

FD 32



Ναχπρο-Truss FD 32 Σύστημα δοκών



Το FD 32 είναι ένα σύστημα δοκών σε έκδοση 2 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 εξαρτισμών.

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



Πίνακας επιβαρύνσεων κατακόρυφα

Εκτέταση (m)	Ομοιόμορφα κατανομημένο φορτίο	Κύρτιση	Κεντρικό μεμονωμένο φορτίο	Κύρτιση
m	kg/m	mm	kg	mm
1,0	1143,1	0,2	1143,1	0,4
2,0	570,4	1,9	970,0*	2,6
3,0	379,5	6,4	773,1	6,9
4,0	284,0	15,1	577,8	12,3
5,0	184,1	24,0	460,2	19,3
6,0	127,1	34,6	381,4	27,8
7,0	92,8	47,1	324,8	38,0
8,0	70,5	61,6	282,0	49,7
9,0	55,2	78,1	248,5	63,1
10,0	44,3	96,5	221,5	78,2
11,0	36,2	116,9	199,2	95,0
12,0	30,1	139,3	180,4	113,6
13,0	25,3	163,7	164,3	133,9
14,0	21,5	190,1	150,3	156,1
15,0	18,4	218,6	138,1	180,2
16,0	15,9	249,1	127,3	206,2



Προδιαγραφές

Πλάτος: 290 mm
Κεντρικός σωλήνας: 50 x 2 mm
Ράβδοι συμπλήρωσης: 20 x 2 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 επάνω κύριος σωλήνας πρέπει να διατηρείται τουλάχιστον κάθε 112,10 cm στο πλάι! Ο υπολογισμός των τιμών επιβάρυνσης γίνεται με χρήση πείρων 10.9.

Με την επιφύλαξη του δικαιώματος τεχνικών αλλαγών και σφαλμάτων