



Aspiración AUTOSAT para ambientes pequeños

... más de 50 años protegiendo,
vidas, bienes y el medio ambiente ...

MORLEY  **IAS**
FIRE SYSTEMS
by Honeywell

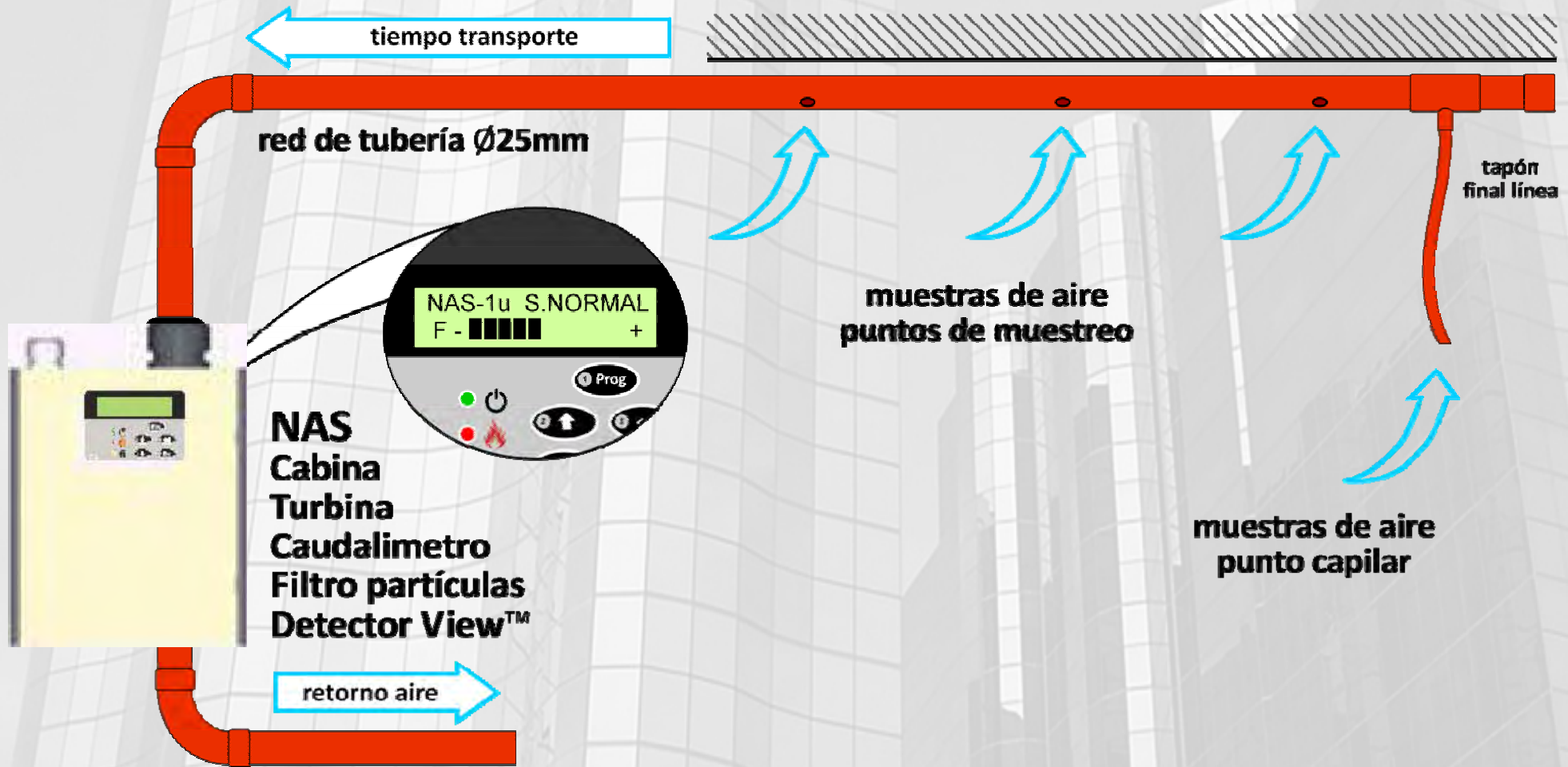
Honeywell Life Safety Iberia

Descripción de producto

AUTOSAT

Sistema de detección autónomo por aspiración de bajo coste.
Compatible con cualquier sistema convencional o analógico.
Ideal para la protección de pequeños recintos $\leq 500\text{m}^2$
