

The Alumil logo is displayed in a dark blue, sans-serif font. It is positioned on a large, bright yellow diagonal band that cuts across the upper left portion of the image. The background of the entire page is a photograph of a modern office interior with large windows. Outside the windows, a dramatic, fiery orange and yellow landscape, possibly a volcanic eruption or a sunset, is visible. Inside the office, a round table and several ergonomic chairs are partially visible.

Alumil

The SMARTIA logo features a stylized yellow chevron icon pointing to the right, followed by the word "SMARTIA" in a bold, dark blue, sans-serif font.

SMARTIA

FIRE RATED SYSTEMS

ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



Η ALUMIL εμπλουτίζει την γκάμα της με μια νέα προϊόντική κατηγορία, τα Πυράντοχα Συστήματα αλουμινίου που είναι εναρμονισμένα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα πυραντίστασης.

Τα Πυράντοχα Συστήματα Αλουμινίου παρέχουν πληθώρα λύσεων όπως ανοιγοανακλινόμενα κουφώματα, πόρτες με σταθερά εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης και υαλοπετάσματα.



Τα Πυράντοχα συστήματα Αλουμινίου πέρα την μεταξύ τους συνεργασία μπορούν να συνδυαστούν και με τα υπόλοιπα συστήματα της ALUMIL παρέχοντας μια ολιστική λύση για κάθε έργο.

Τα Πυράντοχα Συστήματα της ALUMIL είναι πλήρως πιστοποιημένα από εγκεκριμένα εργαστήρια Της Εθρώπης, καλύπτοντας την πλειοψηφία της ζήτησης πυράντοχων συστημάτων αλουμινίου.



Το M84FR είναι ένα ανοιγόμενο θερμομονωτικό σύστημα που προσφέρει πιστοποιημένη πυραντίσταση Eι60 & Eι90. Το σύστημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο για εξωτερική όσο και για εσωτερική χρήση μονόφυλλων, δίφυλλων πορτών και συνδυασμό αυτών με σταθερά.

Επιπλέον, το M84FR προσφέρει πυραντίσταση Eι90 για σταθερά πλαίσια εξωτερικής χρήσης.

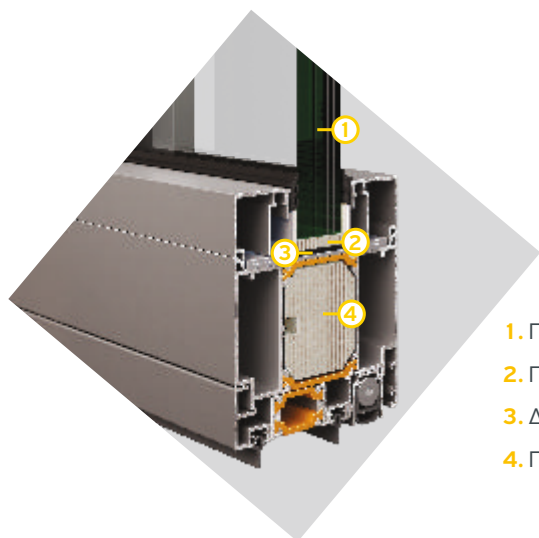
Η πυραντίσταση του συστήματος επιτυγχάνεται με την χρήση κατάλληλων πυράντοχων υλικών σε συνδυασμό με την χρήση προφίλ και εξαρτημάτων.

Η ευρεία γκάμα των τυπολογιών μπορεί να καλύψει την πλειοψηφία της ζήτησης ακόμη και αν αυτή αφορά περίπλοκες κατασκευές.

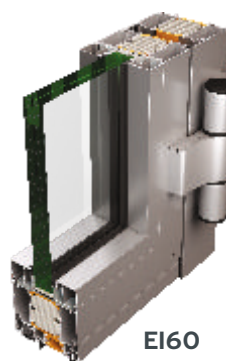
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- / Βασικό βάθος συστήματος 84mm.
- / Υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης χάρη στο υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο πλάτους 38mm.
- / Χρήση ίδιου προφίλ κάσας/φύλλου.
- / Πλάτος κάσας/φύλλου 68mm.
- / Εμφανές πλάτος κάσας/φύλλου 140mm.
- / Διαθέσιμο με/ χωρίς κατωκάσι.
- / Διαθέσιμο με διάφορους τύπους πυράντοχων υαλοπινάκων.
- / Ευρεία γκάμα εξαρτημάτων(κλειδαριές, χερούλια, μπάρες πανικού).

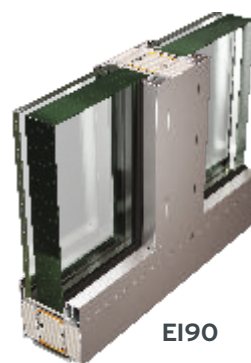
SMARTIA M84FR



1. Πυράντοχος υαλοπίνακας.
2. Πυράντοχο τακάκι.
3. Διογκούμενη ταινία.
4. Πυράντοχη πλήρωση.



