

AIRNET



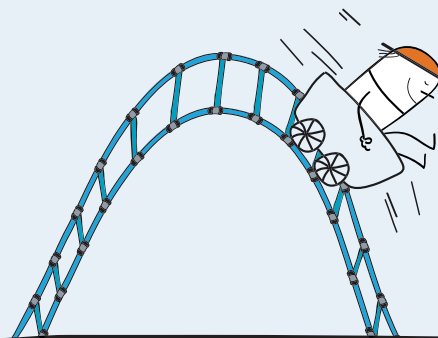
EL SISTEMA DE TUBERÍAS MÁS PRÁCTICO

www.airnet-system.com

Rápido / Fácil / Fiables

Rápido

Gracias a AIRnet, instalar un sistema de tuberías ya no requiere mucho tiempo.



¿PREPARADO? ¿LISTO? ¡YA!

- ▶ Las tuberías son fáciles de cortar y los conectores de polímero o aluminio garantizan una perfecta alineación al instante.
- ▶ AIRnet no requiere ser pintado. En cumplimiento con las normas industriales, las tuberías AIRnet están pintadas de forma estándar, para facilitar la identificación de la red.
- ▶ AIRnet se puede adaptar a cualquier sistema de tuberías existente. Para instalar futuras extensiones solo hay que conectarlas.
- ▶ El sistema AIRnet se puede presurizar inmediatamente después del montaje, limitando el tiempo de parada al mínimo absoluto.

AÚN MÁS RÁPIDO CON LA SERIE PF

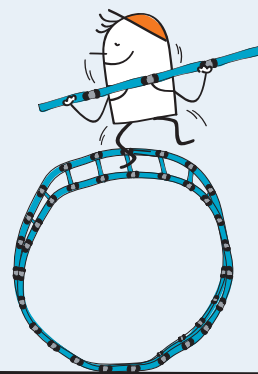
- ▶ La serie Pre Fit (PF) ofrece conectores ya apretados de 20-50 mm.
- ▶ Basta con insertar el tubo suavemente en los acoplamientos. La conexión se realiza en cuestión de segundos.



AIRnet le ahorrará hasta
un 85% del tiempo
de instalación

Fácil

Con AIRnet no hay necesidad de herramientas pesadas ni mano de obra adicional.



TÓMESELO CON CALMA

- ▶ Sólo se necesita una persona para instalar y manipular AIRnet de forma segura.
- ▶ Aunque sólidas y robustas, las tuberías de aluminio AIRnet pesan cinco veces menos que las tuberías galvanizadas.
- ▶ AIRnet se instala con herramientas sencillas. No es necesario soldar, pegar ni prensar componentes. Las máquinas de soldar y los tornos son cosa del pasado.
- ▶ AIRnet ofrece una amplia gama de materiales, incluidos tuberías, conectores y accesorios.

SERIE PF: LA CLAVE ESTÁ EN LA SENCILLEZ

- ▶ Conecte AIRnet a un sistema roscado con la innovadora tuerca adaptadora.
- ▶ La serie PF de AIRnet es la primera gama del sector que incluye tiras de conductividad estándar.



DEL ORDENADOR AL TALLER

- ▶ AIRnet Planner 24/7 es un exclusivo programa informático para diseñar y ofertar una instalación AIRnet.
- ▶ Proporciona una estructura detallada de la red y calcula la caída de presión.
- ▶ AIRnet Planner 24/7 crea la lista de materiales, indica el número exacto de tuberías y conectores necesarios, y calcula el tiempo de montaje.



Sólo se necesita
un par de manos
y un juego de
herramientas
básicas

Fiabiles

La fiabilidad de AIRnet no es solo una promesa;
es una sólida garantía de 10 años.



