



## UNIVERSAL 4U305KS - ezüst

Terméktípus 4U-305KS-10-Q

### Alapvető információk

Életkor kategória	2 - 15 év
Minimális terület	6,8 m x 7,7 m
A berendezés mérete ho. szé.	3,88 m x 4,77 m x 3,13 m
Szabadesés magasság:	1 m
Terhelhetőség:	1026 kg
Max. felhasználók száma:	19
Esésvédő felület:	az EN 1177 szabvány
Rendeltetés:	kültér
Alkatrészek elérhetősége:	a gyártó szállítja
A szabványnak való	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Anyag

Fa részek - vízálló furnérlap  
Fém részek - szerkezeti acél  
Műanyag részek - HDPE, poliamid  
Csúszdák - üvegyapot  
Kötelek és hálók - polipropilén belső acélmaggal  
Hegymászó fogások - kvarchomok + epoxigyanta

### Felületkezelés

Duplex rétegű égetett porfesték védi  
Tűzihorganyzás

### Leírás

A kaladntorony tartószerkezete szerkezeti acélból készül (100 x 100 mm fémpofil), 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 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 mászófalak kültéri használatra szánt vízálló furnérlapból készülnek, vagy a vevő kérésére HDPE anyagból. A hegymászó fogók kvarchomokból és epoxigyantából készülnek, ami hosszú élettartamot, színállóságot és a kézbor számára kímélő felületet garantál. A kötelek HERKULES anyagból (16 mm-es polipropilén kötel belső acélmaggal) készülnek, és műanyag vagy alumínium kapcsokkal vannak összekötve. A hinták horganyzott láncok segítségével fém tartórúdra vannak felakasztva. A hinták ülőkéi acélból készülnek, puha és kényelmes gumival bevonva. Az összekötőelemek horganyzottak vagy rozsdamentes acélból készülnek.

### Felszerelés

3x Négyoldalú torony, A-alakú tető, csúszda, függőleges létra, kötéllhíd, átmászó alagút a tornyok között, ferde mászófal, 5x gát HDPE.

