

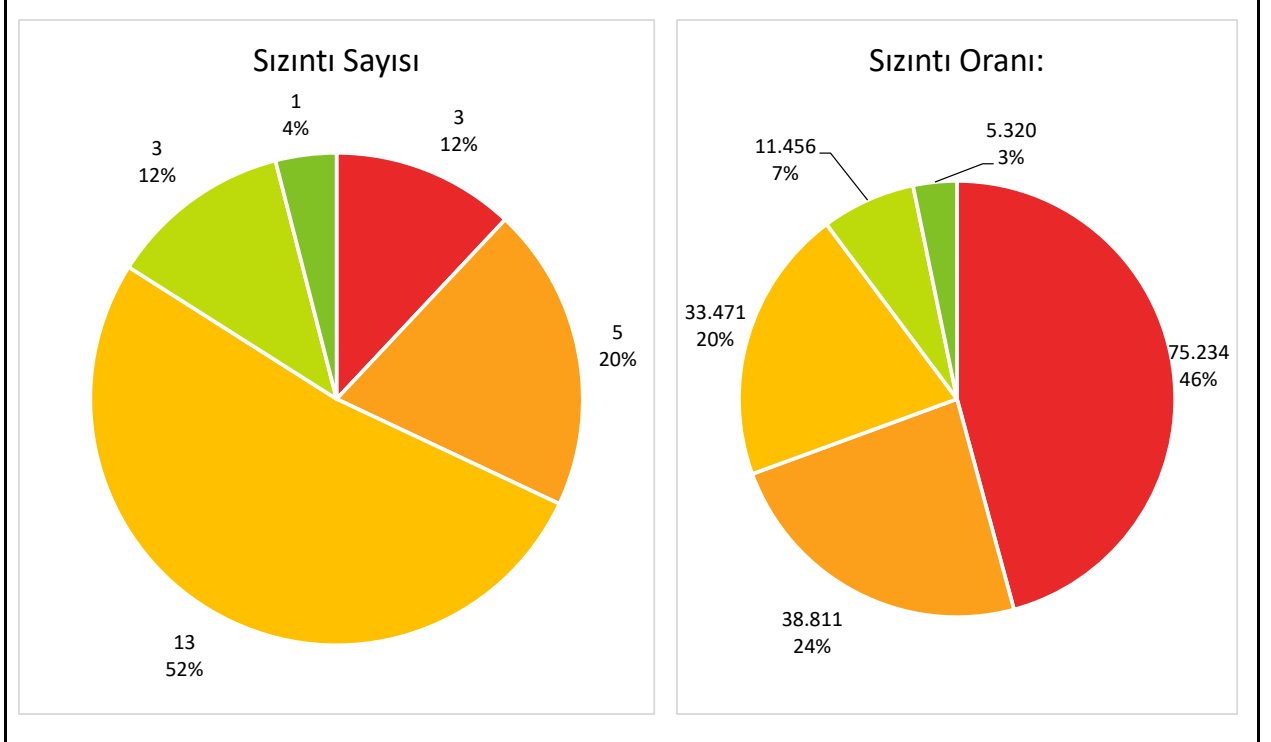
Rapor
Firma
Adres

Hava Kaçağı
BIAS Muhendislik
Haluk Turksoy Arka Sok. 12/2 Altunizade
Uskudar 34662, Istanbul, Turkiye



Düzenleyen	Ali Firat Bucak	Tarih	3/27/2024 Saat	14:29
Cihaz	SoundCam Ultra			
Yazılım	V1.2.444			

ÖZET					
Ölçüm Sayısı	26				
Yorum					
Hacme göre maliyetler	0.13 TRY/m ³			Enerji maliyetleri	4.70 TRY/kWh
Yıllık çalışma süresi	8760 h			CO2 emisyonu	0.408 kg/kWh
Yıllık toplam Sızma Miktarı	96414 m ³	=	183.44 L/min	Gaz türü	Air
Yıllık toplam maliyet	12533.78 TRY			Para birimi	TRY
Yıllık CO2 emisyonları	1088 kg CO2			Hacim birimi	L/min
	Öncelik 1	Öncelik 2	Öncelik 3	Öncelik 4	Öncelik 5
Sızıntı Sayısı	3	5	13	3	1
Sızıntı Oranı:	75.234	38.811	33.471	11.456	5.320



Not: CAE Software & Systems GmbH, deneysel belirlemelere dayalı olarak sızıntı oranlarını tahmin eder. CAE Software & Systems GmbH, bu tahminlerin doğruluğundan, elde edilen sonuçlara dayalı olarak alınan kararlardan ve hedeflere ulaşmaktan hiçbir şekilde sorumlu değildir. Her durumda, kullanıcı sonuçlardan kaynaklanan tüm eylemlerden veya eylemsizliklerden tam sorumludur.

