El sistema debe ser formato line array de dos vías pasivo con impedancia nominal 16ohm. El rango de frecuencias bajas y medias debe ser reproducido por una pareja de transductores de 10” con bobina de 2.5” en una configuración bass-reflex. El rango de frecuencias agudas debe ser reproducido por un motor de compresión con diafragma de 3” acoplado a una guía de ondas de 90º de dispersión horizontal. La caja debe estar construida con tablero multicapa de origen báltico y acabada fibra de vidrio para aplicaciones con exposición directa a la intemperie. El frente de la caja debe estar protegido por una reja de acero inoxidable que incluya una triple capa protectora que incorpore tela hidrófuga para repeler el agua.

Especificación de respuesta en frecuencia, medida a 1/3 de octava de resolución:

(-10dB) 60 Hz to 20 kHz.

Cobertura Nominal Horizontal (-6dB): 90º

Cobertura Nominal Vertical (-6dB): Dependiente del ángulo entre unidades

Sensibilidad en el eje (1W/1m): 99dB

Pico Máximo de Presión Sonora: 132dB

Las Dimensiones deben ser (Al x An x Pr) 27 x 70 x 36.5 cm (10.6 x 27.6 x 14.4 in). El peso debe ser 26.5 kg (58.3 lbs). El Sistema acústico debe ser el DAS WR-320.