



## Herná zostava hrad UNH3018KW - hnedá

Typ výrobku UNH-3018KW-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	9 m x 8 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,53 m x 4,19 m x 3,16 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Max. počet užívateľov:	21
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 54,5 m <sup>2</sup>
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3 STN EN 1176-11

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Horolezecké úchyty - polyester  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačky - sklolaminát  
 Tunel - polyetylen  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Podesty - HPL

### Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou  
 Žiarové zinkovanie

### Popis

Nosná konštrukcia je vyrobená z konštrukčnej pozinkovanej ocele a následne opatrená práškovou vypaľovacou farbou a všetky ďalšie kovové časti sú vyrobené z konštrukčnej čiernej ocele, ošetrenej pieskovaním, duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka.

Šmýkačky sú vyrobené zo sklolaminátu. Čelá šmýkačiek, nášľapy, atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Lanový most a šplhacia sieť sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké úchyty sú vyrobené z polyesteru, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

3x veža, 1x šmykľavka, cimburie, 2x bariéra, 2x kolmý tyčový výlez, lanový most medzi vežami, preliezací tunel medzi vežami, kolmý sieťový výlez, šikmý výlez s nášľapmi a kovovými madlami, kolmá lezecká stena na veži.

