

תאריך: 26-01-2025

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 3985

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
קומפלקס משה דיין 34	משה דיין 34	חגי

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
5500	3	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	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)
מס' 5	בניין b	12.8	48000
אשכול מחסנים	מינוס 1 פתחי אוויר 3	3.21	2150
חדר אשפה בנין c	מינוס 1	3	3000
8	מינוס 1	9.4	47000
חדר אשפה בנין a	מינוס 1	1,85	1980
חניה 35 גודל פתח 1.2*1.2	מינוס 1	6.25	65000
9	ירידה מינוס 2	14.4	69000
חנית אופנועים	מינוס-2	14,2	74000
מפוח רשת 4*2	מינוס 2	20.42	79000
11	מינוס 2	12.4	83100
רשת 1*4	מינוס 2	18.2	94000
1	מינוס-2	14.3	74000

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679