

תאריך: 28-07-2024

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 3167

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אופק מב	אלביט בית נתנאל	שלומי

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
900 מר	4	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	7

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)
מפוח 4..3 פתחים	מינוס 1	6.87	4562
מפוח 5..6 פתחים	מינוס 1	5.4	4065
מפוח 8. 2 פתחים	מינוס 1	3.67	3580
מפוח 1 4b .. פתחים 4	מינוס 2	4.91	5100
מפוח 2..4b פתחים 3	מינוס 2	6.12	7500
מפוח 6..פתחים 3	מינוס 2	7.11	6900
מפוח 5c ..פתחים 4	מינוס 3	3.87	9600
מפוח 7..פתחים 3		2.96	5410

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679