

STAGE OPERA 61.18

Aktywny subwoofer

DANE TECHNICZNE

- 18" głośnik niskotonowy firmy B&C
- Typ obudowy: bass-reflex
- Wzmacniacz klasy H o mocy 600 W RMS / 1200 W szczytowej
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 20 – 150 Hz
- Szczytowy poziom natężenia dźwięku: 130 dB
- Częstotliwość graniczna (odcięcia): przełączana – 90 Hz, 120 Hz lub 150 Hz
- Aktywna zwrotnica stereofoniczna, nachylenie zbocza 24 dB na oktawę
- Kierunkowość promieniowania dźwięków odbitych: dookólna
- Wejście sygnału: 2 gniazda uniwersalne Neutrik® typu XLR / Jack
- Wyjście sygnału: 2 połączone równoległe gniazda typu XLR; 2 wyjścia górnoprzepustowe z gniazdami typu XLR
- Ogranicznik dynamiki z kontrolną diodą LED
- Obudowa: płyta Multiplex z drewna topoli o grubości 20 mm, pomalowana czarnym lakierem strukturalnym
- Wymiary: 600x800x600 mm
- Waga: 54 kg



Dla użytkowników potrzebujących basu o sile porównywalnej ze wstrząsami sejsmicznymi, zaprojektowano subwoofer **STAGE OPERA 61.18**, o wyjątkowo korzystnej relacji możliwości do ceny. 18-calowy głośnik firmy B&C napędzany jest wbudowanym wzmacniaczem klasy H o mocy 600 W RMS.

Silny, dobrze kontrolowany bas odtwarzany jest przez **61.18** w zakresie od 20 do 150 Hz, osiągając maksymalny poziom natężenia aż 130 dB. Zintegrowany 600-watowy wzmacniacz klasy H o wysokiej sprawności zapewnia bardzo dobrą dynamikę i czystość dźwięku, nawet przy najwyższych poziomach głośności. Częstotliwość odcięcia aktywnej zwrotnicy może być przełączana pomiędzy 90, 120 i 150 Hz. Filtry są tłumione z nachyleniem 24 dB na oktawę. Zwrotnica subwoofera **61.18** może pracować w trybie monofonicznym lub stereofonicznym.

Panel gniazd połączeniowych zapewnia dużą elastyczność względem współpracujących urządzeń, dzięki wejściom z uniwersalnymi gniazdami Neutrik® typu XLR / Jack, dwóm połączonym równoległe wyjściom z gniazdami typu XLR oraz dwóm wyjściom górnoprzepustowym – również typu XLR. Zintegrowany ogranicznik dynamiki z kontrolną diodą LED chroni system przed przesterowaniem i zapewnia czyste odtwarzanie dźwięku bez zniekształceń aż do szczytowej wartości mocy.

Tak jak we wszystkich modelach subwooferów dB Technologies, wbudowany chłodzony wentylatorem wzmacniacz umieszczony jest w osobnej komorze, całkowicie odizolowanej od obudowy głośnika.