



## Herní sestava hrad UNH3005KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-3005KS-10

### Základní informace

Doporučený věk	2 - 15 let
Minimální prostor	6,28 m x 6,22 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	3,4 m x 3,22 m x 2,7 m
Výška volného pádu:	1 m
Max. počet uživatelů:	19
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177 - trávník
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015

### Materiál

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

### 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 je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarevný polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámavý 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 jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z polyesteru, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

3x věž, skluzavka, cimbuří, 5x bariéra, kolmý tyčový výlez, šikmá lezecká stěna, lanový most mezi věžemi, prolézací tunel mezi věžemi.