

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 47

Ανηγγεμένη θερμοχωρητικότητα για τυπικές κατασκευές ανά  $m^2$  δαπέδου (Πηγή: Τ.Ο.Τ.Ε.Ε. 20701-1/2010)

Κατηγορία	Περιγραφή	Ανηγγεμένη θερμοχωρητικότητα σε $Kj/(m^2 \cdot K)$
1	Ελαφριά κατασκευή με ξύλινο σκελετό και στοιχεία πλήρωσης από γυψοσανίδα ή ξύλο και εσωτερική θερμομόνωση σε όλα τα δομικά στοιχεία (τοιχοποιία, οροφή, δάπεδο).	80
2	Φέρων οργανισμός από ελαφριά μεταλλική κατασκευή, πλήρωση από υαλοπετάσματα ή ελαφριά πετάσματα με θερμομόνωση.	110
3	Φέρων οργανισμός από σκυρόδεμα, στοιχεία πλήρωσης από ελαφροβαρείς τσιμεντόλιθους ή γυψοσανίδα και ύπαρξη ψευδοροφών.	165
4	Φέρων οργανισμός από σκυρόδεμα και στοιχεία από διάτρητες οπτόπλινθους	260
5	Φέρων οργανισμός από σκυρόδεμα και στοιχεία πλήρωσης από βαριά υλικά, όπως πέτρα, συμπαγείς οπτόπλινθους, ωμόπλινθους ή σκυρόδεμα.	370

**Σημείωση:** Σύμφωνα με το άρθρο 9 του ΚΕΝΑΚ (παράγραφος 2ζ), για το κτίριο αναφοράς η ανηγμένη θερμοχωρητικότητα κάθε θερμικής ζώνης λαμβάνεται ίση με  $250 \text{ Kj}/(m^2 \cdot K)$  θερμαινόμενης επιφάνειας κτιρίου.