

תאריך: 08-11-2023

מספר הזמנה: 2084

הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
יצחק פסקריו ושות'	מגדלי הצעירים	ליאור
שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
60000	4	5

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
2	23	12	14

ממצאי הבדיקה

תקין	הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש
תקין	פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל
תקין	הפעלה מפאנל כבאים
לא תקין	כיוון סיבוב
תקין	כמויות החלפת אוויר בחניון
לא תקין	תקינות מכנית

[המערכות שנבדקו](#)



OPTIMUM CONTROL SOLUTIONS

אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

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

שם מפוח	מיקום	מהירות אוויר (m/s)	ספיקה (m ³ /h)
Suf5.1	-5	1856	8930
Suf5.2	-5	כיוון סיבוב הפוך	כיוון סיבוב הפוך
Suf5.3	-5	2031	10236
Sxf5.1	-5	762	4100
Sxf5.2	-5	961	5170
Suf4.1	-4	1850	10277
Suf4.2	-4	5120	12119
Suf4.3	-4	2826	11813
Sxf4.1	-4	911	4905
Sxf4.2	-4	825	4439
Suf3.1	-3	1941	10736
Suf3.2	-3	2196	11358
Suf3.3	-3	2138	10954
Sxf3.1	-3	1015	5471
Sxf3.2	-3	955	5300
Suf2.1	-2	2795	12900
Suf2.2	-2	2974	13532
Suf2.3	-2	2250	12791
Ext2.2	-2	2242	11383
Sxt2.1	-2	2154	10975
Sxt5.3	-2	2279	11200
Sxf1.3	-2	3683	14532
Exf2.6	-2	2000	9300
Exf2.2	-2	2291	11406
Sxf1.5	-1	903	5244
sxf1.4	-1	973	5302
Sxf1.3	-1	1033	5500
Sxf1.2	-1	888	4803
Sxf1.1	-1	908	4901

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

Suf5.2 כיוון סיבוב הפוך

ב"י





אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

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

דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679

שם הבודק צחי

