



ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΜΦΑΝΟΥΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ IMS HOOK

Ο εμφανής σκελετός στήριξης IMS αποτελείται από:

1) Κύριος οδηγός διατομής ανεστραμμένου T 3750mm

Ο κύριος οδηγός είναι μήκους 3750mm, ύψους 38mm και πέλματος 24 ή 15mm για τον standard(24mm) ή τον στενό(15mm) σκελετό αντίστοιχα. Αποτελεί το κύριο στοιχείο του φέροντος οργανισμού. Το πάχος της γαλβανισμένης εν θερμώ λαμαρίνας είναι 0,3mm, βάσει προδιαγραφών γαλβανισμού EN 10142, διαστασιολόγησης EN 10143 και βαφής EN 10169 του χάλυβα.

Το ανάπτυγμα της ταινίας του χάλυβα είναι:

Για το «T» 15mm, πλάτος 94,5mm.

Για το «T» των 24mm, πλάτος 104mm.

Ο κύριος οδηγός διαμορφώνεται σε ραουλομηχανή, ενώ στην εμφανή πλευρά τοποθετείται κατά τη διάρκεια της διαμόρφωσης ταινία χάλυβα πάχους 0,3mm, βάσει προδιαγραφών γαλβανισμού EN 10142, διαστασιολόγησης EN 10143 και βαφής EN 10169 του χάλυβα.

Η βαφή είναι θερμοσκληρυνόμενη πολυεστερική φούρνου με τη μέθοδο Rollercoating (προβαμμένη) με την οπίσθια πλευρά της με βαφή προστασίας

Το ανάπτυγμα της ταινίας επικάλυψης είναι:

Για το «T» των 15mm, πλάτος 20mm

Για το «T» των 24mm, πλάτος 30mm.

Ο κύριος οδηγός έχει ένα τμήμα διακοπής θερμικής διαστολής, το οποίο κατά την εκδήλωση πυρκαγιάς αποτρέπει την παραμόρφωση ή θραύση. Ο κάρναβος επιτυγχάνεται με την κατάλληλη τοποθέτηση των εγκάρσιων δοκών στις σχισμές του κύριου οδηγού.

Ο αριθμός των σχισμών είναι:

Για κάρναβο 600X600mm ή 600X1200mm, 25 σχισμές ανά 150,00mm.

Καθ' όλο το μήκος του οδηγού και εκατέρωθεν των σχισμών υπάρχουν κυκλικές οπές για να δεχθούν τις αναρτήσεις. Η ακροσύνδεση του οδηγού επιτρέπει τη σύνδεσή του με τον επόμενο κύριο οδηγό και ασφαλίζει έτσι ώστε να μην είναι εύκολη η αποσύνδεσή τους.

ΚΩΔΙΚΟΙ:

80150: Κύριος οδηγός 3750mm με πέλμα 24mm για κάρναβο 600X600mm ή 600X1200mm.

90150: Κύριος οδηγός 3750mm με πέλμα 15mm για κάρναβο 600X600mm ή 600X1200mm.



2)Εγκάρσιος οδηγός διατομής ανεστραμμένου T 1200mm

Εγκάρσιος οδηγός μήκους 1200mm για κάνναβο 600X600mm ή 600X1200mm για κάνναβο ύψους 38mm και πέλματος 24 ή 15mm αντίστοιχα για τον standard ή στενό σκελετό.

Οι ακροσυνδέσεις του εγκάρσιου οδηγού είναι οι ίδιες σε κάθε άκρη χωρίς να υπάρχει κατεύθυνση στη σύνδεση. Η σύνδεση είναι απλή και ασφαλίζει εύκολα στην κατάλληλη σχισμή του οδηγού επιτρέποντας τη γρήγορη και εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση.

Οι υπόλοιπες τεχνικές προδιαγραφές είναι οι ίδιες με τον κύριο οδηγό.

ΚΩΔΙΚΟΙ:

84150: Εγκάρσιος οδηγός 1200mm με πέλμα 24mm για κάνναβο 600x600 ή 600x1200mm.

94150: Εγκάρσιος οδηγός 1200mm με πέλμα 15mm για κάνναβο 600x600 ή 600x1200mm.

