

חדר כביסה במעונות סטודנטים

(ביוליטין אוגוסט 03) (01-17)

התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט

בבניין של מעונות סטודנטים מתוכנן חדר כביסה לשימוש הסטודנטים. בחדר הכביסה מתוכננת התקנה של מכונות כביסה ומייבשי כביסה תלת מופעיים מטיפוס שאינו ביתי.

בתקנת משנה 29 ד' בתקנות החשמל (התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט) נקבע:

לוח במתקן דירתי יצוייד במפסק מגן, אחד או יותר, כך שכל מעגל סופי במתקן יוגן בפני זרם דלף העולה על 0.030 אמפר; מפסק המגן האמור יותקן בין המפסק הראשי לבין מבטחי המעגלים הסופיים, אך יכול שהוא יהיה יחידה משולבת עם המפסק הראשי.

האם דרישה זו חלה גם על מכונות הכביסה ומכונות הייבוש בחדר הכביסה הנ"ל?

תשובת הועדה

מתקן ביתי מוגדר בתקנות החשמל כ"מתקן במבנה המיועד למגורים, למסחר, למשרדים, או במבנה שתנאי המקום והשימוש במתקן החשמלי דומים לאלה של דירת מגורים".

בפסיקה קודמת של ועדת הפירושים, פסיקה 40-16 ("פאזה אחרת" 72 - ספטמבר 1999) נקבע שלוח במתקן דירתי, הכוונה ללוח החשמל בדירת מגורים.

המתקן נשוא השאלה הוא מתקן ביתי, אולם אינו נחשב כמתקן דירתי ולכן לא חלה לגביו החובה של התקנת מפסק/מפסקי מגן להגנה על המעגלים הסופיים.