

תאריך: 30-06-2024

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 3120

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

שם לקוח	שם פרויקט	איש קשר
ביג מרכזי קניות בעמ	באר שבע, המשק 1	יונתן

שטח החניון	גובה החניון במטר	כמות מלפסים
1000	9	1

המערכות שנבדקו

לוחות חשמל	כמות מפותי בוסטר	כמות מפותי איורור	כמות מפותי יניקת עשן
1	4	22	21

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)
S12	מינוס 1	19.85	95174
S14	מינוס 1	9.87	59173
S13	מינוס 1	15.73	97138
S12	מינוס 1	17.81	69173
S11	מינוס 1	14.86	69742
S16	מינוס 1	14.72	74281
S17	מינוס 1	14.22	92317
S18	מינוס 1	23.84	93174
S19	מינוס 1	22	88473
S20	מינוס 1	18	91118
S51	מינוס 1	23.84	88555
אס 1	מינוס 1	15.77	83212
אס 2	מינוס 1	14	55999
אס 3	מינוס 1	17.52	93251
אס 4	מינוס 1	8.23	72011
אס 5	מינוס 1	9.51	77128
אס 6	מינוס 1	17.33	92111
אס 7	מינוס 1	19	66174
אס 8	מינוס 1	13.0	88172
אס 9	מינוס 1	8.44	93777
אס 10	מינוס 1	13.55	841730

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים
מספר מהנדס 44592679