Hasta 50 metros de tubería con supervisión por ultrasonidos.
Pantalla LCD y teclas de control para ver estado y programación.
Detector Láser con 9 niveles de sensibilidad (0,06% - 6% osc/m).
Histórico de los últimos 999 eventos en pantalla o PC.
Requiere fuente externa 24Vcc (EN54-4).
Toma de entrada tubería roscada.

Funcionamiento



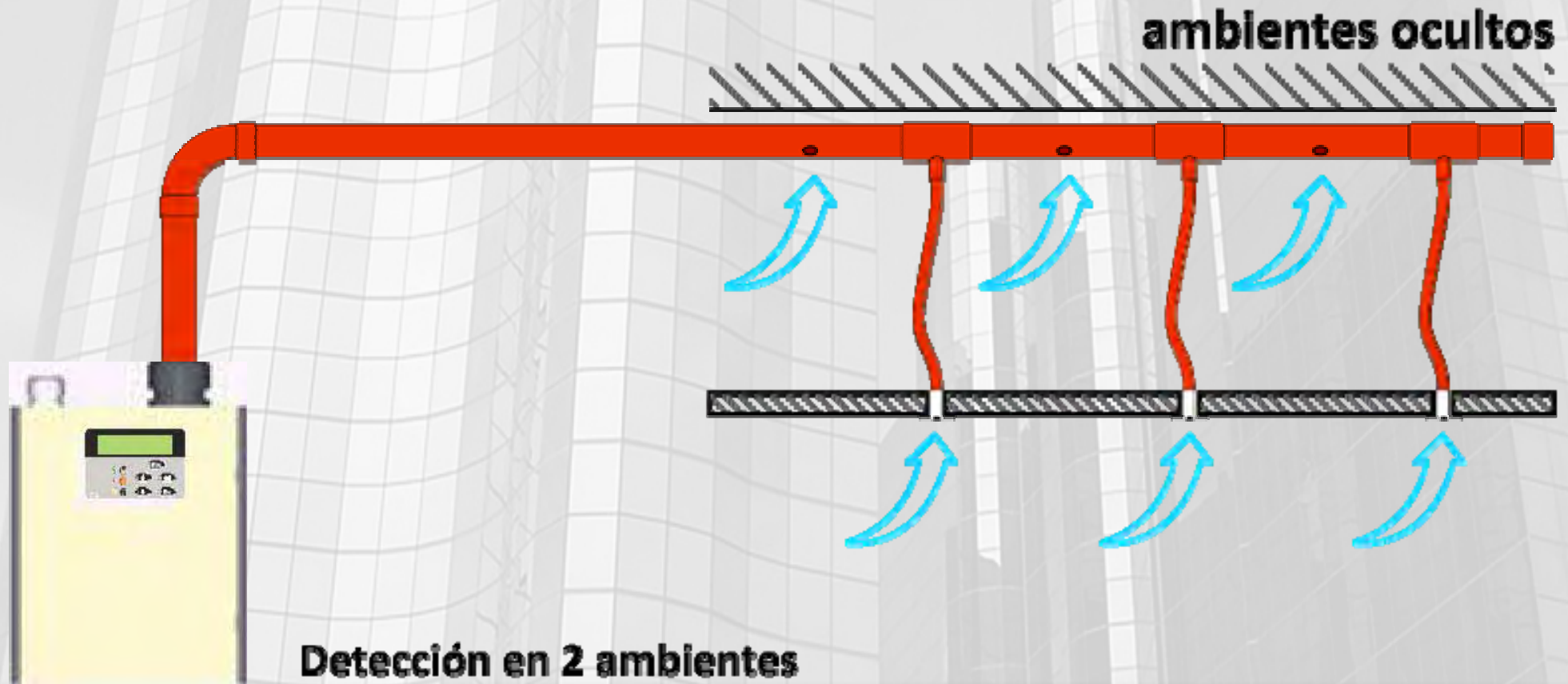
Aplicaciones

Escaleras mecánicas.

