

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| Ελληνικός όρος | Ελληνικό πρότυπο | Αγγλικός όρος | Ξένο πρότυπο |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------------|--------------|
| αβεβαιότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | uncertainty | ISO 8302 |
| αγοραστής | - | purchaser | ISO 8402 |
| αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 | conduction | ISO 7345 |
| αγώγιμο δοκίμιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | conducting specimen | ISO 8302 |
| αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ EN 13787 | conductivity | EN 13787 |
| αγωγιμότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | moisture conductivity | ISO 9346 |
| αγωγός | ΕΛΟΤ ISO 8301 | lead, pipe | ISO 8301 |
| άδεια παρέκκλισης | - | deviation permit, production permit | ISO 8402 |
| αδιαβατικές συνθήκες | ΕΛΟΤ ISO 8302 | adiabatic conditions | ISO 8302 |
| αδιαφανής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | opaque | ISO 8302 |
| αεριζόμενο πυριαντήριο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ventilated oven | ISO 8302 |
| αεριζόμενος θάλαμος ξήρασης | ΕΛΟΤ EN 1602 | ventilating drying chamber | EN 1602 |
| αισθητήρας | ΕΛΟΤ EN 826 | sensor | EN 826 |
| αισθητήρας ανισοκατανομής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | imbalance sensor | ISO 8302 |
| αισθητήρας θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | temperature sensor | ISO 8302 |
| ακάλυπτος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | unshielded | ISO 8302 |
| άκαμπτος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | rigid | ISO 8302 |
| ακρίβεια | ΕΛΟΤ ISO 8302 | accuracy, precision | ISO 8302 |
| ακτινοβολία | ΕΛΟΤ 1364 | radiance, radiation | ISO 6781 |
| αλληλεπίδραση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | interaction | ISO 8302 |
| αλληλοσυσχέτιση | ΕΛΟΤ EN 13172 | interrelationship | EN 13172 |
| αναγνωρίζω | ΕΛΟΤ EN 13172 | identify | EN 13172 |
| ανάδοχος | - | contractor | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|----------------------------|---------------------|
| αναθεώρηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | revision | ISO 8302 |
| ανακλαστική μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 | reflective insulation | ISO 9229 |
| ανάλυση γραμμικής παλινδρόμησης | ΕΛΟΤ EN 1606 | linear regression analysis | EN 1606 |
| αναπαραγωγισημότητα, επαναληψιμότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | reproducibility | ISO 8302 |
| αναπαραγωγίσιμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | reproducible | ISO 8302 |
| αναρρόφηση | ΕΛΟΤ 1382 | suction | ISO 9346 |
| ανάρτηση | - | suspension | EN 32241 |
| ανασκόπηση από την διοίκηση | - | management review | ISO 8402 |
| ανασκόπηση σύμβασης | - | contract review | ISO 8402 |
| ανασκόπηση σχεδιασμού | - | design review | ISO 8402 |
| ανεξάρτητη | ΕΛΟΤ EN 13172 | independent | EN 13172 |
| ανισοκατανομή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | imbalance | ISO 8302 |
| ανισοτροπία | ΕΛΟΤ EN 826 | anisotropy | EN 826 |
| ανισότροπο υλικό | ΕΛΟΤ EN 826 | anisotropic material | EN 826 |
| ανισότροπος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | anisotropic | ISO 8302 |
| ανίχνευση IR | ΕΛΟΤ EN 12086 | iR-detection | EN 12086 |
| ανιχνευτής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | detector | ISO 8301 |
| ανομοιογενής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | inhomogeneous | ISO 8302 |
| ανομοιομορφία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | non-uniformity | ISO 8302 |
| ανόργανες ίνες | ΕΛΟΤ 1227 | mineral fibres | ISO 9229 |
| ανοχή διαστάσεων | ΕΛΟΤ 450 | dimensional tolerance | ISO 4898 |
| αντιγράφων δοκιμίων | ΕΛΟΤ EN 13172 | test specimens traceable | EN 13172 |
| αντιδραστήριο | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | reagent | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|------------------|--|------------------|
| αντικειμενική απόδειξη | - | objective evidence | ISO 8402 |
| αντικείμενο | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | scope | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| αντιπρόσωπος | ΕΛΟΤ EN 13172 | agent | EN 13172 |
| αντίσταση επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-1 | surface resistance | ISO 6946-2 |
| αντίσταση σε αέρα | ΕΛΟΤ 1382 | air resistance | ISO 9346 |
| αντίσταση σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 | moisture resistance | ISO 9346 |
| αντίσταση σε ψύξη-απόψυξη | ΕΛΟΤ EN 1602 | freeze-thaw resistance | EN 1602 |
| αντίσταση στη διάχυση | ΕΛΟΤ EN 12086 | diffusion resistance | EN 12086 |
| αντίστροφο | ΕΛΟΤ 1368 | reciprocal | ISO 7345 |
| αντοχή σε εφελκυσμό | ΕΛΟΤ EN 1602 | tensile strength | EN 1602 |
| αντοχή σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 | compressive strength | EN 826 |
| αντοχή σε κάμψη | ΕΛΟΤ 450 | bending load | ISO 4898 |
| αντοχή σε συμπίεση | ΕΛΟΤ 450 | compressive strength | ISO 4898 |
| άνωση | ΕΛΟΤ EN 12086 | buoyancy | EN 12086 |
| άνωτερο όριο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | upper limit | ISO 8302 |
| αξιολογημένος ως κατάλληλος | - | qualified | ISO 8402 |
| αξιολόγηση του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο | ΕΛΟΤ 1227 | assessment of factory production control | ISO 9229 |
| αξιολόγηση, αποτίμηση της ποιότητας | - | quality evaluation | ISO 8402 |
| αξιολόγηση, εκτίμηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | assessment | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| άξονας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | axe | ISO 8302 |
| άξονας τεταγμένων | ΕΛΟΤ ISO 8302 | abscissae | ISO 8302 |
| άξονας τετμημένων | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ordinate | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| άοσμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | odourless | ISO 8302 |
| απαιτήσεις για την ποιότητα | - | requirements for quality | ISO 8402 |
| απαιτήσεις της κοινωνίας | - | requirements of society | ISO 8402 |
| απελευθερωμένος από τάσεις | ΕΛΟΤ ISO 8301 | stress-relieved | ISO 8302 |
| απογραφή, κατάλογος | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | inventory | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| αποδοχή παρέκκλισης | - | concession, waiver | ISO 8402 |
| αποθήκευση | ΕΛΟΤ EN 13172 | storage | EN 13172 |
| απόκλιση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | departure, deviation | ISO 8302 |
| απόκριση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | drift | ISO 8301 |
| απορρόφηση | ΕΛΟΤ EN 1602 | absorption | EN 1602 |
| απορρόφηση νερού | ΕΛΟΤ 450 | water absorption | ISO 4898 |
| αποτίμηση της ποιότητας, αξιολόγηση | - | quality evaluation | ISO 8402 |
| απόφαση | ΕΛΟΤ EN 13787 | decision | EN 13787 |
| απώλεια θερμότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heat loss | ISO 8302 |
| απώλειες σχετιζόμενες με την ποιότητα | - | quality losses | ISO 8402 |
| άρθρο | ΕΛΟΤ EN 13172 | provision | EN 13172 |
| αρχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | principle | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| αρχική δοκιμή τύπου | ΕΛΟΤ 1227 | initial type test | ISO 9229 |
| αρχική επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 | initial area | EN 826 |
| ασφάλεια | - | safety | ISO 8402 |
| αυθαίρετος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | arbitrary | ISO 8302 |
| αυλακωτή πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 | grooved board | ISO 9229 |
| αυτοέλεγχος | - | self-inspection | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|-------------------------|----------------|
| αυτοευθυγραμμιζόμενος | ΕΛΟΤ EN 1605 | self aligning | EN 1605 |
| αυτοκόλλητο | ΕΛΟΤ EN 1602 | adhesive | EN 1602 |
| αφρός ουρίας φορμαλδεύδης | ΕΛΟΤ 1227 | urea formaldeyde foam | ISO 9229 |
| αφρός πολυαιθυλενίου | ΕΛΟΤ 1227 | polyethylene foam | ISO 9229 |
| αφρός πολυουρεθάνης | ΕΛΟΤ 1227 | polyurethane foam | ISO 9229 |
| αφρώδες πλαστικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 | foam plastic | ISO 8302 |
| αφρώδες προϊόν | ΕΛΟΤ EN 1606 | foam product | EN 1606 |
| άχρωμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | colourless | ISO 8302 |
| βαθμονομημένο χαλύβδινο φύλλο | ΕΛΟΤ ISO 8301 | shimstock | ISO 8301 |
| βαθμονόμηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | calibration | ISO 8301 |
| βαθμός απόδειξης | - | degree of demonstration | ISO 8402 |
| βαθμός κορεσμού | ΕΛΟΤ 1382 | degree of saturation | ISO 9346 |
| βαρομετρική πίεση | ΕΛΟΤ EN 12086 | barometric pressure | EN 12086 |
| βεβαιότητα λειτουργίας | - | dependability | ISO 8402 |
| βελτίωση της ποιότητας | - | quality improvement | ISO 8402 |
| βίδα | ΕΛΟΤ EN 1607 | bolt | EN 1607 |
| βιομηχανικός εξοπλισμός | ΕΛΟΤ 1227 | industrial equipment | ISO 9229 |
| βοηθητικό επίπεδο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | auxiliary plane | EN ISO 10211-1 |
| βραχυπρόθεσμος | ΕΛΟΤ EN 1602 | short term | EN 1602 |
| βρόχος ποιότητας | - | quality loop | ISO 8402 |
| γειτονική περιοχή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | vicinity | ISO 8302 |
| γειτονικό περιβάλλον | ΕΛΟΤ ISO 8302 | surrounding enviroment | ISO 8302 |
| γείωση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | grounding | ISO 8302 |
| γήρανση | ΕΛΟΤ 450 | aging | ISO 4898 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------------|------------------|
| γραμμική διάσταση | ΕΛΟΤ EN 12085 | linear dimension | EN 12085 |
| γραμμική ειδική θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | linear thermal transmittance | EN ISO 10211-1 |
| γραμμική εξάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | linear dependence | ISO 8302 |
| γραμμική θερμική αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 | linear thermal conductance | ISO 7345 |
| γραμμική θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 | linear thermal resistance | ISO 7345 |
| γραμμική πυκνότητα θερμορροής | ΕΛΟΤ 1368 | linear density of heat flow rate | ISO 7345 |
| γραμμικότητα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | linearity | ISO 8301 |
| γραφική παράσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | graphical representation | ISO 8302 |
| δείγμα | ΕΛΟΤ 1227 | sample | ISO 9229 |
| δειγματοληψία | ΕΛΟΤ 1227 | sampling | ISO 9229 |
| δείκτης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | subscript | ISO 8302 |
| δηλωμένη τιμή | ΕΛΟΤ 1227 | declared value | ISO 9229 |
| δήλωση | ΕΛΟΤ EN 12085 | statement | EN 12085 |
| δήλωση συμβατότητας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | statement of compliance | ISO 8301 |
| δημιουργία | ΕΛΟΤ EN 13787 | establish | EN 13787 |
| διαβεβαίωση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | assertion | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| διαδικασία | - | procedure | ISO 8402 |
| διαδικασία βαθμονόμησης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | calibration procedure | ISO 8301 |
| διαδικασία δοκιμής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | test procedure | ISO 8301 |
| διαδικασία ελκυσμού | ΕΛΟΤ EN 1607 | pulling operation | EN 1607 |
| διακλάδωση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | junction | ISO 8302 |
| διακύμανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | fluctuation, variance | ISO 8302 |
| διαλυτικό | ΕΛΟΤ EN 1607 | solvent | EN 1607 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| διαλυτότητα αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas solubility | ISO 9346 |
| διαμορφωμένος | ΕΛΟΤ EN 826 | moulded | EN 826 |
| διάνυσμα πυκνότητας θερμορροής | ΕΛΟΤ 1367-2 | thermal flux density | ISO 6946-2 |
| διαπερατότητα | ΕΛΟΤ EN 12086 | permeability, transmissivity | EN 12086 |
| διαπερατότητα αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas permeability | ISO 9346 |
| διαπερατότητα ενός πορώδους μέσου | ΕΛΟΤ 1382 | permeability of a porous medium | ISO 9346 |
| διαπερατότητα σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 | moisture permeability | ISO 9346 |
| διαπερατότητα υδρατμού | ΕΛΟΤ EN 13163 | water vapour permeability | EN 13163 |
| διαπίστωση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | finding | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| διαρροή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | linkage, yield | ISO 8302 |
| διαρροή αέρος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | outgassing | ISO 8302 |
| διάστημα | ΕΛΟΤ EN 13163 | interval | EN 13163 |
| διάστημα ανοχής | ΕΛΟΤ EN 13787 | tolerance interval | EN 13787 |
| διαστρωμάτωση | ΕΛΟΤ EN 1602 | stratification | EN 1602 |
| διασυνδεδεμένο πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | interconnected porous medium | ISO 9251 |
| διασφάλιση ποιότητας | - | quality assurance | ISO 8402 |
| διάταξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | configuration | ISO 8301 |
| διάταξη απλού δοκιμίου | ΕΛΟΤ ISO 8301 | single specimet configuration | ISO 8301 |
| διάταξη μονού δοκιμίου ασυμμετρική | ΕΛΟΤ ISO 8301 | single-specimen asymmetrical configuration | ISO 8301 |
| διατμητική αντοχή | ΕΛΟΤ EN 13163 | shear | EN 13163 |
| διατομή | ΕΛΟΤ 1367-2 | cross-section | ISO 6946-2 |
| διάτρητη πλάκα | ΕΛΟΤ EN 1604 | perforated plate | EN 1604 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
|--------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| διαφανής | | transparent | |
| διαφορά θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | temperature difference | ISO 8302 |
| διαφορά πίεσης | ΕΛΟΤ EN 12086 | pressure difference | EN 12086 |
| διαφορικά θερμοζεύγη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | differential thermocouples | ISO 8302 |
| διαφορική χωρητικότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | moisture differential capacity | ISO 9346 |
| διαφράγματα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | septa | ISO 8301 |
| διαφυγή | ΕΛΟΤ ISO 8301 | funnelling | ISO 8301 |
| διαφυλλισμένος βερμικουλίτης | ΕΛΟΤ 1227 | exfoliated vermiculite | ISO 9229 |
| διαχείριση | ΕΛΟΤ EN 13172 | handling, management | EN 13172 |
| διαχείριση ποιότητας | - | quality management | ISO 8402 |
| διάχυση | ΕΛΟΤ EN 1602 | diffusion | EN 1602 |
| διάχυση υδρατμού | ΕΛΟΤ 1382 | water vapour diffusion | ISO 9346 |
| διείσδυση | ΕΛΟΤ EN 12086 | permeance | EN 12086 |
| διεκπεραιώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 | perform | EN 13172 |
| διεργασία | - | process | ISO 8402 |
| διεργασία αξιολόγησης καταλληλότητας | - | qualification process | ISO 8402 |
| διεργαστηριακή δοκιμή | ΕΛΟΤ EN 1607 | interlaboratory test, round robin test | EN 1607 |
| διεργαστηριακή σύγκριση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | interlaboratory comparison | ISO 8301 |
| διευκόλυνση | ΕΛΟΤ EN 13172 | facility | EN 13172 |
| διογκωμένη πολυστερίνη | ΕΛΟΤ EN 13163 | expanded polysterene | EN 13163 |
| διογκωμένη άργιλλος | ΕΛΟΤ 1227 | expanded clay | ISO 9229 |
| διογκωμένο ελαστικό | ΕΛΟΤ 1227 | expanded rubber | ISO 9229 |
| διογκωμένο πολυβινυλοχλωρίδιο | ΕΛΟΤ 1227 | expanded polyvinyl chloride | ISO 9229 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------------|----------|
| διογκωμένος περλίτης | ΕΛΟΤ 1227 | expanded perlite | ISO 9229 |
| δίοδος ροής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | counter-flow path | ISO 8302 |
| διορθωτική ενέργεια | - | corrective action | ISO 8402 |
| δοκιμαστική επιλογή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | tentative selection | ISO 8302 |
| δοκιμή γραμμικότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | linearity test | ISO 8302 |
| δοκιμή παρουσία μάρτυρα | ΕΛΟΤ EN 13172 | witness testing | EN 13172 |
| δοκιμή σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 | compression test | EN 826 |
| δοκιμή τύπου | ΕΛΟΤ 1227 | type test | ISO 9229 |
| δοκίμιο | ΕΛΟΤ EN 13787 | specimen | EN 13787 |
| δοκίμιο δοκιμής | ΕΛΟΤ 1227 | test specimen | ISO 9229 |
| δοκίμιο πολλαπλών στρώσεων | ΕΛΟΤ ISO 8302 | layered specimen | ISO 8302 |
| δύναμη ζεύξης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | clamping force | ISO 8301 |
| δυναμική ακαμψία | ΕΛΟΤ EN 13163 | dynamic stiffness | EN 13163 |
| δυναμικός συντελεστής ελαστικότητας | ΕΛΟΤ EN 13163 | dynamic elasticity modulus | EN 13163 |
| δύσκαμπτα κυψελωτά υλικά | ΕΛΟΤ 450 | rigid cellular materials | ISO 4898 |
| εγγενής ιδιότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | intrinsic property | ISO 8302 |
| εγγυημένος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | guaranteed | ISO 8301 |
| εγκατάσταση | ΕΛΟΤ EN 13172 | facility, installation | EN 13172 |
| εγκεκριμένος | ΕΛΟΤ EN 13172 | approved | EN 13172 |
| έγκλειση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | inclusion | ISO 8302 |
| εγκλιματισμός | ΕΛΟΤ 450 | conditioning | ISO 4898 |
| εγχειρίδιο για την ποιότητα | - | quality manual | ISO 8402 |
| εθελούσια | ΕΛΟΤ EN 13172 | voluntary | EN 13172 |
| ειδική ενθαλπία | ΕΛΟΤ 1382 | specific enthalpy | ISO 9346 |
| ειδική θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 | thermal resistivity | ISO 7345 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------------|--|------------------|
| ειδική θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | thermal transmissivity | ISO 8302 |
| ειδική θερμότητα | ΕΛΟΤ 1368 | specific heat capacity | ISO 7345 |
| ειδική θερμότητα σε σταθερή πίεση | ΕΛΟΤ 1368 | specific heat capacity at constant pressure | ISO 7345 |
| ειδική λανθάνουσα ενθαλπία ατμοποίησης ή συμπύκνωσης ή τήξης ή στερεοποίησης | ΕΛΟΤ 1367 | specific latent enthalpy of evaporation or condensation or melting or freezing | ISO 9346 |
| εισαγόμενη ισχύς | ΕΛΟΤ ISO 8302 | input power | ISO 8302 |
| είσοδος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | inlet | ISO 8302 |
| έκθεση | ΕΛΟΤ EN 1604 | exposure | EN 1604 |
| έκθεση ελέγχου | ΕΛΟΤ 450 | test report | ISO 4898 |
| εκπομπή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | emittance | ISO 8302 |
| εκρόφηση | ΕΛΟΤ 1382 | desorption | ISO 9346 |
| εκτίμηση σφάλματος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | error evaluation | ISO 8302 |
| εκτίμηση, αξιολόγηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | assessment | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| εκτίμηση, αξιολόγηση | ΕΛΟΤ EN 13787 | assessment, estimation, evaluation | EN 13787 |
| εκτοξευόμενο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | sprayed insulation | ISO 9229 |
| εκτοξευόμενος αφρός πολυουρεθάνης | ΕΛΟΤ 1227 | spray applied polyurethane | ISO 9229 |
| έλασμα | ΕΛΟΤ EN 12086 | foil | EN 12086 |
| ελαστοπλαστικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 | rubber-plastics | ISO 8301 |
| ελατήρια σταθερής δύναμης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | constant-force springs | ISO 8301 |
| ελατήριο | ΕΛΟΤ EN 12085 | spring | EN 12085 |
| ελάττωμα | - | defect | ISO 8402 |
| ελαφροβαρές αδρανές | ΕΛΟΤ 1227 | lightweight aggregate | ISO 9229 |
| ελαφροβαρές κατάλληλο χαρτί | ΕΛΟΤ EN 826 | lightweight kraft paper | EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------------|---------------|----------------------------------|------------|
| ελαφροβαρές σκυρόδεμα | ΕΛΟΤ 1367-2 | lightweight concrete | ISO 6946-2 |
| ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 | minimum service temperature | ISO 9229 |
| έλεγχος | - | inspection | ISO 8402 |
| έλεγχος απόδοσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | performance check | ISO 8302 |
| έλεγχος επιθεωρήσεως | ΕΛΟΤ 1227 | audit test | ISO 9229 |
| έλεγχος παραγωγής στο εργοστάσιο | ΕΛΟΤ 1227 | factory production control | ISO 9229 |
| έλεγχος της ποιότητας | - | quality control | ISO 8402 |
| ελικοειδής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | helical | ISO 8302 |
| εμβύθιση | ΕΛΟΤ EN 1602 | immersion | EN 1602 |
| εμπόρευμα | ΕΛΟΤ EN 13163 | ware | EN 13163 |
| εμφάνιση | ΕΛΟΤ EN 13172 | occurrence | EN 13172 |
| εμφυσημένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | blown insulation | ISO 9229 |
| εναλλαξιμότητα | - | interchangeability | ISO 8402 |
| ένδειξη | ΕΛΟΤ EN 12085 | reading | EN 12085 |
| ένδειξη μετρητή | ΕΛΟΤ ISO 8301 | meter output | ISO 8301 |
| ενδο-εργαστηριακά δεδομένα | ΕΛΟΤ EN 12086 | interlaboratory round robin data | EN 12086 |
| ενεργός θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1367-2 | effective thermal conductivity | ISO 6946-2 |
| έννοια | ΕΛΟΤ 1368 | concept | ISO 7345 |
| έντονη καταγραφή | ΕΛΟΤ EN 826 | loud report | EN 826 |
| εξάρτημα | - | component | EN 32241 |
| εξάρτημα φόρτισης | ΕΛΟΤ EN 1605 | loading device | EN 1605 |
| εξάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | dependence | ISO 8302 |
| εξάρτηση δευτέρου βαθμού | ΕΛΟΤ ISO 8302 | second-order dependence | ISO 8302 |
| εξασφαλίζω | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ensure, provide | ISO 8302 |
| εξηλασμένος αφρός | ΕΛΟΤ EN 13164 | extruded foam | EN 13164 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------|-----------------------------|----------|
| εξηλασμένος αφρός πολυστερίνης | ΕΛΟΤ 1227 | extruded polystyrene foam | ISO 9229 |
| εξόγκωμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | bulge | ISO 8302 |
| έξοδος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | outlet | ISO 8302 |
| εξοπλισμός μέτρησης | ΕΛΟΤ EN 12085 | measuring equipment | EN 12085 |
| εξουσιοδότηση | ΕΛΟΤ EN 13172 | authority | EN 13172 |
| επαλήθευση | - | verification | ISO 8402 |
| επαληθεύω | ΕΛΟΤ EN 13172 | verify | EN 13172 |
| επανακατεργασία | - | rework | ISO 8402 |
| επαναληψιμότητα | ΕΛΟΤ EN 1607 | repeatability | EN 1607 |
| επαναληψιμότητα, αναπαραγωγισιμότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | reproducibility | ISO 8302 |
| επανάελεγχος | ΕΛΟΤ EN 13172 | retest | EN 13172 |
| επένδυση | ΕΛΟΤ 1227 | cladding | ISO 9229 |
| επεξεργασία | ΕΛΟΤ EN 826 | treatment | EN 826 |
| επιβεβαιώνω, επικυρώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 | validate, verify | EN 13172 |
| επιβεβαίωση | ΕΛΟΤ EN 13787 | verification | EN 13787 |
| επιβεβλημένος τακτικός έλεγχος κατασκευαστού | ΕΛΟΤ 1227 | manufacturer's routine test | ISO 9229 |
| επιβλέπω | ΕΛΟΤ EN 13172 | supervise | EN 13172 |
| επιβραδυντής | ΕΛΟΤ EN 12086 | retarder | EN 12086 |
| επιβραδυντής υδρατμών | ΕΛΟΤ 1227 | water vapour retarder | ISO 9229 |
| επιδεικνύω | ΕΛΟΤ EN 13172 | demonstrate | EN 13172 |
| επίδοση | ΕΛΟΤ EN 15148 | performance | EN 15148 |
| επιθεώρηση | ΕΛΟΤ EN 13172 | inspection, review | EN 13172 |
| επιθεώρηση ποιότητας | - | quality audit | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|------------------------------------|----------------|
| επιθεωρητής ποιότητας | - | quality auditor | ISO 8402 |
| επιθεωρούμενος | - | auditee | ISO 8402 |
| επικαλυμμένη επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 | capped surface | EN 826 |
| επικαλυπτική τσιμεντοκονία | ΕΛΟΤ 1227 | finishing cement | ISO 9229 |
| επικάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 | coating | ISO 9229 |
| επικυρώνω, επιβεβαιώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 | validate, verify | EN 13172 |
| επικύρωση | - | validation | ISO 8402 |
| επιμετάλλωση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | metallization | ISO 8301 |
| επίπεδα τομής | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | cut off planes | EN ISO 10211-1 |
| επίπεδη κτιριακή κατασκευή | ΕΛΟΤ 1367-2 | plane building structure | ISO 6946-2 |
| επίπεδο | ΕΛΟΤ EN 13163 | level | EN 13163 |
| επιπεδότητα | ΕΛΟΤ EN 825 | flatness, planeness | EN 825 |
| επιρροή | ΕΛΟΤ 1367-2 | influence | ISO 6946-2 |
| επισήμανση προϊόντων | ΕΛΟΤ 450 | labelling and marking of products | ISO 4898 |
| επισκευή | - | repair | ISO 8402 |
| επίστρωση | ΕΛΟΤ EN 1602 | facing | EN 1602 |
| επιτήρηση της ποιότητας | - | quality surveillance | ISO 8402 |
| επιτόπου | ΕΛΟΤ 1227 | in situ | ISO 9229 |
| επιτόπου παραγόμενο αφρώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | foamed in-situ insulation | ISO 9229 |
| επιτόπου παραγόμενο θερμομονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 | in situ thermal insulation product | ISO 9229 |
| επιφάνεια διατομής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | cross-sectional area | ISO 8301 |
| επιφάνεια εργασίας | ΕΛΟΤ EN 826 | bearing surface | EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|---------------------|---------------------------|----------------|
| επιφάνεια χαρακτηριστική διάσταση δαπέδου | ΕΛΟΤ EN 15148 | face area | EN 15148 |
| επιφανειακή θερμοκρασία | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | surface temperature | EN ISO 10211-1 |
| επιφανειακή κάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 | facing | ISO 9229 |
| επίχρισμα | ΕΛΟΤ EN 826 | plaster | EN 826 |
| εποξειδικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 | epoxy | ISO 8301 |
| εργασία | ΕΛΟΤ EN 13172 | task | EN 13172 |
| εσωτερικός | ΕΛΟΤ EN 13172 | internal | EN 13172 |
| ετερογενές μέσο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heterogeneous medium | ISO 8302 |
| ετικέτα | ΕΛΟΤ EN 13172 | label | EN 13172 |
| ευαισθησία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | sensitivity | ISO 8302 |
| ευθύνη εξαιτίας του προϊόντος | - | liability-product | ISO 8402 |
| εύκαμπτος ελαστομερής αφρός | ΕΛΟΤ 1227 | flexible elastomeric foam | ISO 9229 |
| ευρεία περιοχή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | wide-range | ISO 8302 |
| εύτηκτος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | fusible | ISO 8301 |
| εύφλεκτος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | flammable | ISO 8302 |
| εφαρμογή με έγχυση | ΕΛΟΤ 1227 | poured application | ISO 9229 |
| εφαρμόζω | ΕΛΟΤ EN 13172 | implement | EN 13172 |
| εφελκυστική τάση | ΕΛΟΤ EN 13163 | tensile strength | EN 13163 |
| ζυγός | ΕΛΟΤ EN 1602 | balance | EN 1602 |
| ηλεκτρεγερτική δύναμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | electromotive force | ISO 8302 |
| ηλεκτρική ισχύς | ΕΛΟΤ ISO 8302 | power | ISO 8302 |
| ηλεκτρικός ανεμιστήρας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | electrical winding | ISO 8301 |
| ηλεκτρικός θερμαντήρας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | electrical heater | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------------|---------------|-------------------------------|------------|
| ημερομηνία λήξης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | expiration date | ISO 8301 |
| ημιδιαπερατός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | semitransparent | ISO 8302 |
| θάλαμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | cabinet, chamber | ISO 8302 |
| θερμαντική περιέλιξη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heater winding | ISO 8302 |
| θερμαντικό στοιχείο | ΕΛΟΤ EN 1604 | heater, heating element | EN 1604 |
| θερμή κόλλα | ΕΛΟΤ EN 1607 | hot adhesive | EN 1607 |
| θερμική αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 | thermal conductance | ISO 7345 |
| θερμική αγωγή επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 | surface thermal conductance | ISO 7345 |
| θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1368 | thermal conductivity | ISO 7345 |
| θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 | thermal resistance | ISO 7345 |
| θερμική αντίσταση επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 | surface thermal resistance | ISO 6946-2 |
| θερμική ασυνέχεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 | thermal damping | ISO 8301 |
| θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ 1368 | thermal transmittance | ISO 7345 |
| θερμική διαπερατότητα επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 | surface thermal transmittance | ISO 7345 |
| θερμική διαστολή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | thermal expansion | ISO 8302 |
| θερμική εικόνα | ΕΛΟΤ 1364 | thermal image | ISO 6781 |
| θερμική στήλη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | thermopile | ISO 8301 |
| θερμικό βραχυκύκλωμα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | thermal shorting | ISO 8301 |
| θερμικό δυναμικό | - | thermal potential | EN 32241 |
| θερμικό πεδίο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | thermal field | ISO 8302 |
| θερμό ασφαλτικό | ΕΛΟΤ EN 826 | hot bitumen | EN 826 |
| θερμό κιβώτιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | hot box | ISO 8302 |
| θερμοανθεκτικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heat-resistant | ISO 8302 |
| θερμογέφυρα | ΕΛΟΤ 1367-2 | thermal bridge | ISO 6946-2 |
| θερμογράφημα | ΕΛΟΤ 1364 | thermogram | ISO 6781 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------|
| θερμογραφία | ΕΛΟΤ 1364 | thermography | ISO 6781 |
| θερμοζεύγη επιστρώσεων | ΕΛΟΤ ISO 8301 | plated thermocouples | ISO 8301 |
| θερμοζεύγη ταινιών | ΕΛΟΤ ISO 8301 | ribbon thermocouples | ISO 8301 |
| θερμοζεύγος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | thermocouple | ISO 8302 |
| θερμοκρασία δωματίου | ΕΛΟΤ ISO 8302 | room temperature | ISO 8302 |
| θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 | operating temperature, service temperature | ISO 9229 |
| θερμοκρασία περιβάλλοντος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | ambient temperature | ISO 8301 |
| θερμοκρασία περιβάλλοντος στην εξωτερική πλευρά | ΕΛΟΤ 1367-2 | external ambient temperature | ISO 6946-2 |
| θερμοκρασία περιβάλλοντος στην εσωτερική πλευρά | ΕΛΟΤ 1367-2 | internal ambient temperature | ISO 6946-2 |
| θερμοκρασία προκύπτουσα από την ακτινοβολία | ΕΛΟΤ 1364 | apparent radiance temperature | ISO 6781 |
| θερμοκρασιακή διαβάθμιση | - | temperature gradient | EN 32241 |
| θερμοκρασιακός σταθμιστικός παράγων | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | temperweighting factor | EN ISO 10211-1 |
| θερμομόνωση | ΕΛΟΤ 1227 | thermal insulation | ISO 9229 |
| θερμομονωτικό μίγμα | ΕΛΟΤ 1227 | insulating composition | ISO 9229 |
| θερμομονωτικό προϊόν | ΕΛΟΤ 1227 | thermal insulation product | ISO 9229 |
| θερμομονωτικό σύστημα | ΕΛΟΤ 1227 | thermal insulation system | ISO 9229 |
| θερμομονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 | thermal insulation material | ISO 9229 |
| θερμο-στοιχείο | ΕΛΟΤ ISO 8301 | thermo-element | ISO 8301 |
| θερμότητα | ΕΛΟΤ 1368 | heat | ISO 7345 |
| θερμοχωρητικότητα | ΕΛΟΤ 1368 | heat capacity | ISO 7345 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------|-------------------------------------|----------|
| θλιπτικός ερπυσμός | ΕΛΟΤ EN 13163 | compressive creep | EN 13163 |
| θραύση | ΕΛΟΤ EN 826 | rupture | EN 826 |
| ιδανικό επίπεδο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ideal plane | ISO 8302 |
| ίδιο βάρος | ΕΛΟΤ EN 1606 | dead weight | EN 1606 |
| ιδιότητα μεταφοράς θερμότητας σε μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | steady-state heat transfer property | ISO 8302 |
| ικανότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | capability | ISO 8302 |
| ικανότητα διάχυσης σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 | moisture diffusivity | ISO 9346 |
| ικανότητα εκπομπής | - | emissivity | EN 32241 |
| ικανότητα τεχνίτη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | workmanship | ISO 8301 |
| ίνες γυαλιού | ΕΛΟΤ 1227 | glass fibres | ISO 9229 |
| ίνες ξύλου | ΕΛΟΤ 1227 | wood fibre | ISO 9229 |
| ίνες υαλόμαλλου | ΕΛΟΤ EN 826 | woven glass fibre | EN 826 |
| ινώδες υλικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 | fibrous material | ISO 8302 |
| ινώδες πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | fibrous porous medium | ISO 9251 |
| ινώδης μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 | fibrous insulation | ISO 9229 |
| ισόθερμη εικόνα | ΕΛΟΤ 1364 | isotherm image | ISO 6781 |
| ισοθερμική επιφάνεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 | isothermal surface | ISO 8301 |
| ισόθερμο λουτρό | ΕΛΟΤ ISO 8302 | isothermal path | ISO 8302 |
| ισόθερμος καμπύλη | ΕΛΟΤ 1364 | isotherm | ISO 6781 |
| ισορροπία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | equilibrium | ISO 8302 |
| ισότροπο υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | isotropic medium | ISO 9251 |
| ισότροπος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | isotropic | ISO 8302 |
| ιστορικό προ της δοκιμής | ΕΛΟΤ EN 1602 | pre-test history | EN 1602 |
| ιχνηλασιμότητα | - | traceability | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------|------------------|
| κάθετα | ΕΛΟΤ EN 13163 | perpendicular | EN 13163 |
| καθοδήγηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | guidance | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| καθορισμένη | ΕΛΟΤ EN 13172 | defined | EN 13172 |
| καθορισμό | ΕΛΟΤ EN 13172 | specify | EN 13172 |
| καλουπωτό | ΕΛΟΤ 1227 | moulding | ISO 9229 |
| κάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 | coverage | ISO 9229 |
| καλώδιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | wire | ISO 8302 |
| καμπτική αντοχή | ΕΛΟΤ EN 13163 | bending strength | EN 13163 |
| καμπύλη | ΕΛΟΤ 1227 | curve, elbow | ISO 9229 |
| καμπύλη αναρρόφησης | ΕΛΟΤ 1382 | suction curve | ISO 9346 |
| καμπύλη βαθμονόμησης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | calibration curve | ISO 8301 |
| καμπύλη δύναμης μετατόπισης | ΕΛΟΤ EN 826 | force-displacement curve | EN 826 |
| καμπύλη πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 | curved board | ISO 9229 |
| κάμψη | ΕΛΟΤ EN 1602 | bending | EN 1602 |
| κανόνας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | straightedge | ISO 8302 |
| κανονίζω | ΕΛΟΤ EN 13172 | regulate | EN 13172 |
| κανονιστική | ΕΛΟΤ EN 13172 | normative | EN 13172 |
| κατά παραδοχή ομοιογενής στρώση | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | quasi homogeneous layer | EN ISO 10211-1 |
| κατάλογος, απογραφή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | inventory | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| κατανέμω | ΕΛΟΤ ISO 8302 | distribute | ISO 8302 |
| κατανομή | ΕΛΟΤ EN 13787 | distribution | EN 13787 |
| κατανομή μάζας | ΕΛΟΤ EN 12086 | mass distribution | EN 12086 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|----------------------------|------------------|
| κατασκευάζω | ΕΛΟΤ ISO 8302 | construct | ISO 8302 |
| κατασκευαστικό επίπεδο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | construction plane | EN ISO 10211-1 |
| κατασκευή | ΕΛΟΤ 1367-2 | structure | ISO 6946-2 |
| καταχώρηση σε αρχείο | - | record | ISO 8402 |
| κατευθυντήριες γραμμές | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | guidelines | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| κατηγορία | ΕΛΟΤ EN 13163 | class | EN 13163 |
| κενό | ΕΛΟΤ ISO 8302 | vacuum | ISO 8302 |
| κεντρικό στοιχείο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | central element | EN ISO 10211-1 |
| κεραμική ίνα | ΕΛΟΤ 1227 | ceramic fibre | ISO 9229 |
| κεφαλή | ΕΛΟΤ EN 1605 | crosshead | EN 1605 |
| κιβώτιο λεπτών τοιχωμάτων | ΕΛΟΤ ISO 8302 | box of thin-walled | ISO 8302 |
| κλάση | - | grade | ISO 8402 |
| κλάσμα | ΕΛΟΤ EN 13163 | fractile | EN 13163 |
| κλίμακα χιλιοστομέτρων | ΕΛΟΤ EN 12085 | millimetre scale | EN 12085 |
| κλιμακούμενη προστασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | gradient guard | ISO 8302 |
| κλιματιζόμενος θάλαμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | conditioned cabinet | ISO 8302 |
| κλίση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | slope | ISO 8302 |
| κόκκος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | grain | ISO 8302 |
| κοκκώδες χαλαρά συνδεδεμένο πληρωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | granular loose fill medium | ISO 9251 |
| κοκκώδης φελλός | ΕΛΟΤ 1227 | granulated cork | ISO 9229 |
| κολάρα μέτρησης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | measuring studs | ISO 8302 |
| κόστος σχετιζόμενο με την ποιότητα | - | quality related cost | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------|---------------|------------------------|------------|
| κοχλιωτό μικρόμετρο | ΕΛΟΤ EN 12085 | screw micrometer | EN 12085 |
| κράμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | alloy | ISO 8302 |
| κρίνω | ΕΛΟΤ EN 13172 | deem to | EN 13172 |
| κριτήρια | ΕΛΟΤ ISO 8302 | criteria | ISO 8302 |
| κρουνός | - | tap | EN 32241 |
| κρυογενική θερμοκρασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | cryogenic temperature | ISO 8302 |
| κτιριακή εφαρμογή | ΕΛΟΤ EN 1602 | building application | EN 1602 |
| κτιριακό κέλυφος | ΕΛΟΤ 1367-2 | building envelope | ISO 6946-2 |
| κτίριο | ΕΛΟΤ 1227 | building | ISO 9229 |
| κυκλοφορία | ΕΛΟΤ ISO 8301 | circulating | ISO 8301 |
| κυκλοφορία του αέρα | ΕΛΟΤ EN 1604 | air circulation | EN 1604 |
| κύκλωμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | circuit | ISO 8302 |
| κύλινδρος | ΕΛΟΤ EN 826 | roller | EN 826 |
| κυρτή πλευρά | ΕΛΟΤ EN 1603 | convex side | EN 1603 |
| κυτταρινική μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 | cellulosic insulation | ISO 9229 |
| κυψέλη | ΕΛΟΤ EN 826 | cell | EN 826 |
| κυψελωτά πλαστικά | ΕΛΟΤ 450 | cellular plastics | ISO 4898 |
| κυψελωτό γυαλί | ΕΛΟΤ 1227 | cellular glass | ISO 9229 |
