

תאריך: 28-05-2025

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 4599

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
החברה לפיתוח הרצליה בע"מ	חניון לב העיר הרצליה	אופיר קריספין

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
3240	3	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	7

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 1	מינוס 1	4.5	98690
מפוח 2 מינוס 1	מינוס 1	9.76	88130
מפוח 3	מינוס 1	7.90	87210
מפוח 4	מינוס 1	8.21	87251
מפוח חדר מכונות	מינוס 2	3	23180
מפוח מינוס 3	מינוס 3	7	87410
מפוח מינוס 3	מינוס 3	5.89	87154

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679