

Druckluft-Check – Mehr als nur heiße Luft

Die Ausgangslage

Druckluft ist ein universeller Energieträger. Er ist einfach zu handhaben, flexibel einsetzbar, leicht regelbar, sauber und nahezu ungefährlich. Das sind die Gründe dafür, dass Druckluft in vielen produzierenden Unternehmen im Einsatz ist. Druckluftanlagen sind andererseits komplexe Systeme. Sie verdienen unsere ungeteilte Aufmerksamkeit.

Unser Lösungsansatz

Unser Druckluftcheck ist eine umfassende, neutrale und herstellerunabhängige Analyse Ihrer Drucklufteinrichtungen.

Wir erstellen für Sie eine Übersicht über die vorhandene Drucklufttechnik. Anhand spezifischer Kennzahlen vergleichbarer Anlagen und einer Bedarfsmessung zeigen wir Ihnen den Zustand Ihrer Anlagen auf. Gemeinsam mit Ihrem Druckluftverantwortlichen erarbeiten wir für Sie einen Katalog möglicher Maßnahmen zur Steigerung der Wirtschaftlichkeit. Natürlich unterstützen wir Sie auch gerne bei deren Umsetzung.

Erfahrungen zeigen:

Es schlummert erhebliches Einsparpotenzial in den Anlagen, denn es geht um wesentlich mehr als nur um heiße Luft!

Beispielrechnung:

elektrische Anschlussleistung Kompressor	typische Stromkosten	übliche Einsparung	vergleichbarer Umsatz
100 kW	32.000 €/a	9.600 €/a	96.000 €/a

Was sind Sie sonst bereit, für eine vergleichbare Umsatzsteigerung zu tun?

Unser Angebot

- Messung des dynamischen Druckverlustes und der Leckagen
- Analyse und Bewertung der Druckluftanwendungen
- Beurteilung der Kompressorstation in Bezug auf Dimensionierung, Splitting, Druckniveau, Steuerung, Regelung, Aufbereitung und Ausrüstung
- Einschätzung der organisatorischen Einbindung und der Wartungsmaßnahmen
- Messung des aktuellen Bedarfes (kontinuierliche Aufzeichnung der Druckluftmengen)
- Ermittlung und Bewertung des spezifischen Energieeinsatzes
- Aufzeigen konkreter Handlungsempfehlungen

Preise

10 – 90 kW* 1.150,- €

90 – 180 kW* 1.900,- €

180 – 270 kW* 2.650,- €

270 – 510 kW* 4.500,- €

510 – 780 kW* 6.450,- €

alle Preise zzgl. ges. MwSt. und ggf. Reisekosten

*elektrische Leistung der Verdichter

Gehen Sie mit uns neue Wege.

Wenn auch Sie Energie sinnvoll nutzen und mehr über die Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung Ihrer Druckluftanlage erfahren möchten, dann sprechen Sie mit uns – wir sind gerne für Sie da.



impleaPlus GmbH
90338 Nürnberg

Telefon: 0911 802-16100
www.impleaplus.de