| κυψελωτό πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | cellular porous medium | ISO 9251 |
| κυψελωτό προϊόν ύαλου | ΕΛΟΤ EN 826 | cellular glass product | EN 826 |
| κωδικός αριθμός παραγωγής | ΕΛΟΤ EN 826 | production code number | EN 826 |
| κωνικό προϊόν | ΕΛΟΤ EN 826 | tapered product | EN 826 |
| λανθάνον φαινόμενο άκρων | ΕΛΟΤ EN 12086 | masked edge effect | EN 12086 |
| λείανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | grinding | ISO 8302 |
| λειαντική επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 | abrasive surface | EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------|
| λειασμένος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | ground, smoothly finished | ISO 8301 |
| λείος | ΕΛΟΤ EN 826 | polished | EN 826 |
| λειτουργώ | ΕΛΟΤ ISO 8302 | operate | ISO 8302 |
| λογαριθμική κλίμακα | ΕΛΟΤ EN 1606 | logarithmic scale | EN 1606 |
| λόγος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ratio | ISO 8302 |
| λόγος διαφορών θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | temperature difference ratio | EN ISO 10211-1 |
| λοξός μανδύας | ΕΛΟΤ 1227 | bevelled lag | ISO 9229 |
| μαγνησία | ΕΛΟΤ 1227 | magnesia | ISO 9229 |
| μάζα ρευστού | ΕΛΟΤ 1382 | mass flux | ISO 9346 |
| μακροπρόθεσμος | ΕΛΟΤ EN 1602 | long term | EN 1602 |
| μαλλί από ορυκτές κοκκώδεις ίνες | ΕΛΟΤ 1227 | granulated wool | ISO 9229 |
| μαλλί χύμα | ΕΛΟΤ 1227 | loose wool | ISO 9229 |
| μεγέθη και μονάδες | - | quantities and units | EN 32241 |
| μέγεθος | ΕΛΟΤ EN 12086 | magnitude | EN 12086 |
| μέγεθος δείγματος | ΕΛΟΤ 1227 | sample size | ISO 9229 |
| μέγεθος, ποσότητα | ΕΛΟΤ 1368 | quantity | ISO 7345 |
| μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 | maximum service temperature | ISO 9229 |
| μέθοδος δοκιμής | ΕΛΟΤ 450 | test method | ISO 4898 |
| μερική εμβάπτιση | ΕΛΟΤ EN 15148 | partial immersion | EN 15148 |
| μερική πίεση υδρατμών | ΕΛΟΤ 1382 | partial water vapour pressure | ISO 9346 |
| μέση θερμοκρασία αναφοράς | ΕΛΟΤ 1227 | reference mean temperature | ISO 9229 |
| μεταβατική κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 | transient state | ISO 9251 |
| μεταβλητή αναπαραγωγισιμότητα | ΕΛΟΤ EN 826 | reproducibility variance | EN 826 |
| μεταβλητή επαναληψιμότητα | ΕΛΟΤ EN 826 | repeatability variance | EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------|
| μετάδοση | ΕΛΟΤ EN 12086 | transmission | EN 12086 |
| μετάδοση θερμικής ακτινοβολίας | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | transmittance of thermal radiation | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| μετάδοση υδρατμών | ΕΛΟΤ EN 1602 | water vapour transmission | EN 1602 |
| μεταλλική ταινία | ΕΛΟΤ EN 12085 | metal tape | EN 12085 |
| μεταλλικός χάρακας | ΕΛΟΤ EN 12085 | metal rule | EN 12085 |
| μετατόπιση | ΕΛΟΤ EN 1606 | displacement | EN 1606 |
| μετατρέπω | ΕΛΟΤ EN 13787 | convert | EN 13787 |
| μεταφορά | ΕΛΟΤ 1366 | transmission | ISO 9251 |
| μεταφορά θερμότητας | ΕΛΟΤ 1366 | heat transfer | ISO 9251 |
| μεταφορά μάζας | ΕΛΟΤ 1382 | mass transfer | ISO 9346 |
| μέτρα | ΕΛΟΤ EN 13172 | measures | EN 13172 |
| μέτρηση | ΕΛΟΤ EN 13787 | measurement | EN 13787 |
| μετρήσιμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | measurable | ISO 8302 |
| μετρητής ενδείξεων | ΕΛΟΤ EN 12085 | dial gauge | EN 12085 |
| μετρητής θερμορροής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | heat flow meter (HFM) | ISO 8301 |
| μετρητής θερμορροής βαθμωτού τύπου | ΕΛΟΤ ISO 8301 | gradient-type heat flow meter | ISO 8301 |
| μέτρο ελαστικότητας σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 | compression modulus of elasticity | EN 826 |
| μετρούμενη επιφάνεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 | metering area | ISO 8301 |
| μη ανακλαστικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | non-reflective | ISO 8302 |
| μη αντιστρεπτή μεταβολή | ΕΛΟΤ EN 1603 | irreversible change | EN 1603 |
| μη μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 | non steady state | ISO 9251 |
| μη συμμόρφωση | - | non-conformity | ISO 8402 |
| μη υγροσκοπικό | ΕΛΟΤ ISO 8301 | non- hydroscopic | ISO 8301 |
| μηδενική ένδειξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | zero offset | ISO 8301 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------|---------------------------------|------------|
| μήκος | ΕΛΟΤ EN 13164 | length | EN 13164 |
| μηχανή δοκιμής σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 | compression testing machine | EN 826 |
| μηχανολογικός εξοπλισμός κτιρίου | ΕΛΟΤ 1227 | building equipment | ISO 9229 |
| μικρόμετρο | ΕΛΟΤ EN 12085 | micrometer | EN 12085 |
| μικροπορώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | microporous insulation | ISO 9229 |
| μονάδα δείγματος | ΕΛΟΤ 1227 | sampling unit | ISO 9229 |
| μονάδα θέρμανσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heating unit | ISO 8302 |
| μονάδα ψύξης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | cooling unit | ISO 8302 |
| μόνιμη δύναμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | steady force | ISO 8302 |
| μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ 1368 | steady state | ISO 7345 |
| μονοαξονική δύναμη | ΕΛΟΤ EN 826 | axial force | EN 826 |
| μονοδιάστατη θερμορροή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | one-dimensional heat flow | ISO 8302 |
| μονόπλευρο | ΕΛΟΤ EN 13787 | one-sided | EN 13787 |
| μονώσεις στα άκρα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | edge insulation | ISO 8301 |
| μόνωση βιομηχανικού εξοπλισμού | ΕΛΟΤ 1227 | industrial equipment insulation | ISO 9229 |
| μόνωση με κενό | ΕΛΟΤ 1227 | vacuum insulation | ISO 9229 |
| μόνωση μηχανολογικού εξοπλισμού κτιρίου | ΕΛΟΤ 1227 | building equipment insulation | ISO 9229 |
| μονωτική λωρίδα | ΕΛΟΤ 1227 | batt | ISO 9229 |
| μονωτική στρώση | ΕΛΟΤ 1367-2 | insulation layer | ISO 6946-2 |
| μονωτικό από γη διατόμων | ΕΛΟΤ 1227 | diatomaceous insulation | ISO 9229 |
| μονωτικό κορδόνι | ΕΛΟΤ 1227 | insulating rope | ISO 9229 |
| μονωτικός μανδύας | ΕΛΟΤ 1227 | insulating jacket | ISO 9229 |
| μοχλός | ΕΛΟΤ ISO 8301 | lever | ISO 8301 |
| νιφάδα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | flake | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|---------------|---------------------------|----------|
| ξηρανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | drying | ISO 8302 |
| ξηραντήρας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | desiccator | ISO 8302 |
| ξύλομαλλο | ΕΛΟΤ 1227 | wood wool | ISO 9229 |
| ολική διαχείριση της ποιότητας | - | total quality management | ISO 8402 |
| ολική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 | bulk density | EN 1602 |
| ομοιογενές πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | homogeneous porous medium | ISO 9251 |
| ομοιογενές υλικό | ΕΛΟΤ EN 15148 | homogeneous material | EN 15148 |
| ομοιομορφία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | uniformity | ISO 8302 |
| ομοιόμορφος προς όλες τις κατευθύνσεις | ΕΛΟΤ ISO 8302 | unidirectional | ISO 8302 |
| ονομαστική διάσταση | ΕΛΟΤ EN 1602 | nominal dimension | EN 1602 |
| ονομαστική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1604 | nominal density | EN 1604 |
| ονομαστική τιμή | ΕΛΟΤ 1227 | nominal value | ISO 9229 |
| ονομαστικό | ΕΛΟΤ EN 13163 | nominal | EN 13163 |
| οντότητα | - | entity | ISO 8402 |
| οργανισμός | - | organization | ISO 8402 |
| όργανο | ΕΛΟΤ EN 1604 | instrument | EN 1604 |
| όργανο μέτρησης | ΕΛΟΤ EN 12085 | measuring instrument | EN 12085 |
| οργανωτική δομή | - | organizational structure | ISO 8402 |
| ορθογωνικότητα | ΕΛΟΤ EN 824 | squareness | EN 824 |
| οριακή θερμοκρασία | ΕΛΟΤ 1227 | limiting temperature | ISO 9229 |
| οριακός | ΕΛΟΤ 1227 | boundary | ISO 9229 |
| οριακός δακτύλιος | ΕΛΟΤ EN 12086 | limiting ring | EN 12086 |
| όριο αναλογικότητας/αναλογικό όριο | ΕΛΟΤ EN 826 | proportional limit | EN 826 |
| όριο αναπαραγωγισιμότητας | ΕΛΟΤ EN 826 | reproducibility limit | EN 826 |
| όριο επαναληψιμότητας | ΕΛΟΤ EN 826 | repeatability limit | EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| ορισμός | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | definition | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
|--|------------------|---------------------------------------|------------------|
| ορυκτοβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 | mineral wool | ISO 9229 |
| όψη | ΕΛΟΤ EN 1602 | face | EN 1602 |
| πάπλωμα με μεταλλικό πλέγμα | ΕΛΟΤ 1227 | metal mesh blanket | ISO 9229 |
| παράγοντας | - | factor | EN 32241 |
| παράγοντας αντίστασης σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 | moisture resistance factor | ISO 9346 |
| παράγωγος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | derivative | ISO 8301 |
| παράγων αντοχής | - | allowance factor | EN 32241 |
| παράγων μεταφοράς | ΕΛΟΤ ISO 8301 | transfer factor | ISO 8301 |
| παραδοχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | assumption | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| παραλληλότητα | ΕΛΟΤ EN 826 | parallelism | EN 826 |
| παράμετρος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | parameter | ISO 8301 |
| παραμορφώνομαι | ΕΛΟΤ ISO 8302 | warp | ISO 8302 |
| παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13164 | change, deformation, distortion | EN 13164 |
| παραπομπή | ΕΛΟΤ 1367-2 | reference | ISO 6946-2 |
| πάρρημα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | annex | ISO 8302 |
| παρατήρηση κατά την επιθεώρηση της ποιότητας | - | quality audit observation | ISO 8402 |
| παρεμβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 | intercept, interpolation, interposing | ISO 8301 |
| παροχή αέρα | ΕΛΟΤ 1382 | air flow rate | ISO 9346 |
| παροχή διερχόμενου αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas transmission | ISO 9346 |
| παροχή υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | moisture flow rate | ISO 9346 |
| παροχή υπηρεσιών | - | service delivery | ISO 8402 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| παρτίδα παραγωγής | ΕΛΟΤ 1227 | production batch | ISO 9229 |
| πατούρα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | groove | ISO 8302 |
| πάχος | ΕΛΟΤ EN 13163 | thickness | EN 13163 |
| παχύμετρο ολίσθησης | ΕΛΟΤ EN 12085 | sliding caliper | EN 12085 |
| πεδίο εφαρμογής | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | field of application | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| πειραματικά | ΕΛΟΤ ISO 8302 | experimentally | ISO 8302 |
| πελάτης | - | customer | ISO 8402 |
| περατότητα σε αέρα | ΕΛΟΤ 1382 | air permeance | ISO 9346 |
| περατότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | moisture permeance | ISO 9346 |
| περιβάλλον | ΕΛΟΤ ISO 8302 | enviroment | ISO 8302 |
| περίβλημα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | envelope | ISO 8302 |
| περιεκτικότητα σε υγρασία | ΕΛΟΤ EN 1606 | moisture content | EN 1606 |
| περιεκτικότητα υγρασίας σε μάζα κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 | moisture content mass by volume | ISO 9346 |
| περιεκτικότητα υγρασίας σε μάζα κατά μάζα | ΕΛΟΤ 1382 | moisture content mass by mass | ISO 9346 |
| περιεκτικότητα υγρασίας σε όγκο κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 | moisture content volume by volume | ISO 9346 |
| περιοδική κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 | periodic state | ISO 9251 |
| περιορισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | limit | ISO 8302 |
| περιοχή με αυξημένη πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 | densification | EN 1602 |
| περιφερειακός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | peripheral | ISO 8302 |
| πέρλα | ΕΛΟΤ 1227 | shot | ISO 9229 |
| πετροβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 | rock wool | ISO 9229 |
| πήξη | - | freezing | EN 32241 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| πίνακας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | matrix | ISO 8302 |
| πιστοποίηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | certification | ISO 8301 |
| πιστοποιητικό συμμόρφωσης | ΕΛΟΤ 1227 | certification of conformity | ISO 9229 |
| πιστότητα | ΕΛΟΤ EN 12085 | fidelity | EN 12085 |
| πλαίσιο | ΕΛΟΤ EN 1603 | frame, framework | EN 1603 |
| πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 | board, plate, slab | ISO 9229 |
| πλάκα βάσης | ΕΛΟΤ EN 12085 | base plate | EN 12085 |
| πλάκα διογκωμένου περλίτη | ΕΛΟΤ 1227 | expanded perlite board | ISO 9229 |
| πλάκα φελλού | ΕΛΟΤ 1227 | cork board | ISO 9229 |
| πλάκες στάθμισης της θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | temperature-levelling plates | ISO 8301 |
| πλαστικό λεπτό φύλλο | ΕΛΟΤ EN 826 | plastic foil | EN 826 |
| πλάτος | ΕΛΟΤ EN 13163 | width | EN 13163 |
| πνευματική εφαρμογή | ΕΛΟΤ 1227 | pneumatic application | ISO 9229 |
| ποιότητα | - | quality | ISO 8402 |
| πολιτική για την ποιότητα | - | quality policy | ISO 8402 |
| πολυκλαδικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | multijunction | ISO 8302 |
| πολύστρωτο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | multilayered insulation | ISO 9229 |
| πολυψηφιακός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | multidigit | ISO 8302 |
| πορώδες | ΕΛΟΤ 1366 | porosity, porous | ISO 9251 |
| πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | porous medium | ISO 9251 |
| πορώδες υλικό μικρής πυκνότητας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | light-density porous material | ISO 8301 |
| ποσότητα, μέγεθος | ΕΛΟΤ 1368 | quantity | ISO 7345 |
| πραγματικό πάχος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | effective thickness | ISO 8302 |
| πραγματογνώμονας | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | assessor | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|---------------------------|------------------|
| πραγματοποιώ | ΕΛΟΤ EN 13172 | carry out | EN 13172 |
| πρίσμα | ΕΛΟΤ EN 13163 | block | EN 13163 |
| προβλεπόμενο | ΕΛΟΤ EN 13163 | prediction | EN 13163 |
| προβλέψιμο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | predictable | ISO 8302 |
| προδιαγραφή | ΕΛΟΤ EN 13164 | specification | EN 13164 |
| προδιαμορφωμένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | pre-formed insulation | ISO 9229 |
| προέκταση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | extrapolation | ISO 8301 |
| προεκτείνω | ΕΛΟΤ EN 826 | extrapolate | EN 826 |
| προεξέχον στοιχείο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | flanking element | EN ISO 10211-1 |
| προετοιμασία δείγματος | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | preparation of sample | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| προετοιμασία δοκιμίου | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | preparation of test piece | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| προϊόν | ΕΛΟΤ EN 13172 | product | EN 13172 |
| προϊόν πλήρους μεγέθους | ΕΛΟΤ EN 1602 | full size product | EN 1602 |
| προϊόν πολλαπλών στρώσεων | ΕΛΟΤ EN 1602 | multi-layered product | EN 1602 |
| προκύπτουσα θερμοκρασία ξηρού θερμομέτρου | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | dry resultant temperature | EN ISO 10211-1 |
| προληπτική ενέργεια | - | preventive action | ISO 8402 |
| προμηθευτής | - | supplier | ISO 8402 |
| προξήρανση | ΕΛΟΤ EN 1602 | pre-drying | EN 1602 |
| προοδευτική ελάττωση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | damping | ISO 8301 |
| προσανατολισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | orientation | ISO 8302 |
| προσαύξηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | increment | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------|
| προσδιορισμός | ΕΛΟΤ EN 15148 | determination | EN 15148 |
| προσρόφηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | adsorption | ISO 8302 |
| προστασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 | guard | ISO 8302 |
| προστατευμένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | backing insulation | ISO 9229 |
| προστατευμένο τμήμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | guard section | ISO 8302 |
| προσχηματισμένα | ΕΛΟΤ EN 13163 | preformed | EN 13163 |
| προσωπικό | ΕΛΟΤ EN 13172 | personnel | EN 13172 |
| προφορτίζω | ΕΛΟΤ EN 1606 | preload | EN 1606 |
| προφύλαξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | precaution | ISO 8301 |
| πρώτη ύλη | ΕΛΟΤ EN 13172 | raw material | EN 13172 |
| πτυχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | aspect | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| πυκνός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | dense | ISO 8302 |
| πυκνότητα | ΕΛΟΤ 1366 | density | ISO 9251 |
| πυκνότητα επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 | surface density | ISO 6946-2 |
| πυκνότητα θερμορροής | ΕΛΟΤ 1368 | density of heat flow rate | ISO 7345 |
| πυκνότητα παροχής υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | density of moisture flow rate | ISO 9346 |
| πυκνότητα ροής αέρα | ΕΛΟΤ 1382 | density of flow rate | ISO 9346 |
| πυρήνας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | core | ISO 8301 |
| πυριαντήριο | ΕΛΟΤ EN 1605 | oven | EN 1605 |
| πυριτικό ασβέστιο | ΕΛΟΤ 1227 | calcium silicate | ISO 9229 |
| ροή θερμότητας | ΕΛΟΤ EN ISO 10211- 1 | heat flow | EN ISO 10211-1 |
| ρολός | ΕΛΟΤ EN 13163 | roll | EN 13163 |
| ρυθμιζόμενη υποστήριξη | ΕΛΟΤ EN 12085 | adjustable support | EN 12085 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|
| ρυθμός | ΕΛΟΤ 1367-2 | rate | ISO 6946-2 |
| ρυθμός εξαερισμού | ΕΛΟΤ 1368 | ventilation rate | ISO 7345 |
| σήμανση | ΕΛΟΤ EN 13172 | marking | EN 13172 |
| σημειακός | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | point | EN ISO 10211-1 |
| σημείο δρόσου | ΕΛΟΤ ISO 8302 | dew point | ISO 8302 |
| σημείο στάσης | - | hold point | ISO 8402 |
| σημείο συμπυκνώσεως | ΕΛΟΤ ISO 8302 | condensation | ISO 8302 |
| σκοπός | ΕΛΟΤ EN 13172 | aim, goal, purpose | EN 13172 |
| σκωριοβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 | slag wool | ISO 9229 |
| σπουδαιότητα | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | significance | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| σταθερά αερίων | ΕΛΟΤ EN 12086 | gas constant | EN 12086 |
| σταθερό μέσο | ΕΛΟΤ 1366 | stable medium | ISO 9251 |
| σταθερότητα διαστάσεων | ΕΛΟΤ 450 | dimensional stability | ISO 4898 |
| στατικός αέρας | ΕΛΟΤ EN 12086 | stationary air | EN 12086 |
| στεγανός σε υδρατμούς | ΕΛΟΤ ISO 8302 | water-vapour tight | ISO 8302 |
| στήλες πολλαπλών συνδέσεων | ΕΛΟΤ ISO 8301 | multi-junction thermopiles | ISO 8301 |
| στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος | ΕΛΟΤ EN 1602 | product identification | EN 1602 |
| στοιχείο κατασκευής | - | building element | EN 30211 |
| στοιχειώδης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | elementary | ISO 8302 |
| στόχος | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | target | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| στραγγίζω | ΕΛΟΤ EN 826 | drip off | EN 826 |
| στρογγυλεύω | ΕΛΟΤ EN 1603 | round | EN 1603 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------|
| στρώμα | ΕΛΟΤ 1227 | mattress | ISO 9229 |
| συγκεκριμένος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | particular | ISO 8302 |
| συγκολλημένα υλικά | ΕΛΟΤ 1227 | laminate | ISO 9229 |
| συγκόλληση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | winding | ISO 8301 |
| σύγκριση | ΕΛΟΤ EN 13787 | comparison | EN 13787 |
| συλλέγω | ΕΛΟΤ EN 13172 | collect | EN 13172 |
| συλλέκτης | - | container | EN 32241 |
| συμβατική μονάδα προϊόντος | ΕΛΟΤ 1227 | item | ISO 9229 |
| συμβατικό αναλογικό όριο | ΕΛΟΤ EN 826 | conventional proportional limit | EN 826 |
| συμβατότητα | - | compatibility | ISO 8402 |
| συμβιβασμός | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | trade-off | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| συμμορφώνομαι, συμφωνώ | ΕΛΟΤ EN 13172 | comply | EN 13172 |
| συμμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13172 | conformity | EN 13172 |
| συμπεριφορά | ΕΛΟΤ ISO 8302 | performance | ISO 8302 |
| συμπεριφορά σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 | compression behaviour | EN 826 |
| συμπίεση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | compression | ISO 8302 |
| συμπιεστότητα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | compressibility | ISO 8301 |
| συμπύκνωμα | - | dew | EN 32241 |
| συμπύκνωμα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1367-1 | water condensation | ISO 6946-1 |
| σύμφωνος, συνεπής | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | consistent | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| συναγωγή | ΕΛΟΤ 1368 | convection | ISO 7345 |
| συναγωγή υδρατμού | ΕΛΟΤ 1382 | water vapour convection | ISO 9346 |
| συνάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | function | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------|---|------------|
| σύνδεση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | connection | ISO 8302 |
| σύνδεσμος | - | fitting | EN 32241 |
| συνδετικό | ΕΛΟΤ 1227 | binder | ISO 9229 |
| συνδετικό μέσο | ΕΛΟΤ 1366 | medium | ISO 9251 |
| συνδετικός άξονας | ΕΛΟΤ EN 1607 | connecting shaft | EN 1607 |
| συνεχές ρεύμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | d.c. current | ISO 8302 |
| σύνθετη μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 | composite insulation | ISO 9229 |
| σύνθετο μονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 | composite insulation product | ISO 9229 |
| σύνθετο πανό | ΕΛΟΤ 1227 | composite panel | ISO 9229 |
| σύνθετο πανό-σάντουιτς | ΕΛΟΤ 1227 | sandwich panel | ISO 9229 |
| σύνθετος | ΕΛΟΤ ISO 8301 | complex, composite | ISO 8301 |
| συνθήκες δοκιμής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | test conditions | ISO 8301 |
| συνθήκες μόνιμης κατάστασης χειμερινής περιόδου | ΕΛΟΤ 1367-2 | steady state winter conditions | ISO 6946-2 |
| συνθήκες ξήρανσης | ΕΛΟΤ EN 1602 | drying conditions | EN 1602 |
| συνθήκες στην περιφέρεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 | boundary conditions | ISO 8301 |
| σύνολική απόδοση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | overall performance | ISO 8301 |
| συντελεστής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | coefficient | ISO 8302 |
| συντελεστής απορρόφησης ύδατος | ΕΛΟΤ EN 15148 | water absorption coefficient | EN 15148 |
| συντελεστής ασφάλειας | ΕΛΟΤ EN 1606 | safety factor | EN 1606 |
| συντελεστής διαλυτότητας αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas solubility coefficient | ISO 9346 |
| συντελεστής διαπερατότητας αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas permeability coefficient | ISO 9346 |
| συντελεστής διάχυσης αερίου | ΕΛΟΤ 1382 | gas diffusion coefficient | ISO 9346 |
| συντελεστής διάχυσης υδρατμών στον αέρα | ΕΛΟΤ 1382 | water vapour diffusion coefficient in the air | ISO 9346 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------|
| συντελεστής διείσδυσης του νερού | ΕΛΟΤ 1382 | water penetration coefficient | ISO 9346 |
| συντελεστής θερμικής διάχυσης | ΕΛΟΤ 1368 | thermal diffusivity | ISO 7345 |
| συντελεστής θερμικής διάχυσης υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 | thermal diffusion coefficient of moisture | ISO 9346 |
| συντελεστής θερμικής σύζευξης | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 | thermal coupling coefficient | EN ISO 10211-1 |
| συντελεστής θερμικών απωλειών επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 | areal coefficient of heat loss | ISO 7345 |
| συντελεστής μεταφοράς θερμότητας δι'επαφής | ΕΛΟΤ 1368 | thermal effusivity | ISO 7345 |
| συντελεστής μεταφοράς θερμότητας επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 | surface coefficient of heat transfer | ISO 7345 |
| συντελεστής μεταφοράς υγρασίας επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1382 | surface coefficient of water vapour transfer | ISO 9346 |
| συντελεστής ρόφησης νερού | ΕΛΟΤ 1382 | water sorption coefficient | ISO 9346 |
| συντεταγμένη | ΕΛΟΤ ISO 8302 | co-ordinate | ISO 8302 |
| σύρμα | ΕΛΟΤ EN 1603 | wire | EN 1603 |
| συρμάτινο πλέγμα | ΕΛΟΤ EN 1604 | wire mesh | EN 1604 |
| συρταρωτή βαλβίδα | - | slide valve | EN 32241 |
| συσκευασία | ΕΛΟΤ EN 13172 | packaging | EN 13172 |
| συσκευές και βαθμονόμηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | apparatus and calibration | ISO 8301 |
| συσκευή | ΕΛΟΤ ISO 8301 | assembly, device, equipment | ISO 8301 |
| συσκευή ενός δοκιμίου | ΕΛΟΤ ISO 8302 | single-specimen apparatus | ISO 8302 |
| συσκευή προστατευμένης θερμής πλάκας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | guarded hot plate apparatus | ISO 8302 |
| σύσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 | composition | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| συστατικό | ΕΛΟΤ EN 13172 | constituent | EN 13172 |
| συστατικό κτιρίου | - | building component | EN 30211 |
| σύστημα για την ποιότητα | - | quality system | ISO 8402 |
| σύστημα ισοστάθμισης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | balancing system | ISO 8302 |
| σύστημα ψύξης δι' ακτινοβολίας | ΕΛΟΤ ISO 8301 | cold radiator | ISO 8301 |
| συστηματικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | systematic | ISO 8302 |
| σφαιρίδιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | bead | ISO 8302 |
| σφαιρικός σύνδεσμος | ΕΛΟΤ EN 826 | ball joint | EN 826 |
| σφάλμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | error | ISO 8302 |
| σχεδιασμός ροής ρευστού | ΕΛΟΤ ISO 8302 | fluid-path layout | ISO 8302 |
| σχεδιασμός της ποιότητας | - | quality planning | ISO 8402 |
| σχεδιαστής | ΕΛΟΤ ISO 8301 | designer | ISO 8301 |
| σχέδιο για την ποιότητα | - | quality plan | ISO 8402 |
| σχετική παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 1605 | relative deformation | EN 1605 |
| σχετική υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 | relative humidity | ISO 9346 |
| σχετικό | ΕΛΟΤ EN 13172 | relevant | EN 13172 |
| σχήμα | ΕΛΟΤ 1367-2 | figure | ISO 6946-2 |
| ταξινόμηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | classification | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| τάση | - | stress, voltage | EN 1605 |
| τάση θλίψης | ΕΛΟΤ EN 1606 | compressive stress | EN 1606 |
| ταχύτητα μεταφοράς θερμότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 | heat flow- rate | ISO 8302 |
| τεκμηριωμένο | ΕΛΟΤ EN 13172 | documented | EN 13172 |
| τελικός όγκος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ultimate volume | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| τεχνητές ορυκτές ίνες | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | man-made mineral fibre | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| τηρώ | ΕΛΟΤ EN 13172 | maintain | EN 13172 |
| τιμή σχεδιασμού (μελέτης) | ΕΛΟΤ 1227 | design value | ISO 9229 |
| τομή | ΕΛΟΤ 1367-1 | section | ISO 6946-1 |
| τομή σωλήνα | ΕΛΟΤ 1227 | pipe section | ISO 9229 |
| τοπικό πορώδες | ΕΛΟΤ 1366 | local porosity | ISO 9251 |
| τοποθετημένος ενδιάμεσα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | interposed | ISO 8302 |
| τοποθέτηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 | mounting | ISO 8301 |
| τορνίρισμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | facecutting | ISO 8302 |
| τριμμένος φελλός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ground cork | ISO 8302 |
| τροποποίηση | ΕΛΟΤ EN 826 | modification | EN 826 |
| τροφοδοσία ισχύος | ΕΛΟΤ ISO 8302 | power supply | ISO 8302 |
| τυπική απόκλιση | ΕΛΟΤ EN 1606 | standard deviation | EN 1606 |
| τυποποιητική παραπομπή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | normative reference | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| τύπος σάντουιτς | ΕΛΟΤ 1367-2 | sandwitch type | ISO 6946-2 |
| υαλόμαλλο | ΕΛΟΤ 1227 | glass wool | ISO 9229 |
| υαλούφασμα πληρωμένο με σιλικόνη | ΕΛΟΤ ISO 8301 | silicon-filled glass-fibre | ISO 8301 |
| υγρασία | ΕΛΟΤ EN 12086 | humidity, moisture | EN 12086 |
| υγρασία κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 | humidity by volume | ISO 9346 |
| υγρασία κατά μάζα | ΕΛΟΤ 1382 | humidity by mass | ISO 9346 |
| υδροθερμική | ΕΛΟΤ EN 15148 | hydrothermal | EN 15148 |
| υγροσκοπική καμπύλη ρόφησης | ΕΛΟΤ 1382 | hygroscopic sorption curve | ISO 9346 |
| υδρατμός | ΕΛΟΤ 1382 | water vapour | ISO 9346 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------|
| υλικά σε λωρίδες | ΕΛΟΤ ISO 8302 | batt-type materials | ISO 8302 |
| υλικά στρωματογενή | ΕΛΟΤ ISO 8302 | blankett-type materials | ISO 8302 |
| υλικό | ΕΛΟΤ 1366 | material | ISO 9251 |
| υλικό χαλαρής πλήρωσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | loose fill material | ISO 8302 |
| υπεργολάβος | ΕΛΟΤ EN 13172 | subcontractor | EN 13172 |
| υπηρεσία | - | service | ISO 8402 |
| υπόβαθρο, φόντο | - | background | EN 32241 |
| υπόδειγμα για τη διασφάλιση ποιότητας | - | model for quality assurance | ISO 8402 |
| υποδιαίρεση του κειμένου | ΕΛΟΤ ISO 8301 | document subdivision | ISO 8301 |
| υπολογισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 | computation, computing | ISO 8302 |
| υποπρομηθευτής | - | subcontractor | ISO 8402 |
| φαινολικά ελάσματα | ΕΛΟΤ ISO 8301 | phenolic laminates | ISO 8301 |
| φαινολικός αφρός | ΕΛΟΤ 1227 | phenolic foam | ISO 9229 |
| φαινόμενη θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1367-2 | apparent thermal conductivity | ISO 6946-2 |
| φαινομένη ολική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 | apparent overall density | EN 1602 |
| φαινομένη πυκνότητα | ΕΛΟΤ 1366 | apparent density | ISO 9251 |
| φαινομένη πυκνότητα πυρήνα | ΕΛΟΤ EN 1602 | apparent core density | EN 1602 |
| φελλός | ΕΛΟΤ 1227 | cork | ISO 9229 |
| φολιδωτά προϊόντα (λαμέλλες) | ΕΛΟΤ 1227 | lamella product | ISO 9229 |
| φόντο, υπόβαθρο | - | background | EN 32241 |
| φορέας | ΕΛΟΤ EN 13172 | body | EN 13172 |
| φορτίο | ΕΛΟΤ EN 1605 | load | EN 1605 |
| φορτίο κάμψης σε θραύση | ΕΛΟΤ 450 | bending load at break | ISO 4898 |
| φράγμα υδρατμών | ΕΛΟΤ 1227 | water vapour barrier | ISO 9229 |
| φύλλο | ΕΛΟΤ 1227 | sheet, slide | ISO 9229 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|---------------|-------------------------------------|------------|
| φύλλο αλουμινίου | ΕΛΟΤ 1227 | aluminium foil | ISO 9229 |
| φωτοπροσβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 | photoetching | ISO 8301 |
| χαμηλότερη θερμοκρασία εσωτερικής επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 | lowest internal surface temperature | ISO 6946-2 |
| χαρακτηριστικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 | feature | ISO 8302 |
| χαρακωμένη σανίδα | ΕΛΟΤ 1227 | slotted slab | ISO 9229 |
| χαρτί αμιάντου | ΕΛΟΤ ISO 8302 | asbestos paper | ISO 8302 |
| χάσμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 | gap | ISO 8302 |
| χειρισμός μιας μη συμμόρφωσης | - | disposition of non-conformity | ISO 8402 |
| χειριστής | ΕΛΟΤ ISO 8302 | operator | ISO 8302 |
| χρήστης | ΕΛΟΤ ISO 8302 | user | ISO 8302 |
| χρήστης δεδομένων | ΕΛΟΤ ISO 8301 | data user | ISO 8301 |
| χρονικό διάστημα | ΕΛΟΤ EN 13172 | interval | EN 13172 |
| χρόνος εγκατάστασης | ΕΛΟΤ ISO 8301 | setting time | ISO 8301 |
| χύδην πληρωτικά μονωτικά | ΕΛΟΤ 1227 | loose-fill insulation | ISO 9229 |
| χύδην πληρωτικά υλικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 | loose-fill materials | ISO 8301 |
| χύμα ινώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 | blowing wool | ISO 9229 |
| χωρικός συντελεστής θερμικών απωλειών | ΕΛΟΤ 1368 | volume coefficient of heat loss | ISO 7345 |
| ψηφίο | ΕΛΟΤ EN 1602 | figure | EN 1602 |
| ωμόμετρο | ΕΛΟΤ ISO 8302 | ohm-meter | ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| Αγγλικός όρος | Ξένο πρότυπο | Ελληνικός όρος | Ελληνικό πρότυπο |
|----------------------|--------------|---------------------------|------------------|
| abrasive surface | EN 826 | λειαντική επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 |
| abscissae | ISO 8302 | άξονας τεταγμένων | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| absorption | EN 1602 | απορρόφηση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| accuracy, precision | ISO 8302 | ακρίβεια | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| adhesive | EN 1602 | αυτοκόλλητο | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| adiabatic conditions | ISO 8302 | αδιαβατικές συνθήκες | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| adjustable support | EN 12085 | ρυθμιζόμενη υποστήριξη | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| adsorption | ISO 8302 | προσρόφηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| agent | EN 13172 | αντιπρόσωπος | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| aging | ISO 4898 | γήρανση | ΕΛΟΤ 450 |
| aim, goal, purpose | EN 13172 | σκοπός | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| air circulation | EN 1604 | κυκλοφορία του αέρα | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| air flow rate | ISO 9346 | παροχή αέρα | ΕΛΟΤ 1382 |
| air permeance | ISO 9346 | περατότητα σε αέρα | ΕΛΟΤ 1382 |
| air resistance | ISO 9346 | αντίσταση σε αέρα | ΕΛΟΤ 1382 |
| allowance factor | EN 32241 | παράγων αντοχής | - |
| alloy | ISO 8302 | κράμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| aluminium foil | ISO 9229 | φύλλο αλουμινίου | ΕΛΟΤ 1227 |
| ambient temperature | ISO 8301 | θερμοκρασία περιβάλλοντος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| anisotropic | ISO 8302 | ανισότροπος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| anisotropic material | EN 826 | ανισότροπο υλικό | ΕΛΟΤ EN 826 |
| anisotropy | EN 826 | ανισοτροπία | ΕΛΟΤ EN 826 |
| annex | ISO 8302 | παράρτημα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------------|---|-------------------|
| apparatus and calibration | ISO 8301 | συσκευές και βαθμονόμηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| apparent core density | EN 1602 | φαινομένη πυκνότητα πυρήνα | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| apparent density | ISO 9251 | φαινόμενη πυκνότητα | ΕΛΟΤ 1366 |
| apparent overall density | EN 1602 | φαινομένη ολική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| apparent radiance temperature | ISO 6781 | θερμοκρασία προκύπτουσα από την ακτινοβολία | ΕΛΟΤ 1364 |
| apparent thermal conductivity | ISO 6946-2 | φαινόμενη θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| approved | EN 13172 | εγκεκριμένος | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| arbitrary | ISO 8302 | αυθαίρετος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| areal coefficient of heat loss | ISO 7345 | συντελεστής θερμικών απωλειών επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 |
| asbestos paper | ISO 8302 | χαρτί αμιάντου | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| aspect | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | πτυχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| assembly, device, equipment | ISO 8301 | συσκευή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| assertion | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | διαβεβαίωση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| assessment | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | αξιολόγηση, εκτίμηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| assessment of factory production control | ISO 9229 | αξιολόγηση του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο | ΕΛΟΤ 1227 |
| assessment, estimation, evaluation | EN 13787 | εκτίμηση, αξιολόγηση | ΕΛΟΤ EN ISO 13787 |
| assessor | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | πραγματογνώμονας | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | παραδοχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
|-----------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| assumption | | | |
| audit test | ISO 9229 | έλεγχος επιθεωρήσεως | ΕΛΟΤ 1227 |
| auditee | ISO 8402 | επιθεωρούμενος | - |
| authority | EN 13172 | εξουσιοδότηση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| auxiliary plane | EN ISO 10211-1 | βοηθητικό επίπεδο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| axe | ISO 8302 | άξονας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| axial force | EN 826 | μονοαξονική δύναμη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| background | EN 32241 | υπόβαθρο, φόντο | - |
| backing insulation | ISO 9229 | προστατευμένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| balance | EN 1602 | ζυγός | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| balancing system | ISO 8302 | σύστημα ισοστάθμισης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ball joint | EN 826 | σφαιρικός σύνδεσμος | ΕΛΟΤ EN 826 |
| barometric pressure | EN 12086 | βαρομετρική πίεση | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| base plate | EN 12085 | πλάκα βάσης | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| batt | ISO 9229 | μονωτική λωρίδα | ΕΛΟΤ 1227 |
| batt-type materials | ISO 8302 | υλικά σε λωρίδες | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| bead | ISO 8302 | σφαιρίδιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| bearing surface | EN 826 | επιφάνεια εργασίας | ΕΛΟΤ EN 826 |
