

Kontaktdaten:

Firma:

Adresse:

Ansprechpartner:

E-Mail:

Telefon:

Logo:

Kunde:

CS INSTRUMENTS

Zindelsteiner Str. 15 78052 VS Tannheim

Martin Huber

info@cs-instruments.com

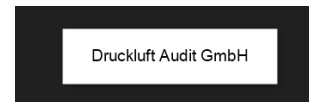
07705 978990

**Auditor:**

Druckluft Leckage Audit GmbH

Wolterdinger Str. 13 78052 Villingen

Mustermann Max

M.Mustermann@DLA.de**Projektstammdaten**

Import Datum

31.03.2021

Kosten-Kalkulations-Basis:

Druckluftkosten

19 € / 1000 m³

Betriebsstunden pro Jahr:

8760 h

CO2 Emissionen:

0.527 kg/kWh

Spezifische Leistung:

0.12 kWh / m³

Strompreis:

€ / kWh

Ergebnisse:

Anzahl Leckagen:

12

Leckagemenge gesamt:

152,084 ltr/min

Kosten gesamt pro Jahr:

1.329,83 €

CO2 gesamt pro Jahr:

5,06 Tonnen

Verbesserungen:

Anzahl Behoben:

6

Eingesparte Leckagemenge:

102,993 ltr/min

Kosten gespart pro Jahr:

962,24 €

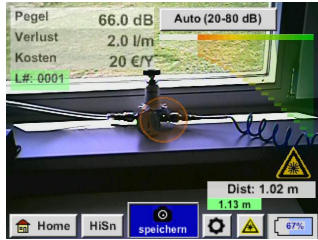
CO2 gespart pro Jahr:

3,43 Tonnen

Prozentualer Anteil:

50 %

67.72 %



LeakTag: 1
Gebäude - Ort: Bau 3 - Schulungsraum
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 15:01:39
Leckagemenge: 2 ltr/min
Kosten pro Jahr: 19,97 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,07 Tonnen
Priorität: low
Kommentar:

Behebung unter Druck möglich? Ja
Fehler: Druckregler
Ersatzteil:
Massnahme: Keine Massnahme
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:



LeakTag: 2
Gebäude - Ort: Bau 1 - Anlage 12
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 15:12:00
Leckagemenge: 52,862 ltr/min
Kosten pro Jahr: 500,12 €
CO2 gesamt pro Jahr: 1,76 Tonnen
Priorität: high
Kommentar: Schlauch in 3m Hoehe

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Bauteil ersetzen
Ersatzteil: Gewebeschlauch 13mm
Massnahme: 13mm
Notiz:
Status:
behooben am: 04.04.2021
behooben durch: Max Mustermann



LeakTag: 3
Gebäude - Ort: Bau 1 - Anlage 12
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 15:15:00
Leckagemenge: 12,748 ltr/min
Kosten pro Jahr: 120,61 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,42 Tonnen
Priorität: high
Kommentar:

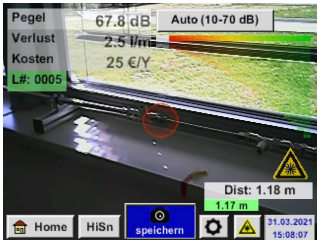
Behebung unter Druck möglich? Ja
Fehler: Bauteil ersetzen
Ersatzteil: Schnellkupplung
Massnahme: 1/4x7,2
Notiz:
Status:
behooben am: 04.04.2021
behooben durch: Max Mustermann





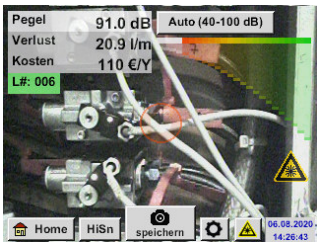
LeakTag: 4
Gebäude - Ort: Bau 1 - Mischer 13
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 15:32:00
Leckagemenge: 8,974 ltr/min
Kosten pro Jahr: 84,91 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,3 Tonnen
Priorität: high
Kommentar:

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Bauteil ersetzen
Ersatzteil: Schlauch
Massnahme: 9mm
Notiz:
Status:
behooben am: 04.04.2021
behooben durch: Max Mustermann



LeakTag: 5
Gebäude - Ort: Bau 3 - Schulungsraum
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 15:54:00
Leckagemenge: 2,494 ltr/min
Kosten pro Jahr: 24,91 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,08 Tonnen
Priorität: low
Kommentar:

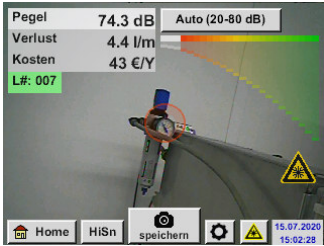
Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Fitting
Ersatzteil:
Massnahme: Gewinde abdichten
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:



