

# TTL12-S/WP

## PASYWNY SUBWOOFER



### OPIS

TTL12-SWP to ekstremalnie kompaktowy subwoofer, zaprojektowany do połączenia z systemem głośnikowym TT31-WP, do profesjonalnych aplikacji wewnątrz i na zewnątrz budynków. Bazując na konstrukcji band pass, z nowym neodymowym przetwornikiem 12" z cewką 4" i dużym wychyleniem membrany, otrzymaliśmy ekstremalnie płaską charakterystykę przenoszenia, z maksymalną mocą, i w porównaniu do innych 12" przetworników, najniższą stratę mocy.

W pełni zoptymalizowana konstrukcja nabiegownika, generuje minimalną ilość modulacji strumienia magnetycznego, a unikatowy podwójnie wymuszony system chłodzenia, gwarantuje efektywne studzenie cewki przy dużych mocach, i minimalnych stratach energii.

Połączenia do wzmacniaczy są zrealizowane poprzez złącze wielopinowe z ochroną IP67. Grill jest wykonany z niestandardowo perforowanego aluminium, z membraną z włókna z otwartymi komórkami na podłożu z wodoodpornej tkaniny.

Obudowa wykonana jest z wielowarstwowej sklejki brzozy bałtyckiej, wykończona bardzo odpornym, teksturowanym czarnym lakierem poliuretanowym. Mechaniczny system podwieszania i orientacji wykonany jest ze stali wysokiej jakości, bardzo precyzyjnym i jednocześnie łatwym w użyciu. System podwieszania jest bezpośrednio połączony z aluminiowymi bokami obudowy.

### GLÓWNE ZASTOSOWANIE

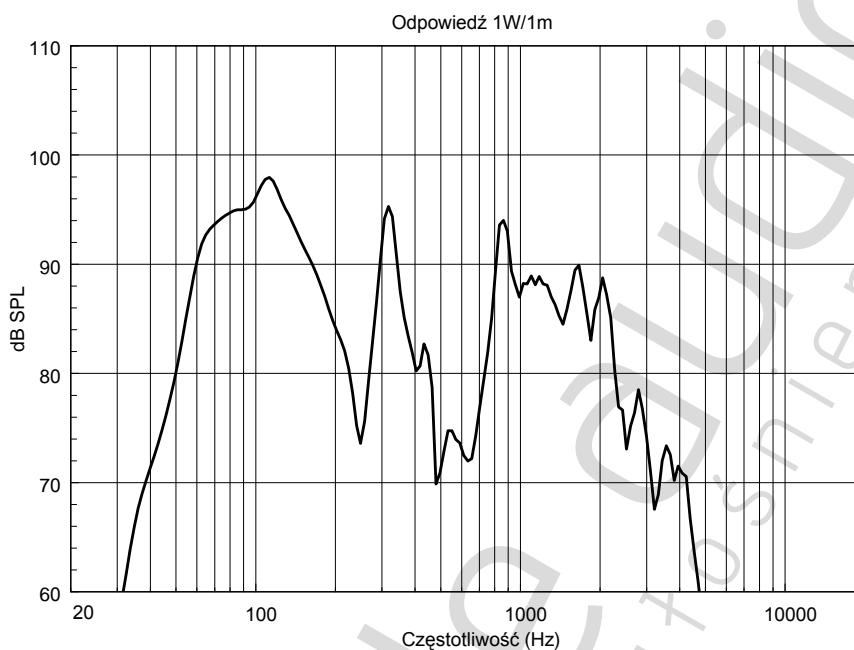
- Zewnętrzne nagłośnienie dźwiękiem
- Małe teatry i kluby
- Jednolita integracja z systemem TTL31 WP
- Przenośne i instalacyjne systemy audio-wizualne
- Domy modlitwy
- Systemy odtwarzania Surround

