

AIRNET



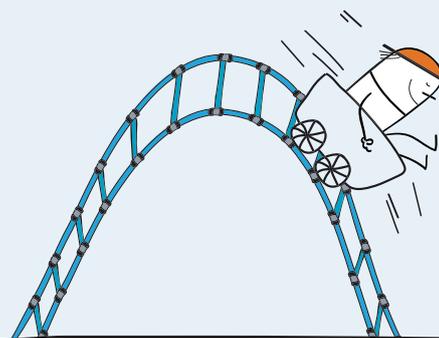
IL SISTEMA DI TUBAZIONI PIU PRATICO

www.airnet-system.com

Veloce / Facile / Affidabile

Veloce

Con AIRnet, l'installazione di un sistema di tubazioni non richiede più molto tempo.



PRONTI? PARTENZA... VIA!

- ▶ I tubi sono semplici da tagliare e i raccordi in polimeri o alluminio assicurano subito un allineamento perfetto.
- ▶ AIRnet non richiede alcun tipo di verniciatura. In conformità con gli standard industriali, i tubi AIRnet sono verniciati di serie per favorire l'identificazione della rete aria compressa.
- ▶ AIRnet può essere connesso con qualsiasi tubo esistente. Le espansioni future sono facilmente collegabili.
- ▶ Il sistema AIRnet può essere pressurizzato subito dopo l'assemblaggio, riducendo al minimo i tempi di fermo macchina.

ANCHE PIÙ VELOCE CON LA SERIE PF

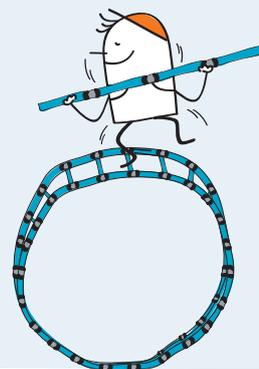
- ▶ La serie PF (Pre Fit) offre raccordi a coppia predefinita a partire da 20-50 mm.
- ▶ Tutto quello che serve è spingere leggermente il tubo nel raccordo. E il collegamento è fatto in pochi secondi!

Il risparmio di tempo con AIRnet raggiunge l'85%



Facile

Con AIRnet non servono attrezzi pesanti o manodopera supplementare.



PRENDILA CON CALMA

- ▶ Una sola persona è in grado di maneggiare e installare AIRnet.
- ▶ I tubi in alluminio AIRnet sono solidi e robusti e pesano cinque volte in meno dei tubi galvanizzati.
- ▶ AIRnet si installa con attrezzi semplici. Niente saldature, incollature o aggraffature. Le saldatrici o i torni sono ormai un ricordo del passato.
- ▶ AIRnet offre una vasta gamma di materiale, quali tubi, raccordi e accessori.

SERIE PF: CON LA CALMA SI FA TUTTO!

- ▶ Collega AIRnet a un sistema filettato con il dado del raccordo adattatore.
- ▶ La serie PF di AIRnet è la prima del settore ad offrire una fascia conduttiva integrata di serie.



DAL PC ALL'OFFICINA

- ▶ AIRnet Planner 24/7 è un software unico per la progettazione e la redazione di preventivi per un impianto AIRnet.
- ▶ Offre una struttura dettagliata della rete e calcola la caduta di pressione.
- ▶ AIRnet Planner 24/7 crea la distinta dei materiali, elenca il numero esatto di tubi e raccordi richiesti e calcola il tempo necessario per l'assemblaggio.



Cosa occorre? Un paio di mani e un semplice set di strumenti

Affidabile

L'affidabilità di AIRnet non è una promessa vana, ma una garanzia di ben 10 anni.



I MATERIALI GIUSTI

- ▶ AIRnet è composto da alluminio e polimeri, materiali di lunga durata, adatti per impianti ad aria compressa, a vuoto e ad azoto.
- ▶ AIRnet è resistente alla corrosione, agli urti meccanici, alle variazioni termiche e alle condizioni atmosferiche esterne.
- ▶ Offre un'aria di qualità costantemente pulita, proteggendo il processo di produzione a valle e migliorando la longevità delle apparecchiature.
- ▶ Le giunzioni AIRnet resistenti alle perdite garantiscono una tenuta di qualità superiore.
- ▶ Il basso attrito dell'alluminio e l'assenza di giunzioni riducono al minimo le cadute di pressione.
- ▶ La caduta di pressione ridotta e il diametro interno più grande determinano maggiore efficienza.

