

projekt WIEŻA WIDOKOWA 2



Projekt zawiera:

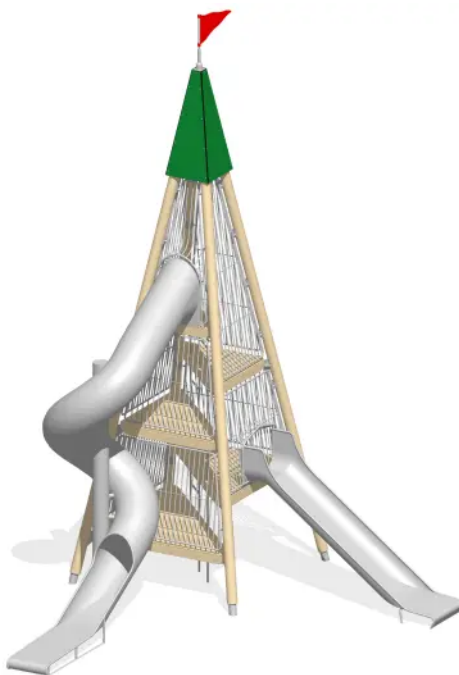
- 1 szt. Zestaw Wieża 3 (9-10095-030)
- 6 szt. Stojak na rowery Stativo (K940)
- 7 szt. Ławka Sego 2 (K902)
- 3 szt. Śmietnik Rubo (K920)

Opis

Przykładowa aranżacja placu zabaw o powierzchni 140m². Plac jest przeznaczony dla osób w wieku powyżej 8 lat. Główną zabawką na placu zabaw jest wieża widokowa. Wieża o wysokości całkowitej 10,75m posiada 5 poziomów. Umożliwia wchodzenie na najwyższą platformę w celu podziwiania widoków. Wieża posiada dwie atrakcyjne zjeżdżalnie. Jedna w kształcie skręconej rury, druga jest prostą rynną. Nawierzchnia placu zabaw może być wykonana w kilku wariantach. Na wizualizacjach przedstawiono nawierzchnię z piasku. Kształt placu zabaw, układ zabawki, rodzaj nawierzchni oraz jej kolor może być dowolnie modyfikowany. Skontaktuj się z nami: - pomożemy w konsultacji projektu - prześlemy kosztorysy zawierające zastosowane rozwiązania.

Zestaw Wieża 3

Kod produktu: 9-10095-030



Opis

Stożkowa wieża z dwoma zjeżdżalniami, jedną prostą i drugą krętą oraz pięcioma platformami umieszczonymi na różnych kondygnacjach. Konstrukcja nośna składa się ze słupów wykonanych ze stali galwanizowanej lub z drewna typu modrzew w technologii klejonej. Całość wieży otoczona jest ochronną kratą, a wewnątrz znajdują się drabinki które prowadzą na każdy poziom konstrukcji. Na szczycie wieży umieszczona jest kolorowa flaga. Urządzenie przeznaczone jest dla dzieci od 8 lat.

Urządzenie zawiera

- 5 trójkątnych platform na różnych poziomach, zabezpieczone kratami ochronnymi,
- 1 ślizg tunelowy, spiralny (5 m); nachylenie: 30°/38°,
- 1 ślizg prosty szeroki (2 m); nachylenie: 36°,
- 5 drabinek łączących poszczególne poziomy,
- 4 słupy konstrukcyjne,
- 1 szpiczasty dach wieży,
- 1 wiatrowskaz w formie flagi.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 8,00 x 7,00 x 10,75 m
- Strefa bezpieczeństwa: 11,50 x 10,50 m
- Maksymalna wysokość upadku: 2,10 m
- Wysokość wieży: 9,50 m + zakończenie wieży 1,25 m

Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%

Materiały

- Konstrukcja platform wykonana ze stali nierdzewnej lub drewna,
- Ślizgi wykonane są ze stali nierdzewnej,