Instalaciones escamoteadas.

Techos artísticos flotantes sin elementos.

Accesibilidad de los elementos que requieren mantenimiento.



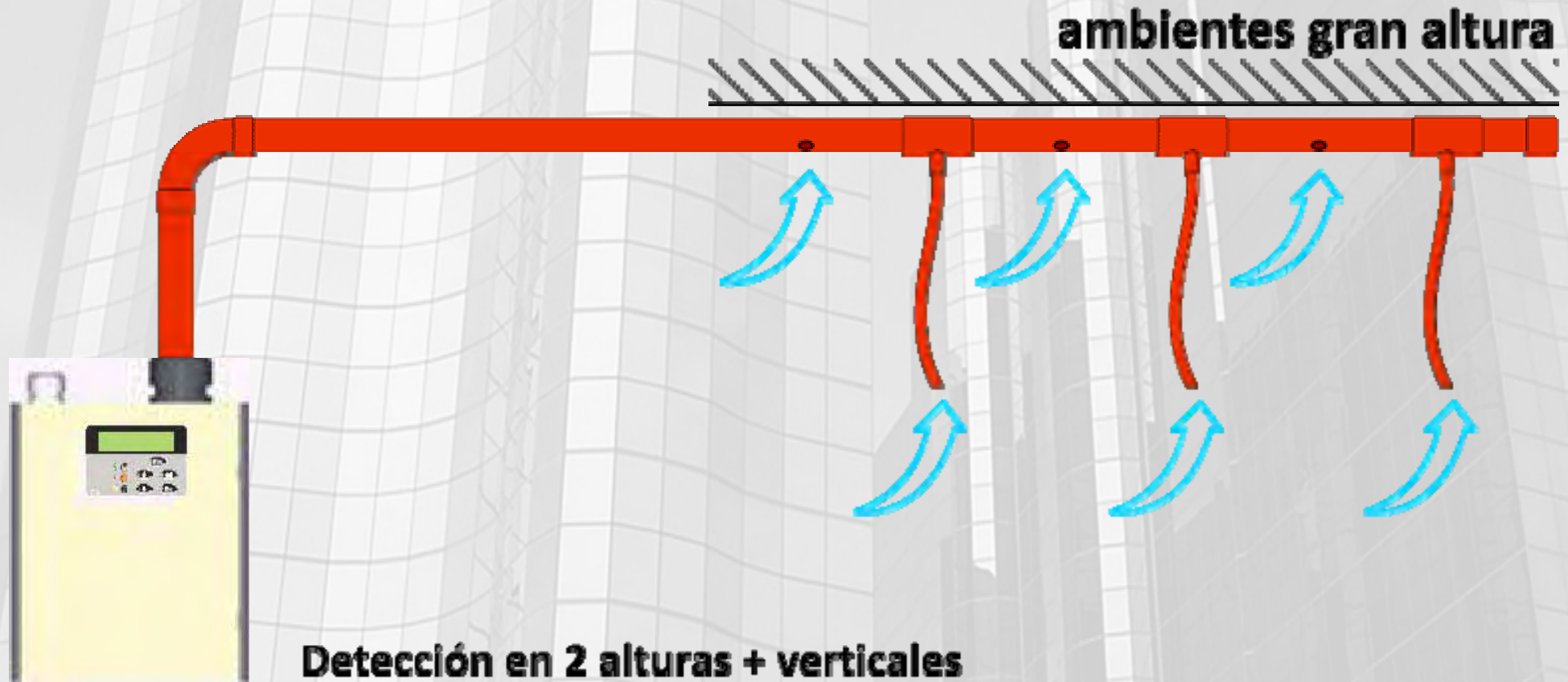
Aplicaciones

Alturas superiores a 12 m.

