



## UNIVERSAL 4U308KW - barna

Terméktípus 4U-308KW-15

### Alapvető információk

Életkor kategória	3 - 15 év
Minimális terület	10 m x 8,5 m
A berendezés mérete ho. szé.	6,6 m x 4,9 m x 3,17 m
Szabadesés magasság:	1,5 m
Terhelhetőség:	Nincs meghatározva
Max. felhasználók száma:	Nincs meghatározva
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  
Csúszdák - üvegyapot  
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal  
Műanyag részek - HDPE, poliamid  
Hegymászó fogások - kvarchomok + epoxigyanta  
Alagút - laminát

### Felületkezelés

Égetett KOMAXIT porfesték bevonat  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kaladntorony tartószerkezete szerkezeti acélból készül, melyet a korrózióval szemben horganyzott felületkezeléssel látnak el, ezáltal jelentősen meghosszabbítják a játékelem élettartamát, valamint égetett KOMAXIT festékekkel a RAL színskála alapján. E szerkezeteket betonágyba helyezik. Az összes további fém elem horganyzott vagy égetett KOMAXIT porfestékekkel felületkezelt, a RAL színskála alapján.

Csúszdák üvegyapot anyagból készültek. 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). A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötél belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. A hegymászó fogók kvarchomokból és epoxigyantából készülnek, ami hosszú élettartamot, színállóságot és a kéz bőr számára kímélő felületet garantál. Az emelvények, ferde falak és ferde mászófalak HPL készülnek (Nagynyomású laminátum készülnek, melyet nagyfokú színállandóság, karcolásokkal szembeni ellenálló képesség és vízállóság). A mászóalagutak laminátból készülnek, melyeket UV-állóság és nagyfokú színállóság jellemez. Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

3x négyoldalú torony, csúszda, domború tető, ferde mászóháló, ferde mászóka lépcsőkkel és fém fogantyúkkal, 3x gát HDPE, átmászó alagút a tornyok között, ferde mászóka kötéllel és lépcsőkkel, ferde mászófal.

