

FD 22



Naxpro-Truss FD 22 système de structure alu



Système de structure 2 points qui malgré un diamètre pour le tube portant de seulement 35mm est utilisée à des fins professionnels dans les secteurs de la construction de foires et de magasins, ainsi que pour la réalisation d'événements. Bien que les dimensions soient de taille réduite il reste néanmoins suffisamment de marge pour intégrer l'éclairage et les éléments publicitaires.

Le système est fixé par adhérence à l'aide de connexions coniques. Les éléments de connection sont joints à la livraison. Pour connecter les traverses le seul outil nécessaire est un simple marteau en aluminium. Des constructions spéciales et des laquages par poudre sont réalisables dans de brefs délais.



Tableau de charge vertical

Portée (m)	Charge répartie uniformément	Flexion	Charge simple centrée	Flexion
m	kg/m	mm	kg	mm
1	289,0	0,1	289,0	0,2
2	143,8	1,2	287,6	1,9
3	95,4	4,0	242,6	5,4
4	71,2	9,4	180,8	9,6
5	56,7	18,4	143,4	15,0
6	39,4	26,9	118,2	21,7
7	28,6	36,6	100,1	29,7
8	21,6	47,9	86,3	38,9
9	16,7	60,7	75,4	49,6
10	13,3	75,1	66,5	61,6

Charges uniformément réparties élevées sont idéalisées à comprendre. La transmission des forces s'effectue dans le nœud. Le tube principal du haut doit être soutenu sur le côté au moins tous les 120 cm.



Spécification

Largeur: 220 mm
 Fixation pour tubes: 35 x 2 mm
 Barres de treillages: 10 x 2 mm
 Alliage: EN-AW 6060 T66

Connecteurs sont inclus

