

תאריך: 10-03-2024

מספר הזמנה: אפי

הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אלקטרה	בית משפט חדרה	אלכס
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
150	4.5	4

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איוורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	פתח טבעי 27 מטר כל קומה	4

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)
ExfR2	2	4.7	10050
Exfr3	3	4.9	10100
Exfr5	3	6.78	10020
Exfr15	4	5.9	9988

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 1112