

Beseitigung von Leckagen in unserem Druckluftnetz

Ablauf des Projekts

- Rundgänge durch energieintensive Abteilungen
- Identifizierung möglicher Projekte
- Auswahl des Projekts
- Mieten eines Leckageortungsgeräts
- Überprüfung des gesamten Druckluftnetzes
- Markieren von gefundenen Leckagen



Markierung gefundener Leckagen



Maßnahmen

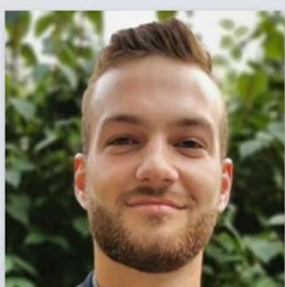
1. Beseitigung der Leckagen durch unseren Betriebsservice
2. Planung jährlicher Überprüfung des Druckluftnetzes auf neue Leckagen durch neue Auszubildende
3. Sensibilisierung unserer Mitarbeiter zum Thema Druckluftkosten

Ergebnis

- 37 gefundene Leckagen
- 120.000 kWh / Jahr Energieersparnis pro Jahr
- 63,6 Tonnen CO₂ Einsparung pro Jahr
- 36000€ Kosteneinsparung pro Jahr



Unser Team



Jonathan Viefhaus



Annika Bachertz



Sascha Lurz