Da 0,013 bar assoluti a 16 bar assoluti
Da -20 °C a +80 °C
Indicazione visiva di coppia corretta
Senza silicone***
PED/ASME/ASTM
Certificato QUALICOAT

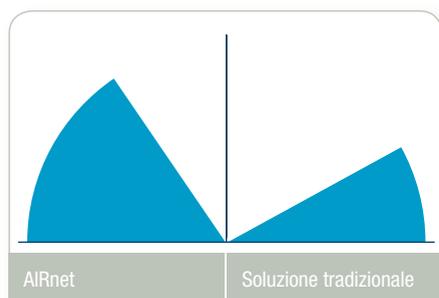
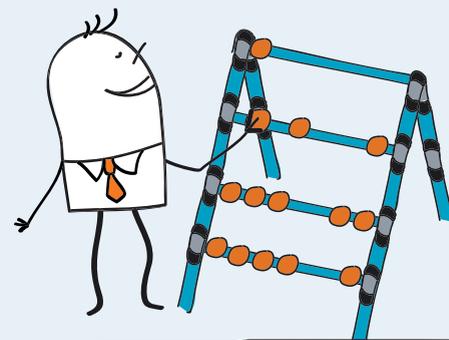


AIRnet è anticorrosione
e privo di perdite

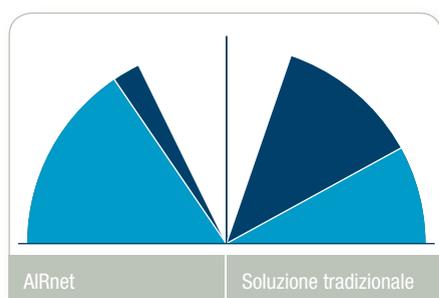


GRANDI VANTAGGI

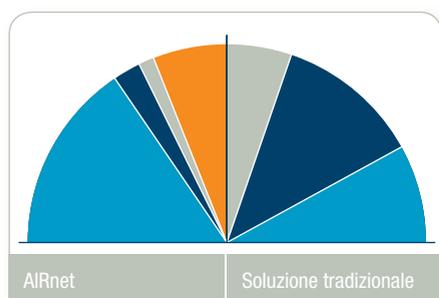
Le buone notizie continuano:
AIRnet offre molti vantaggi.



Se la tua preoccupazione è il costo totale di mantenimento di un sistema di tubazioni, AIRnet è la soluzione più conveniente per te.



L'installazione di AIRnet è più rapida anche dell'85% e viene svolta da un solo tecnico, aspetti che riducono i costi di manodopera. Tutte le espansioni e le modifiche al sistema vengono effettuate anch'esse in modo estremamente rapido.



In un'installazione di compressori, una caduta di pressione di 1 bar porta ad un consumo di energia maggiore del 7%. AIRnet garantisce una caduta di pressione minima, quindi maggior risparmio. L'utilizzo di tubi e raccordi resistenti alle perdite e anticorrosione previene i tempi di fermo macchina e garantisce un'elevata efficienza.

- Costo dei materiali
- Manodopera
- Perdite e caduta di pressione
- RISPARMIO

AIRnet riduce decisamente i costi di mantenimento del tuo sistema di tubazioni*

*Sono a disposizione dei calcolatori per valutare il tuo potenziale risparmio!

Veloce

Grazie alla sua concezione intelligente e ai materiali leggeri, AIRnet può essere installato con un risparmio di tempo dell'85% rispetto ai sistemi convenzionali.

Facile

I tubi e i raccordi di AIRnet possono essere montati con poche operazioni da un unico installatore, senza bisogno di utilizzare pesanti strumenti.

Affidabile

I tubi e i raccordi AIRnet durano nel tempo, sono anticorrosione e hanno una garanzia di 10 anni. Il basso attrito e l'assenza di giunzioni riducono al minimo le cadute di pressione.

Il tuo Distributore