

תאריך: 29-12-2024

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 3982

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
מבשרת ציון, המגרסה	מבשרת ציון, המגרסה	אביחי

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
3000	6	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	7	8

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 מינוס 3	מינוס 3	9.27	32891
מפוח מינוס 3	בכניסה למפלס	8.21	32619
מפוח 3	מינוס 3 תעלה 6 יציאות	7.41	43311
מפוח 4	מינוס 2	7.19	34189
מפוח 5	מינוס 2 תעלה 6 יציאות	8.21	45781
מפוח 6	מינוס 2	8.12	34178
פתחי אוורור טבעי לאורך כל התניון			
מפוח 7	מינוס 1	8.99	34189
תעלה חדר אשפה	מינוס 1	5.14	6719

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679