8040

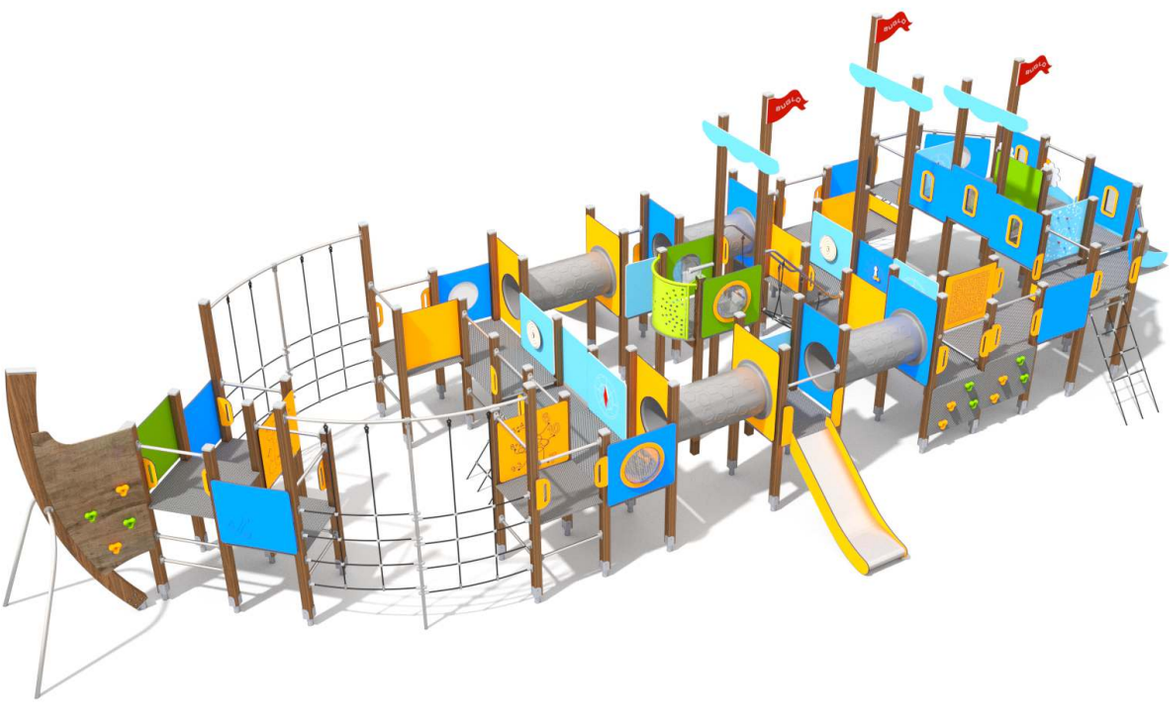
ECO

ECHILIBRU

SOCIALIZARE

ALUNECARE

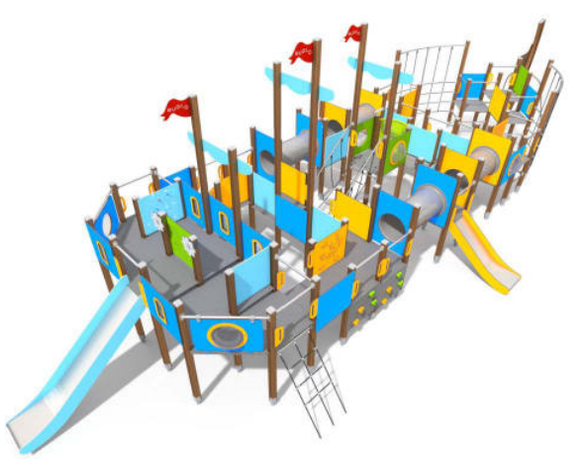
CĂȚĂRARE



INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Dimensiuni	691 x 1604 cm
Zonă de siguranță	1091 x 1954 cm
Suprafața zonei de siguranță	128 m²
Înălțime totală	453 cm
Înălțime de cădere liberă	150 cm
Număr de utilizatori	85
Produs conform SR EN 1176-1:2017-12	DA
Piese de schimb disponibile	DA
Grupă de vârstă	3-12

Conform SR EN 1176-1:2017-12, produsul necesită o suprafață amortizantă adecvată înălțimii sale de cădere liberă.