3)Εγκάρσιος οδηγός διατομής ανεστραμμένου T 600mm

Εγκάρσιος οδηγός μήκους 600mm για κάνναβο 600X600mm για κάνναβο ύψους 38mm και πέλματος 24 ή 15mm αντίστοιχα για τον κανονικό ή στενό σκελετό.

Οι ακροσυνδέσεις του εγκάρσιου οδηγού είναι οι ίδιες σε κάθε άκρη χωρίς να υπάρχει κατεύθυνση στη σύνδεση.

Η σύνδεση είναι απλή και ασφαλίζει εύκολα στην κατάλληλη σχισμή του εγκάρσιου οδηγού 1200 επιτρέποντας τη γρήγορη και εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση.

Οι υπόλοιπες τεχνικές προδιαγραφές είναι οι ίδιες με τον κύριο οδηγό.

ΚΩΔΙΚΟΙ:

82150: Εγκάρσιος οδηγός 600mm με πέλμα 24mm για κάνναβο 600x600 .

92150: Εγκάρσιος οδηγός 600mm με πέλμα 15mm για κάνναβο 600x600.



4)Περιμετρικό προφίλ

Το περιμετρικό προφίλ είναι διατομής σχήματος «L» με νεύρωση διαστάσεων 24x24mm και μήκους 3050mm. Κατασκευάζεται από χάλυβα πάχους 0,5mm γαλβανισμένης εν θερμώ λαμαρίνας βάσει προδιαγραφών γαλβανισμού EN 10142, διαστασιολόγησης EN 10143 και βαφής EN 10169 του χάλυβα.

Το ανάπτυγμα της ταινίας του χάλυβα είναι 53mm.

Η βαφή είναι θερμοσκληρυνόμενη πολυεστερική φούρνου με τη μέθοδο Rollercoating (προβαμμένη) με την οπίσθια πλευρά της με βαφή προστασίας ή ηλεκτροστατική με πούδρα βαφής μη τοξική (χωρίς TGIC), χρώματος κλίμακας RAL και πάχους 60-80μm.

ΚΩΔΙΚΟΣ:

7010 Περιμετρικό προφίλ διαστάσεων 24x24mm

5)Ντίζα ανάρτησης από γαλβανισμένο σύρμα

Ντίζα από γαλβανισμένο σύρμα διαμέτρου 3mm και μήκους 250, 500, 750 ή 1000mm, με κατάλληλη διαμόρφωση στη μία άκρη ώστε να εισχωρεί στην οπή του κύριου οδηγού ή της χαλύβδινης αγκύρωσης.

ΚΩΔΙΚΟΙ:

SG325: Ντίζα διαμετρήματος 3mm και μήκους 250mm.

SG350: Ντίζα διαμετρήματος 3mm και μήκους 500mm.

SG375: Ντίζα διαμετρήματος 3mm και μήκους 750mm.

SG3100: Ντίζα διαμετρήματος 3mm και μήκους 1000mm.

6)Χαλύβδινο έλασμα πεταλούδας

Χαλύβδινο έλασμα πεταλούδας διαστάσεων 55(ύψος) x 30mm(πλάτος), και πάχους 0,5mm με ενισχυμένη αντισκωριακή προστασία για τη συγκράτηση των γαλβανισμένων συρμάτων και την εύκολη ρύθμιση του ύψους. Δέχεται δύο παράλληλα τοποθετημένα σύρματα από την αδιαμόρφωτη πλευρά. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται στερέωση της οροφής από 200 έως και 1800mm.

ΚΩΔΙΚΟΣ:

S3 Χαλύβδινο έλασμα πεταλούδας.



7) Χαλύβδινη αγκύρωση οροφής

Χαλύβδινη αγκύρωση οροφής πάχους 1,2mm, διαμετρήματος 8,75mm, με κατάλληλη διαμόρφωση 10x5mm στη μία άκρη για να δεχθεί τη ντίζα. Με κατακόρυφη τοποθέτηση στην οροφή συγκρατεί φορτίο έως 40Kg, ενώ με διαγώνια μέχρι και 80Kg.

ΚΩΔΙΚΟΣ:

AN-8 Χαλύβδινη αγκύρωση διαμετρήματος 8mm.

