

UNIVERSAL 4U505K - celokovová

Typ výrobku 4U-505K-10

Základní informace

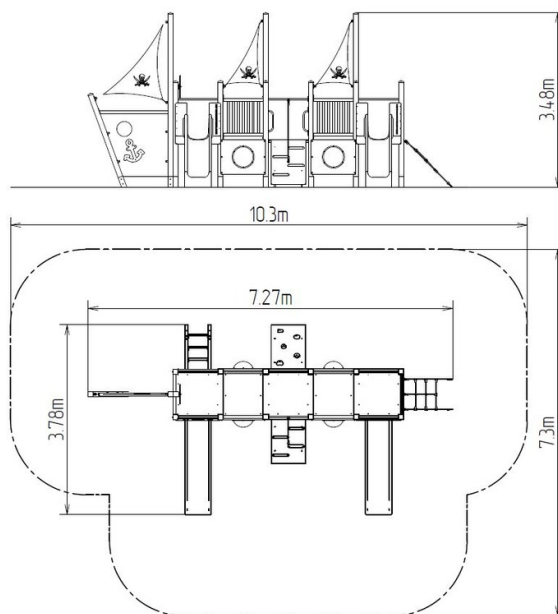
Doporučený věk	2 - 15 let
Minimální prostor	10,3 m x 7,3 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	7,22 m x 3,78 m x 3,48 m
Výška volného pádu:	1 m
Nosnost:	1242 kg
Max. počet uživatelů:	23
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177 - trávník
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	do dá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Plastové části - HDPE
 Kovové části - konstrukční ocel
 Skluzavky - sklolaminát, Průzory - plexisklo
 Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice
 Podesty - HPL

Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou
 Žárové zinkování



Popis

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

Skluzavky jsou vyrobeny ze sklolaminátu. Čela skluzavek, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámavý a neohrožuje tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Šikmý síťový výlez a lano jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty, šikmý výlez, kreslicí tabule a šikmá lezecká stěna jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání a odolností proti vodě). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice, což zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Vybavení

5x věž, 2x skluzavka, kovová bariéra osazené do kovového rámu, 3x stožár s vlajkou, kreslicí tabule, šikmý výlez s lanem a nášlapy z HDPE, šikmý síťový výlez, šikmá lezecká stěna, šikmý žebříkový výstup s kovovými nášlapy, kolmý žebřík, 4x bariéra s průzorem, kotva, kormidlo z HDPE, 4x bariéra z HDPE.