

תאריך: 26-05-2024

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 2962

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
וילה רוטשליד	רוטשילד 62-68	רוית

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
250	3.5	5

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	6

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 כניסה לחניון	מינוס 1	6.11	21793
מפוח 2	מינוס 1	7.25	91785
מפוח 3	מינוס 2	4.53	62817
מפוח 4	מינוס 2	5.73	63814
מפוח 5	מינוס 3	6.99	59813
מפוח 6	מינוס 3	7.29	92154

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

מפוחים דו שימושים גם אוורור וגם פיגוי עשן



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679