

תאריך: 10-03-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 4281

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
ראשל"צ, מיכאל וחנה לוי 16-22	ועד מיכאל וחנה לוי 16-22	שמואל פישלר

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
2680	3	1

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	34

ממצאי הבדיקה

סוג הבדיקה	סטטוס	הערות
הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש	תקין	
פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל	תקין	
הפעלה מפאנל כבאים	תקין	
כיוון סיבוב	תקין	
כמויות החלפת אוויר בחניון	תקין	
תקינות מכנית	תקין	

המערכות שנבדקו

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
מפוח L2	מינוס 1	0	0
מפוח L3	מינוס 1	0	0
L4	מינוס 1	8.90	78150
I5	מינוס 1	8.12	67109

לסיכום

אני לא מאשר את פעולתה התקינה של המערכת הוצאת העשן והאיוורור בחניון בהתאם לתקן 1001.

הערות לסיכום בדיקה:

קיימת נזילה על מפוח מספר 2 יש להחלפו . ובנוסף מפוח 3 אינו נכנס לעבודה בפקודה . קיימים 2 מפוחים שאינם מחוברים לתעלה יש לבצע תיקון תיקוני פח . בנוסף יש לשקול פאנל כבאים לשליטה ידנית על המפוחים בזמן שריפה . הממתחם הוגדר על פי קרטיונים של תקן ישן המנועים אינם עומדים בתקן של 250 מעלות למשך שעתיים .



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679