

תאריך: 29-07-2024

שם הבודק: 3262

מספר הבדיקה: אפי

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
שוסטר אחזקות	מוטה גור-1,3,2,7,9	רענן

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
700	4.5	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
5	0	0	5

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 מוטה גור 1	מינוס 1	3.56	17552
מוטה גור 3	מינוס 1	3.51	10743
מוטה גור 5	מינוס 1	4.12	9521
מוטה גור 9	מינוס 1	3.99	8011
מוטה גור 1	מינוס 2	4.85	7811
מוטה גור 3	מינוס 2	5.85	6522
מוטה גור 5	מינוס 2	4.37	5932
מוטה גור 7	מינוס 2	3.96	6911
מוטה גור 9	מינוס 2	6.14	8911
מוטה גור 5	מינוס 3	5.14	6814
מוטה גור 7	מינוס 3	6911	

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679