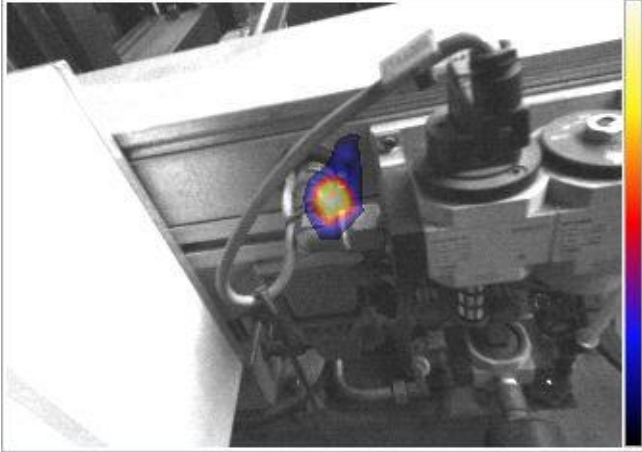
Rapor**Firma****Adres**

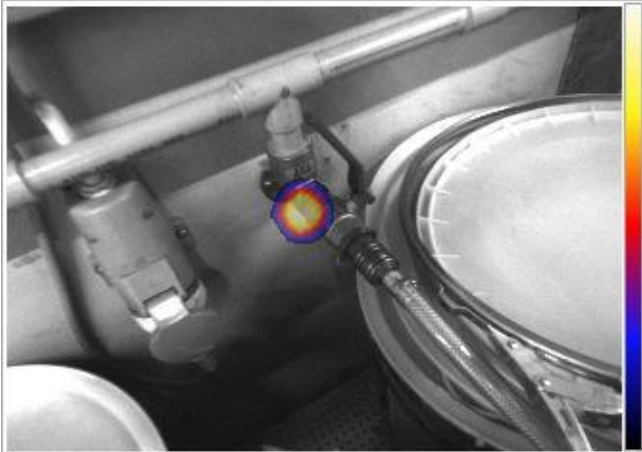
BIAS Muhendislik
Haluk Turksoy Arka Sok. 12/2 Altunizade
Uskudar 34662, Istanbul, Turkiye

