

תאריך: 13-11-2023

מספר הזמנה: 2140

הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
היי טאוור	אליפלט 26 תל אביב	ניסים
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
10000	2.2	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איוורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	8	1	3

ממצאי הבדיקה

תקין	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

[המערכות שנבדקו](#)

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
מפ 1 אוויר צח קרקע	-3	621	4237
מפ 1 שחרור עשן	-1	2432	14598
מפ 2 שחרור עשן	-2	2383	14211
מפ 3 שחרור עשן -3	-3	2455	14611

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

יש להתקין גוף תאורה בחדר לוח חשמל



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679

שם הבודק צחי