| bending | EN 1602 | κάμψη | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| bending load | ISO 4898 | αντοχή σε κάμψη | ΕΛΟΤ 450 |
| bending load at break | ISO 4898 | φορτίο κάμψης σε θραύση | ΕΛΟΤ 450 |
| bending strength | EN 13163 | καμπτική αντοχή | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| bevelled lag | ISO 9229 | λοξός μανδύας | ΕΛΟΤ 1227 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------|------------|---|---------------|
| binder | ISO 9229 | συνδετικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| blankett-type materials | ISO 8302 | υλικά στρωματογενή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| block | EN 13163 | πρίσμα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| blowing wool | ISO 9229 | χύμα ινώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| blown insulation | ISO 9229 | εμφυσημένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| board, plate, slab | ISO 9229 | πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 |
| body | EN 13172 | φορέας | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| bolt | EN 1607 | βίδα | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| boundary | ISO 9229 | οριακός | ΕΛΟΤ 1227 |
| boundary conditions | ISO 8301 | συνθήκες στην περιφέρεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| box of thin-walled | ISO 8302 | κιβώτιο λεπτών τοιχωμάτων | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| building | ISO 9229 | κτίριο | ΕΛΟΤ 1227 |
| building application | EN 1602 | κτιριακή εφαρμογή | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| building component | EN 30211 | συστατικό κτιρίου | - |
| building element | EN 30211 | στοιχείο κατασκευής | - |
| building envelope | ISO 6946-2 | κτιριακό κέλυφος | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| building equipment | ISO 9229 | μηχανολογικός εξοπλισμός κτιρίου | ΕΛΟΤ 1227 |
| building equipment insulation | ISO 9229 | μόνωση μηχανολογικού εξοπλισμού κτιρίου | ΕΛΟΤ 1227 |
| bulge | ISO 8302 | εξόγκωμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| bulk density | EN 1602 | ολική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| buoyancy | EN 12086 | άνωση | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| cabinet, chamber | ISO 8302 | θάλαμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| calcium silicate | ISO 9229 | πυριτικό ασβέστιο | ΕΛΟΤ 1227 |
| calibration | ISO 8301 | βαθμονόμηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------|
| calibration curve | ISO 8301 | καμπύλη βαθμονόμησης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| calibration procedure | ISO 8301 | διαδικασία βαθμονόμησης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| capability | ISO 8302 | ικανότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| capped surface | EN 826 | επικαλυμμένη επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 |
| carry out | EN 13172 | πραγματοποιώ | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| cell | EN 826 | κυψέλη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| cellular glass | ISO 9229 | κυψελωτό γυαλί | ΕΛΟΤ 1227 |
| cellular glass product | EN 826 | κυψελωτό προϊόν υάλου | ΕΛΟΤ EN 826 |
| cellular plastics | ISO 4898 | κυψελωτά πλαστικά | ΕΛΟΤ 450 |
| cellular porous medium | ISO 9251 | κυψελωτό πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| cellulosic insulation | ISO 9229 | κυτταρινική μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 |
| central element | EN ISO 10211-1 | κεντρικό στοιχείο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| ceramic fibre | ISO 9229 | κεραμική ίνα | ΕΛΟΤ 1227 |
| certification | ISO 8301 | πιστοποίηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| certification of conformity | ISO 9229 | πιστοποιητικό συμμόρφωσης | ΕΛΟΤ 1227 |
| chamber, cabinet | ISO 8302 | θάλαμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| change, deformation, distortion | EN 13164 | παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| circuit | ISO 8302 | κύκλωμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| circulating | ISO 8301 | κυκλοφορία | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| cladding | ISO 9229 | επένδυση | ΕΛΟΤ 1227 |
| clamping force | ISO 8301 | δύναμη ζεύξης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| class | EN 13163 | κατηγορία | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| classification | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | ταξινόμηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------|---------------|
| coating | ISO 9229 | επικάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 |
| coefficient | ISO 8302 | συντελεστής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| cold radiator | ISO 8301 | σύστημα ψύξης δι' ακτινοβολίας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| collect | EN 13172 | συλλέγω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| colourless | ISO 8302 | άχρωμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| comparison | EN 13787 | σύγκριση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| compatibility | ISO 8402 | συμβατότητα | - |
| complex, composite | ISO 8301 | σύνθετος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| comply | EN 13172 | συμμορφώνομαι, συμφωνώ | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| component | EN 32241 | εξάρτημα | - |
| composite insulation | ISO 9229 | σύνθετη μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 |
| composite insulation product | ISO 9229 | σύνθετο μονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| composite panel | ISO 9229 | σύνθετο πανό | ΕΛΟΤ 1227 |
| composite, complex | ISO 8301 | σύνθετος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| composition | ISO 8302 | σύσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| compressibility | ISO 8301 | συμπιεστότητα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| compression | ISO 8302 | συμπίεση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| compression behaviour | EN 826 | συμπεριφορά σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| compression modulus of elasticity | EN 826 | μέτρο ελαστικότητας σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| compression test | EN 826 | δοκιμή σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| compression testing machine | EN 826 | μηχανή δοκιμής σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| compressive creep | EN 13163 | θλιπτικός ερπυσμός | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| compressive strength | EN 826 | αντοχή σε θλίψη | ΕΛΟΤ EN 826 |
| compressive strength | ISO 4898 | αντοχή σε συμπίεση | ΕΛΟΤ 450 |
| compressive stress | EN 1606 | τάση θλίψης | ΕΛΟΤ EN 1606 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------|------------------|---------------------------|---------------------|
| computation, computing | ISO 8302 | υπολογισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| computing, computation | ISO 8302 | υπολογισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| concept | ISO 7345 | έννοια | ΕΛΟΤ 1368 |
| concession, waiver | ISO 8402 | αποδοχή παρέκκλισης | - |
| condensation | ISO 8302 | σημείο συμπυκνώσεως | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| conditioned cabinet | ISO 8302 | κλιματιζόμενος θάλαμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| conditioning | ISO 4898 | εγκλιματισμός | ΕΛΟΤ 450 |
| conducting specimen | ISO 8302 | αγωγή δοκίμιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| conduction | ISO 7345 | αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 |
| conductivity | EN 13787 | αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| configuration | ISO 8301 | διάταξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| conformity | EN 13172 | συμμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| connecting shaft | EN 1607 | συνδετικός άξονας | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| connection | ISO 8302 | σύνδεση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| consistent | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | σύμφωνος, συνεπής | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| constuct | ISO 8302 | κατασκευάζω | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| constant-force springs | ISO 8301 | ελατήρια σταθερής δύναμης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| constituent | EN 13172 | συστατικό | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| construction plane | EN ISO 10211-1 | κατασκευαστικό επίπεδο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| container | EN 32241 | συλλέκτης | - |
| contract review | ISO 8402 | ανασκόπηση σύμβασης | - |
| contractor | ISO 8402 | ανάδοχος | - |
| convection | ISO 7345 | συναγωγή | ΕΛΟΤ 1368 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|----------------|--------------------------|---------------------|
| conventional proportional limit | EN 826 | συμβατικό αναλογικό όριο | ΕΛΟΤ EN 826 |
| convert | EN 13787 | μετατρέπω | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| convex side | EN 1603 | κυρτή πλευρά | ΕΛΟΤ EN 1603 |
| cooling unit | ISO 8302 | μονάδα ψύξης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| co-ordinate | ISO 8302 | συντεταγμένη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| core | ISO 8301 | πυρήνας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| cork | ISO 9229 | φελλός | ΕΛΟΤ 1227 |
| cork board | ISO 9229 | πλάκα φελλού | ΕΛΟΤ 1227 |
| corrective action | ISO 8402 | διορθωτική ενέργεια | - |
| counter-flow path | ISO 8302 | δίοδος ροής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| coverage | ISO 9229 | κάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 |
| criteria | ISO 8302 | κριτήρια | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| crosshead | EN 1605 | κεφαλή | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| cross-section | ISO 6946-2 | διατομή | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| cross-sectional area | ISO 8301 | επιφάνεια διατομής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| cryogenic temperature | ISO 8302 | κρυογενική θερμοκρασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| curve, elbow | ISO 9229 | καμπύλη | ΕΛΟΤ 1227 |
| curved board | ISO 9229 | καμπύλη πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 |
| customer | ISO 8402 | πελάτης | - |
| cut off planes | EN ISO 10211-1 | επίπεδα τομής | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| d.c. current | ISO 8302 | συνεχές ρεύμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| damping | ISO 8301 | προοδευτική ελάττωση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| data user | ISO 8301 | χρήστης δεδομένων | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| dead weight | EN 1606 | ίδιο βάρος | ΕΛΟΤ EN 1606 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| decision | EN 13787 | απόφαση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| declared value | ISO 9229 | δηλωμένη τιμή | ΕΛΟΤ 1227 |
| deem to | EN 13172 | κρίνω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| defect | ISO 8402 | ελάττωμα | - |
| defined | EN 13172 | καθορισμένη | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| definition | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | ορισμός | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| deformation, distortion, change | EN 13164 | παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| degree of demonstration | ISO 8402 | βαθμός απόδειξης | - |
| degree of saturation | ISO 9346 | βαθμός κορεσμού | ΕΛΟΤ 1382 |
| demonstrate | EN 13172 | επιδεικνύω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| dense | ISO 8302 | πυκνός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| densification | EN 1602 | περιοχή με αυξημένη πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| density | ISO 9251 | πυκνότητα | ΕΛΟΤ 1366 |
| density of flow rate | ISO 9346 | πυκνότητα ροής αέρα | ΕΛΟΤ 1382 |
| density of heat flow rate | ISO 7345 | πυκνότητα θερμορροής | ΕΛΟΤ 1368 |
| density of moisture flow rate | ISO 9346 | πυκνότητα παροχής υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |
| departure, deviation | ISO 8302 | απόκλιση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| dependability | ISO 8402 | βεβαιότητα λειτουργίας | - |
| dependence | ISO 8302 | εξάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| derivative | ISO 8301 | παράγωγος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| desiccator | ISO 8302 | ξηραντήρας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| design review | ISO 8402 | ανασκόπηση σχεδιασμού | - |
| design value | ISO 9229 | τιμή σχεδιασμού (μελέτης) | ΕΛΟΤ 1227 |
| designer | ISO 8301 | σχεδιαστής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------------|----------|-------------------------------|---------------|
| desorption | ISO 9346 | εκρόφιση | ΕΛΟΤ 1382 |
| detector | ISO 8301 | ανιχνευτής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| determination | EN 15148 | προσδιορισμός | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| deviation permit, production permit | ISO 8402 | άδεια παρέκκλισης | - |
| deviation, departure | ISO 8302 | απόκλιση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| device, equipment, assembly | ISO 8301 | συσκευή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| dew | EN 32241 | συμπύκνωμα | - |
| dew point | ISO 8302 | σημείο δρόσου | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| dial gauge | EN 12085 | μετρητής ενδείξεων | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| diatomaceous insulation | ISO 9229 | μονωτικό από γη διατόμων | ΕΛΟΤ 1227 |
| differential thermocouples | ISO 8302 | διαφορικά θερμοζεύγη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| diffusion | EN 1602 | διάχυση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| diffusion resistance | EN 12086 | αντίσταση στη διάχυση | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| dimensional stability | ISO 4898 | σταθερότητα διαστάσεων | ΕΛΟΤ 450 |
| dimensional tolerance | ISO 4898 | ανοχή διαστάσεων | ΕΛΟΤ 450 |
| displacement | EN 1606 | μετατόπιση | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| disposition of non-conformity | ISO 8402 | χειρισμός μιας μη συμμόρφωσης | - |
| distortion, change, deformation | EN 13164 | παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| distribute | ISO 8302 | κατανέμω | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| distribution | EN 13787 | κατανομή | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| document subdivision | ISO 8301 | υποδιαίρεση του κειμένου | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| documented | EN 13172 | τεκμηριωμένο | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| drift | ISO 8301 | απόκριση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| drip off | EN 826 | στραγγίζω | ΕΛΟΤ EN 826 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--------------------------------|----------------|---|---------------------|
| dry resultant temperature | EN ISO 10211-1 | προκύπτουσα θερμοκρασία ξηρού θερμομέτρου | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| drying | ISO 8302 | ξήρανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| drying conditions | EN 1602 | συνθήκες ξήρανσης | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| dynamic elasticity modulus | EN 13163 | δυναμικός συντελεστής ελαστικότητας | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| dynamic stiffness | EN 13163 | δυναμική ακαμψία | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| edge insulation | ISO 8301 | μονώσεις στα άκρα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| effective thermal conductivity | ISO 6946-2 | ενεργός θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| effective thickness | ISO 8302 | πραγματικό πάχος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| elbow, curve | ISO 9229 | καμπύλη | ΕΛΟΤ 1227 |
| electrical heater | ISO 8302 | ηλεκτρικός θερμαντήρας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| electrical winding | ISO 8301 | ηλεκτρικός ανεμιστήρας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| electromotive force | ISO 8302 | ηλεκτρεγερτική δύναμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| elementary | ISO 8302 | στοιχειώδης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| emissivity | EN 32241 | ικανότητα εκπομπής | - |
| emittance | ISO 8302 | εκπομπή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ensure, provide | ISO 8302 | εξασφαλίζω | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| entity | ISO 8402 | οντότητα | - |
| envelope | ISO 8302 | περίβλημα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| enviroment | ISO 8302 | περιβάλλον | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| epoxy | ISO 8301 | εποξειδικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| equilibrium | ISO 8302 | ισορροπία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| equipment, assembly, device | ISO 8301 | συσκευή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| error | ISO 8302 | σφάλμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| error evaluation | ISO 8302 | εκτίμηση σφάλματος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------------|------------|---|---------------|
| establish | EN 13787 | δημιουργία | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| estimation, evaluation, assessment | EN 13787 | εκτίμηση, αξιολόγηση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| evaluation, assessment, estimation | EN 13787 | εκτίμηση, αξιολόγηση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| exfoliated vermiculite | ISO 9229 | διαφυλλισμένος βερμικουλίτης | ΕΛΟΤ 1227 |
| expanded clay | ISO 9229 | διογκωμένη άργιλλος | ΕΛΟΤ 1227 |
| expanded perlite | ISO 9229 | διογκωμένος περλίτης | ΕΛΟΤ 1227 |
| expanded perlite board | ISO 9229 | πλάκα διογκωμένου περλίτη | ΕΛΟΤ 1227 |
| expanded polystyrene | EN 13163 | διογκωμένη πολυστερίνη | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| expanded polyvinyl chloride | ISO 9229 | διογκωμένο πολυβινυλοχλωρίδιο | ΕΛΟΤ 1227 |
| expanded rubber | ISO 9229 | διογκωμένο ελαστικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| experimentally | ISO 8302 | πειραματικά | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| expiration date | ISO 8301 | ημερομηνία λήξης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| exposure | EN 1604 | έκθεση | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| external ambient temperature | ISO 6946-2 | θερμοκρασία περιβάλλοντος στην εξωτερική πλευρά | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| extrapolate | EN 826 | προεκτείνω | ΕΛΟΤ EN 826 |
