



## Piramidă de cățărare cu turn PY-831D

Tip produs PY-831D-10

### Informații de bază

Categoria de vârstă	3 - 15 ani
Suprafață minimă	12,5 m x 7,6 m
Dimensiuni echipament	9 m x 4,6 m x 2,97 m
Înălțime de cădere liberă:	1,0 m
Capacitate încărcătură:	3480 kg
Număr max. de utilizatori:	60
Suprafață de protecție: EN	27/5000 conform EN 1177 -
Denumire:	exterior
Disponibilitate piese de	Furnizat de producător
Certificat de conformitate:	ČSN EN 1176 - 1, 3, 11

### Material

Componente din lemn - prisme lipite, placaj impermeabil  
 Componente din plastic - poliamidă, HDPE  
 Tobogan - fibră de sticlă  
 Componente metalice - oțel structural  
 Frânghii și plase - polipropilenă cu miez interior din oțel

### Finisaj

impregnate și acoperite cu un strat triplu de lac  
 Duplex straturi de vopsea pe bază de pulberi întărite  
 Galvanizarea la cald

### Descriere

Stâlful de susținere al piramidei din frânghii este realizat din oțel structural. Coloana este protejată împotriva coroziunii prin galvanizare la cald și este fixată într-o fundație de beton. Aceste structuri sunt încorporate într-o fundație de beton. Structura de susținere a turnului este realizată cu grinzi lipite. Această soluție oferă protecție maximă împotriva fisurilor care sunt comune la produsele din lemn. Tratatamentul suprafețelor acestor prisme constă în impregnarea și aplicarea unui strat triplu de finis lucios superior, care respectă cerințele EN 71/3 (sigur pentru jucăriile copiilor).

Frânghiile sunt realizate din material HERKULES (frânghii de polipropilenă de 16 mm cu miez interior din oțel) și sunt conectate cu îmbinări din plastic. Toboganul este realizat din fibră de sticlă triplu stratificată. Partea din față a toboganului este realizată din plastic HDPE de înaltă calitate (polietilenă complet colorată, de înaltă densitate, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii, rezistență la radiații UV, însă, în principal, siguranță, deoarece nu se sparge și nu există pericolul de vătămare corporală a copiilor din cauza așchii ascuțite). Platforma este realizată din placaj impermeabil sau, la cerere, din HDPE. Toate elementele de fixare sunt galvanizate sau sunt realizate din oțel inoxidabil.