LeakTag: 6
Gebäude - Ort: Bau 2 - Schrank VK26
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 16:08:00
Leckagemenge: 20,876 ltr/min
Kosten pro Jahr: 109,73 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,69 Tonnen
Priorität: high
Kommentar:

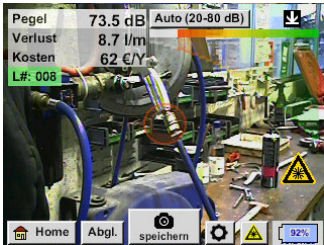
Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Bauteil ersetzen
Ersatzteil: Schlauch
Massnahme: 13mm
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:





LeakTag: 7
Gebäude - Ort: Bau 1 - K-Line 2
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 16:14:00
Leckagemenge: 4,432 ltr/min
Kosten pro Jahr: 43,05 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,15 Tonnen
Priorität: mid
Kommentar:

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Filterdruckminderer
Ersatzteil: 1/4"
Massnahme: Bauteil ersetzen
Notiz:
Status:
behooben am: 31.03.2021
behooben durch: Max Mustermann



LeakTag: 8
Gebäude - Ort: Bau 3 - Werkstatt
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 16:37:00
Leckagemenge: 8,65 ltr/min
Kosten pro Jahr: 61,53 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,29 Tonnen
Priorität: high
Kommentar:

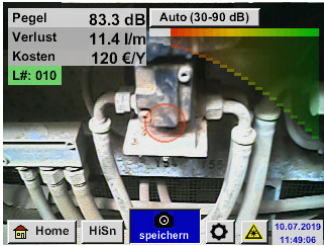
Behebung unter Druck möglich? Ja
Fehler: BLASPISTOLE
Ersatzteil: Schnellkupplung
Massnahme: Ersetzen
Notiz:
Status:
behooben am: 31.03.2021
behooben durch: Max Mustermann



LeakTag: 9
Gebäude - Ort: Bau 2 - Raum 12
Datum Uhrzeit: 31.03.2021 16:55:00
Leckagemenge: 6,1 ltr/min
Kosten pro Jahr: 60,5 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,2 Tonnen
Priorität: mid
Kommentar:

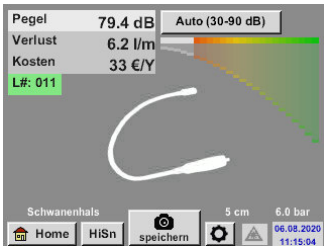
Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Verschraubung
Ersatzteil:
Massnahme: Abdichten
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:





LeakTag: 10
Gebäude - Ort: Bau 2 - Produktion
Datum Uhrzeit: 30.03.2021 08:05:00
Leckagemenge: 11,39 ltr/min
Kosten pro Jahr: 119,73 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,38 Tonnen
Priorität: high
Kommentar: GREIFER HINTEN

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Fitting
Ersatzteil:
Massnahme: Verschraubung abdichten
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:



LeakTag: 11
Gebäude - Ort: Bau 2 - Vor Vortrockner li.
Datum Uhrzeit: 30.03.2021 08:05:00
Leckagemenge: 6,231 ltr/min
Kosten pro Jahr: 32,75 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,21 Tonnen
Priorität: mid
Kommentar: Detail Bild hochladen.

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Gewinde abdichten
Ersatzteil: Kugelhahn
Massnahme: 1/2"
Notiz:
Status:
behooben am:
behooben durch:



LeakTag: 12
Gebäude - Ort: Bau 1 - Linie 47
Datum Uhrzeit: 30.03.2021 08:01:00
Leckagemenge: 15,327 ltr/min
Kosten pro Jahr: 152,02 €
CO2 gesamt pro Jahr: 0,51 Tonnen
Priorität: high
Kommentar:

Behebung unter Druck möglich? Nein
Fehler: Zylinder
Ersatzteil:
Massnahme: ersetzen
Notiz:
Status:
behooben am: 06.04.2021
behooben durch: Max Mustermann



Ergebnisse:

Anzahl Leckagen:	12
Leckagemenge gesamt:	152,084 ltr/min
Kosten gesamt pro Jahr:	1.329,83 €
CO2 gesamt pro Jahr:	5,06 Tonnen

Verbesserungen:

Anzahl Behoben:	6
Eingesparte Leckagemenge:	102,993 ltr/min
Kosten gespart pro Jahr:	962,24 €
CO2 gespart pro Jahr:	3,43 Tonnen

Prozentualer Anteil:

50 %
67.72 %