

תאריך: 05-05-2024

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 2847

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
נכסי אריאל הברזל 7	הברזל 7	דורון בטיטו

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
4500 מ"ר	4	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איזורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	6

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 מפרח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
תעלה 4 פתחים	1 חניה נכים כניסה	7.2	15670
פתח 2		8.4	20260
תעלה פתח 10	1	4.5	41116
פתח יניקת עשן	חניה 27 מפלס 1	0.8	15700
פתח יניקת עשן	חנייה 34 מפלס 1	1.7	42902
פתח יניקת עשן	חנייה 38 מפלס 1	1.9	40570
פתח יניקת עשן	מפלס 1 חניה 41	1.2	28400
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 70	1.1	19760
פתח יניקת עשן	מפלס 2	4.7	70200
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 80	4.1	87110
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 94	2.6	74610
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 108	0.8	23974
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 118	1.63	32263
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 123	1.94	45600
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 137	1.5	36220
פתח יניקת עשן	מפלס 2 חניה 140	1.2	24520

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דו"ח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679