

DRUCKLUFTLEITUNGSSYSTEME AUS ALUMINIUM

Durchmesser: 20, 25, 32, 40, 63 mm



PLUG'N
FLOW

A white icon on a blue background. It consists of a rectangular frame containing a stylized plug symbol on the left and a flow symbol (a vertical line with a horizontal bar at the top) on the right.

INTELLIGENTE DRUCKLUFT MADE IN GERMANY

ALMiG Kompressoren GmbH

Ein Name als Garant für Spitzentechnologie im Bereich der Druckluft. Die Firma ALMiG geht aus einem Traditionsunternehmen hervor, dessen Erzeugnisse in der Druckluftbranche seit jeher für Qualität, Innovation und Kundenbewusstsein stehen.

ALMiG ist ein sehr flexibles Unternehmen, das schnell auf die individuellen Kundenwünsche reagiert und dem Kunden als kompetenter Partner mit Rat und Tat zur Seite steht.

Als einer der führenden Systemanbieter in der Drucklufttechnologie sind für uns kontinuierliche Forschung und Entwicklung selbstverständlich und die Grundlage all unserer gefertigten Anlagen.

Sie erfüllen die Abnahmebedingungen gemäß:

- ISO 1217-3 Annex C-1996
- ASME/CRN
- UL/CSA
- OSHA

und entsprechen den CE-Richtlinien.

Selbst strengste Abnahmebedingungen wie:

- DET NORSKE VERITAS
- GERMANISCHER LLOYD
- BUREAU VERITAS
- LLOYD's REGISTER OF SHIPPING
- ABS

u.a. sind für uns eine Selbstverständlichkeit.

Das Unternehmen ALMiG ist zertifiziert nach:

- IRIS 02
- ISO 9001: 2008
- ISO 14001: 2004

Unser Motto:

Wer aufgehört hat besser zu werden,
hat aufgehört gut zu sein!

100 % ölfreie Druckluft von ALMiG – zuverlässig und kostengünstig erzeugt!



PLUG'N FLOW DATEN UND FAKTEN

Verfügbare Durchmesser (mm):
20, 25, 32, 40, 63

Verfügbare Rohrlängen (m):
3 & 6

Patentierte Lösungen

- der Edelstahl-Einsatz der Verbindungselemente behält auch nach Jahren seine ursprüngliche Elastizität. Dadurch ist das häufige Lösen und erneute Verschrauben problemlos und ohne Luftverlust möglich.
- patentiertes Fitting-Design: Bei Druckbeaufschlagung erhöhen die Dichtringe ihre Anpresskraft.

Materialien

- Rohre aus hochwertiger Aluminiumlegierung, innen chromiert, außen pulverbeschichtet
- robuste Verbindungsstücke aus technischem Polypropylen (PP); bestens geeignet auch für ölfreie Druckluft
- Dichtungen aus NBR

Betriebstemperaturen:

-10 bis + 60°C

Maximaler Betriebsdruck:

13 bar (bei + 60°C)

Berstdruck:

> 65 bar

Sonstige Eigenschaften:

UV-beständig,
stoßfest,
korrosionsbeständig,
alterungsbeständig

INTELLIGENTE DRUCKLUFT MADE IN GERMANY

Am Bedarf des Kunden ausgerichtet

Mit unseren innovativen Systemkonzepten bieten wir für nahezu alle Anwendungsbereiche kundenspezifische Lösungen. Unser Bestreben liegt nicht im Liefern der Kompressoren,

wir verstehen uns als Systemanbieter, der vom Druckluft-erzeuger bis zum letzten Druckluftverbraucher immer eine Lösung bietet. Das gilt nicht nur für die Beratungs- und Installations-

phase Ihres/Ihrer neuen Kompressors/Kompressorenstation, sondern setzt sich selbstverständlich fort in allen Belangen der Wartung, Instandhaltung und Visualisierung. **Fordern Sie uns!**

| Schraubenkompressoren 3 – 500 kW | Kolbenkompressoren 1,5 – 55 kW | Turbokompressoren 200 – 2000 kW | Blower 1,5 – 55 kW | Komplettes Druckluftzubehör | Steuern, regeln, überwachen |
|--|---|---|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> mit konstanter Drehzahl mit energiesparender Drehzahlregelung ölfrei, mit Wassereinspritzung ölfrei, 2-stufig trocken <p>Verfügbare Antriebsarten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Keilriemen Getriebe direkt | <ul style="list-style-type: none"> ölgeschmiert ölfrei Normal-, Mittel-, Hochdruck Booster fahrbar/stationär <p>Verfügbare Antriebsarten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Keilriemen direkt | <ul style="list-style-type: none"> ölfrei radial, 3-stufige Verdichtung mit/ohne Schalldämmgehäuse <p>Verfügbare Antriebsarten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Getriebe | <ul style="list-style-type: none"> mit konstanter Drehzahl mit energiesparender Drehzahlregelung <p>Verfügbare Antriebsarten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Keilriemen direkt | <ul style="list-style-type: none"> Kältetrockner Adsorptionstrockner, kalt- und warmregenerierend HOC (heat of compression) Aktivkohleadsorber Filter, alle Feinheitgrade Kondensatmanagement Wärmerückgewinnungssysteme Rohrleitungen <p>Alle Komponenten optimal auf die Kompressoren abgestimmt.</p> | <ul style="list-style-type: none"> Grundlastwechselsteuerungen verbrauchsabhängige Verbundsteuerungen Visualisierung (Wir bringen Ihre Druckluftstation auf den PC.) Telemonitoring (die Hotline Ihrer Druckluftstation) |

Unser Qualitätsanspruch für Ihre Betriebssicherheit



ISO 9001



ISO 14001



IRIS



Partner der Nachhaltigkeitsinitiative des Maschinen- und Anlagenbaus



DNV



Ihr zuständiger Fachberater

Airko GmbH
Neuhofenstrasse 19
A-4521 Schiedlberg
Tel.: +43 7251 22 290 0
Fax: +43 7251 22 290 300
E-Mail: office@airko.at

ALMiG Kompressoren GmbH

Adolf-Ehmann-Straße 2 • 73257 Köngen
Tel. Vertrieb: +49 (0)7024 9614-240
E-Mail Vertrieb: sales@almig.de
www.almig.de

