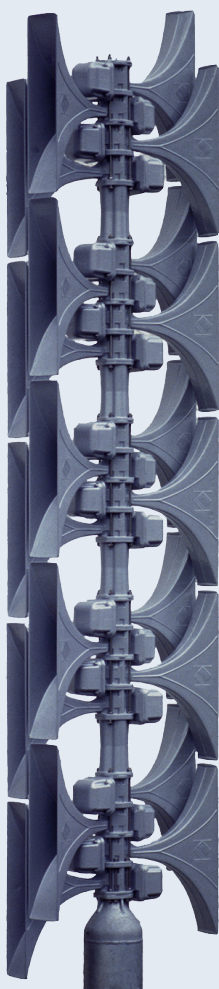




Sistemas de Alerta y Aviso

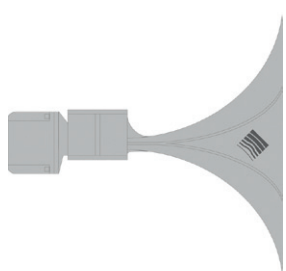
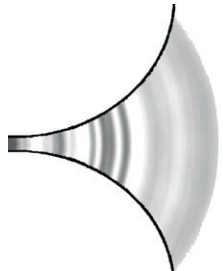
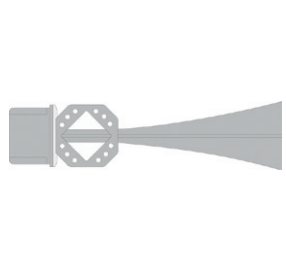
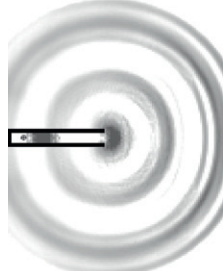
Sirena Electrónica ECN 3000-D



Sistema	Nivel de Presión Sonora (SPL)	123 dB (A) / 30 m
	Frecuencia Fundamental	415 Hz / 425 Hz
	Señal de la Sirena	especificaciones del cliente
	Mensajes de Texto Digital	especificaciones del cliente
	Autonomía en Reposo	hasta 7 días
	Numero de Alarmas después de 48 horas sin recarga de baterías	hasta 20
Cabezal Sirena	Numero de Difusores	20
	Peso del Cabezal de la Sirena	152 kg
	Dimensiones del Cabezal (ancho / alto / profundo) en mm	300 x 3550 x 850 mm
	Carga de Viento a 160 km/h	2650 N
	Material de los Difusores	aleación de aluminio
Armario Sirena	Numero de Amplificadores	10
	Tensión de Alimentación	240 V o 110 V +/- 10%
	Tensión de las Baterías	24 V
	Corriente Máxima de Carga	4 A
	Activación Local y Display	teclado y display LCD
	Activación Remota y Control	especificaciones del cliente
	Anuncio via Microfono Live PA	si
	Dimensiones del Armario (ancho / alto / profundo) en mm	600 x 600 x 350 mm
	Diseño	acero inoxidable o acero pintado
	Nivel de Protección del Armario	IP65
	Peso del Armario de Control con Baterías	88 kg
Rango de Temperatura de Trabajo	-25°C ... +65°C	
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso, para más información técnica ver los manuales de producto.		

Sirena Electrónica ECN 3000-D

ECN-D Sistema Acústico de Propagación Omni Direccional

Propagación de Sonido en el plano vertical	<p>La bocina ECN se expande hacia la apertura de acuerdo a una exponencial, con un diseño propio, de manera que la señal de la sirena se irradie con gran volumen.</p> <p>Esta especial construcción garantiza una óptima distribución de la onda de sonido en la bocina de sirena y se ha demostrado que produce señales de ruido de gran volumen.</p>		
Propagación de Sonido en el plano horizontal	<p>La propagación omni direccional de ondas de sonido en el plano horizontal se basa en el "Principio de Huygens".</p> <p>Esta ley física afirma que una onda de sonido es difractada por una rendija. Debido a la difracción del sonido, se crea una onda de sonido circular con características omni direccionales, lo que resulta en una propagación del sonido en 360°.</p>		

Propagación de Nivel de la Presión Sonora (SPL)

