

## התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט

### לוח לזינת חדר בבית מלון או בפנימייה

**?** 1. בהתייחס למיקום לוח חשמל של מתקן דירתי כנדרש בתקנה 27 (ב) בתקנות החשמל (התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט), האם יש לראות את מתקן החשמל בחדר מגורים בבית מלון או בפנימייה, כמתקן הדומה באופן השימוש למתקן דירתי? כלומר, האם יש חובה להתקין את לוח החשמל בתוך החדר כנדרש במתקן דירתי?

2. כאשר לוח חשמל לזינת חדר בבית מלון או בפנימייה, מותקן בתוך נישה הפונה למסדרון הציבורי, כך שהגישה והטיפול בלוח מבוצעת מהמסדרון הציבורי, האם מותר בהתאם לתקנות החשמל:  
א. להתקין לוח מתכתי.  
ב. להתקין בלוח אמצעי הפעלה ידניים בגובה שבין 0.5 מטר ל-1.4 מטר.

### תשובת הוועדה

**!** 1. בתקנה 27 (ב) בתקנות החשמל (התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט), נקבע:  
"בדירת מגורים ימוקם הלוח של המתקן הדירתי בתוך הדירה".

מתקן החשמל בחדר בבית מלון או בפנימייה הינו מתקן הדומה באופן השימוש בו למתקן דירתי, אולם החדר אינו דירת מגורים ולכן אין חובה להתקין את הלוח בתוך החדר.

2. מותר להתקין לוח מתכתי בתוך גומחה בעלת דלת, הממוקמת במסדרון. לוח המותקן במסדרון, המאפשר גישה לאנשים שאינם מיומנים, וכן לוח המותקן בתוך החדר צריך להיות מסוג II (בידוד כפול או בידוד מוגבר). בלוח המותקן בתוך גומחה הסגורה עם דלת, הממוקמת במסדרון, מותר להתקין את אמצעי ההפעלה של הציוד בגובה שבין 0.5 מטר לבין 1.4 מטר.

בלוח המותקן במסדרון, עם גישה לאנשים שאינם מיומנים וכן בלוח המותקן בתוך החדר, יש לנהוג בהתאם לנקבע בתקנה 27 (ד) בתקנות החשמל (התקנת לוחות במתח עד 1000 וולט),

"..... הגובה המזערי של אמצעי ההפעלה של ציוד בלוח בדירת מגורים 1.4 מטרים".