

תאריך: 27-02-2025

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 4183

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
חן יעריית פרויקטים בעמ	בן צבי 22/14	רחמים

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
25000	3.5	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	5

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 5	מינוס 1 חניה 122	8.6	97110
מפוח 4	חניה 142		
פתחי אוורור טבעי 9 2/1 פתחים	חניה 142	8.4	97540
פתח אוויר טבעי כניסה חנייה 8/3			
מפוח 3	חניה 309	5.4	72100
מפוח 4	חניה 299	8.69	94112
מפוח 5	חנייה 319	8.7	94310

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:
יש לפנות ציוד מחדרי מפוחים



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679