## Pilz Servisleri

# SES SEVİYE ÖLÇÜM VE DEĞERLENDİRME RAPORU

Berivan Göksu Adıbatmaz Pilz Emniyet Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Tic. Ltd. Şti. Kayışdağı Mah. Dudullu Yolu Cad. Mecnun Sok. No:7 Duru Plaza, Ataşehir - İstanbul, Türkiye



### Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Sanayi Ticaret Anonim Şirketi

Suleyman Mert BARTO
Organize Sanayi Bolgesi
Manisa/Türkiye
0505 877 8966
SuleymanMert.Barto@tr.bosch.com

### Pilz Bilgileri

Berivan Göksu ADIBATMAZ
Pilz Emniyet Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.
Kayışdağı Mah. Dudullu Yolu Cad. Mecnun Sok.
No:7 Duru Plaza, Ataşehir - İstanbul , Türkiye
(+90) 533 940 49 26
g.adibatmaz@pilz.com.tr

BELGE BİLGİLERİ		
Proje Adı:	Zippel Yıkama Hattı	
Belge Numarası:	C24.328	
Versiyon:	0	
Tarih:	14.04.2025	

	İsim	İmza	Tarih
Pilz Yetkilisi:	Berivan Göksu ADIBATMAZ	GAD	14.04.2025
inceleme Yapan:	Baturhan PAKSOY	ВРА	22.04.2025



Ölçüm Ortamı		
Sıcaklık	NA	
Nem	NA	
Rüzgar Hızı	Rüzgarsız, kapalı ortam.	

Ölçüm Cihazı Bilgileri			
Cihazın Adı:	PCE Gürültü Ölçüm Cihazı		
İmalatçı:	PCE		
Tip:	PCE-322A		
Seri Numarası:	180914367		
Kalibrasyon Tarihi:	28.02.2024		



## Ölçüm 1

 $\mathbf{L}_{\mathrm{pA}}$ 

Time-averaged emission sound pressure level  $L_{peqT}$ , commonly abreviated LpA (EN ISO 4871, EN ISO 11200)

	Cihaz Ayarları	Seçilen Ayar		
Zaman İncelemesi	Hızlı, Yavaş	Hızlı		
Sample Rate(?)	50ms, 100ms, 200ms, 500ms, 1s, 2s, 5s, 10s, 30s, 60s	<b>0,1</b> s		
Measured value can be read on the meter.				

#### **Results:**

Ölçüm Noktası	LpA (dBA)	En düşük Değer (dBA)	En yüksek Değer (dBA)	Ölçüm Süresi
1-) ARA MÜDAHALE KAPAĞI BÖLGESİ	76,5	74,9	78,2	1 dakika
2-) ELEKTRİK PANO BÖLGESİ	77,6	74,3	80,9	1 dakika



Ölçüm 2				
	$L_pC$			
Peak sound pressure level LpC, peak (EN ISO 4871, EN ISO 11200)				
	Cihaz Ayarları	Seçilen Ayar		
Zaman İncelemesi	Hızlı, Yavaş	Hızlı		
Sample Rate	50ms, 100ms, 200ms, 500ms, 1s, 2s, 5s, 10s, 30s, 60s	0,1s		
Measured value can be read on the meter.				

### **Results:**

Ölçüm Noktası	LpA (dBC)	En düşük Değer (dBC)	En yüksek Değer (dBC)	Ölçüm Süresi
1-) ARA MÜDAHALE KAPAĞI BÖLGESİ	79,7	77,5	82	1 dakika
2-) ELEKTRİK PANO BÖLGESİ	78,4	78	78,8	1 dakika