| extrapolation | ISO 8301 | προέκταση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| extruded foam | EN 13164 | εξηλασμένος αφρός | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| extruded polystyrene foam | ISO 9229 | εξηλασμένος αφρός πολυστερίνης | ΕΛΟΤ 1227 |
| face | EN 1602 | όψη | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| face area | EN 15148 | επιφάνεια χαρακτηριστική διάσταση δαπέδου | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| facecutting | ISO 8302 | τορνίρισμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| facility | EN 13172 | διευκόλυνση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| facility, installation | EN 13172 | εγκατάσταση | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------|------------------|----------------------------------|---------------------|
| facing | EN 1602 | επίστρωση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| facing | ISO 9229 | επιφανειακή κάλυψη | ΕΛΟΤ 1227 |
| factor | EN 32241 | παράγοντας | - |
| factory production control | ISO 9229 | έλεγχος παραγωγής στο εργοστάσιο | ΕΛΟΤ 1227 |
| feature | ISO 8302 | χαρακτηριστικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| fibrous insulation | ISO 9229 | ινώδης μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 |
| fibrous material | ISO 8302 | ινώδες υλικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| fibrous porous medium | ISO 9251 | ινώδες πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| fidelity | EN 12085 | πιστότητα | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| field of application | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | πεδίο εφαρμογής | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| figure | EN 1602 | ψηφίο | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| figure | ISO 6946-2 | σχήμα | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| finding | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | διαπίστωση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| finishing cement | ISO 9229 | επικαλυπτική τσιμεντοκονία | ΕΛΟΤ 1227 |
| fitting | EN 32241 | σύνδεσμος | - |
| flake | ISO 8302 | νιφάδα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| flammable | ISO 8302 | εύφλεκτος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| flanking element | EN ISO 10211-1 | προεξέχον στοιχείο | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| flatness, planeness | EN 825 | επιπεδότητα | ΕΛΟΤ EN 825 |
| flexible elastomeric foam | ISO 9229 | εύκαμπτος ελαστομερής αφρός | ΕΛΟΤ 1227 |
| fluctuation, variance | ISO 8302 | διακύμανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| fluid-path layout | ISO 8302 | σχεδιασμός ροής ρευστού | ΕΛΟΤ ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------|----------|--------------------------------------|---------------|
| foam plastic | ISO 8302 | αφρώδες πλαστικό | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| foam product | EN 1606 | αφρώδες προϊόν | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| foamed in-situ insulation | ISO 9229 | επιτόπου παραγόμενο αφρώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| foil | EN 12086 | έλασμα | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| force-displacement curve | EN 826 | καμπύλη δύναμης μετατόπισης | ΕΛΟΤ EN 826 |
| fractile | EN 13163 | κλάσμα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| frame, framework | EN 1603 | πλαίσιο | ΕΛΟΤ EN 1603 |
| framework, frame | EN 1603 | πλαίσιο | ΕΛΟΤ EN 1603 |
| freeze-thaw resistance | EN 1602 | αντίσταση σε ψύξη-απόψυξη | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| freezing | EN 32241 | πήξη | - |
| full size product | EN 1602 | προϊόν πλήρους μεγέθους | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| function | ISO 8302 | συνάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| funnelling | ISO 8301 | διαφυγή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| fusible | ISO 8301 | εύτηκτος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| gap | ISO 8302 | χάσμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| gas constant | EN 12086 | σταθερά αερίων | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| gas diffusion coefficient | ISO 9346 | συντελεστής διάχυσης αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| gas permeability | ISO 9346 | διαπερατότητα αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| gas permeability coefficient | ISO 9346 | συντελεστής διαπερατότητας αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| gas solubility | ISO 9346 | διαλυτότητα αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| gas solubility coefficient | ISO 9346 | συντελεστής διαλυτότητας αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| gas transmission | ISO 9346 | παροχή διερχόμενου αερίου | ΕΛΟΤ 1382 |
| glass fibres | ISO 9229 | ίνες γυαλιού | ΕΛΟΤ 1227 |
| glass wool | ISO 9229 | υαλόμαλλο | ΕΛΟΤ 1227 |
| goal, purpose, aim | EN 13172 | σκοπός | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------|------------------|---|------------------|
| grade | ISO 8402 | κλάση | - |
| gradient guard | ISO 8302 | κλιμακούμενη προστασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| gradient-type heat flow meter | ISO 8301 | μετρητής θερμορροής βαθμωτού τύπου | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| grain | ISO 8302 | κόκκος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| granular loose fill medium | ISO 9251 | κοκκώδες χαλαρά συνδεδεμένο πληρωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| granulated cork | ISO 9229 | κοκκώδης φελλός | ΕΛΟΤ 1227 |
| granulated wool | ISO 9229 | μαλλί από ορυκτές κοκκώδεις ίνες | ΕΛΟΤ 1227 |
| graphical representation | ISO 8302 | γραφική παράσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| grinding | ISO 8302 | λείανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| groove | ISO 8302 | πατούρα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| grooved board | ISO 9229 | αυλακωτή πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 |
| ground cork | ISO 8302 | τριμμένος φελλός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ground, smoothly finished | ISO 8301 | λειασμένος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| grounding | ISO 8302 | γείωση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| guaranteed | ISO 8301 | εγγυημένος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| guard | ISO 8302 | προστασία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| guard section | ISO 8302 | προστατευμένο τμήμα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| guarded hot plate apparatus | ISO 8302 | συσκευή προστατευμένης θερμής πλάκας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| guidance | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | καθοδήγηση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| guidelines | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | κατευθυντήριες γραμμές | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| handling, management | EN 13172 | διαχείριση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| heat | ISO 7345 | θερμότητα | ΕΛΟΤ 1368 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------|
| heat capacity | ISO 7345 | θερμοχωρητικότητα | ΕΛΟΤ 1368 |
| heat flow | EN ISO 10211-1 | ροή θερμότητας | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| heat flow meter (HFM) | ISO 8301 | μετρητής θερμοροής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| heat flow- rate | ISO 8302 | ταχύτητα μεταφοράς θερμότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| heat loss | ISO 8302 | απώλεια θερμότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| heat transfer | ISO 9251 | μεταφορά θερμότητας | ΕΛΟΤ 1366 |
| heater winding | ISO 8302 | θερμαντική περιέλιξη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| heater, heating element | EN 1604 | θερμαντικό στοιχείο | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| heating element, heater | EN 1604 | θερμαντικό στοιχείο | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| heating unit | ISO 8302 | μονάδα θέρμανσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| heat-resistant | ISO 8302 | θερμοανθεκτικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| helical | ISO 8302 | ελικοειδής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| heterogeneous medium | ISO 8302 | ετερογενές μέσο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| hold point | ISO 8402 | σημείο στάσης | - |
| homogeneous material | EN 15148 | ομοιογενές υλικό | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| homogeneous medium | ISO 9251 | ομοιογενές υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| homogeneous porous medium | ISO 9251 | ομοιογενές πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| hot adhesive | EN 1607 | θερμή κόλλα | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| hot bitumen | EN 826 | θερμό ασφαλτικό | ΕΛΟΤ EN 826 |
| hot box | ISO 8302 | θερμό κιβώτιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| humidity by mass | ISO 9346 | υγρασία κατά μάζα | ΕΛΟΤ 1382 |
| humidity by volume | ISO 9346 | υγρασία κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 |
| humidity, moisture | EN 12086 | υγρασία | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| hygroscopic sorption curve | ISO 9346 | υγροσκοπική καμπύλη ρόφησης | ΕΛΟΤ 1382 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------------|------------|---|---------------|
| hydrothermal | EN 15148 | υγροθερμική | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| ideal plane | ISO 8302 | ιδανικό επίπεδο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| identify | EN 13172 | αναγνωρίζω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| imbalance | ISO 8302 | ανισοκατανομή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| imbalance sensor | ISO 8302 | αισθητήρας ανισοκατανομής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| immersion | EN 1602 | εμβύθιση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| implement | EN 13172 | εφαρμόζω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| in situ | ISO 9229 | επιτόπου | ΕΛΟΤ 1227 |
| in situ thermal insulation product | ISO 9229 | επιτόπου παραγόμενο θερμομονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| inclusion | ISO 8302 | έγκλειση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| increment | ISO 8302 | προσαύξηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| independent | EN 13172 | ανεξάρτητη | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| industrial equipment | ISO 9229 | βιομηχανικός εξοπλισμός | ΕΛΟΤ 1227 |
| industrial equipment insulation | ISO 9229 | μόνωση βιομηχανικού εξοπλισμού | ΕΛΟΤ 1227 |
| influence | ISO 6946-2 | επιρροή | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| inhomogeneous | ISO 8302 | ανομοιογενής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| initial area | EN 826 | αρχική επιφάνεια | ΕΛΟΤ EN 826 |
| initial type test | ISO 9229 | αρχική δοκιμή τύπου | ΕΛΟΤ 1227 |
| inlet | ISO 8302 | είσοδος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| input power | ISO 8302 | εισαγόμενη ισχύς | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| inspection | ISO 8402 | έλεγχος | - |
| inspection, review | EN 13172 | επιθεώρηση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| installation, facility | EN 13172 | εγκατάσταση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| instrument | EN 1604 | όργανο | ΕΛΟΤ EN 1604 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------------|---|------------------|
| insulating composition | ISO 9229 | θερμομονωτικό μίγμα | ΕΛΟΤ 1227 |
| insulating jacket | ISO 9229 | μονωτικός μανδύας | ΕΛΟΤ 1227 |
| insulating rope | ISO 9229 | μονωτικό κορδόνι | ΕΛΟΤ 1227 |
| insulation layer | ISO 6946-2 | μονωτική στρώση | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| interaction | ISO 8302 | αλληλεπίδραση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| intercept, interpolation, interposing | ISO 8301 | παρεμβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| interchangeability | ISO 8402 | εναλλαξιμότητα | - |
| interconnected porous medium | ISO 9251 | διασυνδεδεμένο πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| interlaboratory comparison | ISO 8301 | διεργαστηριακή σύγκριση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| interlaboratory round robin data | EN 12086 | ενδο-εργαστηριακά δεδομένα | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| interlaboratory test, round robin test | EN 1607 | διεργαστηριακή δοκιμή | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| internal | EN 13172 | εσωτερικός | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| internal ambient temperature | ISO 6946-2 | θερμοκρασία περιβάλλοντος στην εσωτερική πλευρά | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| interpolation, interposing, intercept | ISO 8301 | παρεμβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| interposed | ISO 8302 | τοποθετημένος ενδιάμεσα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| interposing, intercept, interpolation | ISO 8301 | παρεμβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| interrelationship | EN 13172 | αλληλοσυσχέτιση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| interval | EN 13163 | διάστημα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| interval | EN 13172 | χρονικό διάστημα | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| intrinsic property | ISO 8302 | εγγενής ιδιότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| inventory | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | κατάλογος, απογραφή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| iR-detection | EN 12086 | ανίχνευση IR | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| irreversible change | EN 1603 | μη αντιστρεπτή μεταβολή | ΕΛΟΤ EN 1603 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-----------------------------------|------------|---------------------------------|---------------|
| isotherm | ISO 6781 | ισόθερμος καμπύλη | ΕΛΟΤ 1364 |
| isotherm image | ISO 6781 | ισόθερμη εικόνα | ΕΛΟΤ 1364 |
| isothermal path | ISO 8302 | ισόθερμο λουτρό | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| isothermal surface | ISO 8301 | ισοθερμική επιφάνεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| isotropic | ISO 8302 | ισότροπος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| isotropic medium | ISO 9251 | ισότροπο υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| item | ISO 9229 | συμβατική μονάδα προϊόντος | ΕΛΟΤ 1227 |
| junction | ISO 8302 | διακλάδωση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| label | EN 13172 | ετικέτα | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| labelling and marking of products | ISO 4898 | επισήμανση προϊόντων | ΕΛΟΤ 450 |
| lamella product | ISO 9229 | φολιδωτά προϊόντα (λαμέλλες) | ΕΛΟΤ 1227 |
| laminate | ISO 9229 | συγκολλημένα υλικά | ΕΛΟΤ 1227 |
| layered specimen | ISO 8302 | δοκίμιο πολλαπλών στρώσεων | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| lead, pipe | ISO 8301 | αγωγός | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| length | EN 13164 | μήκος | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| level | EN 13163 | επίπεδο | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| lever | ISO 8301 | μοχλός | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| liability-product | ISO 8402 | ευθύνη εξαιτίας του προϊόντος | - |
| light-density porous material | ISO 8301 | πορώδες υλικό μικρής πυκνότητας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| lightweight aggregate | ISO 9229 | ελαφροβαρές αδρανές | ΕΛΟΤ 1227 |
| lightweight concrete | ISO 6946-2 | ελαφροβαρές σκυρόδεμα | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| lightweight kraft paper | EN 826 | ελαφροβαρές κατάλληλο χαρτί | ΕΛΟΤ EN 826 |
| limit | ISO 8302 | περιορισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| limiting ring | EN 12086 | οριακός δακτύλιος | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| limiting temperature | ISO 9229 | οριακή θερμοκρασία | ΕΛΟΤ 1227 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|---------------------|
| linear density of heat flow rate | ISO 7345 | γραμμική πυκνότητα θερμοροής | ΕΛΟΤ 1368 |
| linear dependence | ISO 8302 | γραμμική εξάρτηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| linear dimension | EN 12085 | γραμμική διάσταση | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| linear regression analysis | EN 1606 | ανάλυση γραμμικής παλινδρόμησης | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| linear thermal conductance | ISO 7345 | γραμμική θερμική αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 |
| linear thermal resistance | ISO 7345 | γραμμική θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 |
| linear thermal transmittance | EN ISO 10211-1 | γραμμική ειδική θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| linearity | ISO 8301 | γραμμικότητα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| linearity test | ISO 8302 | δοκιμή γραμμικότητας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| linkage, yield | ISO 8302 | διαρροή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| load | EN 1605 | φορτίο | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| loading device | EN 1605 | εξάρτημα φόρτισης | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| local porosity | ISO 9251 | τοπικό πορώδες | ΕΛΟΤ 1366 |
| logarithmic scale | EN 1606 | λογαριθμική κλίμακα | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| long term | EN 1602 | μακροπρόθεσμος | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| loose fill material | ISO 8302 | υλικό χαλαρής πλήρωσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| loose wool | ISO 9229 | μαλλί χύμα | ΕΛΟΤ 1227 |
| loose-fill insulation | ISO 9229 | χύδην πληρωτικά μονωτικά | ΕΛΟΤ 1227 |
| loose-fill materials | ISO 8301 | χύδην πληρωτικά υλικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| loud report | EN 826 | έντονη καταγραφή | ΕΛΟΤ EN 826 |
| lowest internal surface temperature | ISO 6946-2 | χαμηλότερη θερμοκρασία εσωτερικής επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| magnesia | ISO 9229 | μαγνησία | ΕΛΟΤ 1227 |
