



## Šplhací sestava SS701KR - červená

Typ výrobku SS-701KR-20

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	8,5 m x 9 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	5,07 m x 5,85 m x 2,12 m
Výška volného pádu:	2 m
Nosnost:	648 kg
Max. počet uživatelů:	12
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 76,5
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodá výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

### Materiál

Plastové části - polyamid, HDPE  
 Kovové části - konstrukční ocel  
 Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice  
 Dřevěné části - vodovzdorná překližka

### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
 Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce šplhací sestavy je vyrobena z konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL.

Lana a sítě jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojována plastovými spoji. Lezecká stěna a kreslicí tabule jsou vyrobeny z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí. Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice - to zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Prohazovací stěna je vyrobena z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškrábání dětí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

Lezecká stěna, 2x šplhací síť, lanový trychtýř, prohazovací stěna, šplhací lana, kreslicí tabule. Na výběr jsou čtyři barevné varianty konstrukce: stříbrná, modrá, hnědá a červená.

