



El lado de atenuación del sonido de Acoustic DuraBarrier.



Instalación de Acoustic DuraBarrier al lado de una maquinaria ruidosa.

## Acoustic DuraBarrier®

### Barrera acústica y contra incendios para transformador exterior

Acoustic Noise DuraBarrier® combina todas las excelentes propiedades de protección contra incendios para transformadores (resistencia al fuego, explosiones, humedad e impactos) de DuraBarrier® con la capacidad adicional de reducción de sonido mejorada.

Los transformadores son un componente integral de la red eléctrica y, en ocasiones, se ubican cerca de o entre vecindarios residenciales. Estos transformadores funcionan de manera ininterrumpida y a menudo generan sonidos indeseados que normalmente se describen como un "zumbido molesto". Estos zumbidos con frecuencia se convierten en un problema para el vecindario y dan lugar a que los residentes locales reclamen por los ruidos.

Acoustic Noise DuraBarrier® combina todas las excelentes propiedades de protección contra incendios para transformadores de DuraBarrier® con la capacidad adicional de reducción de sonido mejorada. Este sistema de doble función único ayuda a evitar la propagación de peligrosos incendios de transformadores a la vez que reduce los ruidos no deseados de estos equipos.

Si sus transformadores necesitan reducción de sonido y protección contra incendios, Acoustic DuraBarrier® es la solución ideal.

Sea buen vecino y reduzca los ruidos. Acoustic DuraBarrier® es la solución ideal para reducir el ruido y proteger sus transformadores contra incendios.

#### Tabla de coeficiente de reducción de ruido

Banda de octava, Hz	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
Acoustic DuraBarrier®	0.66	1.06	1.10	1.02	0.96	0.92	1.05

Visite nuestro sitio web [www.durasystems.com](http://www.durasystems.com) para buscar un representante local o contacte a DuraSystems para obtener más información al correo [info@duasystems.com](mailto:info@duasystems.com).