| magnitude | EN 12086 | μέγεθος | ΕΛΟΤ EN 12086 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-----------------------------|------------------|---|------------------|
| maintain | EN 13172 | τηρώ | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| management review | ISO 8402 | ανασκόπηση από την διοίκηση | - |
| management, handling | EN 13172 | διαχείριση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| man-made mineral fibre | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | τεχνητές ορυκτές ίνες | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| manufacturer's routine test | ISO 9229 | επιβεβλημένος τακτικός έλεγχος κατασκευστού | ΕΛΟΤ 1227 |
| marking | EN 13172 | σήμανση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| masked edge effect | EN 12086 | λανθάνον φαινόμενο άκρων | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| mass distribution | EN 12086 | κατανομή μάζας | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| mass flux | ISO 9346 | μάζα ρευστού | ΕΛΟΤ 1382 |
| mass transfer | ISO 9346 | μεταφορά μάζας | ΕΛΟΤ 1382 |
| material | ISO 9251 | υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| matrix | ISO 8302 | πίνακας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| mattress | ISO 9229 | στρώμα | ΕΛΟΤ 1227 |
| maximum service temperature | ISO 9229 | μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 |
| measurable | ISO 8302 | μετρήσιμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| measurement | EN 13787 | μέτρηση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| measures | EN 13172 | μέτρα | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| measuring equipment | EN 12085 | εξοπλισμός μέτρησης | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| measuring instrument | EN 12085 | όργανο μέτρησης | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| measuring studs | ISO 8302 | κολάρα μέτρησης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| medium | ISO 9251 | συνδετικό μέσο | ΕΛΟΤ 1366 |
| metal mesh blanket | ISO 9229 | πάπλωμα με μεταλλικό πλέγμα | ΕΛΟΤ 1227 |
| metal rule | EN 12085 | μεταλλικός χάρακας | ΕΛΟΤ EN 12085 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-----------------------------------|----------|---|---------------|
| metal tape | EN 12085 | μεταλλική ταινία | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| metallization | ISO 8301 | επιμετάλλωση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| meter output | ISO 8301 | ένδειξη μετρητή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| metering area | ISO 8301 | μετρούμενη επιφάνεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| micrometer | EN 12085 | μικρόμετρο | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| microporous insulation | ISO 9229 | μικροπορώδες μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| millimetre scale | EN 12085 | κλίμακα χιλιοστομέτρων | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| mineral fibres | ISO 9229 | ανόργανες ίνες | ΕΛΟΤ 1227 |
| mineral wool | ISO 9229 | ορυκτοβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 |
| minimum service temperature | ISO 9229 | ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 |
| model for quality assurance | ISO 8402 | υπόδειγμα για τη διασφάλιση ποιότητας | - |
| modification | EN 826 | τροποποίηση | ΕΛΟΤ EN 826 |
| moisture conductivity | ISO 9346 | αγωγιμότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture content | EN 1606 | περιεκτικότητα σε υγρασία | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| moisture content volume by volume | ISO 9346 | περιεκτικότητα υγρασίας σε όγκο κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture content mass by mass | ISO 9346 | περιεκτικότητα υγρασίας σε μάζα κατά μάζα | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture content mass by volume | ISO 9346 | περιεκτικότητα υγρασίας σε μάζα κατ' όγκο | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture differential capacity | ISO 9346 | διαφορική χωρητικότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture diffusivity | ISO 9346 | ικανότητα διάχυσης σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture flow rate | ISO 9346 | παροχή υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture permeability | ISO 9346 | διαπερατότητα σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture permeance | ISO 9346 | περατότητα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|----------------------------|------------------|----------------------------------|------------------|
| moisture resistance | ISO 9346 | αντίσταση σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture resistance factor | ISO 9346 | παράγοντας αντίστασης σε υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 |
| moisture, humidity | EN 12086 | υγρασία | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| moulded | EN 826 | διαμορφωμένος | ΕΛΟΤ EN 826 |
| moulding | ISO 9229 | καλουπωτό | ΕΛΟΤ 1227 |
| mounting | ISO 8301 | τοποθέτηση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| multidigit | ISO 8302 | πολυψηφιακός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| multijunction | ISO 8302 | πολυκλαδικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| multi-junction thermopiles | ISO 8301 | στήλες πολλαπλών συνδέσεων | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| multilayered insulation | ISO 9229 | πολύστρωτο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| multi-layered product | EN 1602 | προϊόν πολλαπλών στρώσεων | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| nominal | EN 13163 | ονομαστικό | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| nominal density | EN 1604 | ονομαστική πυκνότητα | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| nominal dimension | EN 1602 | ονομαστική διάσταση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| nominal value | ISO 9229 | ονομαστική τιμή | ΕΛΟΤ 1227 |
| non- hydroscopic | ISO 8301 | μη υγροσκοπικό | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| non steady state | ISO 9251 | μη μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 |
| non-conformity | ISO 8402 | μη συμμόρφωση | - |
| non-reflective | ISO 8302 | μη ανακλαστικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| non-uniformity | ISO 8302 | ανομοιομορφία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| normative | EN 13172 | κανονιστική | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| normative reference | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | τυποποιητική παραπομπή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| objective evidence | ISO 8402 | αντικειμενική απόδειξη | - |
| occurrence | EN 13172 | εμφάνιση | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|----------|-------------------------|---------------|
| odourless | ISO 8302 | άοσμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ohm-meter | ISO 8302 | ωμόμετρο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| one-dimensional heat flow | ISO 8302 | μονοδιάστατη θερμορροή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| one-sided | EN 13787 | μονόπλευρο | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| opaque | ISO 8302 | αδιαφανής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| operate | ISO 8302 | λειτουργώ | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| operating temperature, service temperature | ISO 9229 | θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 |
| operator | ISO 8302 | χειριστής | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ordinate | ISO 8302 | άξονας τετμημένων | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| organization | ISO 8402 | οργανισμός | - |
| organizational structure | ISO 8402 | οργανωτική δομή | - |
| orientation | ISO 8302 | προσανατολισμός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| outgassing | ISO 8302 | διαρροή αέρος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| outlet | ISO 8302 | έξοδος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| oven | EN 1605 | πυριαντήριο | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| overall performance | ISO 8301 | σύνολική απόδοση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| packaging | EN 13172 | συσκευασία | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| parallelism | EN 826 | παραλληλότητα | ΕΛΟΤ EN 826 |
| parameter | ISO 8301 | παράμετρος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| partial immersion | EN 15148 | μερική εμβάπτιση | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| partial water vapour pressure | ISO 9346 | μερική πίεση υδρατμών | ΕΛΟΤ 1382 |
| particular | ISO 8302 | συγκεκριμένος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| perforated plate | EN 1604 | διάτρητη πλάκα | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| perform | EN 13172 | διεκπεραιώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------|
| performance | EN 15148 | επίδοση | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| performance | ISO 8302 | συμπεριφορά | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| performance check | ISO 8302 | έλεγχος απόδοσης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| periodic state | ISO 9251 | περιοδική κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 |
| peripheral | ISO 8302 | περιφερειακός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| permeability of a porous medium | ISO 9346 | διαπερατότητα ενός πορώδους μέσου | ΕΛΟΤ 1382 |
| permeability, transmissivity | EN 12086 | διαπερατότητα | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| permeance | EN 12086 | διείσδυση | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| perpendicular | EN 13163 | κάθετα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| personnel | EN 13172 | προσωπικό | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| phenolic foam | ISO 9229 | φαινολικός αφρός | ΕΛΟΤ 1227 |
| phenolic laminates | ISO 8301 | φαινολικά ελάσματα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| photoetching | ISO 8301 | φωτοπροσβολή | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| pipe section | ISO 9229 | τομή σωλήνα | ΕΛΟΤ 1227 |
| pipe, lead | ISO 8301 | αγωγός | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| plane building structure | ISO 6946-2 | επίπεδη κτιριακή κατασκευή | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| planeness, flatness | EN 825 | επιπεδότητα | ΕΛΟΤ EN 825 |
| plaster | EN 826 | επίχρισμα | ΕΛΟΤ EN 826 |
| plastic foil | EN 826 | πλαστικό λεπτό φύλλο | ΕΛΟΤ EN 826 |
| plate, slab, board | ISO 9229 | πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 |
| plated thermocouples | ISO 8301 | θερμοζεύγη επιστρώσεων | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| pneumatic application | ISO 9229 | πνευματική εφαρμογή | ΕΛΟΤ 1227 |
| point | EN ISO 10211-1 | σημειακός | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| polished | EN 826 | λείος | ΕΛΟΤ EN 826 |
| polyethylene foam | ISO 9229 | αφρός πολυαιθυλενίου | ΕΛΟΤ 1227 |
| polyurethane foam | ISO 9229 | αφρός πολυουρεθάνης | ΕΛΟΤ 1227 |
| porosity, porous | ISO 9251 | πορώδες | ΕΛΟΤ 1366 |
| porous medium | ISO 9251 | πορώδες υλικό | ΕΛΟΤ 1366 |
| porous, porosity | ISO 9251 | πορώδες | ΕΛΟΤ 1366 |
| poured application | ISO 9229 | εφαρμογή με έγχυση | ΕΛΟΤ 1227 |
| power | ISO 8302 | ηλεκτρική ισχύς | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| power supply | ISO 8302 | τροφοδοσία ισχύος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| precaution | ISO 8301 | προφύλαξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| precision, accuracy | ISO 8302 | ακρίβεια | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| predictable | ISO 8302 | προβλέψιμο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| prediction | EN 13163 | προβλεπόμενο | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| pre-drying | EN 1602 | προξήρανση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| preformed | EN 13163 | προσχηματισμένα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| pre-formed insulation | ISO 9229 | προδιαμορφωμένο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| preload | EN 1606 | προφορτίζω | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| preparation of sample | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | προετοιμασία δείγματος | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| preparation of test piece | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | προετοιμασία δοκιμίου | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| pressure difference | EN 12086 | διαφορά πίεσης | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| pre-test history | EN 1602 | ιστορικό προ της δοκιμής | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| preventive action | ISO 8402 | προληπτική ενέργεια | - |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | αρχή | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
|-------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| principle | | | |
| procedure | ISO 8402 | διαδικασία | - |
| process | ISO 8402 | διεργασία | - |
| product | EN 13172 | προϊόν | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| product identification | EN 1602 | στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| production batch | ISO 9229 | παρτίδα παραγωγής | ΕΛΟΤ 1227 |
| production code number | EN 826 | κωδικός αριθμός παραγωγής | ΕΛΟΤ EN 826 |
| production permit, deviation permit | ISO 8402 | άδεια παρέκκλισης | - |
| proportional limit | EN 826 | όριο αναλογικότητας/αναλογικό όριο | ΕΛΟΤ EN 826 |
| provide, ensure | ISO 8302 | εξασφαλίζω | ΕΛΟΤ ISO 8303 |
| provisions | EN 13172 | άρθρα | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| pulling operation | EN 1607 | διαδικασία ελκυσμού | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| purchaser | ISO 8402 | αγοραστής | - |
| purpose, aim, goal | EN 13172 | σκοπός | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| qualification process | ISO 8402 | διεργασία αξιολόγησης καταλληλότητας | - |
| qualified | ISO 8402 | αξιολογημένος ως κατάλληλος | - |
| quality | ISO 8402 | ποιότητα | - |
| quality assurance | ISO 8402 | διασφάλιση της ποιότητας | - |
| quality audit | ISO 8402 | επιθεώρηση ποιότητας | - |
| quality audit observation | ISO 8402 | παρατήρηση κατά την επιθεώρηση της ποιότητας | - |
| quality auditor | ISO 8402 | επιθεωρητής ποιότητας | - |
| quality control | ISO 8402 | έλεγχος της ποιότητας | - |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------|
| quality evaluation | ISO 8402 | αξιολόγηση / αποτίμηση της ποιότητας | - |
| quality improvement | ISO 8402 | βελτίωση της ποιότητας | - |
| quality loop | ISO 8402 | βρόχος ποιότητας | - |
| quality losses | ISO 8402 | απώλειες σχετιζόμενες με την ποιότητα | - |
| quality management | ISO 8402 | διαχείριση της ποιότητας | - |
| quality manual | ISO 8402 | εγχειρίδιο για την ποιότητα | - |
| quality plan | ISO 8402 | σχέδιο για την ποιότητα | - |
| quality planning | ISO 8402 | σχεδιασμός της ποιότητας | - |
| quality policy | ISO 8402 | πολιτική για την ποιότητα | - |
| quality related cost | ISO 8402 | κόστος σχετιζόμενο με την ποιότητα | - |
| quality surveillance | ISO 8402 | επιτήρηση της ποιότητας | - |
| quality system | ISO 8402 | σύστημα για την ποιότητα | - |
| quantities and units | EN 32241 | μεγέθη και μονάδες | - |
| quantity | ISO 7345 | ποσότητα, μέγεθος | ΕΛΟΤ 1368 |
| quasi homogeneous layer | EN ISO 10211-1 | κατά παραδοχή ομοιογενής στρώση | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| radiance, radiation | ISO 6781 | ακτινοβολία | ΕΛΟΤ 1364 |
| radiation, radiance | ISO 6781 | ακτινοβολία | ΕΛΟΤ 1364 |
| rate | ISO 6946-2 | ρυθμός | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| ratio | ISO 8302 | λόγος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| raw material | EN 13172 | πρώτη ύλη | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| reading | EN 12085 | ένδειξη | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| reagent | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | αντιδραστήριο | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| reciprocal | ISO 7345 | αντίστροφο | ΕΛΟΤ 1368 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| recomendation | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | σύσταση | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
|----------------------------|---------------------|---|---------------------|
| record | ISO 8402 | καταχώρηση σε αρχείο | - |
| reference | ISO 6946-2 | παραπομπή | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| reference mean temperature | ISO 9229 | μέση θερμοκρασία αναφοράς | ΕΛΟΤ 1227 |
| reflective insulation | ISO 9229 | ανακλαστική μόνωση | ΕΛΟΤ 1227 |
| regulate | EN 13172 | κανονίζω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| relative deformation | EN 1605 | σχετική παραμόρφωση | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| relative humidity | ISO 9346 | σχετική υγρασία | ΕΛΟΤ 1382 |
| relevant | EN 13172 | σχετικό | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| repair | ISO 8402 | επισκευή | - |
| repeatability | EN 1607 | επαναληψιμότητα | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| repeatability limit | EN 826 | όριο επαναληψιμότητας | ΕΛΟΤ EN 826 |
| repeatability variance | EN 826 | μεταβλητή επαναληψιμότητα | ΕΛΟΤ EN 826 |
| reproducibility | ISO 8302 | επαναληψιμότητα, αναπαραγωγισιμότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| reproducibility limit | EN 826 | όριο αναπαραγωγισιμότητας | ΕΛΟΤ EN 826 |
| reproducibility variance | EN 826 | μεταβλητή αναπαραγωγισιμότητα | ΕΛΟΤ EN 826 |
| reproducible | ISO 8302 | αναπαραγωγίσιμος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| requirements for quality | ISO 8402 | απαιτήσεις για την ποιότητα | - |
| requirements of society | ISO 8402 | απαιτήσεις της κοινωνίας | - |
| retarder | EN 12086 | επιβραδυντής | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| retest | EN 13172 | επανάλεγχος | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| review, inspection | EN 13172 | επιθεώρηση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| revision | ISO 8302 | αναθεώρηση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------------|--------------------------|------------------|
| rework | ISO 8402 | επανακατεργασία | - |
| ribbon thermocouples | ISO 8301 | θερμοζεύγη ταινιών | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| rigid | ISO 8302 | άκαμπτος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| rigid cellular materials | ISO 4898 | δύσκαμπτα κυψελωτά υλικά | ΕΛΟΤ 450 |
