

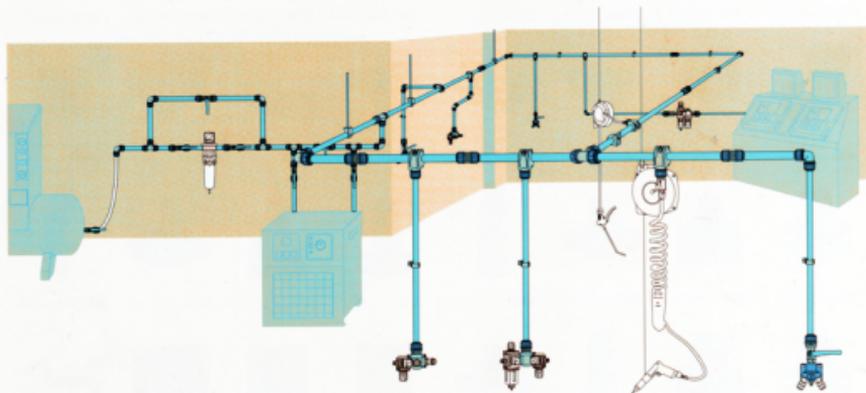


## REDES MODULARES DE AIRE COMPRIMIDO

- Instalación rápida y modular.
- Alta reducción coste/tiempo en mano de obra.
- Paso total de aire. Coeficiente mínimo de rozamiento.
- Mínima pérdida de carga.
- Hasta un 40% de ahorro energético.
- Calidad, resistencia y durabilidad.
- No exige mantenimiento.
- Su anticorrosión elimina riesgos de fugas.

**SOLICITE presupuesto sin compromiso.**

Le realizamos el cálculo más idóneo, ajustado a su proyecto.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### PRESIÓN

Constante/Máxima de trabajo 13 bar.

### ANTICORROSIÓN

Tubería de aluminio con electropintado externo y tratamiento de cromofosfatación, racores en tecnopolímero plástico con pinza metálica Inox AISI 316 y AISI 403 aseguran su anticorrosión eliminando cualquier riesgo de fuga.

Garantía de al menos 50 años de vida en condiciones normales de uso.

### IMPACTO

Máximas prestaciones en resistencia mecánica, presión interna y cualquier tipo de impacto externo de todos los productos INSTALAIR.

### TEMPERATURA DE TRABAJO

De  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+80^{\circ}\text{C}$ . Instalación autoextinguible, no inflamable y nula propagación de llama.

### AHORRO

Un coeficiente de mínimo rozamiento y una perfecta unión del racor con el tubo, sin restricciones ni irregularidades, produce un libre paso del aire evitando así turbulencias. Elevado caudal y mínima pérdida de carga.

La pérdida de carga en una instalación se compensa a base de aumentar presión en la sala de compresores, con el consecuente aumento de consumo energético, que puede desembocar en un alto derroche de energía. En Accesair estudiamos y cuantificamos su caso específico para optimizar el consumo y, en consecuencia, ayudarle a aumentar el ahorro energético.

Cada reducción de 1 Bar de presión media del sistema representa un ahorro del 7%.

### CALIDAD

Todos los materiales están sujetos a controles de calidad de acuerdo con las más estrictas normas europeas. Certificación ISO 9001/2000 y los requisitos de la actual directiva 97/23/ CE-PED (PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE).

### CERTIFICATE



En 2004 obtuvo la aprobación (CEP), superando la prueba de 120 bar de presión, en el TSSA (CANADIAN PRESSURE TEST).