Firmenname

Musterfirma

TRANSMETRA
Messtechnik mit KnowHow.

Adresse
Mustergasse 1
1234 Musterhausen

Berichtsname

Beispielbericht FLUKE ii910 / ii915

Erstellt von
Transmetra GmbH, Markus Treichler

Erstellt am
01.09.2026

Durchgeführt von
Transmetra GmbH, Markus Treichler

Durchgeführt am
28.02.2022

Beschreibung
Dieser Bericht zeigt Leckagen, welche während der Vorführung einer FLUKE ii910 gespeichert wurden

Betriebsbedingungen melden

Einheitensystem	Metrisch
Währung	CHF
Co2-Emissionen Werte	Voreinstellung
Land	Switzerland
Bundesland/Region/Netz	Switzerland Average

Table of Contents

1. Titelseite 1

2. Zusammenfassung 3

3. Bau112_2OG_0001.as2 4

4. Bau112_2OG_0008.as2 6

5. Bau112_2OG_0011.as2 8

6. Bau112_2OG_0012.as2 10

Zusammenfassung

Bau112_2OG

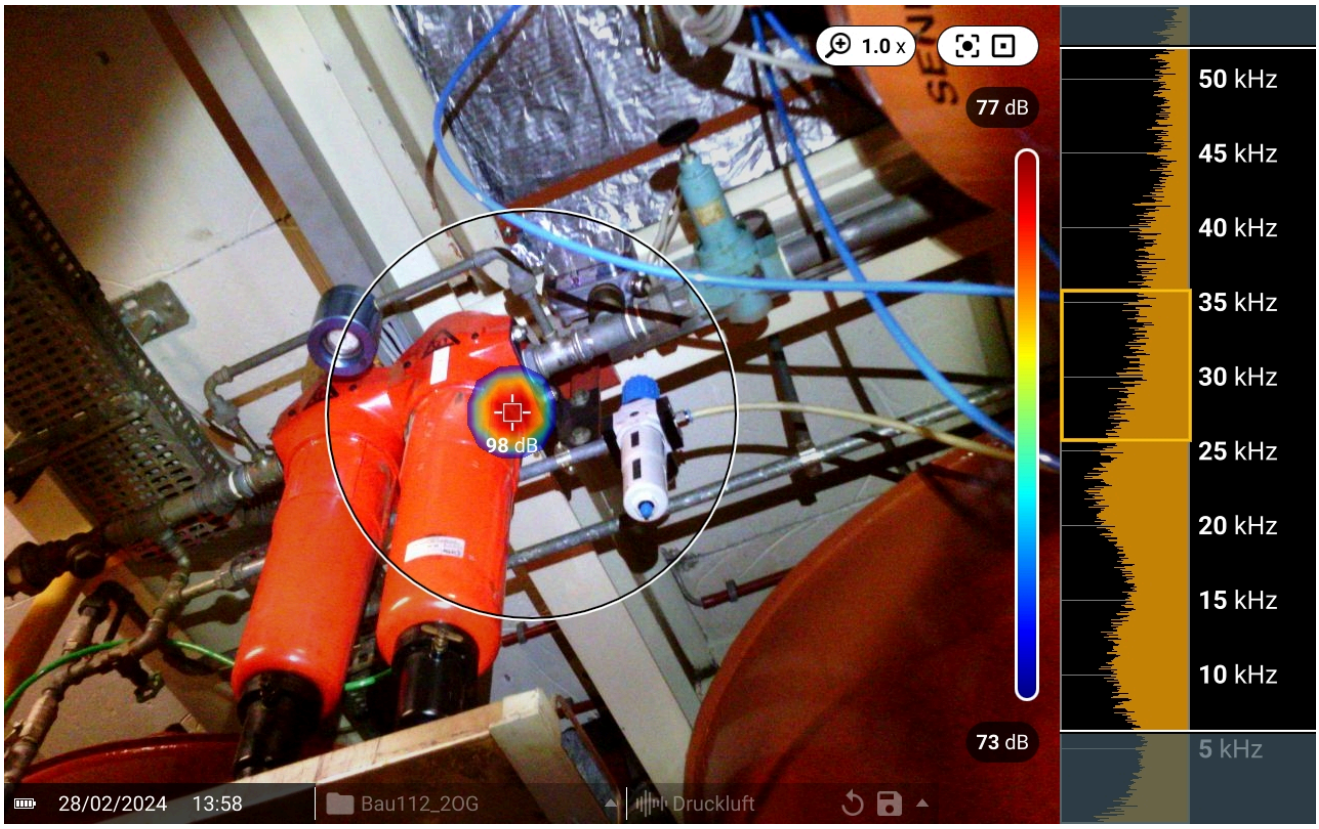
Zusammenfassung der Lecks

Mo…	Dateibezeichnung	Asset-Name	Asset-ID	LeakQ™	Leckrate (L/min)	Energie (kWh/yr)	Kosten (CHF/yr)	Ausstoß (kg/yr)
	Bau112_2OG_0001			7.4	52	5484	1645	324
	Bau112_2OG_0008			1.2	1	71	21	4
	Bau112_2OG_0011			5.1	2	188	57	11
	Bau112_2OG_0012			3.1	5	486	146	29
				Gesamt	59	6229	1869	368

