

## Ανοιγόμενες πόρτες πυρασφαλείας



### Ανοιγόμενη πυρασφαλείας

Είναι κατασκευασμένες από πυράντοχα υλικά και διαθέτουν πιστοποιητικά πυρασφαλείας τα οποία αναγνωρίζονται από το Ελληνικό κράτος. Χωρίζονται επίσης σε κατηγορίες ανάλογα με τον χρόνο που κάνει η φωτιά να τις διαπεράσει. Έτσι έχουμε πόρτες για 30, 60, 90 και 120 λεπτά πυρασφάλεια. Διατίθενται σε διάφορους τύπους και χρώματα και συνοδεύονται με διάφορα αξεσουάρ. Οι συγκεκριμένες πόρτες είναι τυποποιημένες, κατά συνέπεια οι διαθέσιμοι πόρτες έχουν βαθμό πυραντίστασης για 60 και για 120 λεπτά. Για πυραντίσταση 30 και 90 λεπτών πρέπει να γίνει ειδική παραγγελία, κατά συνέπεια έχουμε και αντίστοιχη επιβάρυνση στο κόστος. Το κάθε θυρόφυλλο, είναι κατασκευασμένο από δύο ατσάλινες λαμαρίνες (DIN 1623) DKP, πάχους 1,00 mm. (εναλλακτικά πάχους 1,25, 1,50, 2,00 mm) υπό μορφή σάντουιτς. Το πάχος των θυρόφυλλων για τις πόρτες 60, 90 και 120 min είναι 60 mm. Οι κάσες των θυρών αποτελούνται από χαλυβδοέλασμα πάχους 1,50 mm και κατασκευάζονται με κάσα ολικής κάλυψης του τοίχου.

### Τεχνική περιγραφή μονόφυλλης

Το θυρόφυλλο είναι τύπου **SANDWICH** με εξωτερική επένδυση από ηλεκτρογαλβανισμένη λαμαρίνα και εσωτερική πλήρωση από άκαυστο θερμομονωτικό υλικό με βάση ορυκτές ίνες. Στην πίσω πλευρά διαθέτει 2 πύρους ασφαλείας.

Η κάσα κατασκευάζεται από **λαμαρίνα Ψυχρής Ελάσεως**, πάχους 1,5mm. Διαθέτει τρύπες φρεζάτες για την στήριξη και είναι εφοδιασμένη με θερμοδιογκούμενες ταινίες περιμετρικά. Το πλάτος της κάσας είναι 96,5mm για την ισχυρή στήριξη της και το πάχος

της 65 mm. Συνοδεύετε από ίδιο πανωκάσι και κατωκάσι ώστε να γίνετε η ίδια η πόρτα δεξιά και αριστερή.

Προβλέπονται δύο μεντεσέδες βαρέως τύπου με ρουλεμάν. Στον έναν εκ των δύο υπάρχει ενσωματωμένο ελατήριο επαναφοράς, ώστε η πόρτα να επαναφέρετε σε κλειστή θέση, κατόπιν εντολής του συστήματος πυρόσβεσης, σε περίπτωση φωτιάς.

Κλειδαριά εξ' ολοκλήρου χαλύβδινη με χερούλια και επιστόμια πυράντοχα κατά DIN 18273 FS . Η κλειδαριά προστατεύεται εσωτερικά και εξωτερικά από γυψοσανίδα πάχους 10mm.

#### ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ REI 60 Η REI 120

ΠΛΑΤΗ: **80-90-100-110-120-130**

ΥΨΗ: **205 – 215**

Μέγιστη διάσταση ειδικής κατασκευής μονόφυλλης πόρτας: **130X250**

#### Τεχνική περιγραφή δίφυλλης

Το θυρόφυλλο είναι τύπου **SANDWICH** με εξωτερική επένδυση από ηλεκτρογαλβανισμένη λαμαρίνα και εσωτερική πλήρωση από άκαυστο θερμομονωτικό υλικό με βάση ορυκτές ίνες. Στην πίσω πλευρά διαθέτει 2 πύρους ασφαλείας.

Η κάσα κατασκευάζεται από **λαμαρίνα Ψυχρής Ελάσεως**, πάχους 1,5mm. Διαθέτει τρύπες φρεζάτες για την στήριξη και είναι εφοδιασμένη με θερμοδιογκούμενες ταινίες περιμετρικά. Το πλάτος της κάσας είναι 96,5mm για την ισχυρή στήριξη της και το πάχος της 65 mm. Συνοδεύετε από ίδιο πανωκάσι και κατωκάσι ώστε να γίνετε η ίδια η πόρτα δεξιά και αριστερή.

Προβλέπονται δύο μεντεσέδες βαρέως τύπου με ρουλεμάν. Στον έναν εκ των δύο υπάρχει ενσωματωμένο ελατήριο επαναφοράς, ώστε η πόρτα να επαναφέρετε σε κλειστή θέση, κατόπιν εντολής του συστήματος πυρόσβεσης, σε περίπτωση φωτιάς.

Κλειδαριά εξ' ολοκλήρου χαλύβδινη με χερούλια και επιστόμια πυράντοχα κατά DIN 18273 FS . Η κλειδαριά προστατεύεται εσωτερικά και εξωτερικά από γυψοσανίδα πάχους 10mm.

#### ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ REI 60 Η REI 120

ΠΛΑΤΗ: **140-160-180-200**

ΥΨΗ: **205 – 215**

Οι δίφυλλες πόρτες πυρασφαλείας αποτελούνται από 2 ισομερή φύλλα. Εξαίρεση αποτελεί η διάσταση πλάτους 140, η οποία μπορεί να κατασκευαστεί είτε με δύο ισομερή φύλλα 70+70cm είτε το ανοιγόμενο φύλλο 100cm & το ημι-σταθερό 40cm. Ειδικές κατασκευές διαστάσεων μπορούν να γίνουν και για δίφυλλες πόρτες ανά εκατοστό.

Μέγιστη διάσταση ειδικής κατασκευής δίφυλλης πόρτας: **250X250**