Solución para evitar la estratificación.

Posibilitan detección horizontal y vertical.

Accesibilidad de los elementos que requieren mantenimiento.

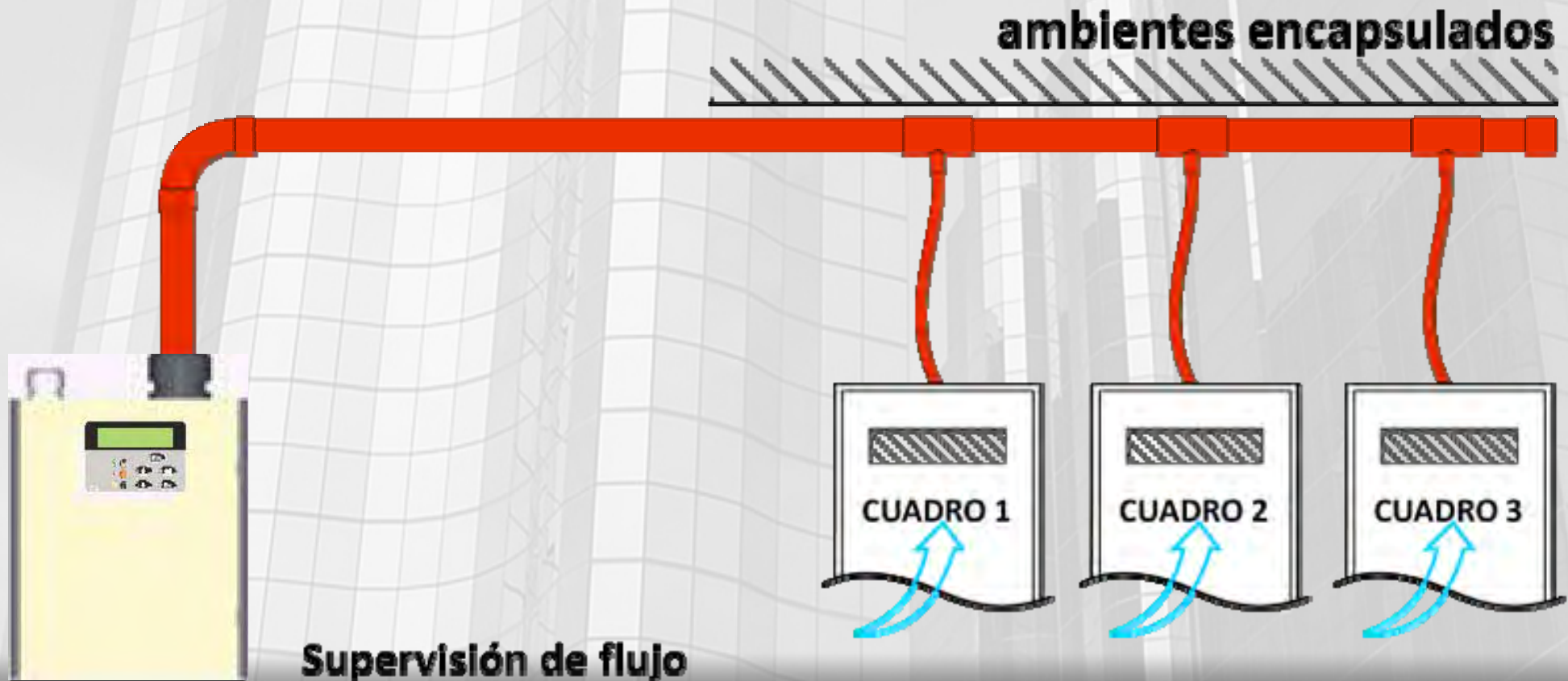


Aplicaciones

Protección de armarios:

- Con riesgo eléctrico.
- Con mecanismos críticos.
- Con alto valor tecnológico.