Bau112_2OG_0001.as2

Asset-Name	Asset-ID	Asset-Art	Status der Anlagen	Handlung Priorität	Handlung erforderlich
		Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt

Akustisches Bild



Bildinfo

Aufnahmemodus	LeakQ™
Kameraprofil	Druckluft
ENTFERNUNG	1.3 m
Schallpegel bei der Quelle	97.79 dB
Schallpegel beim Sensor	85 dB
Datum und Uhrzeit	28.02.2024 01:55 PM
Kamera	ii910-50909504
Titel der Umfrage	Bau112_2OG
Sequenznummer	1

Hinweise

Notiz

Silos 142-10

Handlung Notiz

Keine Notizen bereitgestellt.

LeakQ™ Daten

Betriebsbedingungen melden

Gastyp	Luft	
Systemdruck	7	bar
Kostenmethode	Energie	
Energiekosten	0.3	CHF/kWh
Leistungsverhältnis	1.2	kW/100 L/min
Gaspreis	0	CHF/1000 L
Betriebsstunden:	8760	hr/yr

Schätzungen

Art des Lecks	Andere	
Schätzungen der Leckgröße	Mäßig (Empfohlen)	
LeakQ™	7.4	
Vorauss. Leckrate	52.17	L/min
Vorauss. kWh	5483.86	kWh/yr
Vorauss. Kosten	1645.16	CHF/yr
Vorauss. CO2-Ausstoß	323.55	kg/yr

