

תאריך: 28-10-2024

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 3652

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
מגדי נאמן 4-12 ת"א , 14 מפותים	נכסי אריאל מגדלי נאמן 4-12	נלי

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
2460	3.5	1

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
2	0	4	18

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	מינוס 1	16	6754
מפוח 2	מינוס 1	9.6	89125
מפוח 3	מינוס 1	4.67	67444
מפוח 4	מינוס 1	3.2	3489
מפוח 5	מינוס 1	5.3	34860
מפוח 6	מינוס 1	8.60	29600
מפוח 7	מינוס 1	7.66	89150
מפוח 8	מינוס 1	5.77	34801
מפוח 9	מינוס 1	3.54	77100
מפוח 10	מינוס 1	5.78	15888
מפוח 11	מינוס 1	4.89	31666
מפוח 12	מינוס 1	6.98	67125
מינוס 13	מינוס 1	3.78	45671

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679