

### Ερώτηση 5. :

**Δημιουργείται η υποχρέωση της χρήσης μόνο ηλεκτρολογικών υλικών που να είναι κατασκευασμένα και ελεγμένα με πρότυπα ΕΛΟΤ, Ευρωπαϊκά, ή διεθνή;**

#### Απάντηση:

Απαίτηση του προτύπου: Τμήμα 511 στο πρότυπο, σελίδα 102 στο εγχειρίδιο

#### Στην πράξη:

Ηλεκτρολογικά υλικά που δεν έχουν πιστοποίηση ότι εκπληρούν την παραπάνω απαίτηση δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται.















Παράδειγμα, μικροαυτόματοι, πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN 60898.

Παράδειγμα, πρίζες σούκο, πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου VDE 0620.

Αν χρησιμοποιηθούν υλικά που δεν καλύπτονται από πρότυπα, μπορεί να μην είναι ασφαλή, σε περίπτωση ελέγχου μπορεί να επισημανθούν και θα πρέπει να αντικατασταθούν.

Στην επιλογή του ηλεκτρολογικού υλικού πρέπει να υπολογίζεται και η ευθύνη ή η συνυπευθυνότητα του εγκαταστάτη σε περίπτωση ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς

Ασφαλέστερα είναι τα ηλεκτρολογικά υλικά που διαθέτουν αναγνωρισμένα και ευρωπαϊκά σήματα ποιότητας όπως VDE, IMQ, OVE, ΕΛΟΤ, UL, κ.λ.π.

	Σήμα ελέγχου Γερμανίας
	Σήμα ελέγχου Ολλανδίας
	Σήμα ελέγχου Αυστρίας
	Σήμα ελέγχου Νορβηγίας
	Σήμα ελέγχου Γαλλίας
	Σήμα ελέγχου Δανίας
	Σήμα ελέγχου Ιταλίας
	Σήμα ελέγχου Σουηδίας
	Σήμα ελέγχου Καναδά
	Σήμα ελέγχου Βελγίου
	Σήμα ελέγχου Η.Π.Α.
	Σήμα ελέγχου Πολωνίας
	Σήμα ελέγχου Φιλανδίας
	Σήμα ελέγχου Ελβετίας

