



Σήμανση CE για πόρτες και παράθυρα Πρότυπο προϊόντος EN 14351-1

1. Γενικές ερωτήσεις σχετικά με το CE:

1.1. Πρέπει όλες οι κατασκευές παραθύρων και πορτών να φέρουν σήμα CE;

Το πρότυπο προϊόντος EN 14351-1 προβλέπει χαρακτηριστικά επίδοσης για "παράθυρα και εξωτερικές πόρτες χωρίς χαρακτηριστικά σχετικά με την πυροπροστασία και τις διαρροές καπνού". Το πεδίο εφαρμογής περιγράφεται στο σημείο 1. Στο πρότυπο EN 14351-1 καθορίζονται "τα χαρακτηριστικά επίδοσης του προϊόντος ανεξάρτητα από το υλικό κατασκευής και ισχύουν για παράθυρα (συμπερ. παράθυρα οροφής, παράθυρα οροφής με προστασία έναντι εξωτερικής πυρκαγιάς και μπαλκονόπορτες), εξωτερικές πόρτες (συμπερ. γυάλινες πόρτες χωρίς πλαίσιο, πόρτες διαφυγής, πόρτες εξόδου κινδύνου) και κατασκευές που προκύπτουν από συνδυασμό των δύο προηγούμενων". Η περίοδος συνύπαρξης του προτύπου EN 14351-1 λήγει την 01.02.2010. Από αυτή την ημερομηνία και εφεξής πρέπει υποχρεωτικά όλα τα παράθυρα και οι πόρτες, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του EN 14351-1, να φέρουν τη σήμανση CE εφόσον διατίθενται στην αγορά. Κατ' εξαίρεση σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να επαρκεί μια απλουστευμένη διαδικασία απόκτησης της σήμανσης CE, εάν το δομικό προϊόν δεν αποτελεί μέρος μαζικής παραγωγής αλλά κατασκευάζεται μεμονωμένα ή σε μικρό αριθμό.

1.2. Σύμφωνα με τη νομοθεσία η σήμανση CE πρέπει να τοποθετείται από τον κατασκευαστή ή από εκείνον που πουλά το προϊόν στον τελικό πελάτη (έμπορο);

Σύμφωνα με το παράρτημα ZA.3 ("Σήμανση CE και τοποθέτηση ετικέτας") η τοποθέτηση της σήμανσης CE "αποτελεί ευθύνη του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου και εγκατεστημένου εντός του ΕΟΧ αντιπροσώπου του". Σύμφωνα με την οδηγία περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών/ του νόμου περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών κατασκευαστής θεωρείται όποιος κατασκευάζει και διαθέτει στην αγορά ένα δομικό προϊόν. Επειδή η οδηγία περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών/ ο νόμος περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών θεωρεί το δομικό προϊόν ως "μονάδα έτοιμη για εγκατάσταση", κατασκευαστής μπορεί να θεωρηθεί και μια επιχείρηση συναρμολόγησης, εφόσον αυτή παράγει κάποιο δομικό στοιχείο, στο οποίο προσαρμόζονται εξαρτήματα διαφορετικών προμηθευτών. Υπό αυτές τις προϋποθέσεις μπορεί μια επιχείρηση συναρμολόγησης να είναι υπεύθυνη για τη σήμανση CE.

1.3. Αρκεί η διατήρηση των εγγράφων για πέντε χρόνια;

Σύμφωνα με το σημείο 7.2.3 του EN 14351-1 πρέπει το "σύνολο των εκθέσεων δοκιμών ενός προϊόντος" να διατηρείται από τον κατασκευαστή "καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του προϊόντος και για πέντε τουλάχιστον χρόνια μετά την κατασκευή του". Συνήθως μία



Πενταετία δεν επαρκεί, οπότε ενδείκνυται η διατήρηση των εγγράφων για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα (10 χρόνια;) προκειμένου να υπάρχει δυνατότητα υπεράσπισης του κατασκευαστή .

Στο πρότυπο EN 14351-1 δεν αναφέρεται ρητά το χρονικό διάστημα διατήρησης των εγγράφων του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο. Ωστόσο τα έγγραφα του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο ενδέχεται να πρέπει να διατηρηθούν τουλάχιστον για όσο διάστημα προβλέπεται για τις εκθέσεις δοκιμών, ενώ ενδείκνυται μεγαλύτερο χρονικό διάστημα (10 χρόνια) προκειμένου να υπάρχει δυνατότητα υπεράσπισης του κατασκευαστή.

