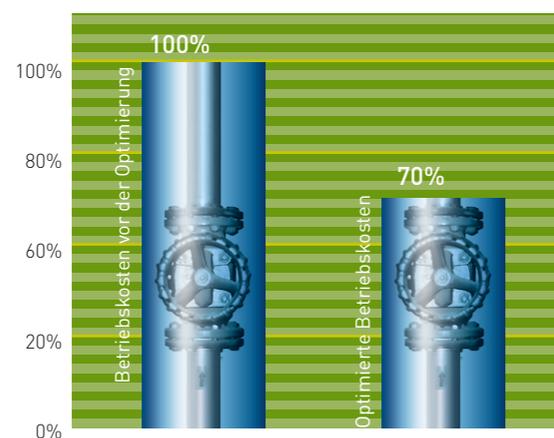


Optimieren Sie Ihre Druckluftanlagen. So sparen Sie Geld und Energie. Die Stromkosten steigen, der Klimawandel ist in aller Munde. Werden Sie jetzt klima:aktiv und optimieren auch Sie Ihre Druckluftversorgung: Sie erhöhen die Zuverlässigkeit Ihrer Anlagen, reduzieren den Energieverbrauch und sparen Geld!

- Ihr klima:aktiv Druckluft-Berater identifiziert mögliche Einsparpotenziale und unterstützt Sie beim wirtschaftlichen Betrieb Ihrer Druckluftanlage.
- Führende Herstellerfirmen stellen ihr Know-How zur Verfügung und beraten Sie bei der Produktauswahl.

Kostenfaktor Druckluft

Druckluft ist nicht nur eine universell einsetzbare Energieform sondern auch ein selten erkannter Kostenfaktor. Schließlich kann der Stromverbrauch für Druckluftanlagen bis zu 20% der gesamten Stromkosten in Ihrem Betrieb ausmachen. Dabei ist es möglich, diese Kosten um durchschnittlich ein Drittel zu senken!



Der energiebewusste Umgang mit Druckluft bietet beachtliche Chancen zur Betriebskostensenkung, auch bei bereits vorbildlich betreuten Anlagen.

Gibt es auch in Ihrem Betrieb Optimierungsbedarf und unerkannte Einsparmöglichkeiten?

Unsere Marktpartner, qualifizierte Druckluftberater und weitere Informationen finden Sie auf:

www.eebetriebe.klimaaktiv.at

Das Programm energieeffiziente betriebe ist Teil der vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (Lebensministerium) gestarteten Klimaschutzinitiative klima:aktiv. Es bietet spezielle Informations- und Beratungsangebote für Industrie und Gewerbe und hilft Einsparpotenziale aufzuzeigen und diese umzusetzen.

Strategische Gesamtkoordination: Lebensministerium, Abt. Energie und Umweltökonomie, Dr. Martina Schuster, Mag. Bernd Vogl, Mag. Katharina Kowalski.

KONTAKT

klima:aktiv energieeffiziente betriebe

Mariahilfer Straße 136, 1150 Wien

TELEFON +43 01 586 15 24-0

EMAIL eebetriebe@klimaaktiv.at

INTERNET www.eebetriebe.klimaaktiv.at

Impressum: Medieninhaber und Herausgeber Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft
Abteilung V/10 – Energie und Umweltökonomie, A-1010 Wien, Stubenbastei 5
Verfasser: klima:aktiv energieeffiziente betriebe

Halten Sie die Luft an! Machen Sie Druck auf Ihre Energiekosten



IHRE VORTEILE

- Geringere Betriebskosten für Druckluft um bis zu 30%
- Senkung des Energieeinsatzes bei gleicher oder besserer Qualität
- Größere Zuverlässigkeit Ihrer Anlagen
- Höhere Wirtschaftlichkeit Ihrer Prozesse
- Ihr Beitrag zum Klimaschutz



Mag. Jürgen Gruber

Leiter des Rechnungswesens bei der Obersteirischen Molkerei

„Wir konnten die Kosten für Druckluft um ca. 14.800 € pro Jahr senken! Die Maßnahmen umfassten die Reduktion der Leckagen, die Absenkung der Leerlaufverluste und die Verringerung des Druckniveaus. Mit diesen und vielen weiteren Effizienzmaßnahmen sparen wir laufend Energie und damit Geld.“

UNSER ANGEBOT

Sparen durch effizienten Betrieb

- Ihre Mitarbeiter kennen viele Effizienzpotenziale in Ihrem Betrieb. Stellen Sie Ihnen Zeit und Budget für Optimierungsmaßnahmen zu Verfügung, es rentiert sich rasch!

Investitionen, die sich lohnen:

Empfohlenes Jahresbudget für Optimierung und Wartung
 20 EUR/kW Kompressorleistung bei Anlagen ab 50 kW;
 40 EUR/kW Kompressorleistung bei Anlagen bis 50 kW;

Quelle: www.druckluft.ch

- Ihr klima:aktiv Druckluft-Berater prüft die Optimierungsmöglichkeiten der Anlagen in Ihrem Betrieb. Mit nur sieben hocheffizienten Top-Einsparmaßnahmen können schon bis zu 80% des Sparpotenzials ausgeschöpft werden. Übrigens: ein Großteil dieses Effizienzpotenzials kann mit Maßnahmen ohne großen Investitionsbedarf genutzt werden.

Nach genauer Evaluierung können die geeigneten Maßnahmen durch kompetentes Service Ihrer Fachfirma kostengünstig umgesetzt werden.

Die sieben Top-Einsparmaßnahmen

- Verbraucheroptimierung
- Abschalten von Anlagen und Verbrauchern außerhalb der Betriebszeiten
- Senkung der Leckagen
- Optimierung des Netzdruckes
- Verbesserung der Steuerung
- Reduktion des Leerlaufanteils
- Wärmerückgewinnung

Effiziente Beschaffung

Sind Sie vielleicht gerade dabei, eine neue Anlage anzuschaffen?

- Berücksichtigen Sie Energieeffizienz unbedingt als Kriterium bei der Auswahl Ihrer Anlage!
- Ihr klima:aktiv Druckluft-Berater informiert über wichtige Beschaffungskriterien und unterstützt Sie bei der Einführung eines jährlichen Wartungsprozesses.
- Ihre Druckluftfachfirma erstellt Ihnen das über die gesamte Nutzungsdauer günstigste Angebot.

Effiziente Anlagen als lukrative Investitionen

Rund drei Viertel der Gesamtkosten einer Druckluftanlage machen die Energiekosten aus. Bereits nach wenigen Jahren übersteigen diese die Beschaffungskosten. Effiziente Anlagen amortisieren sich rasch und sparen dann Geld.