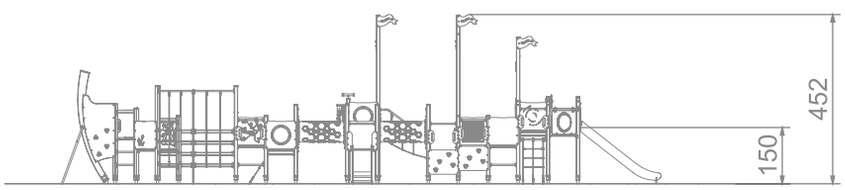


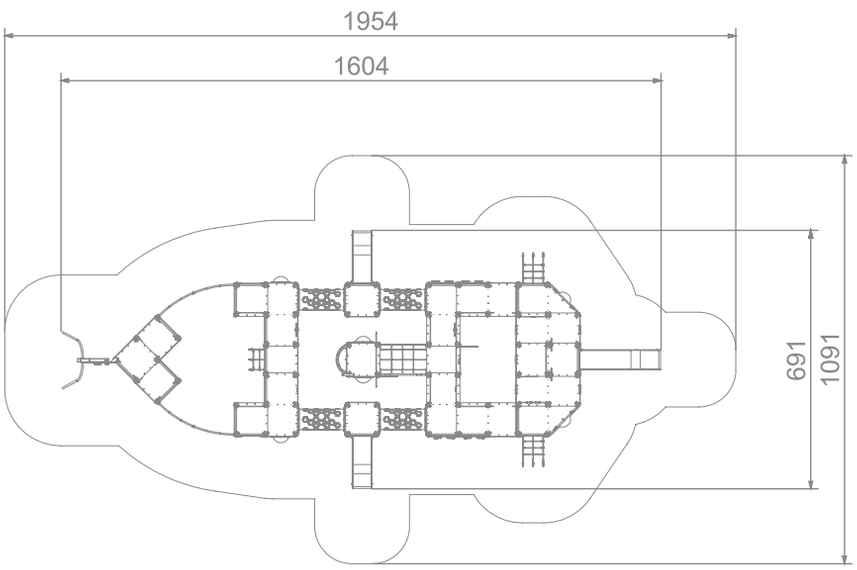
Notă Loftrek: valorile zonei de siguranță din fișă corespund toboganelor din inox. Dacă acestea se înlocuiesc cu tobogane din polietilenă, HDPE sau fibră de sticlă (cerință HG 435/2010), zona se mărește în fața fiecărui tobogan, în funcție de înălțimea platformei (90 cm: +12 cm; 120 cm: +17 cm; 150 cm: +22 cm; 180 cm: +26 cm), conform producătorului; pentru alte înălțimi, la cerere.

