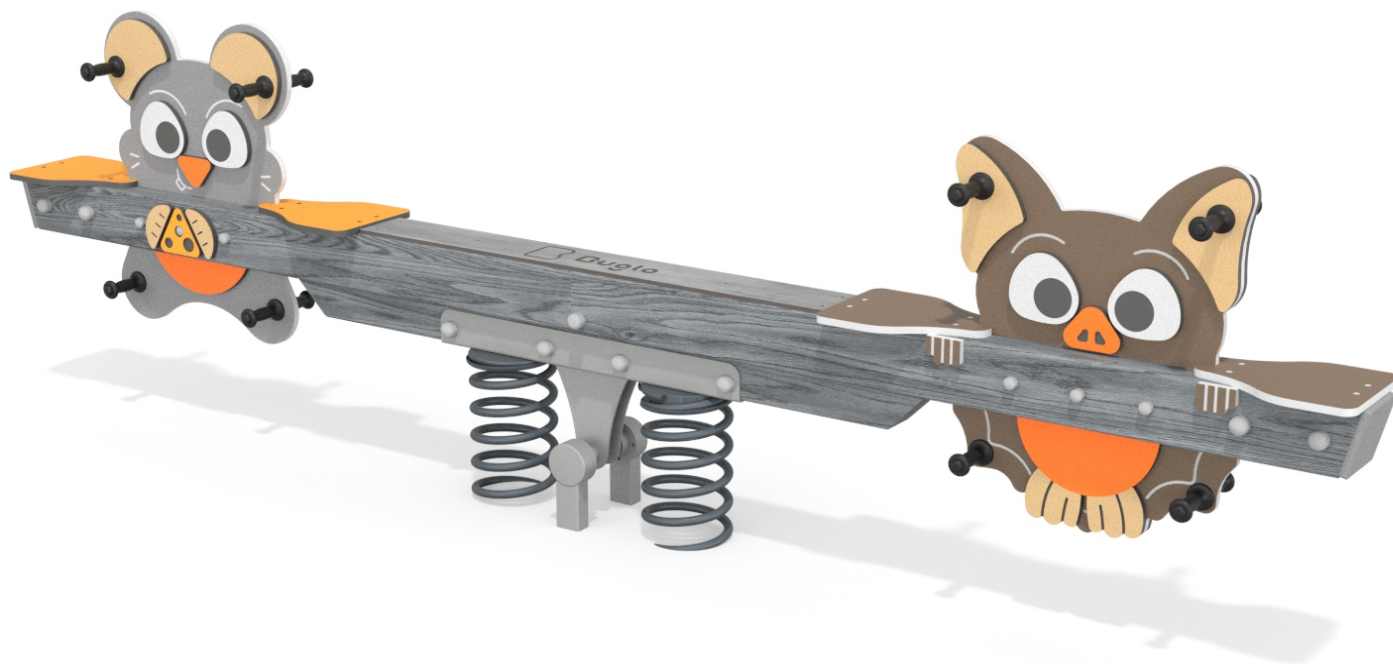




Informacje o produkcie

Wymiary	348 x 26 cm
Strefa bezpieczeństwa	548 x 226 cm
powierzchnia strefy bezpieczeństwa	11,52 m ²
Wysokość całkowita	107 cm
Wysokość swobodnego upadku	98 cm
Ilość użytkowników	4
Największy element	348 cm
Najcięższy element	98 kg
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	Tak
Dostępność części zapasowych	Tak
Przedział wiekowy	3-12

Zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 produkt wymaga zastosowania nawierzchni amortyzującej odpowiedniej dla jego wysokości swobodnego upadku.

