



העורף	פיקוד
מיגון	מחלקת
ומיגון	ענף
מיגון	מדור
0366-3328	טלפון:
00366-3052	פקס':
2590 -	סימוכין:
התש"ע	ט'
2010	24

### מהנדסי מחוזות

רמ"ח מיגון  
רמ"ד הנדסת מיגון וחילוץ

### הנדון: הנחיית ענף מס' 10 - הגדרת מדיניות טיפול במערכות אוורור וסינון

1. בתאריך ה-18/02/2010 התפרסם ק.ת. 6869 אשר מגדיר חובת התקנת מערכות אוורור וסינון בכל המרחבים המוגנים.
2. החל מ-18/05/2010 כל תוכנית חדשה אשר מוגשת לאישור המהנדסים מחוייבת לעמוד בדרישות התקנות החדשות.
3. להלן הנחיות הענף לטיפול במערכות אוורור וסינון:

#### א. סימון המערכות בתוכניות:

- (1) נדרש לסמן בתוכניות את הספיקה המתוכננת של המערכת.
  - (2) נדרש לצרף לתוכנית חישוב ספיקות האויר.
  - (3) נדרש לסמן בתוכניות את מיקום שסתומי שחרור האויר וגודלם.
  - (4) יש לחייב שבהערות לתוכנית יופיע: "מערכות האוורור והסינון יותקנו בהתאם לדרישות ת"י 4570".
- ב. לפני פרסום התקנות הנ"ל הייתה אפשרות הקטנת שטח המיגון הדרוש במקרה של התקנת המערכות. אופציה זו מבוטלת – אין להקטין את שטח המיגון הדרוש.



**ג. אישורים עקרוניים:**

1. אין לדרוש שינוי בתכנון או הוספת מערכות אוורור וסינון עבור התוכניות אשר קיבלו אישור עקרוני לפני ה-24/03/2010. ניתן לאשר את התוכניות שאושרו עקרונית עד ל-18/08/2010.
2. אין לתת אישורים עקרוניים לתוכניות ללא מערכות אוורור וסינון ו/או אין לאשר עקרונית תוכניות שבהם הוקטן שטח המיגון הדרוש החל מיום פרסום הנחיה זו.

**ד. הארכת תוקף האישור:**

- ניתן להאריך תוקף האישור ללא דרישות נוספות (הגדלת שטח או התקנת מערכות) עד לתאריך 18/08/2010.

**ה. שיפורי מיגון:**

- יש לדרוש התקנת מערכות אוורור וסינון גם בשיפורי המיגון החל מ-18/05/2010.

**ו. פטורים:**

1. אין לדרוש תוספת מערכות אוורור וסינון כחלק משיפוץ המקלט או הוכחת תקינותו.
2. בפטורים של שינוי יעוד/שימוש חורג – נדרשת התקנת מערכת אוורור וסינון.
3. בפרויקטים שבהם ניתן פטור על סמך מיגון קיים כאשר ע"י התקנת המערכת ניתן להגדיל את שטח המיגון עד לשטח דרוש, יש לפעול עפ"י ההנחיות הקודמות (במקרים חריגים אלו, ניתן להתחשב בשטח המיגון המוגדל באמצעות התקנת מערכות אוורור וסינון). לדוגמא, בבית הספר שבו מקלטים ששטחם מספיק ל-10 כיתות אם ומוסיפים לו 2 כיתות אם נוספות, ניתן להגדיל את שטח המקלט ע"י התקנת מערכות אוורור וסינון.



4. תוקף הנחיה זו מיום פרסומה.

5. הנחיה זו תפורסם באתר האינטרנט של פיקוד העורף לידיעת הציבור. אין מניעה מלהפיץ הנחיה זו למתכננים או רשויות.

ב ב ר כ ה,

סא"ל	צחי זרקו,
ומיגון	רע"ן הנדסה