

# H 1315 WP

## TRÓJDROŻNY ZESPÓŁ GŁOŚNIKOWY W OBUDOWIE TUBOWEJ DO WYKORZYSTANIA WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

### OPIS

RCFACUSTICA H1315 WP jest 3-drożnym, pełno pasmowym zespołem głośnikowym, wyposażonym w 15' przetwornik LF, 10" przetwornik MF oraz 1,4" ciśnieniowy przetwornik HF z tytanową membraną, umożliwiającą kierowanie dźwięku na dużą odległość.

H 1315WP charakteryzuje się kompaktową wielkością oraz dużą mocą wyjściową, ale jego największym atutem, jest wysoka wierność przetwarzania głosu i materiału muzycznego. Precyzja działania jest zasługą najnowszej generacji przetworników RCF Precision o ustroju skonstruowanym na bazie magnesów neodymowych.

H 1315WP został przystosowany do pracy w trybie bi-amp. Wewnętrzna zwrotnica sygnału, dzieli pasmo pomiędzy przetwornikami MF i HF, zapewniając optymalne warunki pracy, a tym samym, maksymalne wykorzystanie ich możliwości.

W trybie bi-amp, H 1315WP jest zdolny do generowania maksymalnego ciśnienia akustycznego na poziomie 136 dB oraz przetwarzania mocy 900W AES (LF) + 400W AES (MF/HF).

Obudowa zespołu głośnikowego została zaprojektowana w kształcie multi-trapezoidalnym, co pozwala na zestawianie elementów w rozbudowane grona, z możliwością dodawania kolejnych po każdej stronie. Sygnał ze wzmacniacza doprowadzony jest wodoszczelnym złączem wielopinowym. Osłonę przetworników stanowi specjalnie zaprojektowana kratka z perforowanej płyty aluminiowej, pod którą dodatkowo umieszczono hydrofobową tkaninę z włókien syntetycznych o otwartych oczkach. Obudowa wykonana została z wodoodpornej, wielowarstwowej, bałtyckiej sklejki brzozej, pokrytej bardzo odporną na uszkodzenia mechaniczne powłoką strukturalną w kolorze czarnym.

### CHARAKTERYSTYKA

- Kompaktowy, 3-drożny zespół głośnikowy, przystosowany do tworzenia gron
- W pełni tubowa konstrukcja obudowy o kątach rozproszenia 60° x 40°
- 15' neodymowy przetwornik LF z cewką o średnicy 4"
- 10" neodymowy przetwornik MF
- 1,4" ciśnieniowy przetwornik HF
- Maksymalne ciśnienie akustyczne 136 dB
- Praca w trybie bi-amp (wewnętrzna, pasywna zwrotnica MF/HF)
- Zabezpieczenie przetwornika HF: Dynamiczne aktywne zabezpieczenie z wykorzystaniem tranzystora Mosfet (Dynamic Active Mosfet)
- Możliwość zamiany kątów rozproszenia dla przetwornika HF przez obrócenie tuby
- Moc znamionowa 900W AES (LF) + 400W AES (MF/HF)



## DANE TECHNICZNE

Charakterystyka akustyczne	Pasma przenoszenia (-10dB):	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Pasma przenoszenia (-3dB):	65 Hz ÷ 20000 Hz
	Maks. ciśnienie akust. (SPL @ 1m):	136 dB
	Kąt pokrycia w poziomie:	60°
	Kąt pokrycia w pionie:	40°
	Indeks kierunkowości Q:	12
Moc	Impedancja nominalna (Ohm):	8 ohm
	Zabezpieczenia:	Dynamiczne Aktywne Zabezpieczenie Mosfet
	Częstotliwości podziału:	Zalecana: 300Hz, wewn. MF/HF: 1300 Hz
Przetworniki	Przetwornik ciśnieniowy HF:	Neodym. 1.4", średnica cewki 3.0"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	8 ohm
	Moc znamionowa:	110 W AES, 220 W PEAK
	Skuteczność:	109 dB, 1W @ 1m
	Przetwornik MF:	Neodym. 10", średnica cewki 3.0"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	8 ohm
	Moc znamionowa:	300 W AES, 600 W PEAK
	Skuteczność:	109 dB, 1W @ 1m
	Przetwornik LF:	Neodym. 15", średnica cewki 4.0"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	8 ohm
Input/Output section	Typ przyłączy dla wejść:	Amphenol eco / mat IP 67
	Typ przyłączy dla wyjść:	Amphenol eco / mat IP 67
Zgodność ze standardem	Oznaczenie CE:	Tak
Cechy fizyczne	Obudowa / Materiał:	Baltycka sklejka brzożowa.
	Hardware:	Otwory gwintowane 12 x M10 do podwiesz.
	Uchwyty:	2 wpuszczone
	Ostona przetworników:	Stal
	Color:	Czarny
Wymiary	Wysokość:	890 mm / 35.04 inches
	Szerokość:	519 mm / 20.43 inches
	Głębokość:	632 mm / 24.88 inches
	Ciężar:	52 kg / 114.64 lbs
Informacje wysyłkowe	Wysokość opakowania:	970 mm / 38.19 inches
	Szerokość opakowania:	780 mm / 30.71 inches
	Głębokość opakowania:	650 mm / 25.59 inches
	Ciężar z opakowaniem:	61.5 kg / 135.58 lbs

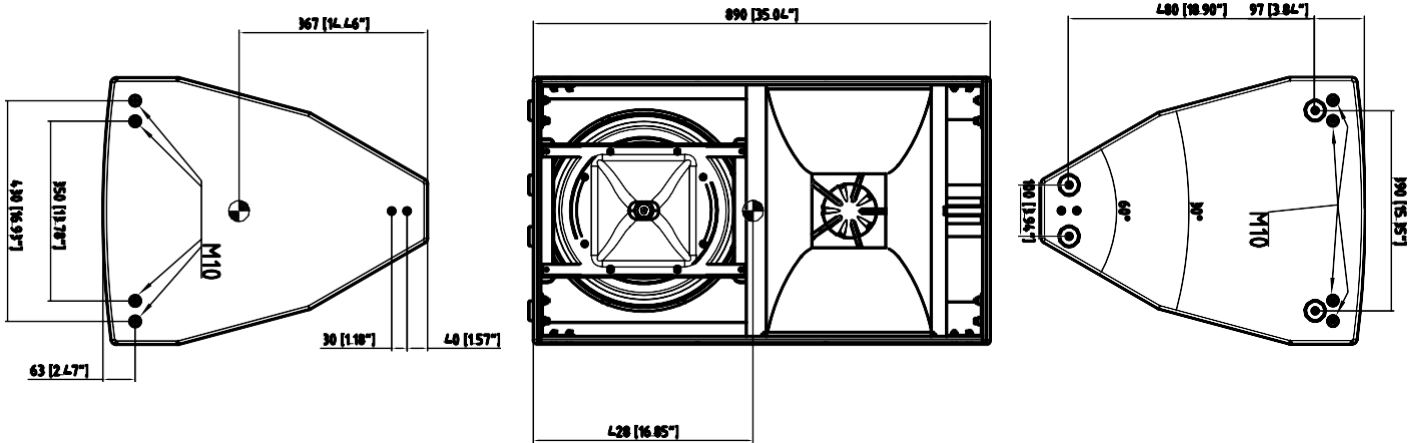
Produkty RCF są ciągle udoskonalane. Charakterystyka produktu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.



NUMER CZĘŚCI

- 13000266  
H 1315 WP

EAN 8024530009076



**H1315**

