

תאריך: 19-12-2023

מספר הזמנה: 2293

הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
רמות ניהול מתחמי הריבוע בעמ	מרכז שמשוני מודיעין	יצחק צביון
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
2220	3	1

המערכות שנבדקו

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

ממצאי הבדיקה

תקין	הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש
תקין	פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל
לא תקין	הפעלה מפאנל כבאים
תקין	כיוון סיבוב
תקין	כמויות החלפת אוויר בחניון
תקין	תקינות מכנית

[המערכות שנבדקו](#)

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
מפוח מספר 1	צד שמאל קרוב עליית רכבים רמפה	5.32	3670
מפוח מספר 2	1-	4.11	3876
מפוח מספר 3	1-	3.4	3688
מפוח מספר 4	1-	2.5	3577

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679

שם הבודק אפי אליהו