LOS MATERIALES IDÓNEOS

- ▶ AIRnet está fabricado de aluminio y polímeros, materiales de alta duración perfectos tanto para aire comprimido como para vacío y gas nitrógeno.
- ▶ AIRnet es resistente a la corrosión, a los impactos mecánicos, a las variaciones térmicas y a las condiciones climatológicas exteriores.
- ▶ AIRnet ofrece aire de calidad y siempre limpio, lo que protege el proceso de fabricación y contribuye a la longevidad de los equipos.
- ▶ Las conexiones AIRnet resistentes a fugas ofrecen una estanqueidad extraordinaria.
- ▶ El bajo factor de rozamiento del aluminio y las conexiones sin soldadura minimizan la caída de presión.
- ▶ La baja caída de presión y el mayor diámetro interior maximizan la eficiencia.

Entre 0,013 y 16 bar de presión absoluta
De -20 °C a +80 °C
Indicación visible del par correcto
Sin silicona***
Certificación PED/ASME/ASTM
Certificación QUALICOAT

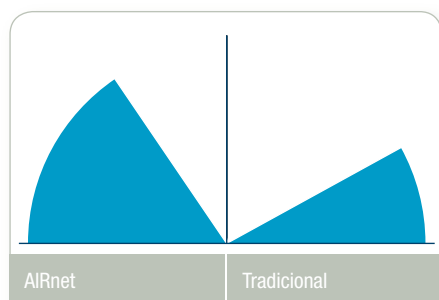
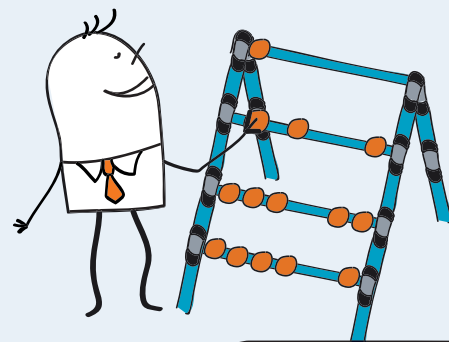


AIRnet es hermético
y libre de corrosión

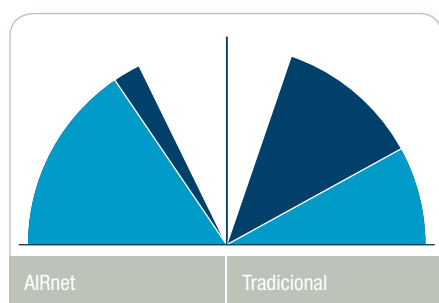


EL BALANCE FINAL

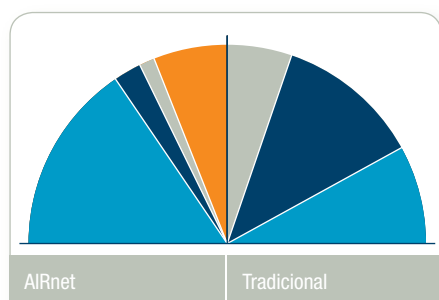
Más buenas noticias:
Grandes ahorros con AIRnet.



Si nos fijamos en el coste total de una instalación de aire comprimido, AIRnet es la solución más rentable. Hagamos cálculos.



AIRnet se instala hasta un 85% más rápido y por un solo técnico, lo que reduce el coste de mano de obra. Todas las ampliaciones y modificaciones del sistema se pueden hacer con la misma rapidez.



En las instalaciones de aire comprimido, una caída de presión de 1 bar representa un aumento del consumo de energía del 7%. AIRnet ofrece una caída de presión mínima, y, por tanto, más ahorros. Las tuberías y conectores resistentes a fugas y libres de corrosión evitan paradas innecesarias y garantizan una alta eficiencia.

- Coste de materiales
- Mano de obra
- Fugas y caída de presión
- AHORRO

AIRnet reduce eficazmente el
coste de instalación de su sistema
de tuberías*

*Hay calculadores disponibles para que pueda analizar sus ahorros potenciales.

Rápido

Gracias a un diseño inteligente y materiales de bajo peso, AIRnet se puede instalar un 85% más rápido que los sistemas convencionales.

Fácil

Un solo instalador puede montar las tuberías y conectores AIRnet en pocos pasos, sin necesidad de maquinaria pesada.

Fiables

Los tubos y conectores AIRnet, duraderos y libres de corrosión, tienen una garantía de 10 años. El bajo rozamiento y las conexiones sin costuras minimizan la caída de presión.

Su distribuidor