

# Druckluftkompetenz gegen Kostendruck

The image displays several KAESER air compressors in the foreground. The background features a map of the Rhine-Ruhr region with concentric circles centered on Hilden, indicating service areas. The following table lists the locations shown on the map:

Location
Duisburg
Essen
Krefeld
Velbert
Ratingen
Schwelm
Wuppertal
Willich
Mettmann
Viersen
Neuss
Düsseldorf
Erkrath
Haan
Radevormwald
Mönchengladbach
Hilden
Solingen
Remscheid
Wermelskirchen
Wipperfürth
Dormagen
Langenfeld
Monheim am Rhein
Leverkusen
Köln

Ihr Druckluftsystempartner für Anlagen,  
Kompressoren und Service in Ihrer Nähe

# Der schnellste Druckluft-Service der Region: kompetent und zuverlässig

## Reparaturen nahezu aller Fabrikate

Jäger Drucklufttechnik bietet Ihnen kompetenten, schnellen Service – auf Ihren Wunsch 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

Geschulte Techniker für alle gängigen Fabrikate



## Lange noch nicht alles!

### Leihgeräte

Wir vermieten Ihnen nicht nur Kompressoren und Kältetrockner als Leihgeräte, gern 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 gern Verträge mit festen Dienstleistungspauschalen, 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 DGUV durch. Hierzu zählt die Druckbehälterprüfung ebenso wie die Prüffristenermittlung und die Gefährdungsbeurteilung.



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

### 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 gern auch die Erstellung von Leasingangeboten und Finanzierungen für Sie.



Original KAESER-Kompressoren und -Anlagentechnik

Von der Planung bis zur schlüsselfertigen Installation

Vom Dentallabor bis zur Industrieanlage

Stationäre Lösungen, Containerstationen, Sonderanlagen

### 3 von unzähligen speziellen Anforderungen, die wir erfüllen können

#### ... 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. Gern 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: 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!**



## 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 2.500 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

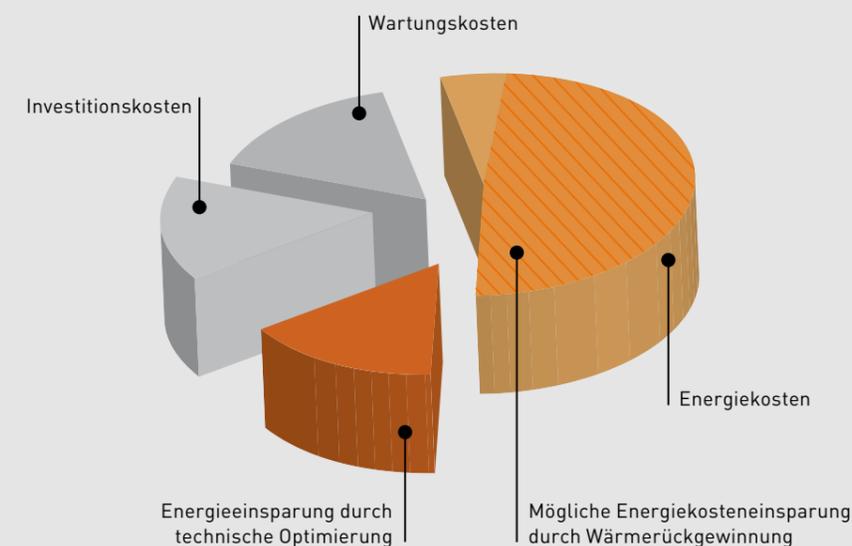
Die komplexe Konstruktion unserer Qualitätskompressoren sorgt für einen überragenden Wirkungsgrad dank SIGMA-Profilen an den Rotoren der Verdichterblöcke. Mit einer getriebefreien 1:1-Übersetzung sind dauerhaft niedrige Drehzahlen mit unseren Energiesparmotoren möglich.

