

Druckluftkompetenz gegen Kostendruck



Ihr Druckluftsystempartner für Anlagen, Kompressoren und Service in Ihrer Nähe

druckluft
vpttechnik

Gut möglich, dass wir Ihre Anforderungen besser als Sie selbst kennen.

Ärgern Sie sich jetzt nicht. 4 Jahrzehnte und einige tausend Anlagen und Lösungen machen routiniert.

Anlagen- und Systempartner

Sie können von uns als hoch spezialisiertem Anlagen- und Systempartner für alle Druckluftfragen mehr erwarten als nur die einfache Lösung Ihrer Druckluftaufgaben. Von der professionellen Bedarfsanalyse über die Rentabilitätsberechnung bis hin zur Wirtschaftlichkeitsoptimierung bieten wir Ihnen umfangreiche Serviceleistungen, die sich schnell für Sie in Euro und Cent auszahlen. Selbstverständlich übernehmen wir gerne auch die Erstellung von Leasingangeboten und Finanzierungen für Sie.



Original KAESER-Kompressoren und -Technik

Von der Projektierung bis zur schlüsselfertigen Installation

Von der Zahnarztpraxis bis zur Industrieanlage

Stationäre Lösungen, Containerstationen, Sonderanlagen



3 von über 100 Spezialanforderungen, die wir erfüllen können. Und was können wir für Sie tun?

... z. B. Reinheitsklassen

Entfernung von Öl, Wasser, Partikeln und Keimen aus der Druckluft nach Erfordernis (z. B. nach DIN ISO 8573-1). Weniger Ausfälle in der Produktion sind die Folge.

... z. B. Wärmerückgewinnung

Mittels Wärmetauscher im Fluidkreislauf lassen sich die Energiekosten für unsere Anlagen weiter senken. Gerne berechnen wir Ihnen die Amortisationsdauer für Ihren Prozess.

... z. B. Stickstoffgeneratoren

Versorgung von Stickstoffanwendungen mittels der Gewinnung von Stickstoff aus der Druckluft – kostengünstig, sicher und mit höchster Reinheit.



Kundenspezifische Druckluftversorgung – made by VPT Drucklufttechnik:
Niedrige Drehzahlen, robuste Ausführung und geringer Wartungsaufwand sorgen für mehr Wirtschaftlichkeit und lange Standzeiten.

Luft ist erstens teuer und zweitens flüchtig!

Es gibt einen guten Grund sich mit der Ökonomie einer Druckluftanlage zu beschäftigen: Geld!



Druckluft-Managementsystem für den Einsatz mehrerer Kompressoren. Hohe Wirtschaftlichkeit und zuverlässiger Betrieb durch Druckbandsteuerung und Erfassung aller relevanten Maschinen- und Gerätedaten.

- Optimaler Wirkungsgrad durch patentierte KAESER-Technik
- Höchste Zuverlässigkeit durch zertifiziertes Qualitätsmanagement
- Modernste Diagnosegeräte
- Routiniertes, werksgeschultes Fachpersonal

Unterschiede in der Wirtschaftlichkeit – mehr als man erwarten würde

Der Anteil einer Druckluftanlage an den Energiekosten im Unternehmen hängt keineswegs nur vom Luftverbrauch ab. Fast 20 % der Kosten sind in der Regel durch geringere Leckagen, intelligentere, Strom sparende Anlagensteuerungen und durch den Einsatz von Niedrigenergiekompressoren mit hohem Wirkungsgrad einzusparen. Bei einer Anlagenleistung von 30 kW kommen hier in einem Jahr leicht 3.000 EUR zusammen. Bei Anlagenlaufzeiten von 15 bis 20 Jahren kostet der Mehrverbrauch daher oftmals ein Vielfaches des Anlagenpreises.

Um für Sie eine sichere, langfristige Energiekosteneinsparung zu erreichen, verbauen wir vorzugsweise KAESER-Anlagentechnik. Sie gehört anerkanntermaßen weltweit zu den führenden Technologien.

