



## Lernhaus - braun

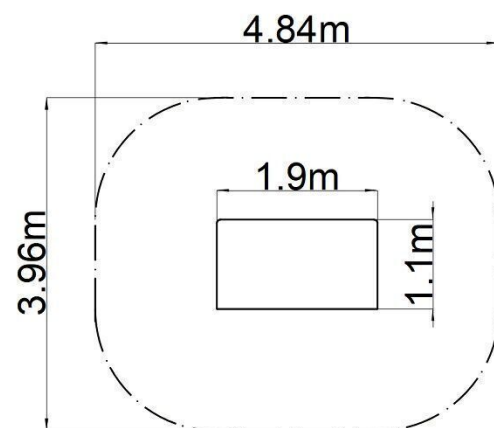
Produkttyp EDP-6402KW-10

### Grundinformationen

Altersgruppe	0 - 10 Jahre
Mindestraum	4,84 m x 3,96 m
Abmessungen HxBxL	1,9 m x 1,1 m x 2,02 m
Freie Fallhöhe	0 m
Max. Anzahl der Benutzer	4
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024

### Werkstoff

Kunststoffteile - HDPE  
Metallteile - Baustahl  
Dach - HPL  
Malfläche - HPL



### Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe  
Feuerverzinkung

### Beschreibung

Die Tragkonstruktion des Hauses wird aus Baustahl hergestellt, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird, womit es einer wesentlichen Verlängerung der Lebensdauer des Spielelements gezielt wird. Diese Konstruktionen werden im Beton befestigt. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Die Seitenwände bestehen aus hochwertigem HDPE-Kunststoff (durchgefärbtes Hochdruckpolyethylen, das sich durch hohe Farbstabilität, UV-Beständigkeit und vor allem Sicherheit zeichnet, weil er bruchfest ist, so dass keine Verletzungsgefahr für Kinder durch scharfe Bruchstücke besteht). Das Dach besteht aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und Wasserbeständigkeit). Die Malfläche besteht aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Alle Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.