



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

Μία Συνεχής Εξέλιξη



Καινοτόμα Συστήματα Ξύλινων Κουφωμάτων.

50 χρόνια και πλέον, υιοθετούμε τις σύγχρονες Διεθνείς εξελίξεις, ενσωματώνοντάς τες στα προϊόντα μας, συμβάλλοντας για ένα καλύτερο αύριο.



Συμβούλιο της Επικρατείας,
Στοά Αρσάκη.

1 KALESMA HOTEL, Μύκονος
2 ON THE ROCKS, Ημεροβίγλι Σαντορίνη

Specialized in Hotels' Wooden Frames



Η εταιρεία TSIGAS A.E. διαθέτει πιστοποιημένα συστήματα Πυράντοχων Ξύλινων Θυρών.
Αρ. Πιστοποιητικού: IFCC 1358



Διαπίστευση από FSC® Chain of Custody
(Παγκόσμιο Οργανισμό Διαχείρισης Δασών). Αρ. Πιστ. TT-COC-007157

Πιστοποίηση χρήσης και εφαρμογής
για το Σύστημα Βαφής Induline Remmers.



1



2

Ενεργειακά Ξύλινα Κουφώματα. Θερμομόνωση & Ηχομόνωση.

Τα προηγμένα τεχνολογικά υλικά που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή Υαλοστασίων όπως είναι τα διπλά θερμομονωτικά τζάμια ή τα πολλαπλά με εσωτερικό διάκενο ή αδρανές αέριο, τα υαλοπετάσματα μεγάλου πάχους και οι σύνθετοι υαλοπίνακες με στρώσεις γυαλιού και ενδιάμεσες ακουστικές μεμβράνες, τα λάστιχα και τα μέσα στεγάνωσης των αρμών, αυξάνουν περισσότερο τις θερμομονωτικές και ηχομονωτικές ικανότητές τους, δημιουργώντας το άριστο, επιθυμητό αποτέλεσμα. Η εταιρεία TSIGAS A.E. παράγει σήμερα Υαλοστάσια με υάλωση πολλών διατομών και με τους καλύτερους συντελεστές θερμοπερατότητας που καλύπτουν τις απαιτούμενες αυστηρές προδιαγραφές όλων των Ευρωπαϊκών χωρών.

Κουφώματα Ξύλου - Αλουμινίου. Ιδανικός συνδυασμός υλικών!

Η εταιρεία TSIGAS A.E. συνεπής στην υποχρέωσή της να προσαρμόζεται συνεχώς προς τις απαιτήσεις Ποιότητας, υιοθετεί Νέες Τεχνολογίες και Προϊόντα, προσανατολισμένα για μία καλύτερη Ποιότητα Ζωής. Τώρα, προσφέρει στην ελληνική αγορά, το Νέο κούφωμα, της πλέον Υψηλής Τεχνολογίας κατασκευασμένο από Ξύλο και εξωτερικά επενδεδυμένο από Αλουμίνιο ή Μπρούτζο. Το εξελεγμένο αυτό προϊόν, συνδυάζει τα δύο υλικά, αξιοποιώντας όλα τα πλεονεκτήματά τους και εξασφαλίζοντας τις μέγιστες επιδόσεις σε Εξοικονόμηση Ενέργειας, Αντοχής, Ηχομόνωσης, Θερμομόνωσης, Αεροδιαπερατότητας, Υδατοστεγανότητας και Περιβαλλοντικής Προσαρμοστικότητας.

Κουφώματα Minimal

Επίσης η εταιρεία TSIGAS A.E., βρίσκεται μεταξύ των πρώτων επιχειρήσεων που διαθέτουν και εφαρμόζουν τα Κουφώματα Minimal. Χαρακτηριστικό τους, τα πολύ λεπτά εμφανή πλαίσια. Εφαρμόζονται σε όλους τους τύπους κουφωμάτων, Ανοιγόμενους, Επάλληλους, και Συρόμενους. Ιδανικά για μεγάλα ανοίγματα, ενοποιώντας νοητά, το εξωτερικό με το εσωτερικό περιβάλλον.



