

ED 43



Ναχπρο-Truss ED 43 με κανάλι ρεύματος

Οι δοκοί ED43 βασίζονται στην κατασκευαστική σειρά FD43, αλλά σε αντίθεση με τη βασική έκδοση διαθέτουν ένα επιπρόσθετο κανάλι ρεύματος, το οποίο επιτρέπει την καθαρή και ευέλικτη σύνδεση διαφόρων τεχνολογιών φωτισμού και εκδηλώσεων.

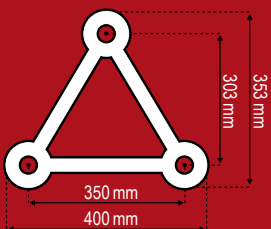
Κατά τη συναρμολόγηση των κατασκευών, οι δοκοί με κανάλια ρεύματος προσφέρουν σαφή πλεονεκτήματα: Δεν απαιτείται εγκατάσταση πρόσθετων καλωδίων, η ανέγερση και η αποδόμηση γίνονται γρήγορα και τα καλώδια δεν μπερδεύονται. Επειδή όλες οι εγκατεστημένες συσκευές τοποθετούνται με ευελιξία ως προς τη θέση τους, οι δοκοί με κανάλια ρεύματος χρησιμοποιούνται εκεί όπου χρειάζεται οι συσκευές εκπομπής να μετακινούνται συνεχώς, π.χ. σε εκθέσεις επίπλων, εκθέσεις αυτοκινήτων και πολυκαταστήματα.



Πίνακας επιβαρύνσεων



Εκτέταση (m)	Αλουμινένιο προφίλ με κολιέ		Αλουμινένιο προφίλ με αντάπτορα καναλιού ρεύματος		Κεντρικό μεμονωμένο φορτίο	Κύρτωση
	Ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο	Κύρτωση	Ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο	Κύρτωση		
m	kg/m	mm	kg/m	mm	kg	mm
1,0	1031,0*	0,1	30,0	0,0	580,0*	0,1
2,0	553,0*	0,8	30,0	0,1	465,0*	0,6
3,0	353,5	2,8	30,0	0,3	382,0*	1,6
4,0	196,6	4,9	30,0	0,9	319,0*	3,2
5,0	124,0	7,7	30,0	2,1	273,0*	5,5
6,0	84,6	11,1	30,0	4,4	233,0*	8,4
7,0	60,8	15,1	30,0	8,1	202,0*	11,8
8,0	45,4	19,8	30,0	13,8	178,0*	16,0
9,0	34,8	25,2	30,0	22,2	156,5	20,8
10,0	27,2	31,2	27,2	31,2	136,1	26,0
11,0	21,6	37,9	21,6	37,9	118,9	31,8
12,0	17,4	45,2	17,4	45,2	104,2	38,4
13,0	14,0	53,3	14,0	53,3	91,3	45,7
14,0	11,4	62,1	11,4	62,1	79,9	53,8
15,0	9,3	71,6	9,3	71,6	69,7	62,7
16,0	7,6	81,9	7,6	81,9	60,5	72,5



Προδιαγραφές

Πλάτος: 400 mm
 Ύψος: 353 mm
 Κεντρικός σωλήνας: 50 x 2 mm
 Ράβδοι συμπλήρωσης: 25 x 3 mm

Κράμα
 Δοκός: EN-AW 6082 T6
 Κανάλι ρεύματος: EN-AW 6060 T66

Συμπ. σετ σύνδεσης



* Περιορισμοί λόγω αλληλεπίδρασης μετατόπισης / καθοριστικός παράγοντας είναι η μετατόπιση στον συνδετήρα. Τα υψηλά και συνεχή φορτία παρουσιάζονται σε ιδανικές καταστάσεις. Η κατανομή του φορτίου πρέπει να γίνεται στον κόμβο.
 Ο υπολογισμός των τιμών επιβαρύνσης γίνεται με χρήση πείρων 10.9.

Με την επιφύλαξη του δικαιώματος τεχνικών αλλαγών και σφαλμάτων