

תאריך: 30-06-2026

שם הבודק: משה

מספר הבדיקה: 6173

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
מפעלי גרוזה קשפיצקי בעמ	מגדל האופרה תל אביב	טל רוזן
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
52100	3.5	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
4	0	0	16

ממצאי הבדיקה

סוג הבדיקה	סטטוס	הערות
הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש	לא תקין	
פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל	תקין	
הפעלה מפאנל כבאים	תקין	
כיוון סיבוב	תקין	
כמויות החלפת אוויר בחניון	תקין	
תקינות מכנית	לא תקין	

המערכות שנבדקו

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
מפוח 1	מינוס 1 ליד חדר מכונות	10.2	22000
מפוח 2	מינוס 1 צד שמאל	8.4	18000
מפוח 3	מינוס 1 צד שמאל	7.7	17000
מפוח 4/25	מינוס 1	כניסה צד שמאל	תקול
מפוח 5	מינוס 1 צד שמאל	8.6	16400
מפוח 6	מינוס 1 צד שמאל	2.5	45000
מפוח 7	מינוס 1 חדר מפוח	4.4	82300
מפוח 8	מינוס 1 ירידה למינוס 2	11.2	24500
מפוח 9	מינוס 1 ירידה	4.4	88400
מפוח 10	מינוס 2 צד שמאל	4.5	83400
מפוח 11	מינוס 2 צד שמאל	9.5	22500
מפוח 12	מינוס 2 צד שמאל	9.5	22300
מפוח 13	מינוס 2	3.4	75100
מפוח 14	מינוס כיוון ירידה	4.6	79000
מפוח 15	מינוס 2 כיוון ירידה	9.2	24300
מפוח 16	מינוס 2 ירידה	2.6	44000

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

מפוחים לא נכנסים לעבודה בהתראת אש. יש צורך בדיקה של גילוי רכות מקבלת התראה אך מפוחים לא עובדים. דרך פנל כבאים המפוחים עובדים.



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679