

תאריך: 24-03-2025

שם הבודק: צביקה גלנטי

מספר הבדיקה: 4229

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
יקיר ניהול בר כוכבא בע"מ	מיי טאוור	תמיר שרים

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
8000מ"ר	2.5 מטר	4

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	16	8	8

ממצאי הבדיקה

סוג הבדיקה	סטטוס	הערות
הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש	תקין	מפותי פינוי עשן ואורור סה"כ 8
פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל	לא תקין	
הפעלה מפאנל כבאים	לא תקין	
כיוון סיבוב	לא תקין	כיוון סיבוב תקין
כמויות החלפת אוויר בחניון	תקין	9
תקינות מכנית	לא תקין	

המערכות שנבדקו

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
מפוח 31	1-	12m/s	27,300m ³ /h
32	1-	20m/s	46,000m ³ /h
24	2-	13m/s	28,000m ³ /h
23	2-	לא נבדק	לא נבדק
16	3-	17m/s	40,000m ³ /h
15	3-	13.3m/s	28,800m ³ /h
7.1	4-	7.9m/s	17,000m ³ /h
7.2	4-	7.4m/s	16,000m ³ /h

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

מפוח 23 לא נבדק לא ניתן לגשת חסום בצידו ישר לפנות. מפוח 16 חסרה רשת הגנה למפוח ישר לפנות צידו מסביב המפוחים.



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679