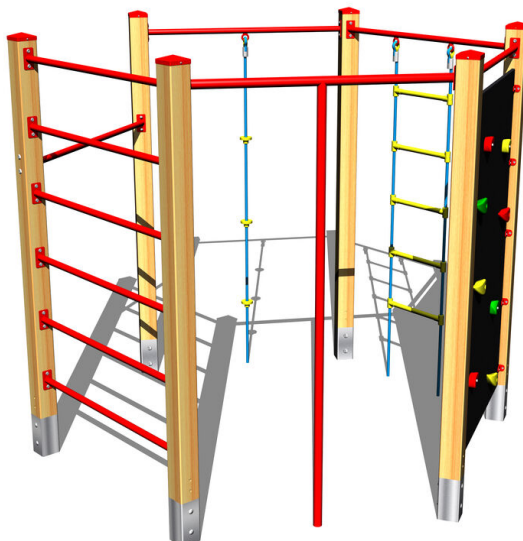




## Šplhací sestava SS602D

Typ výrobku SS-602D-20

### Základní informace

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Doporučený věk              | 3 - 15 let                           |
| Minimální prostor           | 6,5 m x 6 m                          |
| Rozměr zařízení d. š. v.:   | 2,28 m x 2,55 m x 2,12 m             |
| Výška volného pádu:         | 2 m                                  |
| Nosnost:                    | 324 kg                               |
| Max. počet uživatelů:       | 6                                    |
| Dopadová plocha:            | dle normy EN 1177, 39 m <sup>2</sup> |
| Určení:                     | exteriér                             |
| Dostupnost náhradních dílů: | dodá výrobce                         |
| Certifikát shody s normou:  | ČSN EN 1176 - 1                      |

### Materiál

Dřevěné části - lepené hranoly  
 Plastové části - polyamid  
 Kovové části - konstrukční ocel  
 Lana - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice  
 Lezecká stěna - vodovzdorná překližka

### Povrchová úprava

Impregnace a třívrstvá aplikace vrchního lazurovacího laku  
 Prášková vypalovaná barva KOMAXIT

### Popis

Nosná konstrukce šplhací sestavy je vyrobena z lepených hranolů 100 x 100 mm. Toto řešení zajišťuje maximální možnou ochranu proti vzniku prasklin, které jsou běžné u výrobků z mimostředového dřeva. Povrchová úprava těchto hranolů spočívá v impregnaci a třívrstvé aplikaci vrchního lazurovacího laku, splňujícího podmínky normy EN 71/3 (bezpečné pro dětské hračky).

Tyto konstrukce jsou do terénu kotveny v ocelových patkách, které jsou chráněny proti korozi žárovým zinkováním a uloženy do betonového lože. Kotvy jsou připevněny k hernímu prvku pomocí šroubů a jejich konstrukce zaručuje, že dřevěné prvky nebudou v přímém kontaktu se zemí. 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 spojovány plastovými spoji. Lezecká stěna je vyrobena 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. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

Šplhací tyč, žebřiny, lanový žebřík, šplhací lano, hrazda, lezecká stěna