- Drabinki łączące platformy wykonane są ze stali nierdzewnej,
- Kraty ochronne i balustrady wykonane ze stali nierdzewnej polerowanej, średnica rur: 21/33,7 mm,
- Słupy konstrukcyjne wykonane są ze stali galwanizowanej; średnica słupa: 193,7 x 4 mm. Opcjonalnie słupy mogą być malowane na kolory: żółty/RAL 1021; czerwony/RAL 2002, niebieski/RAL 5015; zielony/RAL 6018; czarny/RAL 9005, lub z drewna typu modrzew w technologii klejonej.
- Kotwy wykonane ze stali nierdzewnej - łączą fundament ze słupami konstrukcyjnymi,
- Dach wieży wykonany z tworzywa HPL gr 15mm o kolorze zielonym/ RAL 6029,
- Betonowe fundamenty: 4 szt. 1,00 x 1,00 x 0,50 m, 3 szt. 1,00 x 0,40 x 0,40 m, 1 szt. 0,80 x 0,80 x 1,00 m, 1 pc. 0,90 x 1,25 x 0,40 m.

Sposób montażu

Zestaw betonowany jest w gruncie lub przykręcany do betonu. Strefa bezpieczeństwa wokół urządzenia powinna zostać pokryta bezpieczną nawierzchnią (np. płytami gumowymi Flexi-Step) zapewniającą ochronę przed upadkiem zgodnym z wysokością swobodnego upadku przypisaną zabawce.

Stosowanie urządzeń równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się stosowania produktów zbudowanych z innych materiałów niż opisane powyżej oraz nie dopuszcza się jakichkolwiek odstępstw od przedstawionych parametrów technicznych ponad tolerancję +/- 5% (dotyczy to zarówno wymiarów urządzenia - patrz punkt "Dane techniczne" oraz budowy urządzenia - patrz punkt "Materiały").

Sposób przeprowadzenia odbioru urządzenia

Urządzenie musi posiadać wymiary zgodne z opisanymi, a także być wykonane z materiałów zgodnych z opisem. Musi być zainstalowane stabilnie, w sposób umożliwiający bezpieczne użytkowanie. W strefie bezpieczeństwa wokół urządzenia nie mogą występować żadne przeszkody.