### 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.

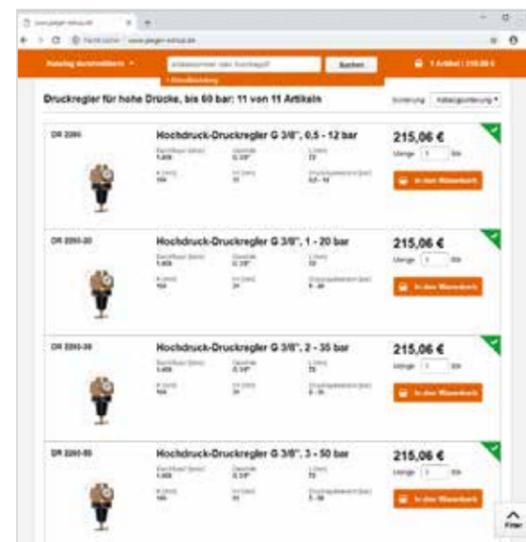
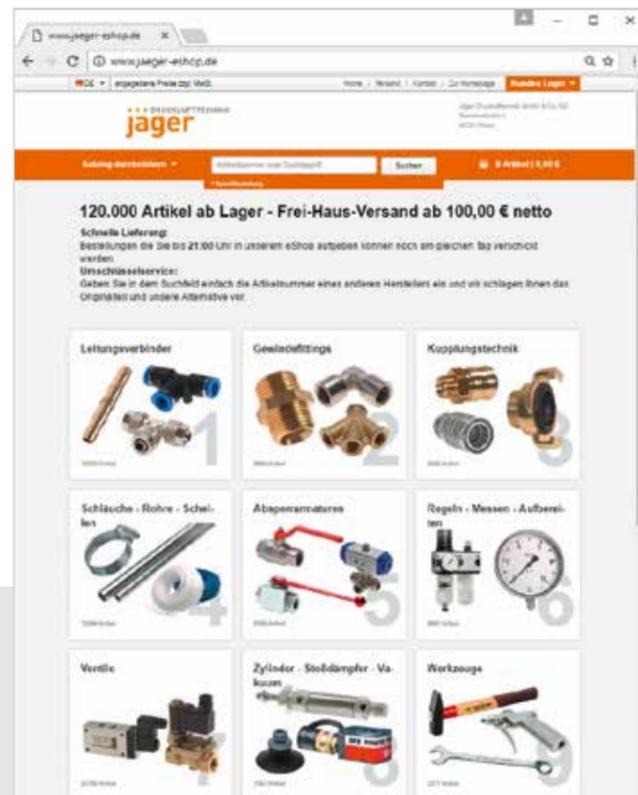


Effizienter Energieeinsatz steigert Ihr Einsparpotenzial: Unterschiede in den Betriebskosten bei einer 11-kW-Anlage – bis ca. 9.000 EUR in 10 Jahren.



www.jaeger-eshop.de

## Jäger Online-Zubehör-Shop mit über 120.000 Artikeln ab Lager



### Katalog

- > Leitungsverbinder
- > Gewindefittings
- > Kupplungstechnik
- > Schläuche, Rohre, Schellen
- > Absperrarmaturen
- > Regeln, Messen, Aufbereiten
- > Ventile
- > Zylinder, Stoßdämpfer, Vakuum
- > Werkzeuge
- > Industribedarf
- > Originalteile
- > Neuheiten
- > Angebote

Unser Online-Shop steht Ihnen 24 Stunden am Tag zur Verfügung. Sie finden hier schnell und übersichtlich zahlreiche Artikel für Ihren Betrieb – angefangen von Armaturen und Gewindefittings über Kupplungstechnik und Schläuche bis zu Ventilen und Zylindern. In unserem Shop erhalten Sie unter anderem Originalteile namhafter Hersteller wie z. B. Festo, SMC, Cejn, ACE oder Norgren. Eine einmalige Anmeldung in unserem Shop genügt, um jederzeit mit wenigen Klicks bestellen zu können.

www.jaeger-marktplatz.de

## Ihr Marktplatz für Neues und Gebrauchtes



Neugeräte

Gebrauchtgeräte

Zubehör

Sonderaktionen



Auf unserem Jäger-Marktplatz finden Sie interessante Angebote zu neuen und gebrauchten Kompressoren, Komponenten für die Druckluftaufbereitung, Kondensatentsorgung sowie zu Produkten rund um die sichere, zuverlässige und wirtschaftliche Druckluftversorgung.

# Unser Lieferprogramm

## Druckluftstationen von A bis Z

- Adsorptionstrockner
- Atemluftkompressoren
- Drehkolbengebläse
- Druckluftbehälter
- Kältetrockner
- Kaltwassersätze
- Kolbenkompressoren
- Kondensatableiter
- Kondensataufbereitungssysteme
- Nachverdichter
- ölfreie Kompressoren
- Schraubenkompressoren
- Schraubengebläse
- Stickstoffgeneratoren
- übergeordnete Steuerungen
- Vakuum-Schraubenanlagen
- Wärmerückgewinnung
- Zyklonabscheider und Filter

## Druckluftwerkzeuge und Zubehör

### Strahlanlagen und Zubehör

### Straßenbaukompressoren

## Prozessfiltration

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

## Messtechnik

- Druckluftverbrauchsmessungen und Wirtschaftlichkeitsanalysen zur Energiekostenoptimierung
- Feuchtemessungen
- Restölkontrollen

## Service

- Montage schlüsselfertiger Stationen
- Lüftungsanlagen- und Rohrleitungsbau
- Wartungen und Reparaturen
- TÜV-Vorbereitungen
- Druckbehälterprüfungen gemäß BetrSichV
- Prüfungen nach DGUV
- Gefährdungsbeurteilungen und Prüffristenermittlungen
- Druckluft-Contracting
- Leasing und Finanzierung

**24-STUNDEN-SERVICE**  
**+49 (0) 700 90878-112**



Jäger Drucklufttechnik GmbH & Co. KG  
Siemensstraße 1  
40721 Hilden  
T +49 (0) 2103 90878-0  
F +49 (0) 2103 90878-20  
[www.jaeger-drucklufttechnik.de](http://www.jaeger-drucklufttechnik.de)  
[info@jaeger-drucklufttechnik.de](mailto:info@jaeger-drucklufttechnik.de)