



# AW595

Dwudrożna kolumna dużej mocy  
z przetwornikiem LF 15" i obracanym hornem  
Odporna na warunki atmosferyczne

## NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ▶ Obudowa z włókna szklanego
- ▶ Odporna na warunki atmosferyczne
- ▶ Kąty propagacji 90° x 50°
- ▶ Przetwornik LF JBL 2265H Differential Drive®
- ▶ Ciśnieniowy przetwornik HF JBL 2432H
- ▶ Duży falowód serii PT™ Progressive Transition zapewnia znakomite pokrycie i małe zniekształcenia
- ▶ Obracany horn dla instalacji kolumny w pionie lub poziomie
- ▶ Dostępna w kolorze szarym lub czarnym
- ▶ Transformator 400 W dla zasilania napięciowego 70V lub 100V
- ▶ Uchwyt typu „U” w komplecie
- ▶ Obudowa ochronna na przyłącza



## ZASTOSOWANIA:

- ▶ Obiekty sportowe
- ▶ Parki tematyczne
- ▶ Otwarte centra rozrywkowe
- ▶ Statki wycieczkowe
- ▶ Parki wodne, kąpieliska

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Zakres częstotliwości (-10 dB):	35 Hz – 20 kHz
Pasma przenoszenia (±3 dB):	55 Hz – 19 kHz
Nominalne kąty propagacji:	pion 90° poziom 50°, obracany horn
Współczynnik kierunkowości (Q):	12.6
Indeks kierunkowości (DI):	11 dB
Częstotliwość podziału:	1.2 kHz
Moc ciągła (IEC):	600 W (szczytowa 2400 W), test 100 h
Maksymalny poziom SPL (1 m):	ciągły: 128 dB, szczytowy: 134 dB
Skuteczność (1 W, 1 m):	100 dB SPL
Odczepy transformatora:	70V: 400 W, 200 W, 100 W 100V: 400 W, 200 W
<u>Przetwornik LF:</u>	1 x JBL 2265H o średnicy 380 mm (15") Differential Drive®, dwie cewki o średnicy 75 mm (3"), magnesy neodymowe
Impedancja nominalna:	8Ω
Skuteczność (1 W, 1 m):	98 dB SPL
<u>Przetwornik HF:</u>	1 x 2432H ciśnieniowy przetwornik o średnicy ujścia 38 mm (1.5") i cewką o średnicy 75 mm (3")
Impedancja nominalna:	8Ω
Skuteczność (1 W, 1 m):	113 dB SPL
<u>Falowód:</u>	PT-H95HF-1
Obudowa:	ręcznie laminowane włókno szklane, wykończenie w kolorze szarym lub czarnym
Instalacja:	2 x M10 dla uchwytu „U”, 2 x M6 dla stabilizacji, 1 x M10 dla bezpieczeństwa na tylnej obudowie
Grill:	trójwarstwowy grill złożony ze stali malowanej proszkowo w kolorze szarym lub czarnym, neutralnej akustycznie pianki oraz stalowej siatki
Podłączenia:	chroniony obudową terminal przyłączeniowy ze śrubami akceptującymi przewody o średnicy 5,2 mm
Normy odpornościowe:	IP56 dla normy IEC 529
Wymiary kolumny:	wysokość 485 mm, szerokość 810 mm, głębokość 478 mm
Waga:	28.3 kg



Graniczna 17, 05-092 Łomianki-Dąbrowa  
tel.: +48 22 751 42 46, 751 42 48  
fax.: +48 22 751 31 49  
www.essaudio.pl