą zapewnia szerokie promieniowanie dźwięków wysokiej częstotliwości bez tłumienia i zniekształceń.

Solidne, odporne na rezonanse obudowy z polipropylenu wyposażono w 35-milimetrowe ryglowane złącze do mocowania statywu. Opcjonalne wsporniki ścienne **WB02** umożliwiają zarówno przymocowanie zestawów do ściany, jak też ich podwieszanie.