

תאריך: 24-04-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 4189

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
נתון ניהול רוטשילד 30 ת"א	תל אביב, רוטשילד 30	ניסים יונה

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
2940	4	6

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	12	0	3

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	חנית ספקים	15	56620
מפוח 2	חניה ספקים	14	68130
מפוח 3	מינוס 2	14	67150
מפוח 4	מינוס 2	15	67180
פתח מפוח שאיבה וירטואלית	מינוס 2-6	18	78190
מפוח 5	מינוס 3	7.89	89111
מפוח 6	מינוס 3	18	58911
מפוח 7	מינוס 4	8.79	78174
מפוח 8	מינוס 4	15.9	56189
מפוח 9	מינוס 5	16.45	71500
מפוח 10	מינוס 5	12	87190
מפוח 11	מינוס 6	15	56190
מפוח 12	מינוס 6	14	78254

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679