

נתוני מערכת המתזים

התקן הקובע על פי תוכנה המערכת הינו:

N.F.P.A NO 13 SPRINKLER SYSTEM 2010

על נספחיו ועל פי ת"י 1596

התוכנית מאפשרת לביצוע אך ורק אם היא מסומנת לביצוע.

כל האביזרים במערכת יהיה מאושרים UL/FM.

ביצוע העבודה ייעשה עפי תקני ה-N.F.P.A הרלוונטים.

מידות מרחקים וגברי הספרינקלרים יהיו עפי הוראות הייצור והנחיות התקן.

באחריות קבלן הביצוע להתאמת המערכת לתקן.

בסיסם והתקנה ידאג הקבלן לתכניות עדות. במידה ובוצעו שינויים בחכונן על הקבלן לבצע חישובים הידראוליים.

הקבלן אחראי לביצוע הנכון לפי התכנון.
על כל אי-התאמה בתוכניות ו\או טעות במידות עליו להתריע בכתב למפקח, ולפעול לפי הוראותיו.

מרחק מינימום שיש לשמור בין מתז למפזר איר:

מרחק	טמפר' מתז
47 ס"מ	68°C
22 ס"מ	93°C
ללא שמירת מרחק	141°C

פרט 1

פרט חיבור קומות

הערות למתקין:
* מרחק בין מתזים לא יעלה על 3.70 מ'
* מרחק בין מתז לקיר עד 2.30 מ'
* מרחק בין מתז צד לקיר עד 4.30 מ'
* מרחק בין מתז צד לקיר נגדי עד 4.30 מ'
*חדרים העונים להגדרה "small rooms" (חדרים קטנים), ניתן להתרחק מקיר עד 2.70 מ'

מתזים					
סמל	סוג	K-factor	TEMPERATURE CLASSIFICATION	תכונות	דגמים
	צד	K=5.6	ORDINARY 68°C	QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD	1/2"
	PENDENT RECESSED	K=5.6	ORDINARY 68°C	QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD ORDINARY HAZARD	1/2"
	UPRIGHT PENDENT	K=5.6	ORDINARY 68°C	QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD ORDINARY HAZARD	1/2"

ספרינקלר ניצב "UPRIGHT" מיועד להתקנה בהנמכת תקרה מעל תעלות חשמל העוברות בהנמכת תקרה. מרחק מקסימלי בין ספרינקלרים 3.70 מטר

יש להתקין ספרינקלרים מעל תעלות חשמל בתאקוסטית

A	AS-MADE	C	לביצוע
		B	למכרז
		R	לעיון

העבודה

מכללת קיי - באר שבע

שם התכנית

מבנה אומנות

קומת קרקע

הערה	תאריך	שם	תכנון
הקבלן המבצע אחראי לבדיקת כל המידות. הוא מתחייב לבדוק את המידות והגבהים. על כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשטח.	19 נובמבר	חנן פילו	חנן פילו
התכנית נשארת רכוש הפרט של המתכנן. אין להשתמש בהם ללא אישור מראש	19 נובמבר	חנן פילו	חנן פילו

קנה מידה 1:100

כתובת: בר כוכבא 74 פתח תקווה
טלפון: 03-6348577
פקס: 03-9228826
מייל: office@pilo-migunesh.com
אתר הבית: www.pilo-migunesh.com

קומה קרקע - תקרות

תכנית ספרינקלרים
קנ"מ 1:100

מס	אזור	תיאור המיקום	סה"כ מ"ר	סה"כ מתזים
		סדנאות		84