

הארקות ואמצעי הגנה בפני חשמול במתח עד 1000 וולט

בדיקת אמינות פעולת המשגוח

? בתקנת משנה 52 (א) בתקנות החשמל "הארקות ואמצעי הגנה בפני חשמול במתח עד 1000 וולט" נקבע:

"המשגוח יהיה בפיקוחו של חשמלאי, אמינות פעולת המשגוח תיבדק מזמן לזמן בפרקי זמן סבירים"

וזה בניגוד לנקבע בתקנות משנה 38 (ב) ו-36 (1) בתקנות החשמל (מתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1000 וולט), בהן נקבע שיש לבצע בדיקת תקינות של המשגוח אחת לשישה חודשים לפחות.

ידוע לי שהדרישות בתקנות החשמל (מתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1000 וולט), מחייבות יותר, יחד עם זאת לדעתי יש להתאים את הדרישה בתקנת משנה 52 (א) בתקנות החשמל "הארקות ואמצעי הגנה בפני חשמול במתח עד 1000 וולט", או אולי למחוק אותה.

! תשובת הוועדה

תקנת משנה 52 (א) בתקנות החשמל (הארקות ואמצעי הגנה בפני חשמול במתח עד 1000 וולט), מתייחסת לבדיקת משגוח במתקן כלשהו המוגן בפני חשמול בשיטת זינה צפה (IT), וקובעת שהבדיקה תבוצע "מזמן לזמן בפרקי זמן סבירים".

תקנת משנה 38 (ב) בתקנות החשמל (מתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1000 וולט) מתייחסת לבדיקת משגוח במתקן רפואי המוגן בפני חשמול בשיטת זינה צפה (IT), ומגדירה את פרקי הזמן הסבירים לביצוע בדיקה כאמור במתקן חשמל באתר רפואי.

באופן כללי, כאשר בתקנות החשמל יש דרישות כלליות ודרישות ספציפיות אזי הדרישות הספציפיות הן הקובעות ולכן במקרה שלך בדיקת תקינות המשגוח במתקן רפואי צריכה להתבצע בהתאם לנדרש בתקנה 38 (ב) בתקנות החשמל (מתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1000 וולט).

לאור האמור לעיל, אין סתירה בין שתי הדרישות המצוטטות בשאלתך, הדרישות הללו משלימות זו את זו.