1.4. Επιτρέπεται μετά την 01.02.2010 η πώληση από τον κατασκευαστή στον έμπορο ενός παραθύρου χωρίς σήμα CE;

Από την 01.02.2010 η σήμανση CE για τα παράθυρα είναι υποχρεωτική. Προς το παρόν, εάν ένας κατασκευαστής πουλήσει σε έναν έμπορο ένα παράθυρο, αυτός μπορεί να το διαθέσει στην αγορά. Μετά την παρέλευση της παραπάνω ημερομηνίας το παράθυρο θα πρέπει να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με την οδηγία περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών/ το νόμο περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών.

1.5. Ποιος ελέγχει τη σήμανση CE;

Σύμφωνα με το §13 του BauPG απαγορεύεται η κυκλοφορία δομικών προϊόντων που φέρουν σήμανση από μη αναγνωρισμένη αρχή. Η "σύμφωνα με το εθνικό δίκαιο αρμόδια ή εντεταλμένη από την τοπική κυβέρνηση αρχή" μπορεί να απαγορεύει τη διάθεση στην αγορά και την ελεύθερη κυκλοφορία των δομικών προϊόντων, να ακυρώνει ή να καταργεί τη σήμανσή τους, σε περίπτωση που έχει γίνει με μη προσήκοντα τρόπο.

Το παράδειγμα της Βαυαρίας:

Στη Βαυαρία ως "αρμόδιες αρχές" ορίζονται βάσει του § 11 του Οικοδομικού Κανονισμού (ZustVBau) της 05.07.1994 "οι περιφερειακές διοικητικές αρχές και σε περίπτωση που το δομικό προϊόν προορίζεται για χρήση μόνο στον τομέα των κατασκευών, οι δήμοι, στους οποίους σύμφωνα με το § 5 έχει εκχωρηθεί η αρμοδιότητα της κατώτατης ιεραρχικά κρατικής επιθεώρησης δομικών κατασκευών. Οι αρμοδιότητες των μεγάλων δήμων προκύπτουν από το σχετικό κανονισμό για τις αρμοδιότητες των μεγάλων δήμων."

Το παράδειγμα της Βάδης-Βυτεμβέργης:

Στη Βάδη-Βυτεμβέργη οι "αρμόδιες αρχές" ορίζονται από τον Οικοδομικό κανονισμό του κρατιδίου (LBO-BW). Καθ' ύλην αρμόδια είναι κατά βάση η κατώτατη αρχή οικοδομικού δικαίου. Κατώτατες αρχές οικοδομικού δικαίου είναι οι δήμοι και οι κοινότητες, § 46 παρ. 2 LBO-BW.

1.6. Ποιοι είναι οι κοινοποιημένοι οργανισμοί ελέγχου;

Οι κοινοποιημένοι οργανισμοί για τον έλεγχο, την επιτήρηση και την πιστοποίηση των δομικών προϊόντων σύμφωνα με το νόμο περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών, των εναρμονισμένων προτύπων και των ευρωπαϊκών τεχνικών εγκρίσεων βάσει της οδηγίας περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών αναρτώνται στον κατάλογο του συστήματος πληροφόρησης NANDO (κατάλογος των κοινοποιημένων οργανισμών από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα).



Πληροφορίες παρέχονται επίσης και από το DIBt. Το DIBt διαθέτει κατάλογο των κοινοποιημένων οργανισμών ελέγχου, επιτήρησης και πιστοποίησης σύμφωνα με το νόμο περί προϊόντων του τομέα δομικών κατασκευών και τους οικοδομικούς κανονισμούς των κρατιδίων.

1.7. Ποια η διαφορά μεταξύ των κανονισμών που αφορούν την παραγωγή ξύλινων ή συνθετικών προϊόντων;

Το EN 14351-1 ισχύει ανεξαρτήτως υλικού. Συνεπώς δεν υπάρχει καμία διαφορά.

1.8. Η εσφαλμένη σήμανση CE οδηγεί πάντα στο συμπέρασμα ότι ένα προϊόν είναι ελαττωματικό;

Η ορθή σήμανση CE προκύπτει από τη σχετική νομοθεσία (δημοσίου δικαίου) για τα προϊόντα του τομέα δομικών κατασκευών και θα πρέπει να γίνεται διαχωρισμός από τις αξιώσεις σχετικά με πιθανά ελαττώματα (αστικού δικαίου). Ιδιαίτερα η αστική ευθύνη καθορίζεται βάσει δικαστικών αποφάσεων.