1 ALISSACHNI MYKONOS BOUTIQUE HOTEL, Μύκονος

2 SAGI HILLS RESORT MYKONOS, Μύκονος

3 RADISSON BLU HOTEL, Σαντορίνη





1

1 & 2 MILOS HOTEL, Αθήνα

3, 4 & 5 ΜΕΓΑΡΟΝ ΛΟΓΓΟΥ "Κόκκινο Κτίριο", Θεσσαλονίκη



2



3



4

Διαχρονικότητα. Αντοχή & Ασφάλεια.

Οι νέες τεχνολογίες βαφής που χρησιμοποιεί η εταιρεία TSIGAS A.E. είναι οικολογικές και ειδικά προσαρμοσμένες ώστε να επιμηκύνουν σημαντικά τον μέσο όρο ζωής των Ξύλινων Κουφωμάτων της. Οι πλέον εξελιγμένοι μηχανισμοί έχουν τον μεγαλύτερο δείκτη αντισκωριακής προστασίας και μεγάλη διάρκεια ζωής, χάρη στον υψηλό δείκτη ασφάλειας και είναι κατάλληλοι για όλους τους τύπους ανοίγματος κουφωμάτων όπως Ανοιγόμενα, Ανακλινόμενα, Συρόμενα, Πτυσσόμενα κ.ά.

Η εταιρεία TSIGAS A.E. ακολουθεί πιστά την παραδοσιακή αρχιτεκτονική διαφυλάσσοντας τον χαρακτήρα του τόπου, εναρμονίζοντας τα σύγχρονα προϊόντα της, στο ποικιλόμορφο ελληνικό τοπικό περιβάλλον αλλά και διεθνώς.



5



Κατοικίες Βορείων Προαστίων



Λειτουργικότητα & Αισθητική

Σε μοντέρνες ή παραδοσιακές κατοικίες και ξενοδοχεία, σε καταστήματα, χώρους εστίασης και επαγγελματικούς χώρους, για απλές ή ειδικές κατασκευές, το design TSIGAS στα Ξύλινα Κουφώματα, προτείνει δημιουργίες εναρμονισμένες στον χώρο σας και στο περιβάλλον. Έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε ανάμεσα από αναρίθμητα σχέδια και φυσικά μπορούμε να υλοποιήσουμε κάθε δικό σας σχέδιο, με πιστότητα και υψηλή ποιότητα κατασκευής.



Κατοικίες & Καταστήματα





1 EUPHORIA SUITES, Μύκονος
2 AEGON, Μύκονος

CE - EN ISO

Πιστοποιημένα προϊόντα, στις μεγαλύτερες διαστάσεις και με τους καλύτερους συντελεστές θερμοπερατότητας.

Όλα τα Ξύλινα Κουφώματα της εταιρείας TSIGAS A.E. είναι σε πλήρη συμμόρφωση με τις αυστηρότερες Κοινοτικές Οδηγίες CE (ΕΛΟΤ EN 14351-1: 2006) ως προς τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά. Η εταιρεία, μέσα από συνεχείς ελέγχους, διασφαλίζει διεθνώς αναγνωρισμένες πιστοποιήσεις από οργανισμούς με κύρος, όπως τα Ιδρύματα Τεχνολογίας Κουφωμάτων ift Rosenheim, eph και MPA Dresden.

Με βάση τα διεθνή τεστ, τα Ξύλινα Κουφώματα TSIGAS εμφανίζουν ιδανικούς δείκτες αντοχής σε ανεμοπίεση και δι-απερατότητα στον αέρα, υδατοστεγανότητα και θερμο-περατότητα και έχουν υψηλές επιδόσεις στην εξοικονό-μηση ενέργειας, επιτυγχάνοντας το χαμηλότερο δυνατό κόστος συντήρησης.

Το εργοστάσιο διαθέτει πιστοποίηση κατά EN ISO 9001: 2008 TÜV HELLAS (TÜV NORD) A.E. Ο αυστηρός έλεγχος σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, σ' όλα τα στάδια της πα-ραγωγής, είναι εγγύηση αντοχής, λειτουργικότητας και δι-ασφάλισης της επένδυσης για κάθε επαγγελματία που συ-νεργάζεται στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό με την εταιρεία TSIGAS A.E.

