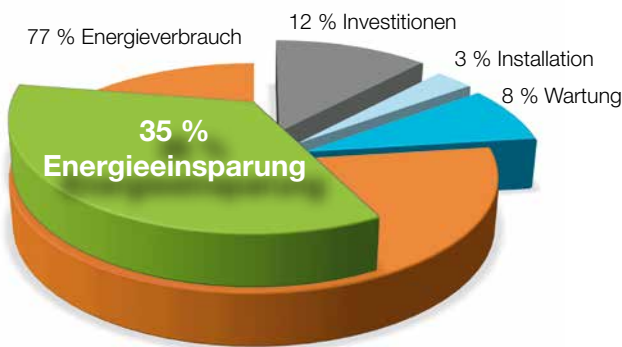


**Passt Ihre Druckluftanlage zu Ihrem Bedarf?
Wir prüfen das für Sie!**

**AIRchitect Maßgeschneiderte Lösungen
für einen reibungslosen, energieeffizienten Betriebsablauf:**

Mit unserer **AIRchitect-Messung** bestimmen wir Ihren individuellen Druckluftbedarf und zeigen Ihnen Einsparpotenziale auf. Darüber hinaus beraten wir Sie hinsichtlich einer Verbesserung Ihrer CO₂-Bilanz und der Amortisierung von Kosten.



Nur wer eine passende Druckluftanlage besitzt, kann auch das Beste aus ihr herausholen. Eine optimal auf Sie zugeschnittene Druckluftanlage spart Kosten und Energie. Ganz gleich ob Ihre Anlage zu klein, zu groß oder einfach nicht passend auf Ihre Anwendung ausgelegt ist - ohne eine passende Lösung laufen Sie Gefahr, viel Geld und Energie zu verschwenden. Denn mehr als 70 % der Gesamtbetriebskosten eines Kompressors entfallen auf die Erzeugung von Druckluft.

Amortisationsrechnung für Kompressor-Stationen

Stromkosten pro Jahr:

IST Stromkosten lt. Messung	47.203 €
SOLL Stromkosten lt. Messung	32.584 €
Stromeinsparung pro Jahr	14.619 €

Nettoinvestitionssumme

Preis lt. Angebot RME 90 kW IVR	32.394 €
Abzgl. bis zu 40 % BAFA Förderung	12.958 €
Nettoinvestitionssumme	19.436 €

Amortisationszeitraum:

Nettoinvestitionssumme	19.436 €
Geteilt durch Stromeinsparung pro Jahr	14.619 €
Amortisation der Investition innerhalb von	1,33 Jahren

Beispielrechnung 40 % Förderung	32.394 €
Investitionssumme neuer Kompressor	- 12.958 €
Erstattung durch BAFA	19.436 €
Effektiver Anschaffungspreis	

Nutzen Sie unsere AIRchitect Verbrauchsmessung für Einsparungen in der Druckluftanlage!

Wir bieten Ihnen eine fundierte Analyse der vorhandenen Druckluftstation und zeigen anhand der Messergebnisse die daraus resultierenden Einsparpotenziale auf.

- 1. Schritt: Ermittlung des Istzustandes unter Realbedingungen**
 Die Stromaufnahme wird mittels unserer AIRchitect Messschleifen über einen Zeitraum von mind. 7 Tagen aufgezeichnet, optional kann ein Drucksensor verbaut werden. Der Betrieb läuft dabei störungsfrei weiter.
- 2. Schritt: Analysieren und Auswerten**
 Aus den ermittelten Daten errechnet AIRchitect für jeden Anwendungsfall die bestmögliche Lösung.
- 3. Schritt: Umsetzen und Sparen**
 Umsetzung des individuell ausgearbeiteten Konzeptes und Energieeinsparung ab dem ersten Tag nach Inbetriebnahme.



Gutschein für die kostenlose Analyse Ihres Druckluftsystems!