| rock wool | ISO 9229 | πετροβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 |
| roll | EN 13163 | ρολός | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| roller | EN 826 | κύλινδρος | ΕΛΟΤ EN 826 |
| room temperature | ISO 8302 | θερμοκρασία δωματίου | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| round | EN 1603 | στρογγυλεύω | ΕΛΟΤ EN 1603 |
| round robin test, interlaboratory test | EN 1607 | διεργαστηριακή δοκιμή | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| rubber-plastics | ISO 8301 | ελαστοπλαστικά | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| rupture | EN 826 | θραύση | ΕΛΟΤ EN 826 |
| safety | ISO 8402 | ασφάλεια | - |
| safety factor | EN 1606 | συντελεστής ασφάλειας | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| sample | ISO 9229 | δείγμα | ΕΛΟΤ 1227 |
| sample size | ISO 9229 | μέγεθος δείγματος | ΕΛΟΤ 1227 |
| sampling | ISO 9229 | δειγματοληψία | ΕΛΟΤ 1227 |
| sampling unit | ISO 9229 | μονάδα δείγματος | ΕΛΟΤ 1227 |
| sandwich panel | ISO 9229 | σύνθετο πανό-σάντουιτς | ΕΛΟΤ 1227 |
| sandwich type | ISO 6946-2 | τύπος σάντουιτς | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| scope | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | αντικείμενο | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| screw micrometer | EN 12085 | κοχλιωτό μικρόμετρο | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| second-order dependence | ISO 8302 | εξάρτηση δευτέρου βαθμού | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| section | ISO 6946-1 | τομή | ΕΛΟΤ 1367-1 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------------|------------------------------------|------------------|
| self aligning | EN 1605 | αυτοευθυγραμμιζόμενος | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| self-inspection | ISO 8402 | αυτοέλεγχος | - |
| semitransparent | ISO 8302 | ημιδιαπερατός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| sensitivity | ISO 8302 | ευαισθησία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| sensor | EN 826 | αισθητήρας | ΕΛΟΤ EN 826 |
| septa | ISO 8301 | διαφράγματα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| service | ISO 8402 | υπηρεσία | - |
| service delivery | ISO 8402 | παροχή υπηρεσιών | - |
| service temperature, operating temperature | ISO 9229 | θερμοκρασία λειτουργίας | ΕΛΟΤ 1227 |
| setting time | ISO 8301 | χρόνος εγκατάστασης | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| shear | EN 13163 | διατμητική αντοχή | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| sheet, slide | ISO 9229 | φύλλο | ΕΛΟΤ 1227 |
| shimstock | ISO 8301 | βαθμονομημένο χαλύβδινο φύλλο | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| short term | EN 1602 | βραχυπρόθεσμος | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| shot | ISO 9229 | πέρλα | ΕΛΟΤ 1227 |
| significance | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | σπουδαιότητα | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| silicon-filled glass-fibre | ISO 8301 | υαλοϋφασμα πληρωμένο με σιλικόνη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| single specimet configuration | ISO 8301 | διάταξη απλού δοκιμίου | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| single-specimen apparatus | ISO 8302 | συσκευή ενός δοκιμίου | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| single-specimen asymmetrical configuration | ISO 8301 | διάταξη μονού δοκιμίου ασυμμετρική | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| skin | EN 1602 | περίβλημα | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| slab, board, plate | ISO 9229 | πλάκα | ΕΛΟΤ 1227 |
| slag wool | ISO 9229 | σκωριοβάμβακας | ΕΛΟΤ 1227 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|----------|--|---------------|
| slide valve | EN 32241 | συρταρωτή βαλβίδα | - |
| slide, sheet | ISO 9229 | φύλλο | ΕΛΟΤ 1227 |
| sliding caliper | EN 12085 | παχύμετρο ολίσθησης | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| slope | ISO 8302 | κλίση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| slotted slab | ISO 9229 | χαρακωμένη σανίδα | ΕΛΟΤ 1227 |
| smoothly finished, ground | ISO 8301 | λειασμένος | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| solvent | EN 1607 | διαλυτικό | ΕΛΟΤ EN 1607 |
| specific enthalpy | ISO 9346 | ειδική ενθαλπία | ΕΛΟΤ 1382 |
| specific heat capacity | ISO 7345 | ειδική θερμότητα | ΕΛΟΤ 1368 |
| specific heat capacity at constant pressure | ISO 7345 | ειδική θερμότητα σε σταθερή πίεση | ΕΛΟΤ 1368 |
| specific latent enthalpy of evaporation or condensation or melting or freezing | ISO 9346 | ειδική λανθάνουσα ενθαλπία ατμοποίησης ή συμπύκνωσης ή τήξης ή στερεοποίησης | ΕΛΟΤ 1367 |
| specification | EN 13164 | προδιαγραφή | ΕΛΟΤ EN 13164 |
| specify | EN 13172 | καθορισμό | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| specimen | EN 13787 | δοκίμιο | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| spray applied polyurethane | ISO 9229 | εκτοξευόμενος αφρός πολυουρεθάνης | ΕΛΟΤ 1227 |
| sprayed insulation | ISO 9229 | εκτοξευόμενο μονωτικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| spring | EN 12085 | ελατήριο | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| squareness | EN 824 | ορθογωνικότητα | ΕΛΟΤ EN 824 |
| stable medium | ISO 9251 | σταθερό μέσο | ΕΛΟΤ 1366 |
| standard deviation | EN 1606 | τυπική απόκλιση | ΕΛΟΤ EN 1606 |
| statement | EN 12085 | δήλωση | ΕΛΟΤ EN 12085 |
| statement of compliance | ISO 8301 | δήλωση συμβατότητας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| stationary air | EN 12086 | στατικός αέρας | ΕΛΟΤ EN 12086 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|--|------------|---|---------------|
| steady force | ISO 8302 | μόνιμη δύναμη | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| steady state | ISO 7345 | μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ 1368 |
| steady state winter contitions | ISO 6946-2 | συνθήκες μόνιμης κατάστασης χειμερινής περιόδου | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| steady-state heat transfer property | ISO 8302 | ιδιότητα μεταφοράς θερμότητας σε μόνιμη κατάσταση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| storage | EN 13172 | αποθήκευση | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| straightedge | ISO 8302 | κανόνας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| stratification | EN 1602 | διαστρωμάτωση | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| stress, voltage | EN 1605 | τάση | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| stress-relieved | ISO 8302 | απελευθερωμένος από τάσεις | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| structure | ISO 6946-2 | κατασκευή | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| subcontractor | EN 13172 | υπεργολάβος | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| subcontractor | ISO 8402 | υποπρομηθευτής | - |
| subscript | ISO 8302 | δείκτης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| suction | ISO 9346 | αναρρόφηση | ΕΛΟΤ 1382 |
| suction curve | ISO 9346 | καμπύλη αναρρόφησης | ΕΛΟΤ 1382 |
| supervise | EN 13172 | επιβλέπω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| supplier | ISO 8402 | προμηθευτής | - |
| surface coefficient of heat transfer | ISO 7345 | συντελεστής μεταφοράς θερμότητας επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 |
| surface coefficient of water vapour transfer | ISO 9346 | συντελεστής μεταφοράς υγρασίας επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1382 |
| surface density | ISO 6946-2 | πυκνότητα επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| surface resistance | ISO 6946-2 | αντίσταση επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-1 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------------------|------------------|-------------------------------------|---------------------|
| surface temperature | EN ISO 10211-1 | επιφανειακή θερμοκρασία | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| surface thermal conductance | ISO 7345 | θερμική αγωγή επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 |
| surface thermal resistance | ISO 6946-2 | θερμική αντίσταση επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| surface thermal transmittance | ISO 7345 | θερμική διαπερατότητα επιφάνειας | ΕΛΟΤ 1368 |
| surrounding environment | ISO 8302 | γειτονικό περιβάλλον | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| suspension | EN 32241 | ανάρτηση | - |
| systematic | ISO 8302 | συστηματικός | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| tap | EN 32241 | κρουνός | - |
| tapered product | EN 826 | κωνικό προϊόν | ΕΛΟΤ EN 826 |
| target | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | στόχος | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| task | EN 13172 | εργασία | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| temperature difference | ISO 8302 | διαφορά θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| temperature difference ratio | EN ISO 10211-1 | λόγος διαφορών θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| temperature gradient | EN 32241 | θερμοκρασιακή διαβάθμιση | - |
| temperature sensor | ISO 8302 | αισθητήρας θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| temperature-levelling plates | ISO 8301 | πλάκες στάθμισης της θερμοκρασίας | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| temperweighting factor | EN ISO 10211-1 | θερμοκρασιακός σταθμιστικός παράγων | ΕΛΟΤ EN ISO 10211-1 |
| tensile strength | EN 13163 | εφελκυστική τάση | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| tensile strength | EN 1602 | αντοχή σε εφελκυσμό | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| tentative selection | ISO 8302 | δοκιμαστική επιλογή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| test conditions | ISO 8301 | συνθήκες δοκιμής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|----------------|--|---------------|
| test method | ISO 4898 | μέθοδος δοκιμής | ΕΛΟΤ 450 |
| test procedure | ISO 8301 | διαδικασία δοκιμής | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| test report | ISO 4898 | έκθεση ελέγχου | ΕΛΟΤ 450 |
| test specimen | ISO 9229 | δοκίμιο δοκιμής | ΕΛΟΤ 1227 |
| test specimens traceable | EN 13172 | αντιγράφων δοκιμίων | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| thermal bridge | ISO 6946-2 | θερμογέφυρα | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| thermal conductance | ISO 7345 | θερμική αγωγή | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermal conductivity | ISO 7345 | θερμική αγωγιμότητα | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermal coupling coefficient | EN ISO 10211-1 | συντελεστής θερμικής σύζευξης | |
| thermal damping | ISO 8301 | θερμική ασυνέχεια | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| thermal diffusion coefficient of moisture | ISO 9346 | συντελεστής θερμικής διάχυσης υγρασίας | ΕΛΟΤ 1382 |
| thermal diffusivity | ISO 7345 | συντελεστής θερμικής διάχυσης | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermal effusivity | ISO 7345 | συντελεστής μεταφοράς θερμότητας δι'επαφής | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermal expansion | ISO 8302 | θερμική διαστολή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| thermal field | ISO 8302 | θερμικό πεδίο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| thermal flux density | ISO 6946-2 | διάνυσμα πυκνότητας θερμορροής | ΕΛΟΤ 1367-2 |
| thermal image | ISO 6781 | θερμική εικόνα | ΕΛΟΤ 1364 |
| thermal insulation | ISO 9229 | θερμομόνωση | ΕΛΟΤ 1227 |
| thermal insulation material | ISO 9229 | θερμομονωτικό υλικό | ΕΛΟΤ 1227 |
| thermal insulation product | ISO 9229 | θερμομονωτικό προϊόν | ΕΛΟΤ 1227 |
| thermal insulation system | ISO 9229 | θερμομονωτικό σύστημα | ΕΛΟΤ 1227 |
| thermal pontential | EN 32241 | θερμικό δυναμικό | - |
| thermal resistance | ISO 7345 | θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermal resistivity | ISO 7345 | ειδική θερμική αντίσταση | ΕΛΟΤ 1368 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|------------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|
| thermal shorting | ISO 8301 | θερμικό βραχυκύκλωμα | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| thermal transmissivity | ISO 8302 | ειδική θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| thermal transmittance | ISO 7345 | θερμική διαπερατότητα | ΕΛΟΤ 1368 |
| thermocouple | ISO 8302 | θερμοζεύγος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| thermo-element | ISO 8301 | θερμο-στοιχείο | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| thermogram | ISO 6781 | θερμογράφημα | ΕΛΟΤ 1364 |
| thermography | ISO 6781 | θερμογραφία | ΕΛΟΤ 1364 |
| thermopile | ISO 8301 | θερμική στήλη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| thickness | EN 13163 | πάχος | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| tolerance interval | EN 13787 | διάστημα ανοχής | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| total quality management | ISO 8402 | ολική διαχείριση της ποιότητας | - |
| traceability | ISO 8402 | ιχνηλασιμότητα | - |
| trade-off | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | συμβιβασμός | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| transfer factor | ISO 8301 | παράγων μεταφοράς | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| transient state | ISO 9251 | μεταβατική κατάσταση | ΕΛΟΤ 1366 |
| transmission | EN 12086 | μετάδοση | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| transmission | ISO 9251 | μεταφορά | ΕΛΟΤ 1366 |
| transmissivity, permeability | EN 12086 | διαπερατότητα | ΕΛΟΤ EN 12086 |
| transmittance of thermal radiation | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | μετάδοση θερμικής ακτινοβολίας | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| transparent | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ | διαφανής | ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ ΕΛΟΤ |
| treatment | EN 826 | επεξεργασία | ΕΛΟΤ EN 826 |
| type test | ISO 9229 | δοκιμή τύπου | ΕΛΟΤ 1227 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---------------------------------|----------|--|---------------|
| ultimate volume | ISO 8302 | τελικός όγκος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| uncertainty | ISO 8302 | αβεβαιότητα | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| unidirectional | ISO 8302 | ομοιόμορφος προς όλες τις κατευθύνσεις | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| uniformity | ISO 8302 | ομοιομορφία | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| unshielded | ISO 8302 | ακάλυπτος | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| upper limit | ISO 8302 | ανώτερο όριο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| urea formaldeyde foam | ISO 9229 | αφρός ουρίας φορμαλδεύδης | ΕΛΟΤ 1227 |
| user | ISO 8302 | χρήστης | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| vacuum | ISO 8302 | κενό | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| vacuum insulation | ISO 9229 | μόνωση με κενό | ΕΛΟΤ 1227 |
| validate, verify | EN 13172 | επιβεβαιώνω, επικυρώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| validation | ISO 8402 | επικύρωση | - |
| variance, fluctuation | ISO 8302 | διακύμανση | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ventilated oven | ISO 8302 | αεριζόμενο πυριαντήριο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| ventilating drying chamber | EN 1602 | αεριζόμενος θάλαμος ξήρανσης | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| ventilation rate | ISO 7345 | ρυθμός εξαερισμού | ΕΛΟΤ 1368 |
| verification | ISO 8402 | επαλήθευση | - |
| verification | EN 13787 | επιβεβαίωση | ΕΛΟΤ EN 13787 |
| verify | EN 13172 | επαληθεύω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| verify, validate | EN 13172 | επιβεβαιώνω, επικυρώνω | ΕΛΟΤ EN 13172 |
| vicinity | ISO 8302 | γειτονική περιοχή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| voltage, stress | EN 1605 | τάση | ΕΛΟΤ EN 1605 |
| volume coefficient of heat loss | ISO 7345 | χωρικός συντελεστής θερμικών απωλειών | ΕΛΟΤ 1368 |
| voluntary | EN 13172 | εθελούσια | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|---|------------|---|---------------|
| waiver, concession | ISO 8402 | αποδοχή παρέκκλισης | - |
| ware | EN 13163 | εμπόρευμα | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| warp | ISO 8302 | παραμορφώνομαι | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| water absorption | ISO 4898 | απορρόφηση νερού | ΕΛΟΤ 450 |
| water absorption coefficient | EN 15148 | συντελεστής απορρόφησης ύδατος | ΕΛΟΤ EN 15148 |
| water condensation | ISO 6946-1 | συμπύκνωμα υγρασίας | ΕΛΟΤ 1367-1 |
| water penetration coefficient | ISO 9346 | συντελεστής διείσδυσης του νερού | ΕΛΟΤ 1382 |
| water sorption coefficient | ISO 9346 | συντελεστής ρόφησης νερού | ΕΛΟΤ 1382 |
| water vapour | ISO 9346 | υδρατμός | ΕΛΟΤ 1382 |
| water vapour barrier | ISO 9229 | φράγμα υδρατμών | ΕΛΟΤ 1227 |
| water vapour convection | ISO 9346 | συναγωγή υδρατμού | ΕΛΟΤ 1382 |
| water vapour diffusion | ISO 9346 | διάχυση υδρατμού | ΕΛΟΤ 1382 |
| water vapour diffusion coefficient in the air | ISO 9346 | συντελεστής διάχυσης υδρατμών στον αέρα | ΕΛΟΤ 1382 |
| water vapour permeability | EN 13163 | διαπερατότητα υδρατμού | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| water vapour retarder | ISO 9229 | επιβραδυντής υδρατμών | ΕΛΟΤ 1227 |
| water vapour transmission | EN 1602 | μετάδοση υδρατμών | ΕΛΟΤ EN 1602 |
| water-vapour tight | ISO 8302 | στεγανός σε υδρατμούς | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| wide-range | ISO 8302 | ευρεία περιοχή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| width | EN 13163 | πλάτος | ΕΛΟΤ EN 13163 |
| winding | ISO 8301 | συγκόλληση | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| wire | EN 1603 | σύρμα | ΕΛΟΤ EN 1603 |
| wire | ISO 8302 | καλώδιο | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| wire mesh | EN 1604 | συρμάτινο πλέγμα | ΕΛΟΤ EN 1604 |
| witness testing | EN 13172 | δοκιμή παρουσία μάρτυρα | ΕΛΟΤ EN 13172 |

Γλωσσάρι όρων για Θερμομόνωση

| | | | |
|-------------------|----------|-------------------|---------------|
| wood fibre | ISO 9229 | ίνες ξύλου | ΕΛΟΤ 1227 |
| wood wool | ISO 9229 | ξύλομαλλο | ΕΛΟΤ 1227 |
| workmanship | ISO 8301 | ικανότητα τεχνίτη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |
| woven glass fibre | EN 826 | ίνες υαλόμαλλου | ΕΛΟΤ EN 826 |
| yield, linkage | ISO 8302 | διαρροή | ΕΛΟΤ ISO 8302 |
| zero offset | ISO 8301 | μηδενική ένδειξη | ΕΛΟΤ ISO 8301 |