1.9. Μπορεί να συμφωνηθεί με τον εργολάβο η απουσία της σήμανσης CE, εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη;

Συμφωνίες, κατά παράβαση μιας νομοθετικής απαγόρευσης (απαγόρευση της διάθεσης στην αγορά ενός προϊόντος που υπόκειται σε υποχρεωτική σήμανση χωρίς τη σήμανση CE) δεν επιτρέπονται. Εφόσον η κατασκευή ενός προϊόντος είναι εσφαλμένη από το εργοστάσιο, εγείρεται το ερώτημα εάν τελικά υπάρχει δυνατότητα διάθεσής του στην αγορά. Σε κάθε περίπτωση το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με το οικοδομικό δίκαιο.

1.10. Υπάρχει δυνατότητα παραγωγής ειδικών κατασκευών κατόπιν παραγγελίας του πελάτη, εφόσον για αυτού του είδους τις κατασκευές δεν προβλέπεται έκθεση αρχικής δοκιμής τύπου;

"Ειδικές κατασκευές κατόπιν παραγγελίας" μπορούν να παραχθούν, πρέπει όμως να υποβάλλονται σε (ειδικά προσαρμοσμένη) αρχική δοκιμή τύπου.

1.11. Στο σήμα CE αναγράφεται η επωνυμία του κατασκευαστή. Οι έμποροι συχνά δεν θέλουν να φέρουν ευθύνη για προϊόντα που δεν παράγουν οι ίδιοι. Ποιες πιθανότητες υπάρχουν να μην αναφέρεται ο κατασκευαστής;

Δεν υπάρχει καμία περίπτωση να μην αναφέρεται ο κατασκευαστής. Η αναγραφή του κατασκευαστή εξυπηρετεί στον εντοπισμό του προϊόντος.

1.12. Ποιοι δείκτες επίδοσης πρέπει να αναγράφονται υποχρεωτικά στις άλλες χώρες;

Οι δείκτες επίδοσης που πρέπει να αναγράφονται υποχρεωτικά σε άλλες χώρες εξαρτώνται από την εκάστοτε εθνική νομοθεσία οικοδομικού δικαίου. Περισσότερες πληροφορίες θα καταχωρηθούν τους επόμενους μήνες.



1.13. Υπό ποιες προϋποθέσεις μπορούν οι κατασκευαστές να χρησιμοποιήσουν τα πιστοποιητικά των παροχών συστημάτων για τη σήμανση CE;

Τα πρότυπα προϊόντων δεν κάνουν καμία αναφορά σε αυτό το θέμα. Για πληροφορίες σχετικά με τις υποχρεώσεις των παροχών συστημάτων ανατρέξτε στο κείμενο κατευθυντήριων γραμμών "Guidance Paper M". Σύμφωνα με αυτό ο μεταποιητής έχει τη δυνατότητα χρήσης των αποτελεσμάτων ελέγχου των παροχών συστημάτων με την ένδειξη "Cascading ITT" (διαδοχική μεταφορά των αποτελεσμάτων των δοκιμών) υπό τις εξής προϋποθέσεις:

- Χρήση των ίδιων εξαρτημάτων
- Ο παροχέας συστήματος διαθέτει οδηγίες επεξεργασίας.
- Ο μεταποιητής είναι υπεύθυνος για τη σωστή επεξεργασία και τη διάθεση στην αγορά των προϊόντων.
- Ο μεταποιητής οφείλει να λαμβάνει υπόψη τις οδηγίες επεξεργασίας του παροχέα συστήματος κατά τον έλεγχο παραγωγής στο εργοστάσιο.

2. Σήμανση

2.1. Ποια υποχρεωτικά χαρακτηριστικά πρέπει να αναγράφονται με δείκτες επίδοσης στη Γερμανία;

Οι δείκτες επίδοσης πρέπει να αναγράφονται εφόσον στο (εθνικό) οικοδομικό δίκαιο θεσπίζονται οι απαιτήσεις των υποχρεωτικών χαρακτηριστικών βάσει του Παραρτήματος ZA ενός προτύπου EN. Σε περίπτωση που το οικοδομικό δίκαιο θεσπίζει (συμπληρωματικές) απαιτήσεις πρέπει να καθοριστούν επίπεδα κατηγοριοποίησης/επίδοσης για τη σήμανση CE. Στην προκειμένη περίπτωση απαγορεύεται η χρήση της επιλογής MKA (μη καθορισμένη απόδοση).

