

**Ο ΠΕΡΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2006**

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 15(1)

Ο Υπουργός Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, ασκώντας τις 142(I) του 2006. εξουσίες που του παρέχονται δυνάμει του εδαφίου (1) του άρθρου 15 του περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων Νόμου του 2006, εκδίδει το πιο κάτω Διάταγμα.

Συνοπτικός τίτλος. 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Απαιτήσεων Ελάχιστης Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου Διάταγμα του 2007.

Ερμηνεία. 2.- (1) Στο παρόν Διάταγμα, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια –

«θερμαινόμενος χώρος» είναι η κλειστή περιοχή για την οποία απαιτείται ενέργεια για την επίτευξη και διατήρηση συνθηκών θερμικής άνεσης (θέρμανση, ψύξη).

«κέλυφος του κτιρίου» είναι το σύνολο των επιφανειών των δομικών στοιχείων που περιβάλλουν τον θερμαινόμενο χώρο του κτιρίου.

«Νόμος» σημαίνει τον περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων Νόμο του 2006.

«Οδηγός Θερμομόνωσης Κτιρίων» σημαίνει τον οδηγό που εκδίδεται από την Υπηρεσία Ενέργειας του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού και στο οποίο παρατίθενται και επεξηγούνται οι γενικές αρχές θερμομόνωσης του κελύφους του κτιρίου, οι μέγιστοι επιτρεπόμενοι συντελεστές θερμοπερατότητας των διαφόρων δομικών στοιχείων του κελύφους του κτιρίου, η μεθοδολογία υπολογισμού των συντελεστών θερμοπερατότητας του κελύφους του κτιρίου, καθώς επίσης το έντυπο παρουσίασης των υπολογισμών για τους συντελεστές θερμοπερατότητας του κελύφους του κτιρίου.

«συντελεστής θερμοπερατότητας U » έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό στο κεφάλαιο 6 του «Οδηγού Θερμομόνωσης Κτιρίων».

«Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού.

(2) Οποιοιδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται ειδικά, έχουν την έννοια που τους αποδίδεται από το Νόμο.

3. Οι απαιτήσεις ελάχιστης ενεργειακής απόδοσης κτιρίου – Απαιτήσεις θερμομόνωσης για κάθε νέο κτίριο, καθώς και για κάθε κτίριο συνολικής αφέλιμης επιφάνειας άνω των χιλίων τετραγωνικών μέτρων που υφίσταται ριζική ανακαίνιση, καθορίζονται στον ακόλουθο Πίνακα:

Πίνακας

- Μέγιστος συντελεστής θερμοπερατότητας U εξωτερικών τοίχων και στοιχείων της φέρουσας κατασκευής (κολόνες, δοκοί και τοιχία) που συνιστούν μέρος του κελύφους του κτιρίου: $0,85 \text{ W / m}^2\text{K}$

Σημείωση:

Επιτρέπεται υπερκάλυψη του συντελεστή θερμοπερατότητας U για τοίχους θερμικής αποθήκευσης στις περιπτώσεις χρήσης παθητικών ηλιακών συστημάτων (π.χ. τοίχοι Trombe, τοίχοι μεγάλης θερμικής μάζας).

- Μέγιστος συντελεστής θερμοπερατότητας U εξωτερικών οριζόντιων δομικών στοιχείων (δάπεδα εκτεθειμένα στο εξωτερικό περιβάλλον -σε πυλωτή ή σε πρόβολο-, δώματα, στέγες,) και οροφών, που $0,75 \text{ W / m}^2\text{K}$

συνιστούν μέρος του κελύφους του κτιρίου:

3. Δάπεδα υπερκείμενα κλειστού μη θερμαινόμενου υπόγειου ή ημιυπόγειου χώρου: $2,0 \text{ W / m}^2 \text{ K}$
4. Μέγιστος συντελεστής θερμοπερατότητας U εξωτερικών κουφωμάτων (πόρτες, παράθυρα) που συνιστούν μέρος του κελύφους του κτιρίου: $3,8 \text{ W / m}^2 \text{ K}$
Σημείωση:
Εξαιρούνται οι βιτρίνες των καταστημάτων.

Έναρξη ισχύος. 4. Το παρόν διάταγμα δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας και τίθεται σε ισχύ με την έναρξη ισχύος του Νόμου.