

תאריך: 12-06-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 000

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אסטיט ניהול מבנים	הטורים 1 מגדל שלם	שמחה

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
450	3.5	5

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	11

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 5	10.1	26879
מפוח 2	מינוס 4 חניה 41	11.1	45780
מפוח 3	מינוס 4 חניה 41	12.8	54189
מפוח 5	מינוס 4	23	28623
מפוח 6	מינוס 3	11.89	25190
מפוח 7	מינוס 3 שאיבה מחסנים	12.1	28760
מפוח 8	מינוס 3 שאיבה מחסנים	18.6	25410
מפוח 7	מינוס 3 חניה 13	10.4	93780
מפוח 8	מינוס 2	12.5	42000
מפוח 9	מינוס 1	17.5	38000
מפוח 10	מינוס 1	10.1	53552
מפוח מחסנים	מינוס 1	7.6	17063

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679