Archetype

Καινοτόμες λύσεις στην Ακουστική και την Ηχομόνωση από την ALUMIL και την Knauf

Archetype team - 20/03/2025

Δωρεάν webinar από την Architectural Aluminium Academy της Alumil και την Knauf Academy

Η Architectural Aluminium Academy της ALUMIL και η Knauf Academy ενώνουν ξανά τις δυνάμεις τους και παρουσιάζουν ένα εξειδικευμένο webinar με θέμα την Ακουστική και την Ηχομόνωση, προσφέροντας πολύτιμες γνώσεις και λύσεις αιχμής για επαγγελματίες του κατασκευαστικού κλάδου.

Το webinar θα πραγματοποιηθεί την **Τρίτη, 29 Απριλίου 2025 από τις 17:30 έως τις 19:30**, και θα προσφέρει μια εις βάθος ανάλυση των τεχνικών χαρακτηριστικών και των κατασκευαστικών λεπτομερειών που επηρεάζουν την ηχομόνωση των δομικών στοιχείων. Οι συμμετέχοντες θα αποκτήσουν εξειδικευμένες γνώσεις γύρω από τις τεχνολογικές εξελίξεις στον τομέα των αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου και των υλικών ξηράς δόμησης.

Θεματολογία webinar

1. Ηχομόνωση με αρχιτεκτονικά συστήματα αλουμινίου ALUMIL

Η Architectural Aluminium Academy θα αναλύσει τον τρόπο με τον οποίο τα κουφώματα αλουμινίου συμβάλλουν στην ηχομόνωση, εστιάζοντας στα ακόλουθα:

- Ορισμός βασικών εννοιών για τον ήχο και τη μετάδοσή του
- Η σημασία των υαλοπινάκων και των κουφωμάτων στη συνολική απόδοση ηχομόνωσης
- Διαφορετικά επίπεδα ηχομόνωσης ανάλογα με τον τύπο κουφώματος (ανοιγόμενα, συρόμενα, εσωτερικά διαχωριστικά)
- Κατασκευαστικές λεπτομέρειες για τη βελτίωση των επιδόσεων ηχομόνωσης

2. Ακουστική με συστήματα Knauf

Η Knauf Academy θα παρουσιάσει τις θεωρητικές βάσεις και τις πρακτικές εφαρμογές της ηχομόνωσης και της ηχοαπορρόφησης σε συστήματα ξηράς δόμησης, με αναφορές σε ευρωπαϊκά πρότυπα και υπολογιστικές εφαρμογές, όπως το λογισμικό Insul (Noise Insulation Software).

Επίσης, θα αναφερθεί σε κατασκευαστικές λεπτομέρειες για την κατάλληλη σφράγιση και μείωση πιθανών απωλειών στις επιδόσεις ηχομόνωσης των δομικών στοιχείων.

Σε ποιους απευθύνεται το webinar

Το webinar είναι ιδανικό για **αρχιτέκτονες, μηχανικούς, στελέχη τεχνικών ή εμπορικών εταιρειών, κατασκευαστές αλουμινίου, τεχνίτες-εφαρμοστές** και κάθε επαγγελματία που επιθυμεί να αποκτήσει εξειδικευμένη γνώση στην ηχομόνωση και την ακουστική των δομικών στοιχείων.

Εισηγητές του webinar θα είναι οι εξής:

- **Βασίλης Κατσέλας** – Civil Engineer, MSc, Senior Technical Trainer, Architectural Aluminium Academy
- **Αδαμάντιος Βασιλειάδης** – Technical Support & Training Centers Coordinator, Knauf Academy
- **Παναγιώτης Γεωργάκης** – Technical Support & Training, Knauf Academy

Δωρεάν συμμετοχή – Απαραίτητη η προεγγραφή

Η συμμετοχή στο webinar είναι δωρεάν, απαιτείται όμως προεγγραφή. Για περισσότερες πληροφορίες και εγγραφή, επισκεφθείτε τη σελίδα του webinar **ΕΔΩ**.

Λάβετε μέρος για να εμπλουτίσετε τις γνώσεις σας με εξειδικευμένο περιεχόμενο και να εξελίξετε τις κατασκευαστικές πρακτικές σας.