Mehr Druckluft mit weniger Energie – mit dem weltweit anerkannten SIGMA-Profil.



Schon unsere kleinsten Anlagen sparen Ihnen viel Geld!

Faktor Wirkungsgrad

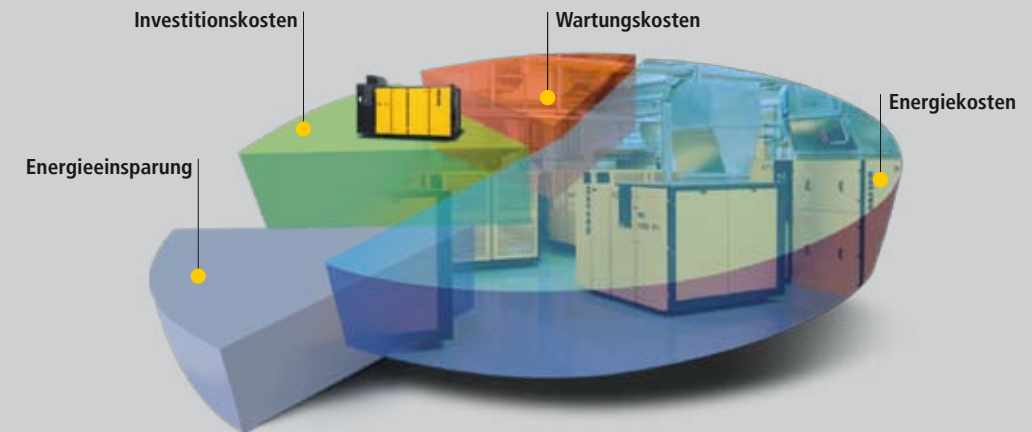
Die komplexe Konstruktion unserer Qualitätskompressoren sorgt für einen überragenden Wirkungsgrad dank SIGMA-Profilen an den Rotoren der Verdichterblöcke. Mit einer getriebefreien 1:1-Übersetzung sind dauerhaft niedrige Drehzahlen mit unseren Energie-sparmotoren möglich.

Faktor Qualität

Die Verwendung hochwertiger Materialien, minimale Fertigungstoleranzen, Sorgfalt und Fachkunde bei der Montage sowie modernstes Equipment sorgen bei unseren Anlagen nicht nur für niedrigsten Energiebedarf, sondern auch für einen minimalen Wartungsaufwand und lange Standzeiten.

Faktor Investitionssicherheit

Unsere Anlagen sind nicht nur extrem langlebig, sondern auch jederzeit erweiterbar oder umrüstbar auf neue Anforderungen. Dies sorgt für hohe Investitionssicherheit. Noch heute werden viele Anlagen betrieben, die wir bereits vor mehreren Jahrzehnten in Betrieb genommen haben.



Effizienter Energieeinsatz steigert Ihr Einsparpotential:
Unterschiede in den Betriebskosten bei einer 11-kW-Anlage – bis ca. 11.000 EUR in 10 Jahren.

Wir sind in „Nullkommanix“ bei Ihnen. Sie werden uns aber nur selten brauchen.

Was wir machen, machen wir richtig. Der schnellste Druckluft-Service der Region – kompetent, optimal ausgerüstet und zuverlässig.

Reparaturen (fast) aller Fabrikate

VPT Drucklufttechnik bietet Ihnen kompetenten, schnellen Service – wenn Sie wollen, verbunden mit einer Wartungspauschale. Dabei wartet unser werksgeschultes Fachpersonal auch andere Fabrikate gleichermaßen routiniert wie KAESER-Anlagentechnik.

Für dringende Fälle bieten wir einen 24-Stunden-Service – 365 Tage im Jahr.



- Rund-um-die-Uhr-Service, 365 Tage im Jahr
- Ersatzteile direkt ab Lager
- Austausch- und Leihgeräte für Notfälle
- Kompetente Servicetechniker für diverse Fabrikate



Lange noch nicht alles!

