



**מפקדת פיקוד העורף  
מחלקת מיגון  
ענף הנדסה ומיגון**

טלפון : 08-9783801  
פקס' : 08-9783052  
ד.צ. : 02673  
הנחיות - 2130  
ט' באב התשס"ט  
30 ביולי 2009

מהנדסי מחוזות  
רמ"ח מיגון  
רמ"ד הנדסת מיגון

**הנדון : הנחיית ענף מס' 3 - אישור מרחבים מוגנים עם קירות חוץ רבים**

1. עפ"י קובץ תקנות, 5425 מותר לתכנן ממ"ד עם שני קירות חוץ. עפ"י אותו סעיף, רשות מוסמכת רשאית לאשר סטיה מתקנה זו.
2. עפ"י קובץ תקנות, 5606, מותר לתכנן ממ"מ עם קיר חוץ אחד. עפ"י אותו הסעיף, רשות מוסמכת רשאית לאשר סטיה מתקנה זו.
3. להלן הנחיות ענף הנדסה לאישור מרחבים מוגנים עם קירות חוץ רבים מהקבוע בתקנות :
  - א. ככלל אישור למספר קירות חוץ גדול מהקבוע בתקנות יאושר במקרים חריגים בלבד, רק לאחר שמהנדס המחוז השתכנע כי לא קיים פתרון אחר.
  - ב. במקרים בהם קיים קיר חוץ נוסף מעבר למוגדר בתקנות (קיר שלישי בממ"דים וקיר שני בממ"מים), עובי כל קירות החוץ יוגדלו ב-5 ס"מ.
  - ג. במקרים בהם קיימים מספר קירות חוץ מעבר למוגדר בתקנות, עובי כל קירות החוץ יהיה 40 ס"מ.
  - ד. בקירות בהם קיים חלון הדף נגרר לא נדרש להגדיל את עובי הקיר ב-5 ס"מ נוספים (כלומר בממ"ד עם 3 קירות חוץ וחלון נגרר, שלושת קירות החוץ תהינה 30 ס"מ).
4. הנחיה זו תקיפה לכל סוגי מרחבים המוגנים.
5. תוקף הנחיה זו מיום פרסומה ועד לפרסום הנחיה אחרת ע"י ח"מ.
6. הנחיה זו הינה פנימית ואינה מופצת למתכננים על מנת לצמצם את מספר הפרויקטים עם חריגות במספר קירות החוץ.

**ב ב ר כ ה ,**

צחי זרקו  
רע"ן הנד  
סה ומיגון ,  
סא"ל