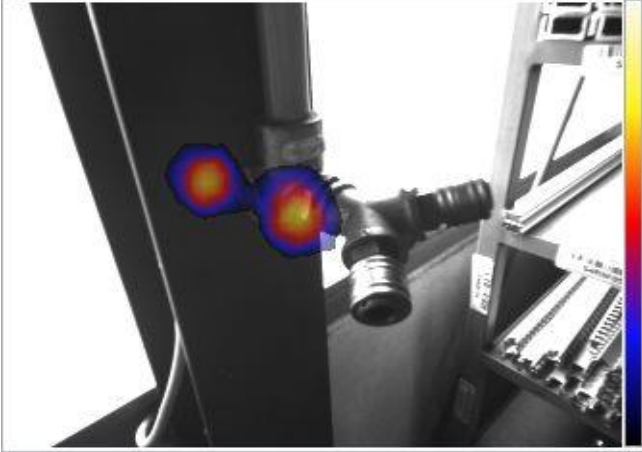


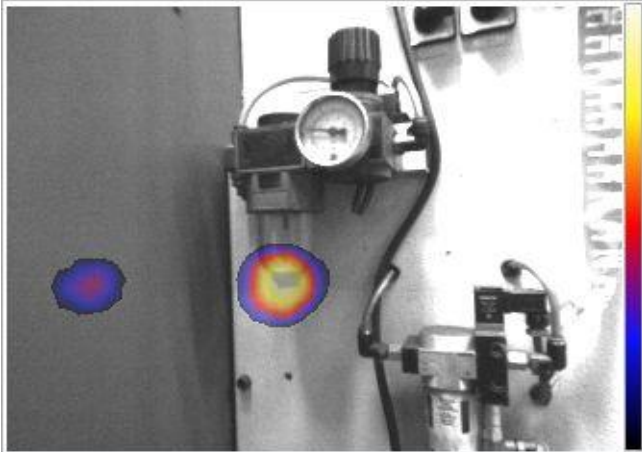
SIZINTI ÖZETİ				
ID	Sızıntı Oranı	Kayıp/Yıl	Öncelik	Tamir
10	0.12 L/min	7.92 TRY	4	✗
11	0.83 L/min	56.59 TRY	3	✗
12.	0.02 L/min	1.50 TRY	5	✓
13.	1.06 L/min	72.58 TRY	3	✗
14.	12.67 L/min	866.03 TRY	2	✗
15.	2.08 L/min	142.04 TRY	3	✓
16.	0.68 L/min	46.29 TRY	3	✓
17.	6.64 L/min	453.55 TRY	2	✗
18.	2.36 L/min	161.05 TRY	3	✗
19.	1.52 L/min	104.08 TRY	3	✗
20.	2.36 L/min	161.02 TRY	3	✗
21.	4.15 L/min	283.27 TRY	3	✗
22.	6.63 L/min	453.34 TRY	2	✗
23.	5.85 L/min	399.77 TRY	3	✗
24.	28.38 L/min	1939.06 TRY	1	✗
25.	47.94 L/min	3275.32 TRY	1	✗
26.	1.42 L/min	96.92 TRY	3	✓
27.	3.63 L/min	247.71 TRY	3	✓
28.	3.42 L/min	233.40 TRY	3	✗
29.	4.13 L/min	282.27 TRY	3	✓
30.	15.72 L/min	1074.25 TRY	2	✓
31.	23.79 L/min	1625.53 TRY	1	✗
32.	7.14 L/min	488.00 TRY	2	✗
33.	0.34 L/min	23.06 TRY	4	✗
34.	0.32 L/min	21.53 TRY	4	✗
35.	0.57 L/min	39.23 TRY	4	✗

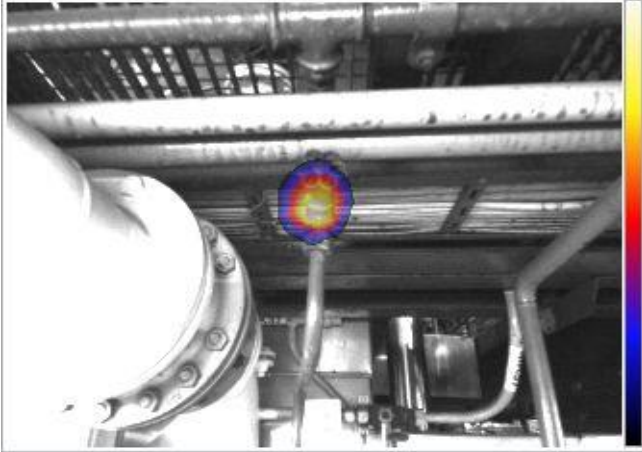
Not: CAE Software & Systems GmbH, deneysel belirlemelere dayalı olarak sızıntı oranlarını tahmin eder. CAE Software & Systems GmbH, bu tahminlerin doğruluğundan, elde edilen sonuçlara dayalı olarak alınan kararlardan ve hedeflere ulaşmaktan hiçbir şekilde sorumlu değildir. Her durumda, kullanıcı sonuçlardan kaynaklanan tüm eylemlerden veya eylemsizliklerden tam sorumludur.


ID	10 (TDMS Dateiname).tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	7.92
		Sızıntı Oranı (L/min)	0.12
		Seviye (dB)	51.7
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.21
		Gaz Türü	Air
		Makine	C-14
		Bileşen	W-Einheit
		Öncelik	4
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarım Tarihi	02.02.2022
Yorumlar Teflonband erneuern			

