



Informace o výrobku

Název	Hasičská tréninková věž pro nácvik požárního sportu, hry Plamen a TFA – 4 NP	Kód	GSC6.01.002
Rozměry prvku	3,75 x 12,8 x 13,9 m		
Popis	<p>Multifunkční zařízení spojující prvky pro nácvik disciplín požárního sportu, hry Plamen, TFA a venkovní prvky pro zvyšování tělesné zdatnosti. Hasičská věž je sestavena z modulů jednotlivých pater. To umožňuje rozdělit stavbu do více etap, nebo stavbu pouze 2 podlaží. Tato snížená verze je určena pro nácvik požárního sportu a požárních dovedností dětí a mládeže. Volitelně může být věž zastřešena.</p> <p><i>Požární sport</i> - zařízení umožňuje nácvik výstupu do 4.NP pomocí hákového žebříku se zavěšeným žebříkem nebo se zápichem. Technické parametry věže jsou plně v souladu s pravidly požárního sportu. Sestup z věže ze 3. do 1. patra je umožněn pomocí žebříků umístěných ve věži. Z 1. patra je sestup možný vnějším žebříkem s ochranným košem nebo skluzovou tyčí.</p> <p><i>Hra Plamen</i> - zařízení obsahuje komponenty pro výuku a nácvik prvků závodu požárnícké všestrannosti či požárního útoku s překážkami CTIF, jako jsou znalosti uzlových technik, topografických značek, technických prostředků požární ochrany, hasicích přístrojů apod. Všechny komponenty pro nácvik disciplín Hry Plamen jsou technicky i obsahově v souladu se směrnicí hry Plamen. Naučné tabule je možné demontovat a poté upevnit na přenosné sloupky.</p> <p><i>TFA</i> - zařízení obsahuje více možností nácviku jednotlivých disciplín TFA jako je výstup po žebříku, vytahování barelů pomocí lana, práce s figurínou apod.</p> <p><i>Zvyšování tělesné zdatnosti</i> – hasičská věž je doplněna o lezeckou stěnu s lezeckými chyty a dalšími prvky pro základní cviky, jako je žebřík, lano, lanový žebřík apod. s možností jejich modifikace. Stěna pro požární sport je vybavena závěsnými oky pro nácvik slaňování. Spodní část věže je uzavřena pomocí rámu se svařovanými sítěmi, což umožňuje bezpečné uložení odnímatelných komponentů.</p> <p>Přístup do 1. patra je umožněn pomocí žebříku s ochranným košem, jehož spodní část je pro zabránění přístupu nepovolaných osob odnímatelný.</p>		
Sestava obsahuje	1. Hasičská věž		
Volitelné komponenty	2. Lanový žebřík 3. Šplhací lano 4. Naučná tabule - technické prostředky, skupiny hořlavých látek		

5. Naučná tabule - značky požární techniky a technických prostředků požární ochrany
6. Naučná tabule - topografické značky
7. Uzlový stojan pro nácvik uzlových technik
8. Psací tabule
9. Sloupky pro naučné tabule (pár)
10. Figurína pro nácvik transportu (bez náplně)
11. Žíněnka pod skluzovou tyč

Materiál

Nosná konstrukce - ocelové profily
 Hasičská stěna, lezecká stěna - protiskluzová vodovzdorná překližka tl. 18 mm
 Podlaha - protiskluzová vodovzdorná překližka tl. 18 mm
 Šplhací lano – polypropylen pr. 33 mm
 Lanový žebřík – lana Herkules pr. 16 mm potažené polyesterovým lanem, plastové příčky
 Naučné tabule – plast s UV stabilizací
 Psací tabule – vysokotlaký laminát tl. 6 mm

Instalace

Zařízení je určeno do exteriéru. Kotvení prvku se provádí na předem připravenou základovou desku a betonové patky zhotovené dle výkresu základů pomocí závitových tyčí a chemické malty. Kotvení materiál není součástí výrobku.

Dopadová plocha lezecké stěny vyžaduje tlumení účinků pádu dle ČSN EN 12572-2. Tvoří ji pryžová dlažba tl. 110 mm, certifikovaná dle ČSN EN 1177 pro výšku pádu 3 m.

Pod hasičskou stěnou s okny musí být vybudovaná zajišťovací poduška. Zajišťovací podušku tvoří jáma hloubky 1 m, která je vyplněna 50 cm PUR pěny zasypané 50 cm směsí pilin a písku v poměru 1:1. Na zajišťovací podušku navazuje rozběhová dráha délky 35 m.

Bezpečnostní pokyny

Za bezpečný provoz odpovídá provozovatel. Zařízení musí být pravidelně kontrolováno dle návodu na kontrolu a údržbu.

Servis

Záruční i pozáruční servis zajišťuje firma GLOBAL SPORT ČUPA s.r.o.

Revize

Na zařízení je nutné provádět jednou ročně technickou revizi. Revizi provádí osoba k tomu oprávněná, s potřebnou kvalifikací (např. proškolená výrobcem). O této revizi je nutné vést záznam.

