

תאריך: 20-08-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 4954

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
שוהם,החרוב 3 איזור תעשייה חבל מודיעין	שוהם,החרוב 3 איזור תעשייה חבל מודיעין	ניר אמירס
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
5000	1	1

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איזור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	26	26

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)
Sr1	גג	10.58	89251
Sr2	גג	12.58	93251
3	גג	15	93271
4	גג	14	96111
5	גג	14	92783
6	גג	13	97183
7	גג	9.81	59617
8	גג	8.41	92180
9	גג	9.11	8511
10	גג	6.14	88214
11	גג	5.21	69172
12	גג	8.93	82741
13	גג	8.14	95172
14	גג	6.74	58214
15	גג	6.87	88777
16	גג	9.74	89247
17	גג	5.96	88888
18	גג	8.73	88514
19	גג	8.71	73198
20	גג	7.36	81367
21	גג	6.73	63817
22	גג	5.43	93175
23	גג	8.3	81367
24			
25	גג	8.36	69175

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679