



## Herná zostava hrad UNH4012KW - hnedá

Typ výrobku UNH-4012KW-10

### Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	m x m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	m x m x m
Výška voľného pádu:	1 m
Max. počet užívateľov:	25
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 - trávnik
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-2+AC 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 vypaľovanou farbou a všetky ďalšie kovové časti sú vyrobené z konštrukčnej čiernej ocele, ošetrenej pieskovaním, duplexným nástrekom práškovou vypaľovanou 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). Šplhacia sieť, lanový most a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty a šikmá lezecká stena sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Sedadlo Normal hojdačky je hliníkové, obalené mäkkou a pohodlnou gumou. Reťaze sú nerezové, čím sa docieli veľmi výrazného predĺženia ich životnosti. Horolezecké úchyty sú vyrobené z polyesteru, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Preliezacie tunel je vyrobený z PE (celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou a odolnosťou proti UV žiareniu). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

4x vež, 2x šmýkačka, 2x cimburie z HDPE, 3x bariéra, kolmý tyčový výlez, šikmý výlez s nášľapmi a bočnicami, šikmá lezecká stena, lanový most medzi vežami, lanový most, preliezací tunel medzi vežami, kolmá šplhacia sieť, kovové rahno, 2x sedadlo Normal.