

תאריך: undefined-undefined

שם הבודק: משה ואילן

מספר הבדיקה: 6074

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
מיקדן מומה בעמ	תל אביב, רבנו חננאל 9	יניב סיטבון
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
32000	3.5	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
2	9	0	11

ממצאי הבדיקה

סוג הבדיקה	סטטוס	הערות
הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש	לא תקין	
פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל	לא תקין	
הפעלה מפאנל כבאים	לא תקין	
כיוון סיבוב	לא תקין	
כמויות החלפת אוויר בחניון	לא תקין	
תקינות מכנית	לא תקין	

המערכות שנבדקו

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
פיר שחרור עשן	מינוס 3 חניה 10	1.5	6000
פיר שחרור עשן	מינוס 3 חניה 17	1.9	6500
בוסטר 1	מינוסים	12	5300
בוסטר 2	מינוסים	12	5300
מפוח	חניה 44 מינוס 2	9	3500
מפוח	מינוסים	07	3000
מפוח	מינוס 2 חניה 24	6.2	2800
פיר שחרור עשן	מינוס 2 חניה נכים	17	7300
בוסטר	כניסה לחניון	4	1700
בוסטר	מינוסים	2.5	1100
בוסטר	מינוסים	4.3	19000
בוסטר	מינוסים	4.3	1800
פיר שחרור עשן	מינוס 1 חניה 11	2.5	1100
בוסטר	מינוסים	1.5	5600
מפוח	חדר משאבות ספרינקלר	1.5	5600
מפוח	מי צריכה מינוס 2	1.8	7700

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

המערכת לא מאושרת בהתראת אש המפוחים לא נכנסים לעבודה. יש לבדוק מול הגילוי. כמו כן מופיעה תקלה בפנל כבאים חניון מינוס 1 נמצא בתקלה. יש לאתר כל הלוחות של מפוחי פינוי עשן.



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679