

## בית תקע במרפסת של זירה (חוברת 55 - דצמבר 93) (08-22)

### הבעיה

כידוע, נקבע בתקנת משנה 11(ז) של תקנות החשמל (מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1000 וולט) התשמ"ה - 1984 כי:  
"בכל מרפסת ששטחה עולה על 2 מ"ר יהיו לפחות נקודת מאור אחת ובית תקע אחד".

נתקבלה פנייה בזו הלשון:

"בזמן תכנון מערכת החשמל, לא היה ברור אם המרפסת היא מעל 2 מ"ר, ולכן לא תוכנן חיבור קיר במרפסת.  
עם גמר בניית הבניין, התברר ששטח המרפסת הוא כ-2.5 מ"ר ולכן יש צורך להתקין בה בית תקע.  
מכיוון שהבניינים גמורים ומצופים מוזאיקה, מוצע להתקין את בית התקע בחדר שממנו יוצאים אל המרפסת, ובסמוך לדלת.  
האם פתרון זה מקובל על הועדה?"

### תשובת הועדה

התשובה היא לא ולא! הועדה איננה רשאית לסטות מן הכתוב בצורה מפורשת בתקנות. אך לגופו של עניין, מפליא שבבית מצופה מוזאיקה, דהיינו בית ברמה גבוהה, לא תוכנן מראש בית תקע במרפסת, גם אם בסופו של דבר היא תהיה רק בשטח של 1.9 מ"ר, ואילו כן הותקנה נקודת תאורה שגם היא דרושה רק כשהשטח עולה על 2 מ"ר.

יתרה מזו, יש אפשרות להתקין בית תקע גם בקיר מצופה מוזאיקה. יתכן שעבודה זו תצטרך להתבצע בזהירות יתר.

הפתרון המוצע הוא גרוע, כי כל עוד שיהיה צורך לחבר מכשיר כלשהו במרפסת, יונח פתיל מהמכשיר דרך דלת פתוחה לצד השני של קיר המרפסת. אין זה פתרון בטיחותי.

בסוף יש לציין, כי כמסקנה מפנייה זו וכן מהפנייה בדבר הכנסת גנרטור גדול לחדר קטן, שתיכנון חשמל יש לעשות עם נייר ועפרון וראש של מתכנן. לא יתכן שועדת הפירושים תידרש לתת "הכשרים" לתכנונים לא כשרים.