



## UNIVERSAL 4U231K - teljes fémszerkezet

Terméktípus 4U-231K-10

### Alapvető információk

Életkor kategória	2 - 15 év
Minimális terület	9,33 m x 6,4 m
A berendezés mérete ho. szé.	6,33 m x 2,9 m x 3,48 m
Szabadesés magasság:	1 m
Terhelhetőség:	864 kg
Max. felhasználók száma:	16
Esésvédő felület:	az EN 1177 szabvány
Rendeltetés:	kültér
Alkatrészek elérhetősége:	a gyártó szállítja
A szabványnak való	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Anyag

Emelvény - HPL  
Fém részek - szerkezeti acél  
Műanyag részek - HDPE, poliamid  
Csúszdák - üveggyapot  
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal  
Kémlelő ablakok - plexiüveg  
Zászlók - poliészter szövet

### Felületkezelés

Duplex rétegű égetett porfesték védi  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kaladntorony tartószerkezete szerkezeti acélból készül, melyet a korrózióval szemben horganyzott felületkezeléssel látnak el, ezáltal jelentősen meghosszabbítják a játékelem élettartamát vagy duplex rétegű égetett porfesték védi az RAL szabvány szerint. E szerkezeteket betonágyba helyezik. Az összes többi fémelem horganyzással vagy duplex rétegű égetett porfesték védi az RAL szabvány szerint.

Csúszdák üveggyapot anyagból készült. A csúszdák eleje, lépcsők, stb. rendkívül jó minőségű HDPE műanyagból (nagy sűrűségű teljesen festett polietilénből) készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, UV-álló képesség és főleg biztonság jellemez, mivel nem törékeny, és ezáltal a gyerekeket nem fenyegeti az éles letörött részek általi sérülés veszélye). Az emelvények és ferde falak HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcokkal szembeni ellenálló képesség és vízállóság). A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötélszál belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

2x Négyoldalú torony, csúszda, rajztábla, híd kötélkorlattal, ferde mászóháló, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel, fémkorlát fakeretbe ültetve, gát lőrés, 2x zászló, sisak, 2x gát HDPE.

