



## UNIVERSAL 4U230D-W

Typ výrobku 4U-230D-10-W

### Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	9,5 m x 6,4 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	6,42 m x 2,9 m x 3,48 m
Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	864 kg
Max. počet užívateľov:	16
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 -
Určenie:	exterier
Dostupnosť náhradných	od dá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka - polyetylen  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Vlajky - polyesterová tkanina

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
 Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou

### Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele (kovový profil 100 x 100 mm), ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa dociel veľmi výrazné predĺženie životnosti herného prvku a vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňu RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmýkačka je vyrobená z polyetylénu. Čelo šmýkačky, podesty, šikmý výlez, kresliaca tabuľa 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 nehrôzi 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. Priečky a madlá sú vyrobené z nerezovej ocele. Všetok spojovací materiál je nerezový.

### Vybavenie

2x vež, šmýkačka, 3x kovové bariéry usadené do kovového rámu, 2x stožiar s vlajkou, kresliaca tabuľa, šikmý sieťový výlez, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, lanový most medzi vežami, kotva a kormidlo z HDPE.