IFC Certification

Πιστοποιημένα Συστήματα για Πυράντοχες Ξύλινες Πόρτες

Αριθμός Πιστοποιητικού: IFCC1358

Η εταιρεία TSIGAS A.E. διαθέτει Πιστοποιητικό για συστή-ματα Πυράντοχων Ξύλινων Θυρών SDP01 για: Halspan FD30, Halspan FD60, Halspan FD90, Halspan FD120, Strebord FD30, Strebord FD60, Warmsprings FD90.

Αυτό συμπεριλαμβάνει τις δοκιμές των προϊόντων στο BS476: Μέρος 22, την επιθεώρηση από τον Εργοστασιακό Έλεγχο Παραγωγής, τους διαρκείς ελέγχους επιτήρησης και τις διαρκείς δοκιμές δειγμάτων των προϊόντων, που έχουν ληφθεί από την παραγωγή.

Η εξειδίκευση του προϊόντος και το πεδίο εφαρμογής επι-τυγχάνει από 30 έως και 120 λεπτά ακεραιότητας, όπως αναφέρονται λεπτομερώς στα ακόλουθα σχεδιαστικά μο-ντέλα: HS01, HS02, HS03, HS04, HS05, HS06, SS01, SS02, WSS02.

FSC® Forest Stewardship Council

Η 1η Παραγωγική Εταιρεία Κατασκευής Εξωτερι-κών Ξύλινων Κουφωμάτων στην Ελλάδα Διαπι-στευμένη από FSC® Chain of Custody

Αριθμός Πιστοποιητικού: TT-COC-007157

Η εταιρεία TSIGAS A.E. εφαρμόζει το πρότυπο FSC® Chain of Custody και αποδεικνύει τη δέσμευσή της για την περι-βαλλοντική και δεοντολογική συμπεριφορά της στον κλά-δο, παρέχοντας συγκεκριμένα πλεονεκτήματα στο ενδια-φερόμενο κοινό της.

Η εταιρεία, έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου: FSC-STD-40-004 (Έκδοση 3.0) EN και FSC-STD-50-001 (Έκδοση 2.0) EN, από την FSC® Chain of Custody και πιστοποιείται στα παρακάτω πεδία: Εμπόριο Ξυλείας και Κατασκευή Ξύλινων Πορτών & Παρα-θύρων & Ξύλινων Κουφωμάτων.

Προϊόντα της εταιρείας TSIGAS A.E. διαπιστευμένα κατά FSC® Chain of Custody: Ξύλινα Κουφώματα, Πρώτες ύλες: Συμπαγής Ξυλεία (Διαστασιολογημένη και μη), Αντικολλη-τά (Κόντρα πλακέ), Διακοσμητικά Ξυλόφυλλα (Καπλαμάς), Μορισσανίδες, Ινοσανίδες (MDF).



eph

MPA Dresden

CE

IFC certification

Πιστοποίηση Συστήματος Βαφής remmers INDULINE



ISO 9001:2015

TSIGAS A.E. Ελληνική δύναμη με διεθνές κύρος!





Εξοχικές Κατοικίες

* Radisson Blu Hotel. Η χρήση των φωτογραφιών του ξενοδοχείου έγινε κατόπιν αδείας του υπευθύνου.



ΕΚΘΕΣΗ & ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΜΟΥΖΑΚΙ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ / ΕΚΘΕΣΗ - ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ ΑΘΗΝΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

ΕΔΡΑ: ΕΚΘΕΣΗ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ 1^ο χλμ. Μουζακίου - Λαζαρίνας, 430 60 Μουζάκι, Καρδίτσα, **T** 24450 43330, **E** info@tsigas.gr

ΕΚΘΕΣΗ ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ Αναπαύσεως 45 & Διός 49, 152 35 Βριλήσσια, Αθήνα, **T** 210 613 0098, **E** athens@tsigas.gr

www.tsigas.gr