Το (εθνικό) οικοδομικό δίκαιο της Γερμανίας παραδείγματος χάρι ορίζει με το νόμο για την εξοικονόμηση ενέργειας (EnEV) τις απαιτήσεις για το συντελεστή θερμοπερατότητας και την ανεμοπερατότητα.

2.2. Τι συμβαίνει σε περίπτωση παράβασης, π.χ. εσφαλμένης σήμανσης με το σήμα CE;

Το κάθε κράτος μέλος της ΕΕ υποχρεούται να μεριμνά για την ορθή χρήση της σήμανσης CE. Σε περίπτωση που η σήμανση τοποθετηθεί παρατύπως, το προϊόν πρέπει να αποσυρθεί αμέσως από την αγορά ή να περιοριστεί η ελεύθερη κυκλοφορία.

3. Κατασκευές και ειδικές κατασκευές:

3.1. Οι ειδικές κατασκευές όπως π.χ. οι ανασυρόμενες-συρόμενες πόρτες είναι απαραίτητο να έχουν σήμα CE;

Και οι ανασυρόμενες-συρόμενες πόρτες εμπίπτουν στο EN 14351-1 και πρέπει αντίστοιχα να φέρουν σήμανση CE.



3.2. Τι εννοούμε όταν λέμε οικογένεια προϊόντων;

Μια οικογένεια προϊόντων αποτελείται από προϊόντα όμοιων χαρακτηριστικών. Σύμφωνα με το σημείο 7.2.1 του EN 14351-1 για λόγους ελέγχου μπορούν "τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες να ομαδοποιηθούν σε οικογένειες προϊόντων θεωρώντας ως δεδομένο ότι το επιλεγμένο χαρακτηριστικό είναι όμοιο για όλα τα παράθυρα και τις εξωτερικές πόρτες της συγκεκριμένης οικογένειας προϊόντων". Σύμφωνα με το EN 14351-1 ένα προϊόν μπορεί να ανήκει σε διαφορετικές οικογένειες προϊόντων ανάλογα με τα διάφορα χαρακτηριστικά του.

Εάν παραδείγματος χάρη το "επιλεγμένο χαρακτηριστικό" ενός περιστρεφόμενου σε οριζόντιο άξονα παραθύρου δεν ταυτίζεται με αυτό ενός παραθύρου τύπου IV 68, παύει η ομαδοποίηση σε μια οικογένεια προϊόντων. Οι απαιτούμενοι έλεγχοι πρέπει να διενεργηθούν και για το περιστρεφόμενο παράθυρο σε οριζόντιο άξονα και για το παράθυρο τύπου IV 68.

3.3. Απαγορεύεται πλέον η παραγωγή κατασκευών μεγάλων διαστάσεων;

Οι κατασκευές μεγάλων διαστάσεων επιτρέπονται. Για να μπορέσουν όμως οι κατασκευές μεγάλων διαστάσεων να διατίθενται στην αγορά πρέπει να υποβάλλονται σε μία (ειδικά προσαρμοσμένη) αρχική δοκιμή τύπου ή να φέρουν σήμα CE.

3.4. Πρέπει οι κατασκευαστές συνθετικών παραθύρων να τοποθετούν σήμανση στα προϊόντα τους;

Σε ό,τι αφορά τα συνθετικά παράθυρα δεν ισχύει κάποια ιδιαιτερότητα. Και αυτά πρέπει να φέρουν σήμανση CE. Επίσης και στον τομέα των συνθετικών παραθύρων δραστηριοποιούνται παροχείς συστημάτων. Το EN 14351-1 ισχύει ανεξαρτήτως υλικού.

3.5. Κάθε σύστημα με μηχανισμούς κουφώματος πρέπει να ελέγχεται χωριστά ή αρκεί η σήμανση CE του κατασκευαστή του μηχανισμού;

Το EN 14351-1 ισχύει και για τους "μηχανισμούς κουφωμάτων, εφόσον υπάρχουν". Το Παράρτημα Α περιγράφει την αλληλεπίδραση μεταξύ χαρακτηριστικών και δομικών στοιχείων. Για την αντικατάσταση των μηχανισμών κουφωμάτων ισχύει: "Σε περίπτωση που υπάρχουν τεκμηριωμένα αποδεικτικά σύμφωνα με τα πρότυπα για τους μηχανισμούς κουφωμάτων, που αποδεικνύουν ότι τα χαρακτηριστικά των μηχανισμών κουφωμάτων αντιστοιχούν στα χαρακτηριστικά των μηχανισμών που αντικαταστάθηκαν (προσαρμόστηκαν κατά την αρχική δοκιμή τύπου) δεν είναι απαραίτητη η επανάληψη του ελέγχου". Οι παροχείς συστημάτων προσφέρουν ποικίλες λύσεις.

