

תאריך: 06-06-2024

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 2929

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
החברה לפיתוח הרצליה בע"מ	שער העיר הרצליה	פליקס

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
5158	3	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	4

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)
תעלה מפוח פתחים	מינוס 2	5.21	47139
תעלה 2 כמות פתחים 4 פתחים	מינוס 2	4.85	31834
תעלה 4 פתחים	מינוס 2	5.41	31476
תעלה 4 פתחים	מינוס 2	2.96	21837
מפוח 2/3	מינוס 2	4.82	3.58
תעלה 3 פתחים	מוס 2	3.47	5741
תעלה 5 פתחים	מינוס 2	3.58	2514
מפוח 3/4	מינוס 3	2.69	5142
תעלה 4 פתחים	מינוס 3	2.96	3741
תעלה 4 פתחים	מינוס 3	5.99	25196
תעלה 3 פתחים	מינוס 3	2.96	5741
תעלה 3 פתחים	מינוס 3	2.85	2517

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679