

תאריך: 21-08-2025

שם הבודק: אפי אליהו

מספר הבדיקה: 4814

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
אביב שלי ניהול ואחזקת מבנים	אלכסנדרוני 2	עדי זיו
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
13200	3.5 מטר	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	0	18

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	כניסה חניון חניה 30	8.2	47802
מפוח 2	חניה 14	7.2	35400
מפוח 3	חניה 1	8.1	46700
מפוח 4	חניה 29	12.5	44910
מפוח 5	חניה 43	13.5	64300
מפוח 6	חניה 37	17.2	84300
מפוח 7	חניה 34	12.5	64130
מפוח 8	חניה 14	14.2	94300
מפוח 9	חניה 1	9.9	98700
מפוח 10	חניה 33 מינוס 3	10.1	89719
מפוח 11	מינוס 3 חניה 46	7.14	64509
מפוח 12	מינוס 3 חניה 41	14.89	79890
מפוח 13	חניה 36 מינוס 3	12.3	72330
מפוח 14	חניה 13 מינוס 3	12.7	85400
מפוח 15	מינוס 3 חניה 1	16.9	99200
מפוח 16	חניה 43 מינוס 1	10.4	49760
מפוח 17	מינוס 1 35	7.8	91100
מפוח 18	מינוס 1 חניה 34	7.24	58600

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679