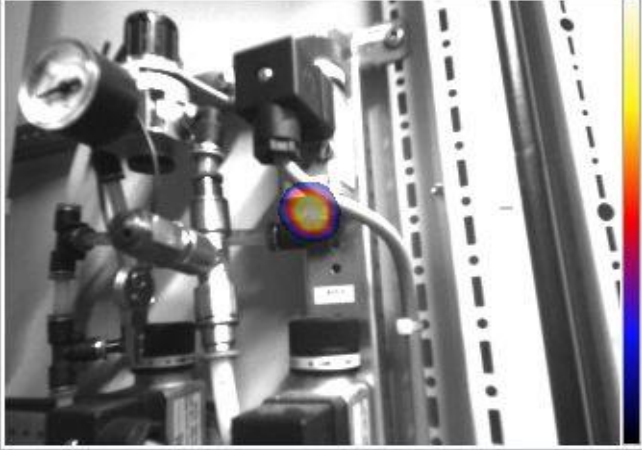
ID	11.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	56.59
		Sızıntı Oranı (L/min)	0.83
		Seviye (dB)	67.5
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.29
		Gaz Türü	Air
		Makine	Lack 22
		Bileşen	M 12
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarım Tarihi	
Yorumlar Abspernung erneuern			

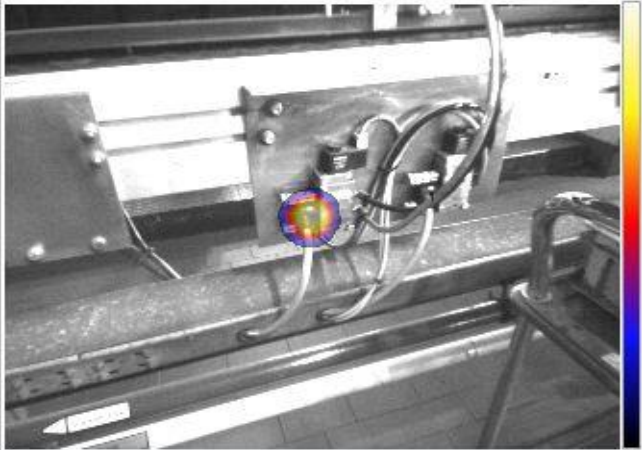
ID	12.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	1.50
		Sızıntı Oranı (L/min)	0.02
		Seviye (dB)	32.9
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.38
		Gaz Türü	Air
		Makine	Werkstatt
		Bileşen	
		Öncelik	5
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
	Onarımcı		
	Onarım Tarihi	02.02.2022	
Yorumlar Dichtung erneuern			

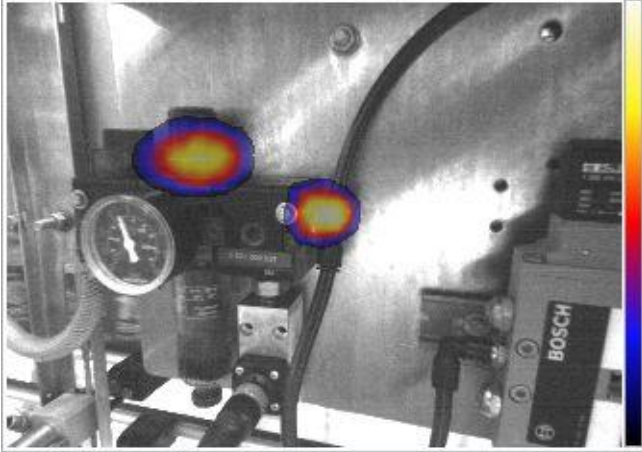
ID	13.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	72.58
		Sızıntı Oranı (L/min)	1.06
		Seviye (dB)	69.5
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.45
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 1
		Bileşen	W-Einheit
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
	Onarımcı		
	Onarım Tarihi		
Yorumlar Riss in der Wartungseinheit			

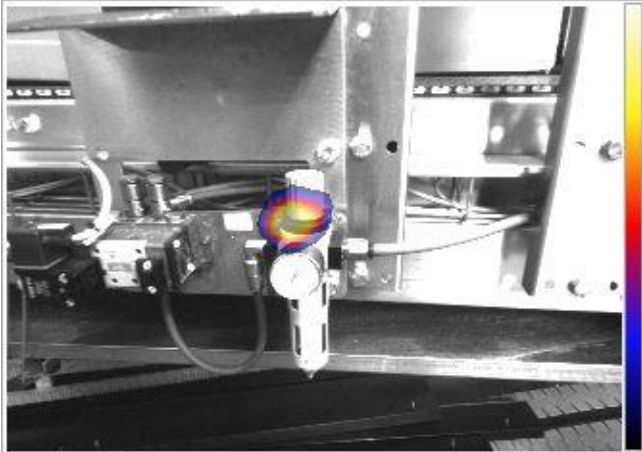
ID	14.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	866.03
		Sızıntı Oranı (L/min)	12.67
		Seviye (dB)	66.3
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	3.50
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 1
		Bileşen	
		Öncelik	2
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	
	Onarım Tarihi		
Yorumlar Absperrung erneuern			