Funkcje



Bujanie



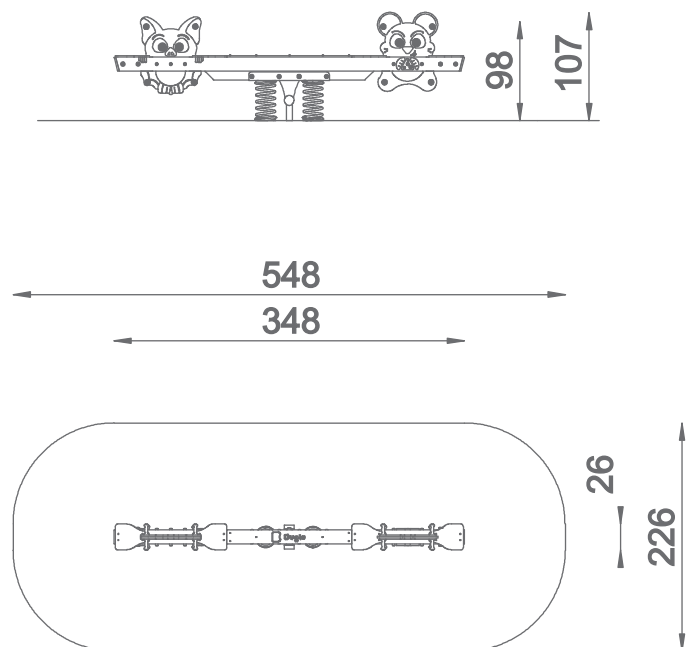
Balansowanie



Socjalizacja



1:75

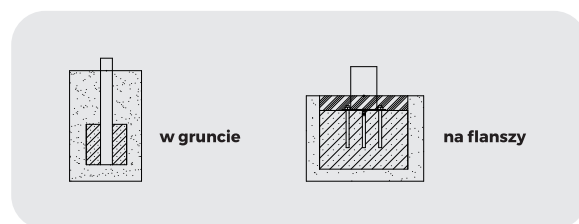


Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu
norma PN-EN 1176-1:2017-12 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Warstwa górna gleby		
Darń		
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	200
Wióry	Drewno rozdrobnione mechaniczne (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	200
Piasek lub żwir	Wielkość ziaren od 0,25 mm do 8 mm	200
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku ≥ 98	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych.
Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło.

Możliwości instalacji



Gwarancja



10 lat

Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów z tworzyw HDPE, HPL, stali nierdzewnej, stali cynkowej ognioowo, elementów drewnianych (sosna i świerk) ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.



5 lat

Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów ze stali malowanej proszkowo, elementy aluminiowe, laminat, liny, elementy wykonane w technologii Rotomoldingu, elementy z poliamidu, elementy polipropylenowe ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.



2 lat

Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów gumowych, elementów ruchomych (łożyska, przeguby), elementów elektronicznych, elementów wykonanych z EPDM, elementy wykonane ze sklejki i wszelkich innych, które nie zostały wymienione powyżej ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.

Opis produktu

Konstrukcja: wykonana ze skandynawskiego drewna drzew iglastych o wymiarze 140x140 mm oraz 90x90 mm.

Sprężyny bujaków o średnicy 200 mm wykonane ze stali sprężynowej o średnicy pręta 20 mm. Stal oczyszczona w procesie śrutowania i zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie proszkowe i malowanie proszkowe. Mocowania sprężyn zaprojektowane specjalnie do zastosowania na placach zabaw.

Elementy dekoracyjne wykonane z kolorowej trójwarstwowej płyty polietylenowej HDPE 15 mm.

Elementy zabezpieczające wykonane z kolorowej trójwarstwowej płyty polietylenowej HDPE 15 mm oraz płyty HPL hexa o grubości 10 mm, odpornych na wilgoć i promieniowania UV.

Wszystkie śruby narażone na działania warunków atmosferycznych wykonane są ze stali nierdzewnej

Materiały



Drewno drzew iglastych (świerk skandynawski), o przekroju 90x90 mm, bezrdzeniowe, klejone warstwowo klejami poliuretanowymi całkowicie odpornymi na wilgoć. Drewno poddane trzyetapowemu procesowi impregnacji.



Elementy z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm



Płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm



Sprężyna ze stali sprężynowej o średnicy 200 mm, średnica pręta 20 mm. Komplet sprężyny cynkowany i malowany proszkowo farbami poliestrowymi odpornymi na UV.



Uchwyty z poliamidu formowanego metodą wtryskową.