EN54-20 establece supervisión del 25% del flujo.



Aplicaciones

Elevada densidad de vapor de agua.

Procesos que requieren limpieza continua (mataderos).

Accesibilidad de los elementos que requieren mantenimiento.

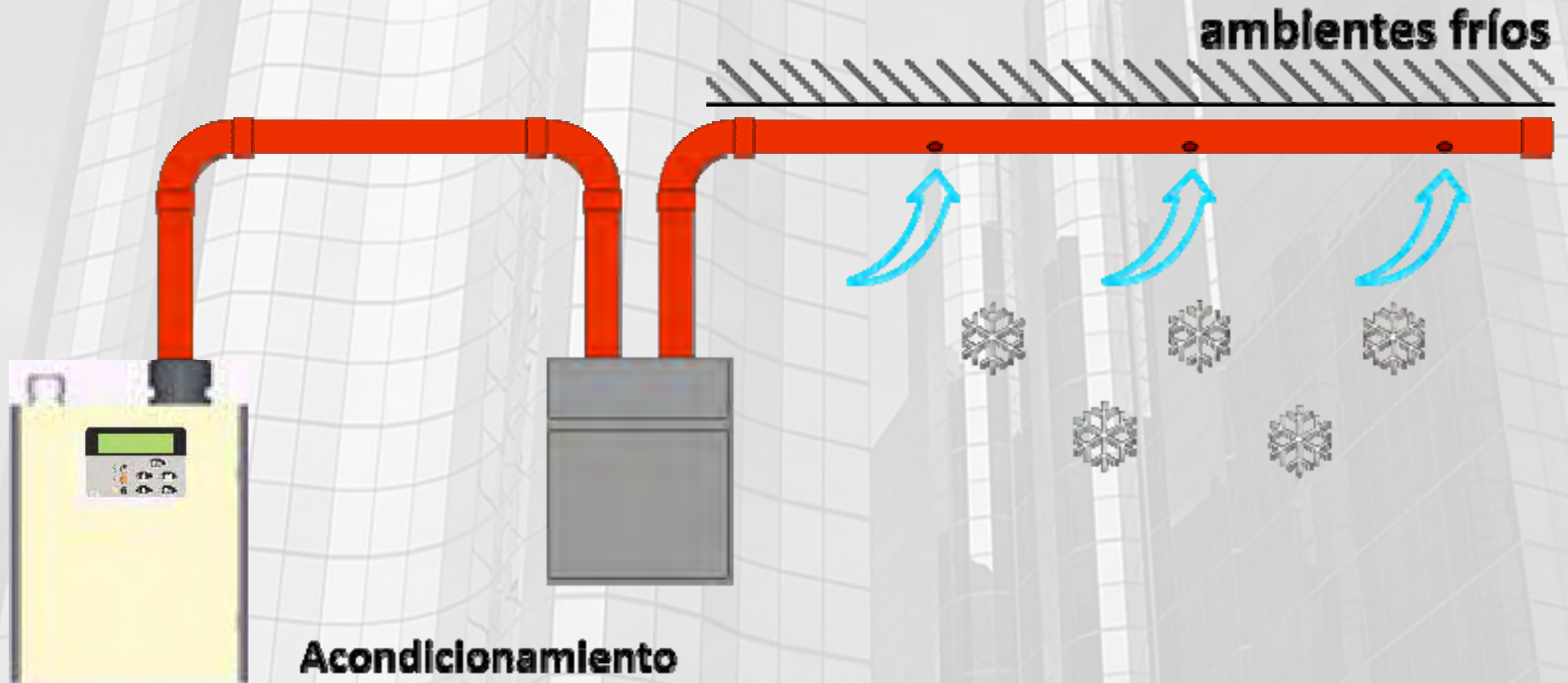


Aplicaciones

Cámaras de congelación o frigoríficas.

Acondicionamiento de las muestras de aire.

