

תאריך: 16-01-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 3958

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
רמות אלייד סיב פארק בע"מ	הסיבים 43 פתח תקווה	רפי בכר

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
22000	3	3

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	0	12	16

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 f1.6	חניון 1-	12.54	22000
מפוח f1.8	-1	8.54	22000
מפוח f1.5	-1	17.2	22500
חדר מפוח 4 פתחים חניה 99	-1	12.5	11250
F1.7	-1	15.2	10110
חדר מפוח 4 פתחים a62	-1	6.23	8500
חדר גנרטור 2 פתחים	-1	6.30	8400
חדר מפוח חניה 134 2 פתחים	-1	7.14	9500
מפוח 5 חדר מנקים	-1	5.37	9000
מחסן ניסטק 5.5	-1	12	50000
F7	-2	8.29	23000
מפוח 6	-2	8.54	9000
מפוח 4 פתחים 38b	-2	8.52	12500
מפוח 5	-2	9.5	17000
מפוח 6	-2	9.80	28000
מפוח 4 פתחים חנית נכים	-2	8.19	15000
מפוח f7	-3	12.5	31000
מפוח 5	-3	15.2	24000
מפוח 4 פתחים 38c	-3	9.21	15000
1.8f	-3	9.16	15000
1.7f	-3	6	20000
1.6f	-3	8	17500
1.5f	-3	9.42	23000
מפוח 4 פתחים 123c	-3	8	21000
מפוח 6	-3	15	32000
מפוח 4 פתחים 66c	-3	12.84	22000
מפוח 6	-3	8	13500
מפוח 4 פתחים 38c	-3	9.21	16000
מפוח 5	-3	9.41	23110

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

ב"ח

דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679



אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

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