8040

ECO

INFORMAȚII PENTRU ARHITECT





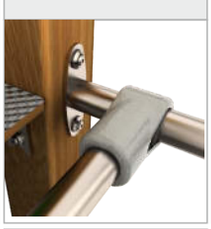
SCARA 1:200

Stâlpi: lemn de conifere cu secțiunea 90x90 mm, fără inimă, încleiat stratificat cu adezivi poliuretanici complet rezistenți la apă. Lemnul este supus unui proces de impregnare în trei etape.
Capete de stâlpi sub formă de dopuri din poliamidă injectată.
Stâlpi curbați din lemn de conifere: grosime 9 cm, lățime 26 cm, lungime 280 cm. Lemn încleiat stratificat cu adezivi poliuretanici complet rezistenți la apă. Lemnul este supus unui proces de impregnare în trei etape.
ELEMENTE STRUCTURALE DIN OȚEL INOXIDABIL AISI 304 Diametrul barei: 33,7 mm.
Conectori din aliaje de aluminiu. Aluminiul este protejat anticoroziv prin cromatare și vopsire în câmp electrostatic.
Ancorare din oțel carbon S235JR: țevi cu diametrul de 60,3 mm vopsite în câmp electrostatic.
Tobogan deschis fabricat din polietilenă, HDPE sau fibră de sticlă, înlocuit conform HG 435/2010 (poate modifica dimensiunile standard).
Platformele și pereții de cățărare din placă HPL antiderapantă cu grosimea de 10 mm.
Prize de cățărare realizate dintr-un amestec de agregate și rășini poliesterice colorate.
Plase: din frânghie de polipropilenă tip PP Multisplit, cu diametrul de 16 mm și miez din oțel. Montate pe stâlp cu conectori din poliamidă injectată.
Tub: realizat prin rotoformare din LDPE, cu diametrul interior de 53,5 cm și lungimea de 125 cm.
Balcon: tablă de oțel perforată, vopsită în câmp electrostatic
Toate șuruburile expuse intemperiilor sunt din oțel inoxidabil.

Jocuri și panouri interactive:
-LABIRINT: joc clasic. Stimulează simțurile copilului.
-ADUNARE ȘI SCĂDERE: panou cu operații matematice simple. Stimulează văzul și concentrează atenția.
-LIMBA ENGLEZĂ: panou educativ frezat din placă HDPE cu grosimea de 15 mm. Concentrează atenția.
-CEAS: panou educativ frezat cu element rotativ mobil. Stimulează văzul, simțul tactil și concentrează atenția.
-CÂRMĂ: modul rotativ din HPL cu grosimea de 13 mm. Stimulează simțurile și susține dezvoltarea motricității copilului.
-HARTĂ: concentrează atenția și permite învățarea noțiunilor de bază de geografie.
-BUSOLĂ: modul mobil pentru fixarea cunoștințelor despre punctele cardinale. Stimulează simțurile și susține dezvoltarea motricității copilului.
-HIPNOTIZOR: modul rotativ din HPL cu grosimea de 13 mm. Stimulează văzul și învață controlul propriei energii.
-COSMOS: modul cu elemente mobile care concentrează atenția și stimulează văzul și simțul tactil.
-FEREASTRĂ: din policarbonat cu grosimea de 8 mm
-HUBLOU în formă de semisferă cu diametrul de 400 mm. Realizat din policarbonat termoformat cu grosimea de 5 mm.
- MODUL LUNETĂ din oțel inoxidabil AISI 304.

ECHIPAMENTUL CONȚINE:
3 x tobogan din polietilenă, HDPE sau fibră de sticlă (înlocuire inox – HG 435/2010)
4 x tub
5 x plasă
2 x perete de cățărare
1 x pod

MATERIALE:

LEMN DE CONIFERE, FĂRĂ INIMĂ, COMPLET REZISTENT LA APĂ	ANCORE ZINCATE CU PULBERE ȘI VOPSITE ÎN CÂMP ELECTROSTATIC	CONECTORI DIN ALUMINIU	PEREȚI DIN POLIETILENĂ HDPE COLORATĂ, TRISTRAT, CU GROSIMEA DE 15 MM
			
PLACĂ ANTIDERAPANTĂ HPL HEXA PENTRU PLATFORME, 10 MM, CULOARE ANTRACIT	TOBOGAN DIN POLIETILENĂ, HDPE SAU FIBRĂ DE STICLĂ, ÎNLOCUIT CONFORM HG 435/2010	SISTEM DE CONECTORI ȘI CLEME DIN ALIAJE DE ALUMINIU DE ÎNALTĂ REZISTENȚĂ	HUBLOU DIN POLICARBONAT TERMOFORMAT CU GROSIMEA DE 5 MM
