

תאריך: 23-06-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 4615

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
שובל ניהול איילה 360	איילה 360, מודיעין	רם שובל נחשון

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
42650	3.5	3

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	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 2	10.89	89170
מפוח 2	מינוס 2	14	87197
מפוח 3	מינוס 2	17	90111
מפוח 4	מינוס 2	13	98159
מפוח 5	מינוס 2	14	96180
מפוח 6	מינוס 3	11	87190
מפוח 7	מינוס 3	12	95434
מפוח 8	מינוס 3	16	99714
מפוח 9	מינוס 3	15	91605
מפוח 10	מינוס 3	12.89	94185
מפוח 11	מינוס 3	14	83176
מפוח 12	מינוס 3	16.99	96219
מפוח 13	מינוס 3	11	96145
מפוח 14	מינוס 3	13	87149

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679