

אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

Office@optimum-ltd.co.il רח' נעמי שמר 27 מזכרת בתיה 7680400 ת.ד 6736 טל: 077-5512665 פקס: 08-6341162

תאריך: 07-05-2026

שם הבודק: משה

מספר הבדיקה: 5577

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
הברזל 3 אופק ניהול מכנים בע"מ	תל אביב, הברזל 3	מוטי פרגן
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
10800	3	2

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	4

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 בעל 3 מפתחים	מינוס 2 חניה 114	3.2	59700
מפוח 2 תעלת בעלת 6 מפתחים	חניה 42 מינוס 2	2.2	47200
מפוח 3	ירידה למינוס 3	2.7	45650
מפוח 4	חניה 130 מינוס 3	2.7	52350

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679