3.6. Ποιες αποκλίσεις σε σχέση με την ελεγμένη κατασκευή επιτρέπονται και από πότε και μετά απαιτούνται νέοι έλεγχοι;

Αποκλίσεις σε σχέση με το ελεγμένο προϊόν είναι επιτρεπτές και επαφίονται στο πεδίο ευθύνης του κατασκευαστή. Ο κατασκευαστής πρέπει να μεριμνήσει ώστε η αντικατάσταση των εξαρτημάτων καθώς και η μετατροπή της κατασκευής και των διαστάσεων να μην επιφέρει αρνητικές επιπτώσεις στα χαρακτηριστικά επίδοσης.



3.7. Πρέπει οι ξυλουργοί που επεξεργάζονται οι ίδιοι ακατέργαστα υλικά για πόρτες εισόδου να τοποθετούν το σήμα CE στα προϊόντα τους;

Κάθε κατασκευαστής - ακόμη και ο ξυλουργός που επεξεργάζεται ακατέργαστα υλικά - είναι υπεύθυνος για τη σήμανση CE του προϊόντος του. Αυτό σημαίνει ότι ακόμη και για πόρτες εισόδου από κόντρα πλακέ ισχύουν οι αντίστοιχες απαιτήσεις σήμανσης CE (εκθέσεις αρχικής δοκιμής τύπου, έλεγχος παραγωγής στο εργοστάσιο, εγχειρίδιο συντήρησης και επισκευής κ.λπ.)

3.8. Από πότε θα είναι απαραίτητη η σήμανση CE και για τις εσωτερικές πόρτες;

Το εφαρμοστέο πρότυπο προϊόντος για τις εσωτερικές πόρτες (χωρίς απαιτήσεις για πυροπροστασία και προστασία από διαρροές καπνού) είναι το πρότυπο προϊόντος 14351-2, το οποίο αυτή τη στιγμή υπάρχει ως προσχέδιο. Η σήμανση CE για τις εσωτερικές πόρτες θα είναι υποχρεωτική μετά την παρέλευση της περιόδου συνύπαρξης του προτύπου EN 14351-2. Ποια θα είναι η ακριβής ημερομηνία δεν μπορεί να καθοριστεί προς το παρόν.

4. Έλεγχος παραγωγής στο εργοστάσιο

4.1. Είναι υποχρεωτική η σύνταξη εγχειριδίου συντήρησης και επισκευής;

Στο σημείο 6 του EN 14351-1 ορίζεται "σε ποια σημεία" ο κατασκευαστής οφείλει να δίνει στοιχεία. Μεταξύ άλλων πρέπει να παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση, την ορθή χρήση καθώς και υποδείξεις για την ασφάλεια κατά τη χρήση.

4.2. Πρέπει ο έλεγχος παραγωγής στο εργοστάσιο να τεκμηριώνεται χωριστά για κάθε κατεργαζόμενο τεμάχιο;

Οι απαιτήσεις για τον έλεγχο παραγωγής στο εργοστάσιο ορίζονται στο σημείο 7.3 του EN 14351-1. Σύμφωνα με το συγκεκριμένο πρότυπο, το σύστημα ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο πρέπει "να αποτελείται από διαδικασίες, τακτικές επιθεωρήσεις, ερωτήματα και/ή αξιολογήσεις και την εφαρμογή των αποτελεσμάτων του σε σχέση με τον έλεγχο των πρώτων υλών και των λοιπών υλικών ή δομικών στοιχείων, του εξοπλισμού, της διαδικασίας παραγωγής και του προϊόντος". Το σύστημα ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο "πρέπει να είναι κατάλληλο για τον τύπο και τη διαδικασία της παραγωγής, π.χ. μέγεθος παρτίδας παραγωγής, τύπος του προϊόντος". Από τα παραπάνω συνεπάγεται ότι στο αποτέλεσμα δεν είναι απαραίτητο να τεκμηριώνεται κάθε κατεργαζόμενο τεμάχιο. Ωστόσο πρέπει να διενεργούνται δειγματοληπτικές επαληθεύσεις, η συχνότητα των οποίων καθορίζεται παραδείγματος χάριν βάσει του μεγέθους της παρτίδας, και τα αποτελέσματά τους πρέπει να τεκμηριώνονται.