Fotonotizen

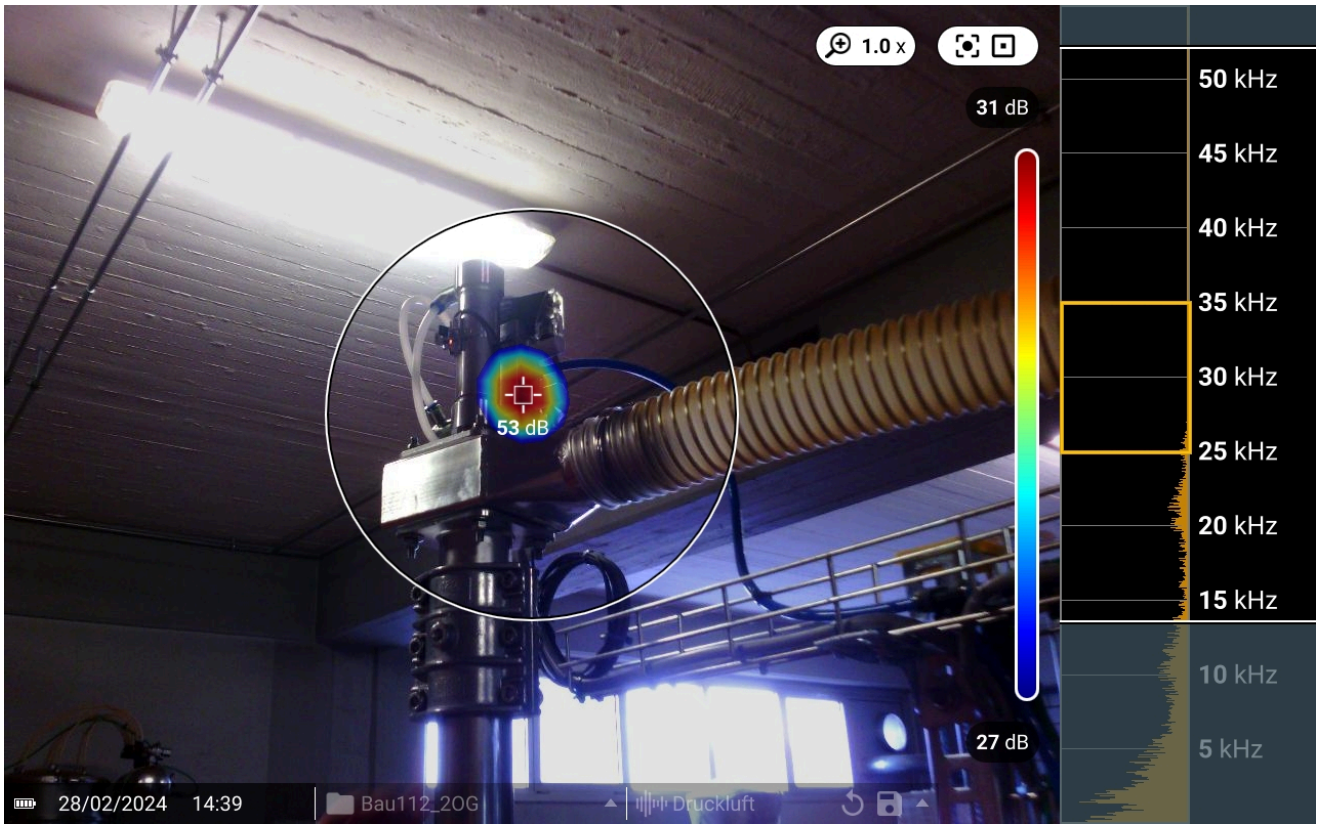




Bau112_2OG_0008.as2

Asset-Name	Asset-ID	Asset-Art	Status der Anlagen	Handlung Priorität	Handlung erforderlich
		Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt

Akustisches Bild



Bildinfo

Aufnahmemodus	LeakQ™
Kameraprofil	Druckluft
ENTFERNUNG	1.1 m
Schallpegel bei der Quelle	53.1 dB
Schallpegel beim Sensor	42.18 dB
Datum und Uhrzeit	28.02.2024 02:38 PM
Kamera	ii910-50909504
Titel der Umfrage	Bau112_2OG
Sequenznummer	8

Hinweise

Notiz

Silo 613

Handlung Notiz

Keine Notizen bereitgestellt.

LeakQ™ Daten

Betriebsbedingungen melden

Gastyp	Luft	
Systemdruck	7	bar
Kostenmethode	Energie	
Energiekosten	0.3	CHF/kWh
Leistungsverhältnis	1.2	kW/100 L/min
Gaspreis	0	CHF/1000 L
Betriebsstunden:	8760	hr/yr

Schätzungen

Art des Lecks	Gewindekappe	
Schätzungen der Leckgröße	Mäßig (Empfohlen)	
LeakQ™	1.2	
Vorauss. Leckrate	0.67	L/min
Vorauss. kWh	70.78	kWh/yr
Vorauss. Kosten	21.23	CHF/yr
Vorauss. CO2-Ausstoß	4.18	kg/yr