EI60



EI90



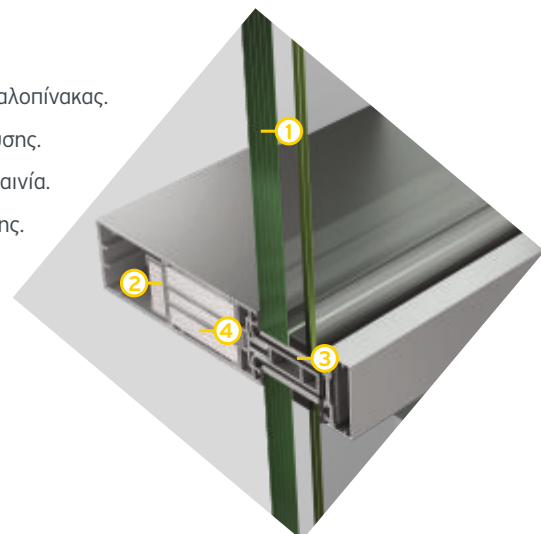
Η ALUMIL εμπλουτίζει το προϊόντικό της portfolio με Πυράντοχα Υαλοπετάσματα. Η γκάμα αποτελείται από δύο συστήματα υαλοπετασμάτων ανάλογα με την κλάση πυραντίστασης.

- / M50 EI30, για 30 λεπτά πυροπροστασίας
- / M7 EI60, για 60 λεπτά πυροπροστασίας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ M50 EI30

- / Βασικό πλάτος συστήματος 50 mm.
- / Συνεπίπεδη εμφάνιση εσωτερικά και εξωτερικά χάρη στο ίδιο προφίλ κολόνας-τραβέρσας.
- / Διαθέσιμο βάθος κολόνας-τραβέρσας 105-175 mm.
- / Διαθέσιμη Ροπή Αδρανείας κολόνας-τραβέρσας 124-433 cm⁴.
- / Μέγιστες διαστάσεις υαλοπίνακα:
 - Πλάτος ≤ 1452 mm
 - Ύψος ≤ 3204 mm
- / Συμβατό τόσο με πυράντοχο υαλοπίνακα όσο και με πάνελ αλουμινίου.

1. Πυράντοχος υαλοπίνακας.
2. Προφίλ ενίσχυσης.
3. Διογκούμενη ταινία.
4. Υλικό πλήρωσης.

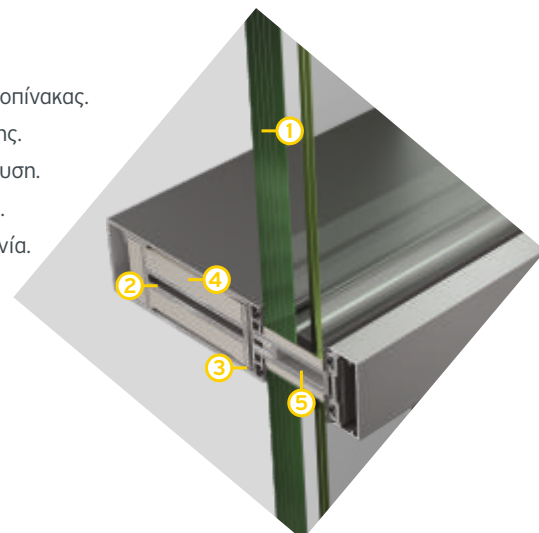




ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ M7 ΕΙ60

- / Βασικό πλάτος συστήματος 50 mm.
- / Διαθέσιμο βάθος κολόνας 142-267 mm.
- / Διαθέσιμη Ροπή Αδρανείας κολόνας 193-1475 cm⁴.
- / Διαθέσιμο βάθος τραβέρσας 141-266 mm.
- / Διαθέσιμη Ροπή Αδρανείας τραβέρσας 176-974 cm⁴.
- / Μέγιστες διαστάσεις υαλοπίνακα:
 - Πλάτος ≤ 2000 mm
 - Ύψος ≤ 3000 mm
- / Συμβατό τόσο με πυράντοχο υαλοπίνακα όσο και με πάνελ αλουμινίου.

1. Πυράντοχος υαλοπίνακας.
2. Προφίλ ενίσχυσης.
3. Χαλύβδινη ενίσχυση.
4. Υλικό πλήρωσης.
5. Διογκούμενη ταινία.





**ALUMIL
ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ
& SHOWROOM - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

ΓΩΓΟΥΣΗ 8, ΕΥΚΑΡΠΙΑ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - 564 29
ΤΗΛ.: 2313 011000
FAX: 2310 692473
E-MAIL: info@alumil.com

**ALUMIL
SHOWROOM & ΓΡΑΦΕΙΑ - ΑΘΗΝΑ**

Λ. ΤΑΤΟΪΟΥ 67, ΑΧΑΡΝΕΣ
ΑΘΗΝΑ - 136 77
ΤΗΛ.: 210 6298100
FAX: 210 8003801
E-MAIL: athina@alumil.com

**ALUMIL
ΕΔΡΑ**

ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΛΚΙΣ
ΚΙΛΚΙΣ - 61100
ΤΗΛ.: 23410 79300
FAX: 23410 71988
EMAIL: info@alumil.com

alumil

www.alumil.com