

תאריך: 10-04-2024

מספר הזמנה: 2686

הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
וועד הבית החרמון 7-11	החרמון 7-11	אופיר
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
15000	3.5	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	4	1	5

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)
4a טייפון	קומה מינוס 1 חניה 48	10.2	14582
3a טייפון	מינוס 1	9.4	20147
מפוח b4	מינוס 1	4.2	35841
פתח אוויר טבעי	1	9 מר	
מפוח 5b	1	6.4	96521
פתח אוויר טבעי	חניה 2	9 מר	
בוסטר 2a	2	4.89	9756
2a בוסטר	2	6.93	9523
מפוח 2b	2	12.4	94650
3b הכנסת אוויר נקי	2	2.11	2518
1b	2	6.99	94529

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679

שם הבודק אפי