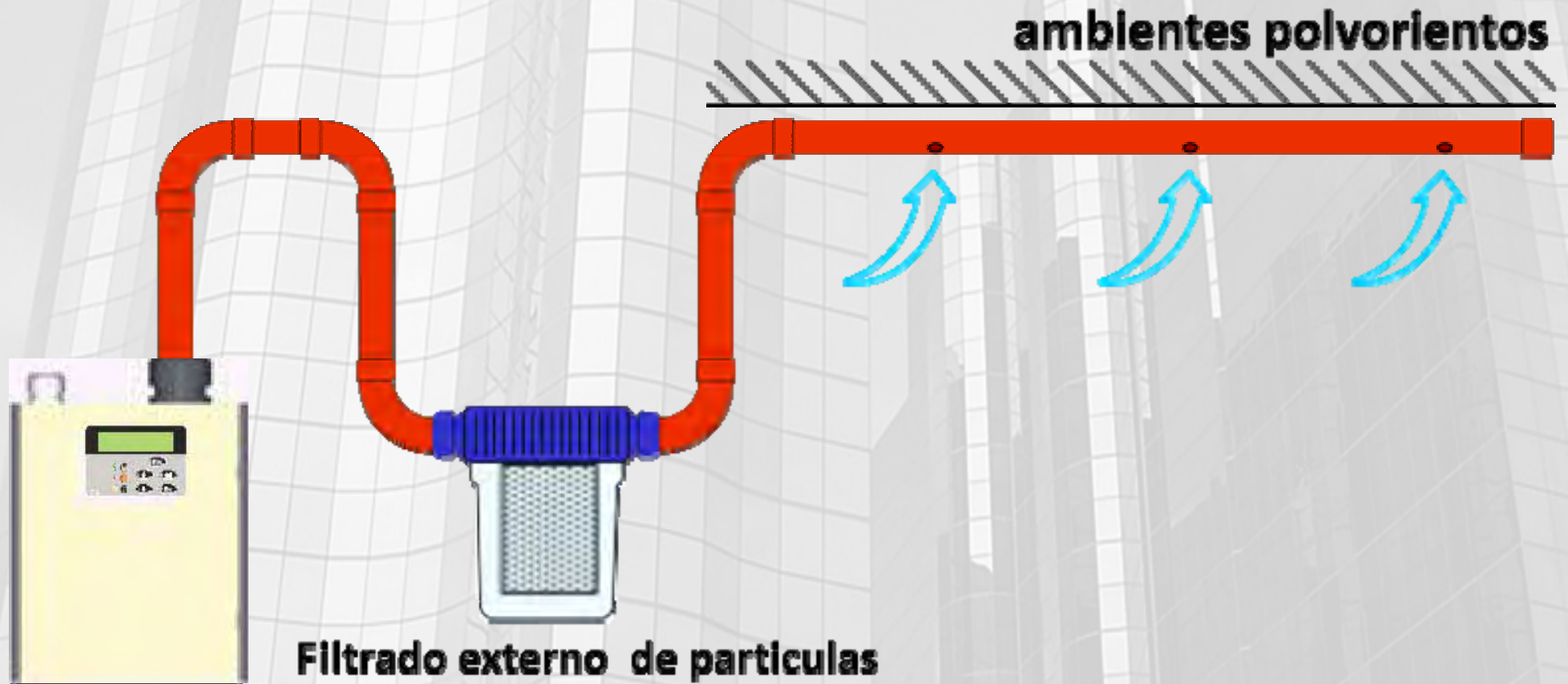
Accesibilidad de los elementos que requieren mantenimiento.



Aplicaciones

Elevada presencia de partículas.

Accesibilidad de los elementos que requieren mantenimiento.



Ventajas del AUTOSAT

- Compatible con centrales convencionales.
- Compatible con centrales de extinción.
- Compatible con centrales analógicas de cualquier fabricante.
- Identifica áreas concretas.
- Simplifica el mantenimiento.
- Da solución a casos difíciles:
 - Falsos techos y falsos suelos
 - Estanterías
 - Ambientes sucios, húmedos o fríos
 - Discrepancia estética