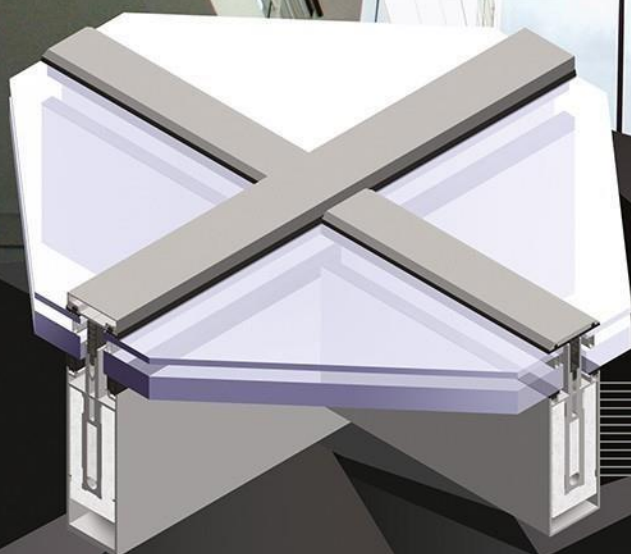


MC FIRE ROOF

MC FIRE ROOF



Οι φεγγίτες MC FIRE ROOF είναι ενισχυμένοι με κατάλληλα αντιστοιχισμένους πυρήνες αλουμινίου, οι οποίοι είναι γεμάτοι και επενδεδυμένοι με ανθεκτικά στη φωτιά ένθετα.

MC FIRE ROOF

Το σύστημα MC FIRE ROOF αποτελείται από στύλους (δοκούς) και δοκάρια (τεγίδες) που διατίθενται σε ένα ευρύ φάσμα προφίλ συστήματος MC WALL.

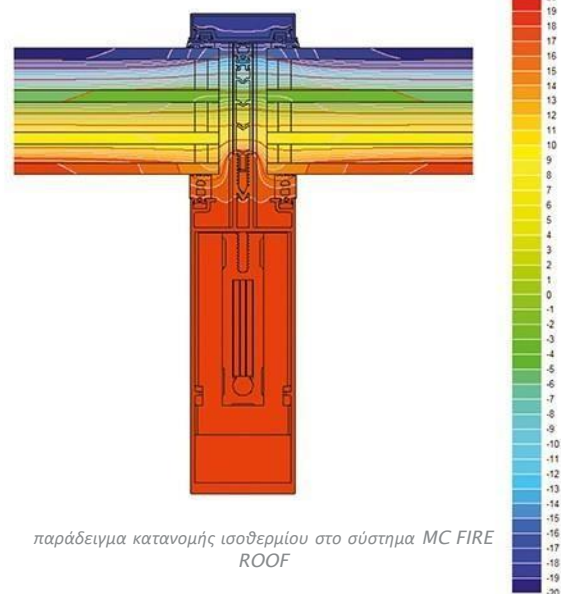
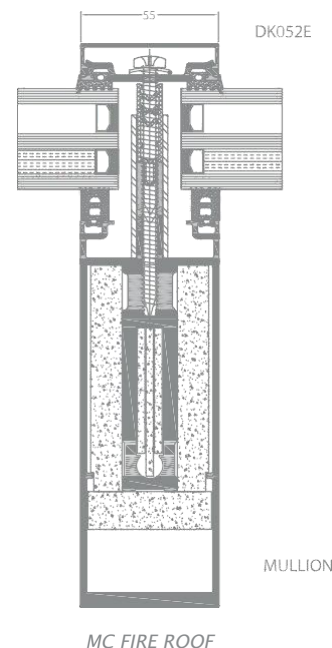
Τα φέροντα προφίλ της δομής (στύλοι / δοκοί και δοκοί / τεγίδες) είναι ενισχυμένα με κατάλληλα αντιστοιχισμένους πυρήνες αλουμινίου, οι οποίοι γεμίζονται και επενδύονται με ανθεκτικά στη φωτιά ένθετα. Οι στύλοι και οι δοκοί συνδέονται επιπλέον μεταξύ τους μέσω σχεδιασμένων πείρων από ανοξείδωτο χάλυβα.

Υπάρχει ένα ευρύ φάσμα προφίλ κάλυψης και λωρίδων επιπέδου οροφής που διατίθενται στο σύστημα, δίνοντας στη δομή μια αισθητική εμφάνιση.

Χαρακτηριστικά::

- η λύση MC FIRE ROOF χρησιμοποιώντας κατάλληλο γυαλί (διατίθενται διάφορες παραλλαγές) επιτυγχάνει την βαθμολογία REI45 (σύμφωνα με το PN-EN 13501-2: 2016-07)
- η δομή του δομή MC FIRE ROOF μπορεί να έχει κλίση από 0 ° έως 80 ° (ισχύει για την πυρκαγιά). Μια δομή δυτικής κλίσης είναι επίσης δυνατή, επίσης ως κατακόρυφος τοίχος που μετατρέπεται σε φεγγίτη (τοίχωμα γόνατος)
- οι μέγιστες διαστάσεις γυαλιού είναι 1300 x 2400 (EI30)
 - Στο σύστημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί πάχος από 40 έως 66 mm..
 - Το μη ορθογώνιο γυαλί είναι επίσης δυνατό.
- το μέγιστο βάθος πόλων / δοκών εξαρτάται από τους υπολογισμούς αντοχής και κυμαίνεται από 104 έως 326 mm
- Το μέγιστο βάθος δοκών / τεγίδων εξαρτάται από τους υπολογισμούς αντοχής και κυμαίνεται από 113 έως 294 mm.

Διατίθεται μεγάλη γκάμα χρωμάτων - RAL παλέτα (Qualicoat 1518), δομικά χρώματα, Easy Green Hellas Wood Color Effect (Qualideco PL-0001), ανοδιωμένο φινιρίσμα (Qualanod 1808) και διχρωμία.



παράδειγμα κατανομής ισοθεμίου στο σύστημα MC FIRE ROOF

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ	ΥΛΙΚΟ	ΧΩΡΙΣΜΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	ΒΑΘΟΣ ΑΝΟΦΑΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ	ΑΚΑΜΨΙΑ ΧΩΡΙΣΜΑΤΟΣ	ΑΚΑΜΨΙΑ ΑΝΟΦΑΙΟΥ
MC FIRE ROOF	αλουμίνιο	104-326 mm	138,3 - 294 mm	40-66 mm	192,23 - 5177,13 cm ⁴ *	370,94 - 2429,84 cm ⁴ *

* Υπάρχει δυνατότητα χρήσης πρόσθετων ενισχύσεων

ΕΠΙΔΟΣΗ

ΣΥΣΤΗΜΑ	ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ UP*	ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΦΟΡΤΙΟ ΑΕΡΑ	ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ
MC FIRE ROOF	Uf od 1,16 W/m ² K	Κλάση Ae1300 Pa; PN-EN 12152:2004	2600 Pa ± 3900 Pa; PN-EN 13116:2004	Κλάση AE1500 Pa; PN-EN 12154:2004

* Η θερμομόνωση εξαρτάται από ένα συνδυασμό προφίλ και πάχους γέμισης