

FD 22



Naxpro-Truss FD 22 Truss-systeem



Het FD 22 truss-systeem is een 2-punts uitvoering die, ondanks de beperkte diameter van de draagbuizen van slechts 35 mm, professionele toepassing vindt in de evenemententechniek. Ook bij de standbouw en winkelinrichting wordt het FD 22 systeem met veel succes toegepast. Hoewel de afmetingen zeer beperkt zijn, is er nog voldoende marge voor belichting en reclame.

De onderdelen van het systeem worden door middel van conische verbindingstukken krachtgesloten verbonden. De verbindingstukken zijn inbegrepen in de levering. Om de onderdelen van het truss-systeem te verbinden is niet meer gereedschap nodig dan een lichte aluminium hamer. Speciale constructies en poedercoatings zijn op korte termijn leverbaar.



Belastingsabel verticaal

Spanwijdte (m)	Gelijkmatig verdeelde last	Doorbuiging	Centrale puntbelasting	Doorbuiging
m	kg/m	mm	kg	mm
1,0	289,0	0,1	289,0	0,2
2,0	143,8	1,2	287,6	1,9
3,0	95,4	4,0	242,6	5,4
4,0	71,2	9,4	180,8	9,6
5,0	56,7	18,4	143,4	15,0
6,0	39,4	26,9	118,2	21,7
7,0	28,6	36,6	100,1	29,7
8,0	21,6	47,9	86,3	38,9
9,0	16,7	60,7	75,4	49,6
10,0	13,3	75,1	66,5	61,6

Grote lasten van hetzelfde gewicht moeten als ideale gevallen worden beschouwd. De overdracht van de last moet plaatsvinden op de kruisvlakken. De bovenste hoofdbuis moet min. 120 cm zijdelings worden gehouden.



Specificaties

Breedte: 220 mm
 Draagbuis: 35 x 2 mm
 Draagstaven: 10 x 2 mm
 Legering: EN-AW 6060 T66

Incl. verbindingset



Technische wijzigingen en vergissingen voorbehouden