

תאריך: 26-03-2025

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 4035

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
היי טאוור אומאמי ניהול בע"מ	בניין c אומאמי	עידן

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
0	0	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	7

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	חדר אופנים קרקע	7.8	78400
מפוח 2	חדר חדר אופנים מינוס 1	7.9	82430
מפוח 3	מחסנים קומה 1	8.6	87200
מפוח 4	מחסנים קרקע	8.3	85200
מפוח 5	מחסנים מינוס 1	8.74	88100
מפוח 6	מינוס 2 מחסנים	7.5	75200
מפוח 7	משאבות מינוס 2	8.32	84120

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679