



## Herní sestava hrad UNH1038KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-1038KS-10

### Základní informace

Doporučený věk	2 - 15 let
Minimální prostor	7,3 m x 5,9 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	3,78 m x 2,35 m x 3,13 m
Výška volného pádu:	1 m
Max. počet uživatelů:	7
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

### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
Žárové zinkování

### Popis

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

Skluzavka je vyrobená 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). Šplhací síť a lano jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesta a šikmý výlez 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 ruku. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

Věž, skluzavka, cimbuří, šikmý výlez, požární tyč, šikmý síťový výlez.