

ΠΥΡΑΝΤΟΧΑ ΡΟΛΑ EI60



Τα ρολά πυροπροστασίας SAFEROLL EI60 προσφέρουν μια εξαιρετική λύση για το διαχωρισμό πυροδιαμερισμάτων σε χώρους με εύφλεκτο περιβάλλον και είναι ιδανικά για χρήση σε προστατευμένες οδούς διαφυγής.

Καλύπτουν τις προδιαγραφές του νέου Κανονισμού Πυροπροστασίας Κτηρίων – ΠΔ 41/2018.

Πέραν του κριτηρίου της ακεραιότητας στη φωτιά (E), καλύπτει και αυτό της μόνωσης (I), βάσει δοκιμών καύσης σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1634-1 . Διαθέτει επίσης Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (EPD)

Αποτελείται από ειδικά, μεταλλικά προφίλ διπλού τοιχώματος. Με πλήρωση από υψηλής ποιότητας μονωτικά υλικά, τα οποία τυλίγονται σε οριζόντιο χαλύβδινο άξονα και διαθέτουν πυράντοχα τέρματα στις άκρες τους.

Η λειτουργία γίνεται ηλεκτροκίνητα με κατάλληλο κινητήρα μέσω μπουτονιέρας χειρισμού.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς το ρολό κλείνει αυτόματα, με ή χωρίς ηλεκτρικό ρεύμα, μέσω ειδικού μηχανισμού. Εναλλακτικά εφοδιάζεται με αυτοματισμό απομανδάλωσης μέσω ευθηκτικού συνδέσμου καθώς και ατέρμονα αλυσίδα χειροκίνητης λειτουργίας.

Ο μηχανισμός αυτόματου κλεισίματος μπορεί να συνδεθεί με το σύστημα πυρανίχνευσης.

Μπορεί να βαφεί ηλεκτροστατικά σε απόχρωση RAL επιλογής του πελάτη.

Τεχνικά στοιχεία

| | |
|---------------------|---|
| Πιστοποίηση | EI60 EN1634-1 και Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (EPD) |
| Μέγιστες διαστάσεις | Πλάτος: 8000mm, Ύψος: 8000mm |
| Τοποθέτηση | Τοιχοποιία / Μεταλλική κατασκευή με πυράντοχη βαφή |
| Υλικό | Γαλβανισμένο διπλό χαλύβδινο προφίλ με μόνωση |
| Κινητήρας | Πλάγιος 400V |
| Λειτουργία | Αυτόματη |
| Αυτοματισμός | Σήμα 24V DC από την πυρανίχνευση |

Διαστάσεις τυλίγματος για τυπικές διαστάσεις

| x | y |
|-------------|------------|
| 1000-1300mm | 800-1400mm |

Διαστάσεις οδηγών

| x | y |
|-------|-------|
| 130mm | 135mm |

