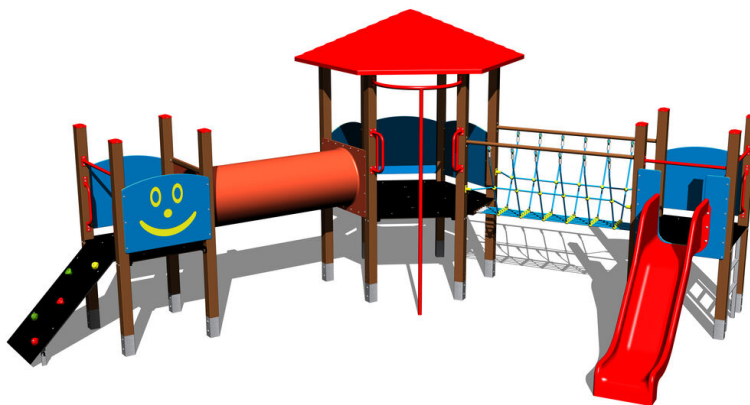




## UNIVERSAL 6U305KW - hnědá

Typ výrobku 6U-305KW-10

### Základní informace

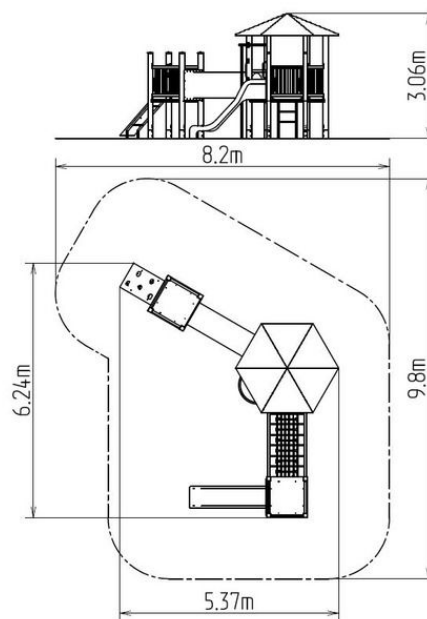
|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Doporučený věk              | 2 - 15 let                  |
| Minimální prostor           | 8,2 m x 9,8 m               |
| Rozměr zařízení d. š. v.:   | 5,37 m x 6,24 m x 3,06 m    |
| Výška volného pádu:         | 1 m                         |
| Nosnost:                    | 1242 kg                     |
| Max. počet uživatelů:       | 23                          |
| Dopadová plocha:            | dle normy EN 1177 - trávník |
| Určení:                     | exteriér                    |
| Dostupnost náhradních dílů: | dodá výrobce                |
| Certifikát shody s normou:  | ČSN EN 1176 - 1, 2, 3       |

### Materiál

Plastové části - HDPE  
Kovové části - konstrukční ocel  
Skluzavka - sklolaminát  
Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice  
Podesty - HPL

### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
Žárové zinkování



### Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku nebo duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou dle RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním nebo duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou dle RAL.

Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobavený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Lanový most je vyroben z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a je spojován plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty a šikmá lezecká stěna jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na ruku. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

2x věž čtyřboká, věž šestiboká, skluzavka, stříška, kolmý žebřík, šikmá lezecká stěna, lanový most mezi věžemi, prolézací tunel mezi věžemi, požární tyč, 6x bariéra z HDPE.