



**Ihre Prozesse
verdienen
ein stabiles,
sicheres
und sauberes
Leitungssystem.**

*Edelstahl Leitungssystem
für Spezialanwendungen*

AIRNET

Sicher, stabil und sauber **von Anfang bis Ende.**

In bestimmten Branchen trägt die Werkstoffauswahl enorm zur finalen Qualität des Endprodukts bei. Unter Umständen hat der richtige Werkstoff sogar direkten Einfluss auf die Gesundheit, Sicherheit und Umweltvorschriften. Da Druckluft und Vakuum für eine Vielzahl von Anwendungen (zeitweise auch in direktem Kontakt mit dem Endprodukt) verwendet werden, ist die Wahl des richtigen Systems maßgebend.

Die Präferenz für ölfreie Druckluftsysteme liegt auf der Hand, aber die Auswahl eines Leitungssystems zur Sicherstellung von 100 % ölfreier Luft von der Erzeugung bis zur Verwendung ist enorm wichtig.

Aus diesem Grund führt AIRnet jetzt ein brandneues Edelstahlleitungssystem ein. Im Hinblick auf die strikten Vorschriften der unterschiedlichen Branchen, garantiert AIRnet Stainless Steel eine 100 %-ige Einhaltung der höchsten Qualitätsstandards.



Verbindung

Die Druckverbindung erfolgt durch das Einführen des Rohrs in das Formstück bis zur angezeichneten Tiefe. Die Verbindung wird durch pressen mit einem zulässigen Presswerkzeug hergestellt. Wir verwenden einen patentierten Dichtring mit einem Lentikularprofil, das in die Pressklemmnut passt.

Die Vorteile:

- 20 % Vergrößerung der Dichtfläche durch einen Sicherheitsdichtring minimiert das Unfallrisiko
- Verringert das Risiko, dass der Dichtring herausgedrückt oder beschädigt wird
- Die Passung zwischen dem Dichtring und der Nut erleichtert die Einführung der Rohre

Hauptmerkmale

- Keine Korrosion, Leckagesicher und 10 Jahre Garantie
- Das Druckpassungssystem gewährleistet eine schnelle Installation mit einfachen Werkzeug
- Kein Schweißen, kein Einfädeln: einfach Pressen
- Silikonfreies System
- FKM-Dichtung (genehmigt durch alle internationalen Regulierungsbehörden für die Pharma- und Lebensmittelindustrie)
- Zur Verwendung in Reinräumen geeignet (316 L)
- Erhebliche Einsparungen bei den Arbeitskosten

Ein umfassendes Produktprogramm

108 mm
4"

88 mm
3"

76 mm
2 1/2"

54 mm
2"

42 mm
1 1/2"

35 mm
1 3/8"

28 mm
1"

15 mm
1/2"



GARANTIE

10
JAHRE



Dem hohen Leistungsstandard der AIRnet-Produktpalette entsprechend gewähren wir unseren Kunden 10 Jahre Garantie.

Um die geringsten Gesamtbetriebskosten zu erreichen, bietet AIRnet:

- HOCHWERTIGE MATERIALIEN
- OPTIMALE BETRIEBSLEISTUNG
- GERINGE BETRIEBSKOSTEN
- NIEDRIGE INSTALLATIONSKOSTEN
- NIEDRIGE UMBBAUKOSTEN
- SICHERHEIT

Ihr Händler