### GLÓWNE CECHY

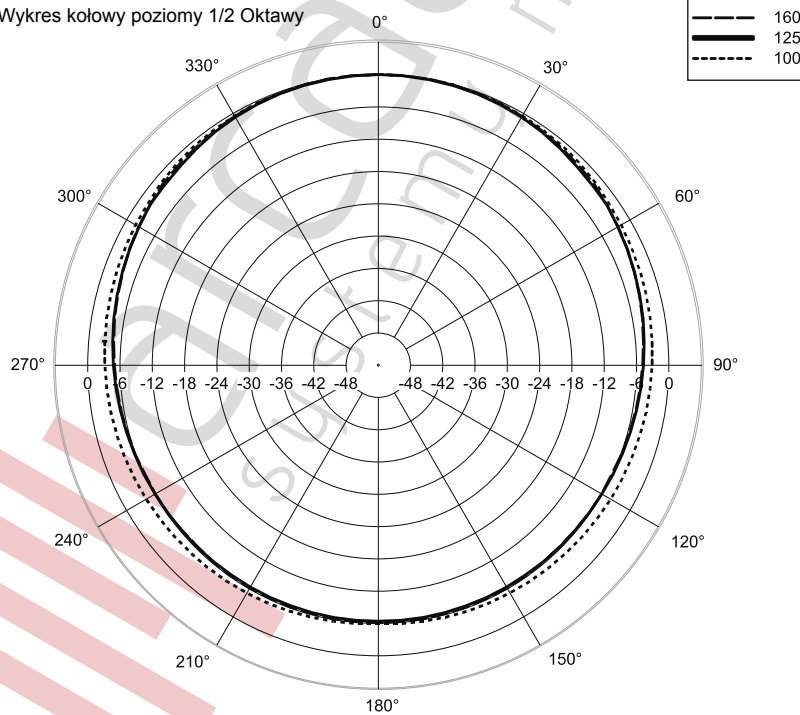
- Zintegrowany precyzyjny system podwieszania ułatwiający integrację kłastrów podwieszanych i stackowanych
- Bardzo kompaktowy rozmiar (390x 538x530mm)
- Maksymalny poziom wyjściowy do rozmiaru - dostępny na rynku
- Minimalna waga
- Wysokiej mocy neodymowy 12" przetwornik
- Wodoszczelne wielopinowe złącze IP67
- Obudowa ze sklejki brzozy bałtyckiej



# TTL12-S/WP



Wykres kołowy poziomy 1/2 Oktawy

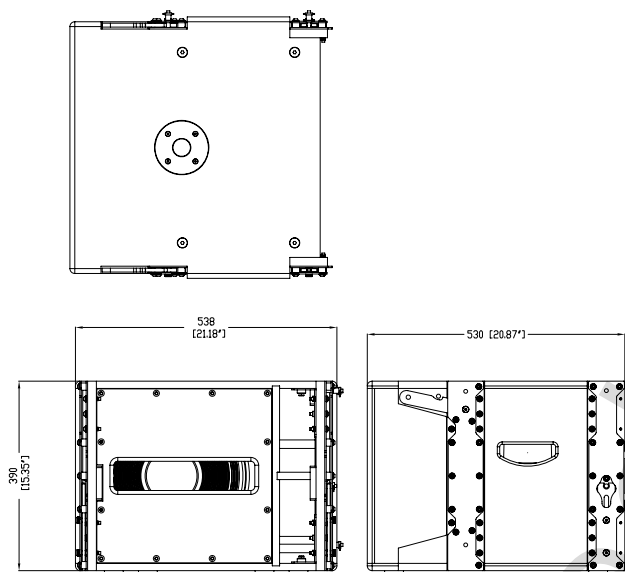


# TTL12-S/WP

## NUMER KATALOGOWY

13000253

## WYMIARY (Wszystkie dane w mm)



## SPECYFIKACJA AKUSTYCZNA

Pasma przenoszenia (-10 dB): 40 Hz ÷ 120 Hz

Max SPL: 124 dB

Czułość 1W/1m: 94 dB

Woofer: 12" neo, 4" cewka

Moc znamionowa: 700 W

## SEKCJA WEJŚCIOWA

Impedancja wejściowa: 8 Ω

Złącze wejściowe: AMPHENOL eco/mate IP67

Złącze wyjściowe: AMPHENOL eco/mate IP67

## AKCESORIA

AC 4PIN TTL31 NXL23	Kit 4 pinów do łączenia modułów TTL31-A
AC TT PMA	Pole mount cap for TTS18, TTS18-A, TTS28 and TTS28-A subwoofer.
AC M20-PLATE	Pole montażowe na sztycę z gwintem M20.
AC PRO-LF	Stalowy profesjonalny adapter do statywów głośnikowych, średnica 35 mm. Obciążenie do 50Kg, Waga 0.7 Kg, H 27.5 cm
AC PRO-PM	Stalowa sztyca głośnikowa do stawiania satelit na subwoferze. Średnica 35 mm. Obciążenie do 35Kg, Waga 2.4 Kg, H MIN/MAX 95cm/137cm
AC PMA	Sztyca głośnikowa
AC PM M20	Sztyca głośnikowa z gwintem M20 do kolumn TT22, TT22-A, TT25 oraz TT25-A.

## SPECYFIKACJA MECHANICZNA

Obudowa: sklejka brzożowa

Wymiary: 390x 538x 530mm

Waga: 35.8 kg

Hardware: Zaczepy do podwieszania, pole montażowe

Uchwyty: 2 na bokach

Kolor: Czarny