Leihgeräte

Wir vermieten Ihnen nicht nur Kompressoren und Kältetrockner als Leihgeräte, gerne schließen wir Ihnen diese auch an und nehmen sie in Betrieb.

Modernisierung

Beginnend mit einer transparenten Wirtschaftlichkeitsberechnung optimieren wir Ihre vorhandene Anlage unter Ausnutzung des Potenzials Ihres alten Systems.

Erweiterungen

Die Erweiterung bestehender Anlagen verlangt umfangreiche Zusatzkenntnisse. Nach gründlicher Analyse erstellen wir ein Lösungskonzept für Ihren Bedarf.

Reparaturen

Wir reparieren alle namhaften Fabrikate routiniert, zu fairen Preisen und zu jeder Tageszeit.

Wartung

Für die Wartung bieten wir Ihnen gerne günstige, pauschalierte Verträge, damit Sie die Kosten fest kalkulieren können.

Energiekostenoptimierung

Bereits 1 bar Druckreduzierung bringt ca. 6 % Ersparnis. Durch Leckagewertverbesserung und optimiertes Regelverhalten der Kompressoren lassen sich häufig zwischen 15 und 20 % Energiekosten einsparen.

TÜV-Vorbereitungen

Wir führen für Sie Prüfungen nach BetrSichV und BGR durch. Hierzu zählt die Druckbehälterprüfung ebenso wie die Prüffristenermittlung und die Gefährdungsbeurteilung.



Nur ein paar Kilometer!

Räumliche Nähe ist ein starkes Argument.

Wir sitzen ganz in Ihrer Nähe – in Wuppertal.



Unser Sitz auf der Margaretenstraße in Wuppertal

Hauptsache, es hat mit Druckluft zu tun!

Sprechen Sie uns an!

Nutzen Sie unsere Möglichkeiten, um langfristig vorteilhafte Lösungen für Ihre Druckluftversorgung zu erreichen und die Wirtschaftlichkeit Ihrer Druckluftanlagen zu erhöhen. Wir freuen uns auf Ihre Herausforderungen und Ihren Anruf.

VPT Drucklufttechnik GmbH
Margaretenstraße 3
42285 Wuppertal
Tel.: 02 02 / 2 80 72-0
Fax: 02 02 / 2 80 72-42
www.vpt-drucklufttechnik.de
info@vpt-drucklufttechnik.de

24-Stunden-Service: 01 71 / 7 97 11 10

Lieferprogramm

Druckluftstationen von A bis Z

- Schrauben- und Kolbenkompressoren
- Übergeordnete Steuerungen
- Wärmerückgewinnung
- Ölfreie Industriekompressoren
- Dentalkompressoren
- Nachverdichter
- Atemluftkompressoren
- Druckluftbehälter
- Kältetrockner, FCKW-frei
- Adsorptionstrockner
- Zyklonabscheider und Filter
- Kondensatableiter
- Kondensataufbereitungssysteme
- Vakuumpumpen und Gebläse
- Stickstoffgeneratoren
- Kaltwassersätze

Prozessfiltration

- Edelstahlgehäuse mit anwendungsbezogenen Filtereinsätzen
- Sterilfiltration von Druckluft, Gasen und Flüssigkeiten

Messtechnik

- Druckluftverbrauchsmessungen und Wirtschaftlichkeitsanalysen zur Energiekostenoptimierung
- Feuchtemessungen
- Restölkontrollen

Service

- Montagen schlüsselfertiger Stationen
- Lüftungsanlagen- und Rohrleitungsbau
- Wartungen und Reparaturen
- TÜV-Vorbereitungen
- Druckbehälterprüfungen gemäß BetrSichV
- Prüfungen nach BGR
- Gefährdungsbeurteilungen und Prüffristenermittlungen

Straßenbaukompressoren

Strahlanlagen und Zubehör

Druckluftwerkzeuge und Druckluftzubehör

Leasing und Finanzierung