



NL CAMERA

LA CÁMARA NL ES UNA NUEVA FORMA SUPERIOR DE ENCONTRAR Y ANALIZAR FUGAS DE AIRE.

La cámara NL localiza las fugas de aire al escuchar, reconocer y analizar los sonidos que emiten. Es mucho más

sensible y precisa que el oído humano, y posee una gama de frecuencias que llega hasta las frecuencias

ultrasónicas. Una fuga presurizada provocará una turbulencia que puede localizarse con ultrasonidos. Es casi imposible encontrar fugas de aire con cualquier otro método.

EL SONIDO SE VUELVE VISIBLE.

La cámara NL puede utilizarse en entornos ruidosos, por eso es óptima para el uso en exteriores o en ámbitos industriales.

El sonido que emiten las fugas de aire puede separarse del ruido de fondo y analizarse en tiempo real gracias a la capacidad de procesamiento integrada.

Las fugas localizadas se **superponen al instante en la vista de la cámara** y se muestran en la pantalla integrada.

Los eventos de sonido se pueden cargar al servicio de nube NL dotado de inteligencia artificial que ofrece herramientas avanzadas de análisis y generación de informes, con lo que se **facilita la toma de decisiones acerca del mantenimiento predictivo.**





AHORRO DE TIEMPO Y DINERO.

124 sensores acústicos permiten detectar el sonido en un campo de visión amplio, lo que reduce drásticamente el tiempo de inspección en comparación con los detectores ultrasónicos tradicionales. El amplio campo de visión también permite localizar fugas que, de lo contrario, podrían pasar desapercibidas.

La cámara NL es muy fácil de usar. Requiere una formación mínima y cualquiera la puede manejar.



Características

- Ligera y portátil (980 g). Puede manejarse con una sola mano.
- La cámara NL ofrece una precisión de detección líder en la industria de 0.05 l / min (2.4 bar) @ 10m
- Alcance de funcionamiento de corta a media distancia (0,5-15 metros); 100 metros como máximo.
- Con batería externa sustituible, que ofrece un tiempo de funcionamiento de hasta ocho horas.
- Wifi incorporado que permite la conexión con la nube NL para un posterior análisis de la magnitud y el coste de la fuga realizado con inteligencia artificial.
- Capacidad de procesamiento integrada para un análisis al instante.
- Memoria interna de 32 GB.
- Brillante pantalla en color de cinco pulgadas.
- Temperatura de funcionamiento de -10 a +50 °C.
- Diseñada y fabricada en Finlandia.