

תאריך: undefined-undefined

שם הבודק: אפ

מספר הבדיקה: 3396

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

| שם לקוח                       | שם פרויקט          | איש קשר |
|-------------------------------|--------------------|---------|
| נ. בוארון ניהול ואחזקות מבנים | הגנים 17 רמת השרון | נתנאל   |

| שטח החניון | גובה החניון במטר | כמות מלפסים |
|------------|------------------|-------------|
| 3000       | 4                | 2           |

#### המערכות שנבדקו

| לוחות חשמל | כמות מפותי בוסטר | כמות מפותי איורור | כמות מפותי יניקת עשן |
|------------|------------------|-------------------|----------------------|
| 1          | 0                | 0                 | 12                   |

#### 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 <sup>3</sup> /h) |
|---------|-------|--------------------|---------------------------|
| מפוח 1  | 1     | 7.6                | 69043                     |
| מפוח 2  | 1     | 7.9                | 62340                     |
| מפוח 3  | 1     | 8.7                | 72304                     |
| מפוח 4  | 1     | 9.1                | 83201                     |
| מפוח 5  | 1     | 6.8                | 64502                     |
| 6       | 1     | 8.4                | 72301                     |
| 7       | 2     | 8.8                | 78901                     |
| 8       | 2     | 9.5                | 79023                     |
| 9       | 2     | 7.54               | 73400                     |
| 10      | 2     | 8.7                | 88009                     |
| 11      | 2     | 10.1               | 89302                     |
| 12      | 2     | 11                 | 95602                     |

## לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים  
מספר מהנדס 44592679