5. Η λύση της VBH

5.1. **Ποιο είναι το κόστος, σε περίπτωση που κάποιος κατασκευαστής επιθυμεί να χρησιμοποιήσει τις εκθέσεις αρχικής δοκιμής τύπου της VBH;**

Εάν ένας κατασκευαστής επιθυμεί να χρησιμοποιήσει την αρχική δοκιμή τύπου της VBH, χρεώνονται έξοδα παράστασης. Χρεώνονται μόνο τέλη επεξεργασίας για κάθε έγγραφο και μάλιστα εφάπαξ. Δεν επιβάλλονται δικαιώματα εκμετάλλευσης!

Για την πρώτη καταχώρηση επιβάλλεται εφάπαξ τέλος εγγραφής ύψους 1.000 €. Το πρώτο πιστοποιητικό με όλα τα έγγραφα κοστίζει 200 €, το δεύτερο ανέρχεται στο ποσό των 100 € και κάθε επόμενο 70 € έκαστο. Για τροποποιήσεις ενός πιστοποιητικού ή για την παράταση της ισχύος του (μετά τα 3 χρόνια) το προβλεπόμενο κόστος είναι 40 €. Η ισχύς των εγγράφων διαρκεί 3 χρόνια.

6. Πρόσοψη

6.1. **Στο πλαίσιο της σήμανσης CE για κρεμαστές προσόψεις, επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί ο εναλλακτικός μηχανισμός σύνδεσης κολώνας-τραβέρσας ενός ανταγωνιστή, ο οποίος επίσης διαθέτει νόμιμη έγκριση, κατ' απόκλιση από τον εκάστοτε έλεγχο συστήματος του κατασκευαστή;**

Το πρότυπο προϊόντος που εφαρμόζεται για τις κρεμαστές προσόψεις είναι το EN 13830. Ελέγχεται ολόκληρη η κρεμαστή πρόσοψη. Τα εξαρτήματα της κρεμαστής πρόσοψης δεν είναι απαραίτητο να φέρουν ξεχωριστή σήμανση και ετικέτα. Σε περίπτωση που γίνουν μετατροπές στο προϊόν, είναι στο πεδίο ευθύνης του κατασκευαστή να αποφασίσει εάν είναι απαραίτητη η διενέργεια περαιτέρω ελέγχων. Σε περίπτωση που τα βασικά στοιχεία της κατασκευής δεν υποστούν μεταβολές, μπορεί να εξαχθεί το συμπέρασμα ότι για αλλαγές μικρού εύρους δεν είναι αναγκαίος ο συμπληρωματικός έλεγχος.

Σύμφωνα με το οικοδομικό δίκαιο ο μηχανισμός σύνδεσης πρέπει να είναι εγκεκριμένος. Σας συνιστούμε να αποσαφηνίσετε κάτι τέτοιο με τον κοινοποιημένο οργανισμό που έχει διενεργήσει τους ελέγχους για την πρόσοψη.

6.2. **Μπορεί ένας κατασκευαστής, που χρησιμοποιεί τα αποτελέσματα της αρχικής δοκιμής τύπου ενός παροχέα συστήματος, να χρησιμοποιήσει τα εξαρτήματα (π. χ. μηχανισμούς σύνδεσης κολώνας/σταυρωτούς), τα οποία δεν ελέγχθηκαν από αυτόν τον παροχέα;**

Κατ' αρχήν ο κατασκευαστής μπορεί να διενεργήσει την αρχική δοκιμή τύπου ενός προϊόντος, το οποίο αποτελείται από εξαρτήματα διαφορετικών προμηθευτών. Εφόσον ένας κατασκευαστής επιθυμεί να ανατρέξει σε ήδη υπάρχοντα αποτελέσματα (δοκιμή με διαδοχική χρήση των αποτελεσμάτων της αρχικής δοκιμής τύπου (Cascading)), δεσμεύεται με τους όρους της αντίστοιχης συμφωνίας Cascading. Πρέπει να εξετάσει, κατά πόσο η συμφωνία αποκλείει ή όχι τη χρήση δομικών στοιχείων "αγνώστων κατασκευαστών".