

FD 44



Ναxpro-Truss FD 44 Σύστημα δοκών

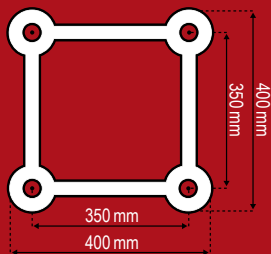
Το FD 44 είναι ένα σύστημα δοκών σε έκδοση 4 σημείων που ενδείκνυται ιδιαίτερα καλά για εκθέσεις και καταστήματα, καθώς και στην τεχνολογία εκδηλώσεων ενώ επίσης μπορεί να αποτελέσει φορέα για συστήματα φωτισμού. Χάρη στην κόμπακτ κατασκευαστική μορφή του με δυνατότητα υψηλών επιβαρύνσεων το σύστημα ενδείκνυται ιδιαίτερα σε εφαρμογές από απλά εκθεσιακά περίπτερα έως σύνθετες κατασκευές εξαρτημάτων.

Οι συνδέσεις του συστήματος είναι κουμπωτές κωνικής μορφής. Οι συνδετήρες περιέχονται στα παραδοτέα. Για τη σύνδεση των δοκών χρειάζεται απλώς ένα ελαφρύ αλουμινένιο σφυρί. Ειδικές κατασκευές και βαφές κόνεως υλοποιούνται ταχύτατα.



Πίνακας επιβαρύνσεων

Εκπέταση (m)	Ομοιόμοφα καταμετρημένο φορτίο	Κύρτωση	Κεντρικό μεμονωμένο φορτίο	Κύρτωση
m	kg/m	mm	kg	mm
1,0	3819,7	0,2	2597,0*	0,2
2,0	1906,4	1,5	2102,0*	1,3
3,0	1268,6	5,1	1759,0*	3,7
4,0	842,5	10,6	1483,0*	7,5
5,0	536,7	16,6	1261,0*	12,6
6,0	370,6	24,0	1101,0*	19,1
7,0	270,5	32,7	946,6	26,3
8,0	205,5	42,7	821,8	34,5
9,0	160,9	54,1	724,0	43,8
10,0	129,0	66,9	645,1	54,2
11,0	105,4	81,0	579,9	65,9
12,0	87,5	96,5	524,9	78,8
13,0	73,5	113,4	477,9	92,9
14,0	62,5	131,8	437,2	108,3
15,0	53,5	151,5	401,4	125,0
16,0	46,2	172,7	369,6	143,0
17,0	40,1	195,3	341,2	162,5
18,0	35,1	219,4	315,6	183,3
19,0	30,8	244,9	292,2	205,7
20,0	27,1	272,0	270,9	229,5
21,0	23,9	300,5	251,3	255,0



Προδιαγραφές
 Πλάτος: 400 mm
 Ύψος: 400 mm
 Κεντρικός σωλήνας: 50 x 2 mm
 Ράβδοι συμπλήρωσης: 25 x 3 mm
 Χρώμα: EN-AW 6082 T6

Συμπ. σετ σύνδεσης



* Περιορισμοί λόγω αλληλεπίδρασης μετατόπισης / καθαριστικός 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 επιβαρύνσεων γίνεται με χρήση πείρων 10.9.

Με την επιφύλαξη του δικαιώματος τεχνικών αλλαγών και σφαλμάτων