

# **Συχνές Ερωτήσεις (FAQ) για τα εναρμονισμένα πρότυπα**

## **1. Τι είναι τα εναρμονισμένα πρότυπα (hEN);**

Εναρμονισμένο πρότυπο (hEN) είναι ένα Ευρωπαϊκό Πρότυπο (EN) το οποίο έχει δημιουργηθεί από ένα εκ των αναγνωρισμένων Ευρωπαϊκών Οργανισμών Τυποποίησης: την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN), την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης (CENELEC) και το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο για την Τηλεπικοινωνιακή Τυποποίηση (ETSI). Το hEN δημιουργείται μετά από αίτημα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σε έναν από αυτούς τους Οργανισμούς. Οι κατασκευαστές/παραγωγοί, άλλοι οικονομικοί φορείς ή φορείς αξιολόγησης της συμμόρφωσης μπορούν να χρησιμοποιήσουν εναρμονισμένα πρότυπα για να αποδείξουν ότι τα προϊόντα, οι υπηρεσίες ή οι διεργασίες τους συμμορφώνονται με τη σχετική νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ). Οι αναφορές των εναρμονισμένων προτύπων πρέπει να δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

## **2. Πού μπορεί κάποιος να βρει καταλόγους των εναρμονισμένων προτύπων σε ισχύ για μια συγκεκριμένη κατηγορία προϊόντων/νομοθεσία;**

Στην ιστοσελίδα της ΕΕ (Γενική Διεύθυνση Εσωτερικής Αγοράς, Βιομηχανίας, Επιχειρηματικότητας και ΜΜΕ) για κάθε ευρωπαϊκή νομοθεσία (Σημ. : ένα προϊόν μπορεί να υπάγεται σε παραπάνω από μια νομοθεσία)

[https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards\\_en](https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards_en)

## **3. Είναι υποχρεωτική η εφαρμογή των εναρμονισμένων προτύπων;**

Η χρήση (εφαρμογή) των εναρμονισμένων προτύπων παραμένει προαιρετική. Οι κατασκευαστές/ παραγωγοί, άλλοι οικονομικοί φορείς ή φορείς αξιολόγησης της συμμόρφωσης έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν εναλλακτικές τεχνικές λύσεις για να τεκμηριώσουν τη συμμόρφωση των προϊόντων κλπ. με τις υποχρεωτικές νομικές απαιτήσεις.

Εξαιρέση αποτελεί ο Κανονισμός Δομικών Προϊόντων, όπου, για την δήλωση επίδοσης, χρησιμοποιούνται υποχρεωτικά τα εναρμονισμένα πρότυπα, εφόσον υπάρχουν. Αν αυτά δεν υπάρχουν ή έχουν μόνο μερική εφαρμογή, μπορούν να χρησιμοποιηθούν Έγγραφα Ευρωπαϊκής Αξιολόγησης (EAD), βλ. <https://www.eota.eu/en-GB/content/what-is-an-ead/30/> και <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A02019D0450-20201029>.

#### **4. Διατίθενται δωρεάν τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα;**

Όχι. Τα Ευρωπαϊκά πρότυπα είναι αποτέλεσμα εκτεταμένων ενεργειών εκ μέρους οικονομικών και κοινωνικών εταιρών οι οποίοι παρέχουν την εμπειρία και τεχνογνωσία και υποστηρίζουν τις υποδομές για την τυποποίηση στην Ευρώπη. Τα πρότυπα παρέχουν εξαιρετική αξία στους χρήστες τους οι οποίοι με τη σειρά τους υποστηρίζουν τις εργασίες εκπόνησης των προτύπων και τις σχετικές υποδομές μέσω της αγοράς των Προτύπων.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αγοράσουν τα πρότυπα που εκδίδονται από τη CEN και τη CENELEC από τον Ελληνικό Οργανισμό Τυποποίησης, ΕΛΟΤ ([www.elot.gr](http://www.elot.gr)) στην ιστοσελίδα του οποίου επίσης υπάρχει σχετική μηχανή αναζήτησης(<https://sales.elot.gr/online/search/main.do>).

#### **5. Πώς μπορεί κάποιος να εντοπίσει ποια εναρμονισμένα πρότυπα έχουν εφαρμογή σε ένα συγκεκριμένο προϊόν;**

Υπάρχει μεγάλος αριθμός προτύπων σε ισχύ τα οποία συνεχώς αναθεωρούνται, εκδίδονται νέα ή αποσύρονται. Για να εντοπίσει κάποιος τα πρότυπα τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην ανάπτυξη ή δοκιμή ενός προϊόντος, μπορούν να αξιοποιηθούν τα παρακάτω:

A) για να εντοπιστεί κατά πόσον υπάρχει ένα σχετικό πρότυπο, μπορεί κάποιος να προβεί σε αναζήτηση:

- στην ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ([https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards\\_en](https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards_en), επιλέγοντας μια κατηγορία προϊόντων και βλέποντας σχετικούς καταλόγους με τίτλους και κωδικούς αριθμούς προτύπων.
- στην ιστοσελίδα του ΕΛΟΤ (ή των CEN ή CENELEC), με χρήση λέξεων-κλειδιών ή κωδικούς αριθμούς προτύπων.
- Στη μηχανή google

B) εφόσον έχει εντοπιστεί ένα πιθανά σχετικό πρότυπο, μπορεί κάποιος να αναζητήσει στις προαναφερθείσες ιστοσελίδες του ΕΛΟΤ ή CEN/CENELEC την περίληψη του προτύπου, και εφόσον κρίνεται σχετικό, το κεφ. 1 (Πεδίο Εφαρμογής) του προτύπου για επιβεβαίωση ότι όντως το πρότυπο έχει εφαρμογή στο υπόψη προϊόν.

#### **6. Ποια είναι η διαφορά μεταξύ εναρμονισμένων προτύπων και Ευρωπαϊκών Οδηγιών ή Κανονισμών (π.χ. την Οδηγία Χαμηλής Τάσης);**

Τα εναρμονισμένα πρότυπα παρέχουν ένα αποδεκτό τρόπο για την εκπλήρωση των απαιτήσεων κάποιας Οδηγίας ή Κανονισμού. Ενώ οι Οδηγίες (μετά την ενσωμάτωσή τους στο εθνικό δίκαιο) και οι Κανονισμοί είναι υποχρεωτικής εφαρμογής, η εφαρμογή των προτύπων είναι εν γένει προαιρετική. Η εφαρμογή ενός εναρμονισμένου προτύπου παρέχει

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

Ειδική Επιστημονική Επιτροπή Θεμάτων «Υποδομών Ποιότητας» (ΕΕΕ-ΥΠ)

ένα τρόπο ενσωμάτωσης της τελευταίας τεχνολογίας με σκοπό την εκπλήρωση των βασικών (και εκφρασμένων με γενικό τρόπο) απαιτήσεων της νομοθεσίας.

Τα εναρμονισμένα πρότυπα είναι κατά μια έννοια μια βάση δεδομένων που περιέχει τεχνικές λύσεις για τη συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις

#### **7. Πού μπορούν να αναζητήσουν περαιτέρω βοήθεια οι οικονομικοί φορείς;**

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μπορούν να απευθύνονται στον Ελληνικό Οργανισμό Τυποποίησης ([info@elot.gr](mailto:info@elot.gr)), σε διαπιστευμένους φορείς αξιολόγησης της συμμόρφωσης (<http://esyd.gr/portal/p/esyd/el/pinakestop.jsp>) και, για δομικά προϊόντα, στην Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων (<http://grcontactpointcpr.ggb.gr/>)