



Senken Sie den Energieverbrauch Ihrer Ventilatoren auf Basis realer Messdaten

Typische Herausforderungen

Fehlende Messdaten für Volumenstrom, Druck und Regelung Ungenutzte Abwärme aus Abluft und Prozessluft CO2-Reduktion und Dekarbonisierung im Bestand **EnEfG-Pflichten und Nachweise**

Hohe Energiekosten im Teillastbetrieb

Unsere Leistungen

Energetische Ventilatorenaudits

in Anlehnung an DIN EN 16247. Wir identifizieren Einsparpotenziale und erstellen maßgeschneiderte Lösungen.

Schwachstellenanalyse

Ermittlung von Energieverlusten in Ihrem Betrieb.

Wirtschaftlichkeitsanalyse

Berechnung der Rentabilität von Effizienzmaßnahmen.

Konkrete Handlungsempfehlungen

Praktische Tipps zur Energieeinsparung.

Optimierung Ihrer Ventilatoren

Auslegung von Ventilator und Antrieb sowie Regelungsstrategie mit Frequenzumrichter.

Ihr Mehrwert

- + Niedrigere kWh pro m³ geförderter Luft
- + Erhöhung der Effizienz
- + Dokumentierte Einsparung
- + Wirtschaftlichkeitsrechnung als Entscheidungsgrundlage

Jetzt im Quick-Check Einsparpotenzial ermitteln





Jetzt Kontakt aufnehmen

Unsere Energieberater verfügen über langjährige Erfahrung in der Analyse und Optimierung lufttechnischer Systeme und unterstützen Sie bei der Steigerung der Energieeffizienz Ihrer Anlagen.





