



## Herní sestava hrad UNH3015KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-3015KS-20

### Základní informace

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Doporučený věk             | 3 - 15 let   |
| Minimální prostor          | 12,5 m x 10 m  |
| Rozměr zařízení d. š. v.:  | 10,2 m x 6,2 m x 3,66 m  |
| Výška volného pádu:        | 2,0 m  |
| Max. počet uživatelů:      | 23   |
| Dopadová plocha:           | dle normy EN 1177, 95 m <sup>2</sup>   |
| Certifikát shody s normou: | ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024<br>ČSN EN 1176-2 ed.2:2018<br>ČSN EN 1176-3 ed.2:2018<br>ČSN EN 1176-11:2015 |

### Materiál

Plastové části - HDPE  
Kovové části - konstrukční ocel  
Horolezecké chyty - polyester  
Skluzavka a tobogán - sklolaminát  
Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
Podesty - HPL  
Tunel - HDPE

### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce je vyrobena z konstrukční pozinkované oceli a následně opatřena práškovou vypalovací barvou a veškeré další kovové části jsou vyrobeny z konstrukční černé oceli, ošetřené pískováním, duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože.

Skluzavka a tobogán jsou vyrobeny ze sklolaminátu. Čela skluzavky a tobogánu, atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (celoprobarvený polyethylen s vysokou hustotou, 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 a lano jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Sedátko Normal je hliníkové, obalené měkkou a pohodlnou pryží. Houpačka je zavěšena pomocí nerezových řetězců na kovovém nosníku. Horolezecké chyty jsou vyrobeny z polyesteru, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na ruku. Prolézací tunel je vyroben z HDPE (celoprobarvený polyethylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí a odolností proti UV záření). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

3x věž, skluzavka, tobogán, 3x cimbuří, 6x bariéra, lanový most mezi věžemi, šikmý výlez, šikmý výlez s nášlapy a bočnicemi, prolézací tunel mezi věžemi, řetězová dvojhoupačka s kovovým, pozinkovaným ráhmem, 2x sedátko Normal.