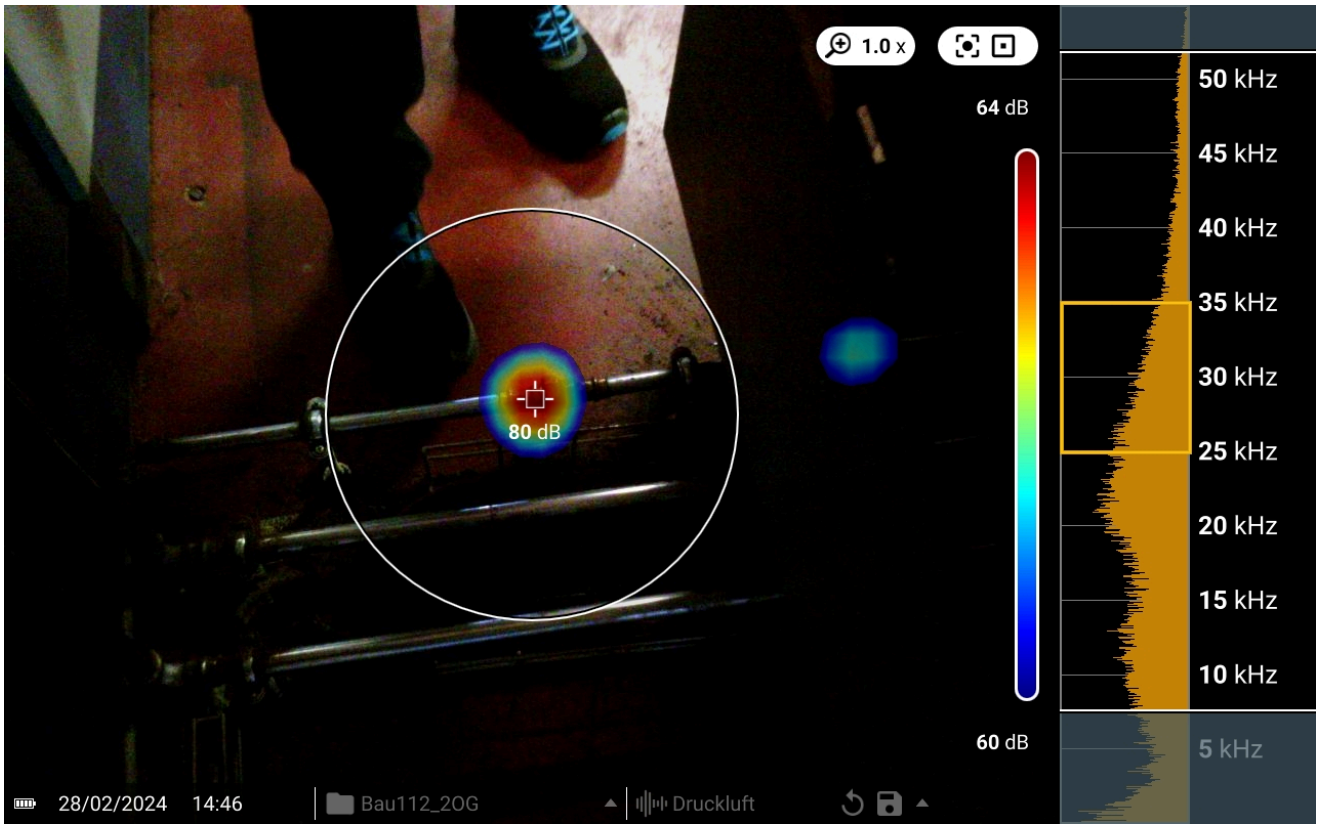
Fotonotizen



Bau112_2OG_0011.as2

Asset-Name	Asset-ID	Asset-Art	Status der Anlagen	Handlung Priorität	Handlung erforderlich
		Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt

Akustisches Bild



Bildinfo

Aufnahmemodus	LeakQ™
Kameraprofil	Druckluft
ENTFERNUNG	1.1 m
Schallpegel bei der Quelle	79.6 dB
Schallpegel beim Sensor	68.72 dB
Datum und Uhrzeit	28.02.2024 02:45 PM
Kamera	ii910-50909504
Titel der Umfrage	Bau112_2OG
Sequenznummer	11

Hinweise

Notiz

Mühle 5

Handlung Notiz

Keine Notizen bereitgestellt.

LeakQ™ Daten

Betriebsbedingungen melden

Gastyp	Luft	
Systemdruck	7	bar
Kostenmethode	Energie	
Energiekosten	0.3	CHF/kWh
Leistungsverhältnis	1.2	kW/100 L/min
Gaspreis	0	CHF/1000 L
Betriebsstunden:	8760	hr/yr

Schätzungen

Art des Lecks	Schlauch	
Schätzungen der Leckgröße	Mäßig (Empfohlen)	
LeakQ™	5.1	
Vorauss. Leckrate	1.79	L/min
Vorauss. kWh	188.32	kWh/yr
Vorauss. Kosten	56.5	CHF/yr
Vorauss. CO2-Ausstoß	11.11	kg/yr

Fotonotizen



Bau112_2OG_0012.as2

Asset-Name	Asset-ID	Asset-Art	Status der Anlagen	Handlung Priorität	Handlung erforderlich
		Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt	Unbestimmt

Akustisches Bild



Bildinfo

Aufnahmemodus	LeakQ™
Kameraprofil	Druckluft
ENTFERNUNG	1.5 m
Schallpegel bei der Quelle	67.05 dB
Schallpegel beim Sensor	53.07 dB
Datum und Uhrzeit	28.02.2024 02:57 PM
Kamera	ii910-50909504
Titel der Umfrage	Bau112_2OG
Sequenznummer	12

Hinweise

Notiz

EG VORPLATZ KAPSELLINIE 13

Handlung Notiz

Keine Notizen bereitgestellt.

LeakQ™ Daten

Betriebsbedingungen melden

Gastyp	Luft	
Systemdruck	7	bar
Kostenmethode	Energie	
Energiekosten	0.3	CHF/kWh
Leistungsverhältnis	1.2	kW/100 L/min
Gaspreis	0	CHF/1000 L
Betriebsstunden:	8760	hr/yr

Schätzungen

Art des Lecks	Schnellkupplung	
Schätzungen der Leckgröße	Mäßig (Empfohlen)	
LeakQ™	3.1	
Vorauss. Leckrate	4.63	L/min
Vorauss. kWh	486.32	kWh/yr
Vorauss. Kosten	145.89	CHF/yr
Vorauss. CO2-Ausstoß	28.69	kg/yr

Fotonotizen