

תאריך: undefined-undefined

שם הבודק: משה

מספר הבדיקה: 6045

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
רונן כהן	קו "השנאה" עין כרם ענתות, ירושלים	לביא רכבת קלה - הפעלה ותחזוקה בעמ
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
0	0	0

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	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)
S33	גג משרדים	13	27000
S32	גג משרדים	12.5	35000
S31	גג משרדים	13.3	29000
F30/5	גג משרדים	11	22500
F25/5	גג משרדים	10.2	21250
F27/5	גג משרדים	9.5	21500
F26/5	גג משרדים	7.8	15700
F28/5	גג משרדים	8.2	17000
F29/5	גג משרדים	10	21700
17/5	גג מוסך	12.8	26000
14/5	גג מוסך	13.9	29400
18/5	גג מוסך	13.5	26500
15/5	גג מוסך	13.3	28300
23/5	גג מוסך	14	29000
21/5	גג מוסך	15	33500
22/5	גג מוסך	12.9	28000
19/5	גג מוסך	12.6	27400
20/5	גג מוסך	12.4	23600
10/5	גג מוסך	12.7	25700
12/5	גג מוסך	13	27150
08/5	גג מוסך	14	32160
24/5	גג מוסך	13	26400
16/5	גג מוסך	13.3	28470
13/5	גג מוסך	15.5	33400
9/5	גג מוסך	16.2	35480
11/5	גג מוסך	17.2	37800

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

אזור דיפו גבעה הצרפתית. משרדים + מוסך



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679