

מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1000 וולט (08-47)

### התקנת אבזרים בחלל של רצפה כפולה

בכתב העת המקצועי לחשמל "פאזה אחרת" מס' 66 - פברואר 1997, פורסמה החלטה של ועדת הפירושים בנושא התקנת אבזרים בחלל של רצפה כפולה (תותבת).

ההחלטה מתבססת על תקנות החשמל (מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1,000 וולט) התשמ"ב - 1984.

החלטה זו שוללת התקנת אבזרים, כגון בתי תקע, בתוך חלל רצפה כפולה בגלל האיסור של מעבר פתיל דרך פתח ברצפה אל אבזר החיבור שמתחתיה.

בתגובה להחלטה זו היו פניות נוספות של מתכננים המבקשים לאשר את התכנון המקובל בייחוד בחדרי מחשבים ותקשורת ייעודיים, אשר יהיו בנויים במיוחד להתקנה כזו, ואשר יעמדו בפני פגיעות מכניות וחדירת מים בתנאים הקיימים במקום ההתקנה.

### תשובת הועדה:

ועדת הפירושים דנה בפנייה זו, ובמגמה להיענות בחיוב לבקשה נקבע שיש צורך בשינוי תקנה 32 של תקנות החשמל (מעגלים סופיים הניזונים במתח עד 1,000 וולט). שינוי כזה הוא בסמכותה של מליאת ועדת ההוראות, אי לכך יש להמתין להחלטת ועדת ההוראות בנדון.