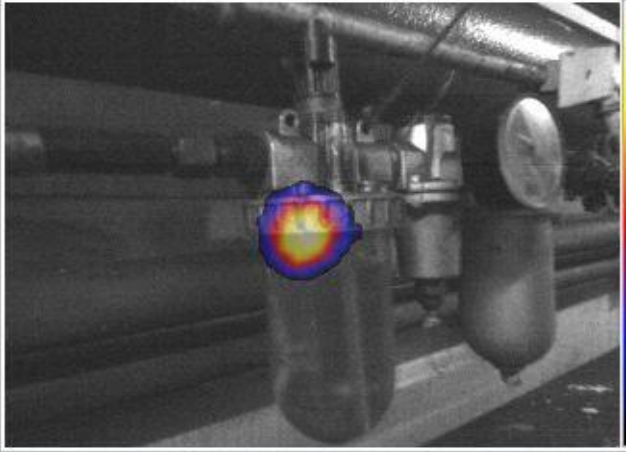
ID	15.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	142.04
		Sızıntı Oranı (L/min)	2.08
		Seviye (dB)	79.9
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.21
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 1
		Bileşen	
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	Ahmet YILMAZ
	Onarım Tarihi	02.02.2022	
Yorumlar HORTUM KELEPCESI SIKILMALI			

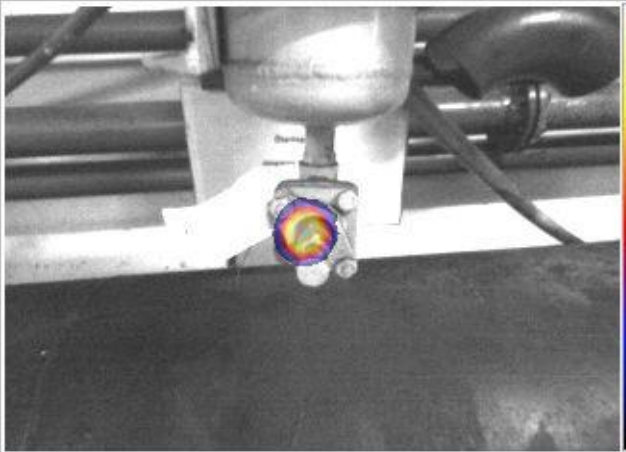
ID	16.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	46.29
		Sızıntı Oranı (L/min)	0.68
		Seviye (dB)	68.5
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.24
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 2
		Bileşen	
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
Onarımcı	Alper Cakmak		
Onarım Tarihi	03.15.2023		
Yorumlar BAGLANTI YENILENMELİ			

ID	17.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	453.55
		Sızıntı Oranı (L/min)	6.64
		Seviye (dB)	76.7
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.50
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 10
		Bileşen	Talasli Duzleme
		Öncelik	2
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
Onarımcı			
Onarım Tarihi			
Yorumlar BAGLANTI KONTROL EDİLMELİ			

ID	18.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	161.05
		Sızıntı Oranı (L/min)	2.36
		Seviye (dB)	75.7
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.31
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 10
		Bileşen	W-Einheit
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	
Onarım Tarihi			
Yorumlar Dichtung erneuern und Kupplung tauschen			

ID	19.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	104.08
		Sızıntı Oranı (L/min)	1.52
		Seviye (dB)	69.1
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.33
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 13
		Bileşen	W-Einheit
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	
Onarım Tarihi			
Yorumlar Dichtung erneuern			

ID	20.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	161.02
		Sızıntı Oranı (L/min)	2.36
		Seviye (dB)	70.0
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.48
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 13
		Bileşen	W-Einheit
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	
		Onarım Tarihi	
Yorumlar			
Dichtung erneuern			

ID	21.tdms	Özellik	Değer
		Kayıp (TRY/a)	283.27
		Sızıntı Oranı (L/min)	4.15
		Seviye (dB)	78.1
		Basınç (bar)	6
		Mesafe (m)	0.48
		Gaz Türü	Air
		Makine	AU 3
		Bileşen	
		Öncelik	3
		Onarım Tavsiye Edildi	Hayır
		Onarım Yapıldı	Hayır
		Onarımcı	
		Onarım Tarihi	
Yorumlar			
Dichtung kontrollieren			