

UNIVERSAL 4U143D

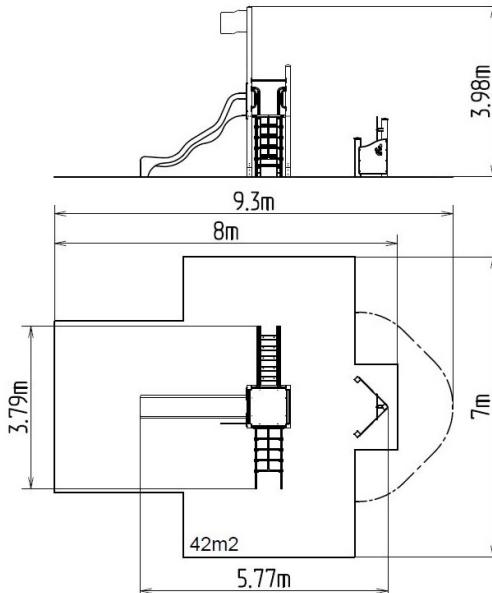
Typ výrobku 4U-143D-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	9,3 m x 7 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	5,77 m x 3,79 m x 3,98 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	Nešpecifikované
Max. počet užívateľov:	Nešpecifikované
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 42
Určenie:	exteríér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Drevené časti - lepené hranoly, vodovzdorná preglejka
 Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmykačka - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Vlajka - polyesterová tkanina



Povrchová úprava

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

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z lepených hranolov 100 x 100 mm. Toto riešenie zaistuje maximálne možnú ochranu proti vzniku prasklín, ktoré sú bežné u výrobkov z mimo stredového dreva. Povrchová úprava týchto hranolov spočíva v impregnácii a trojvrstvovej aplikácii vrchného lazúrovacieho laku, splňujúceho podmienky normy EN 71/3 (bezpečné pre detské hračky).

Tieto konštrukcie sú do terénu ukotvené v ocel'ových pätkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú pripojené k hraciemu prvku pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmykačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmykačky, nášlapy 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 nelámový a nehrdzí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť je vyrobená z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a je spojovaná plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesta je vyrobena z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie alebo na prianie zákazníka z HDPE. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

Vež, šmykačka, bariéra, šikmý výlez s nášlapy a kovovými madlami, šikmý sieťový výlez, stožiar s vlajkou, kormidlo, 2x bariéra s kotvou.