

## קווי חשמל וקווי בזק בתיבה משותפת (חוברת 59 - אביב 95) (11-01)

### הבעיה

ניתן להשיג בשוק תיבת חיבורים להתקנת מפסקים ובתי תקע לחשמל ובתי תקע לטלפון ו/או לרדיו ולטלוויזיה בהם יש חלל גדול משותף, כאשר לפעמים מותקנת הפרדה פיזית, על-ידי מחיצה מאולתרת, שאיננה עמידה מבחינה מכנית או חשמלית.

### תשובת הועדה

הועדה מדגישה את האיסור שחל על שימוש בתיבות כאלה, בהתאם לנאמר בתקנות הבזק והחשמל (התקרבות והצטלבות בין קווי בזק לבין קווי חשמל) התשמ"ו-1986, ק"ת 4909 מיום 6.3.86.

בתקנה 17 נאמר:

אין לאפשר סיומם של קווי חשמל ובזק במחבר, בהסתעפות, בנתיכים, וכיוצא באלה בתוך ארון או תיבה בהם מסתיים אחד מהקווים האמורים, אלא אם כן תבוצע הפרדה בין מתקני החשמל למתקני הבזק באמצעים עמידים מבחינה מכנית וחשמלית, והמתקנים סומנו באופן שניתן להבחין ביניהם."

מכאן נובע שאמנם מותר לסיים קווי חשמל ובזק בתיבה משותפת, כדוגמת ה"הרכבים" המודולרים המקובלים היום, אך במקרה כזה קיימים שני תנאים בל יעברו:

1. תהיה הפרדה קבועה ועמידה באופן מכני וחשמלי בין המודלים של שני השירותים.
2. יהיה סימון ברור המאפשר לזהותם.