

תאריך: 04-06-2026

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 4533

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אריאל וימזור בקרת תנועה וחניה	ירושלים, מנהרת ווינר	שי רענה
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
1800	6	1

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	14

ממצאי הבדיקה

סוג הבדיקה	סטטוס	הערות
הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש	לא תקין	
פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל	תקין	
הפעלה מפאנל כבאים	לא 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 חדר חשמל	סוף מנהרה מצד ימין חדר בקרה 3 פתחי שאיבה	15.9	2490 בממוצע
מפוח 1	מפוח פיגוי עשן ממזרח למערב	30	97167
מפוח 2	מפוח פיגוי עשן ממזרח למערב	31.98	98231
מפוח 3	מפוח פיגוי עשן ממזרח למערב	32.88	99112
מפוח 4	מפוח פיגוי עשן ממזרח למערב	28.76	94192
מפוח 1	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	34	97190
מפוח 2	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	33.28	89165
מפוח 3	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	29	88590
מפוח 4	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	28.82	98143
מפוח 5	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	22	93109
מפוח 6	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	31.9	89308
מפוח 7	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	28.1	99143
מפוח 8	מפוח פיגוי עשן ממערב למזרח	38.12	96117

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

מפוחים לא נכנסו לעבודה בהתראת אש מי 2 רגשים גם לוח ראשי וגם לוח משני



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679