

תאריך: -undefined-undefined-

שם הבודק: משה

מספר הבדיקה: 5895

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

| שם לקוח              | שם פרויקט                      | איש קשר  |
|----------------------|--------------------------------|----------|
| ניבר השקעות 2007 בעמ | רחובות, יצחק מודעי 2 - בית אלה | דוד הרוש |

| שטח החניון | גובה החניון במטר | כמות מלפסים |
|------------|------------------|-------------|
| 9000       | 3                | 1           |

#### המערכות שנבדקו

| לוחות חשמל | כמות מפותי בוסטר | כמות מפותי איורור | כמות מפותי יניקת עשן |
|------------|------------------|-------------------|----------------------|
| 1          | 3                | 0                 | 7                    |

#### 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) |
|---------|------------------|--------------------|---------------------------|
| בוסטר 1 | חניה 172 מינוס 1 | 4.1                | 62400                     |
| בוסטר 2 | מינוס 1 חניה 169 | 3.2                | 52300                     |
| מפוח 1  | חניה 165 מינוס 1 | 11.2               | 27300                     |
| מפוח 2  | חניה 165 מינוס 1 | 10.9               | 29300                     |
| מפוח 3  | חניה 152 מינוס 1 | 6.3                | 15300                     |
| מפוח 4  | חניה 152 מינוס 1 | 5.8                | 16500                     |
| מפוח 5  | חדר משאבות       | 10.1               | 19700                     |
| בוסטר 3 | מינוס 1 חניה 112 | 12.7               | 28400                     |
| מפוח 6  | חניה 125         | 11.4               | 21300                     |
| מפוח 7  | חניה 129         |                    |                           |

## לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679