

תאריך: 07-05-2024

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 2825

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אדן אור ניהול	ז'בוטנסקי 50	יואב

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
4925	3	4

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	19

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 1	כניסה חניון מינוס 1	4.5	79251
מפוח 1.3	מינוס 1	2.69	5214
מפוח 1.5	מינוס 1	5.41	78216
מפוח 1.6	מינוס 1	5.69	54891
2.2	מינוס 2	4.69	78516
מפוח 2.3	מינוס 2	4.36	79615
מפוח 2.4	מינוס 2	7.4	86327
מפוח 2.1	מינוס 2	5.11	84179
3.2	מינוס 3	5.14	69581
3.3	מינוס 3	6.51	69145
3.4	מינוס 3	4.96	69253
3.1	מינוס 3	4.11	87463
4.3	מינוס 4	5.96	69214
מפוח 4.4	מינוס 4	3.81	8617
מפוח 4.1	מינוס 4	3.11	93475
מפוח חדר חשמל	מינוס 1	5.11	14925
מפוח חדר אשפה	מינוס 1	2.11	2514

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

בקומות החל מינוס 2 יש מפוחים שבנו להם קירות גבס. במטרה ליצור לאנשים מחסנים פיראטים ילפרק את קירות הגבס על מנת לקבל אישור תקינות לחניון



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679