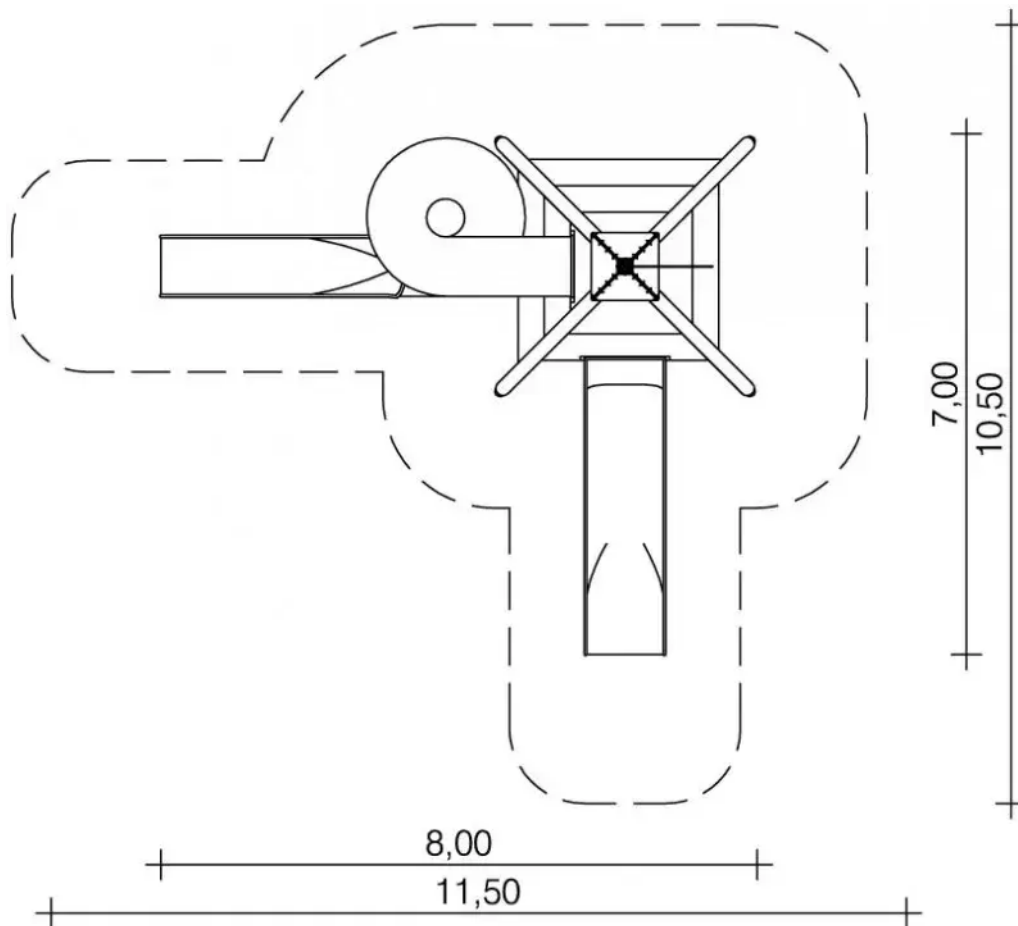
Użytkowanie i konserwacja

- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- bezwzględnie należy dbać, aby na powierzchni platform, podestów, siedzisk itp. nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować ich uszkodzenie,
- należy unikać wnoszenia na urządzenia lub ich części ziemi lub błota, a także systematycznie usuwać pojawiające się inne zabrudzenia (liście, kamienie, papiery, śmieci, igliwie etc.), użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację urządzenia, a także systematycznie kontrolować siłę napięcia lin,
- w przypadku zabrudzenia powierzchni urządzeń ziemią, piaskiem czy błotem należy oczyścić je przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,
- bezwzględnie należy zapobiegać dostawaniu się do elementów mechanicznych urządzeń (przekładnie, łożyska, naciąg itp.) zabrudzeń, które mogą je uszkodzić (np. piasek),
- należy unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie powierzchni urządzeń,
- nie dopuszczać do sytuacji, aby fragmenty urządzeń znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w

podłożu przepuszczalnym.

Zestaw Wieża 3 - Pliki

Rys. 1. Wymiary urządzenia i strefy bezpieczeństwa



Stojak na rowery Stativo

Kod produktu: K940



Opis

Urządzenie komunalne typu stojak na rower, wygięty w łuk o stylistyce nawiązującej do kształtów ślimaka. Zawiera boczne osłony wykonane z płyty HDPE oraz ozdobny element dekoracyjny przypominający czułek ślimaka. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej, odpornej na warunki atmosferyczne. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

* Urządzenie dostępne również w wersji galwanizowanej, malowanej proszkowo.

Urządzenie zawiera

- 1 konstrukcję tworzącą stojak,
- 1 czułek dekoracyjny,
- 3 boczne osłony.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 1,50 x 0,07 x 1,25 m

Materiały

- Konstrukcja wykonana jest ze stali nierdzewnej AISI 304,
- osłony wykonane z płyty HDPE.

Sposób montażu

Urządzenie betonowane jest w gruncie.

Stosowanie urządzeń równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się stosowania produktów zbudowanych z innych materiałów niż opisane powyżej oraz nie dopuszcza się jakichkolwiek odstępstw od przedstawionych parametrów technicznych ponad tolerancję $\pm 5\%$ (dotyczy to zarówno wymiarów urządzenia - patrz punkt "Dane techniczne" oraz budowy urządzenia - patrz punkt "Materiały").

Sposób przeprowadzenia odbioru urządzenia

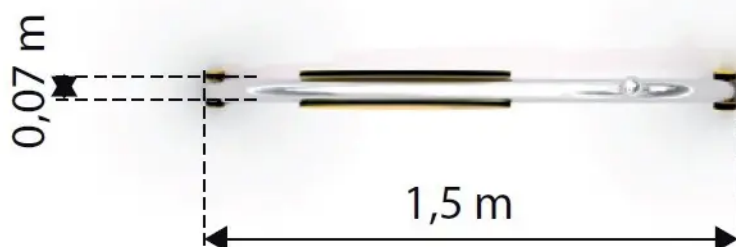
Urządzenie musi posiadać wymiary zgodne z opisanymi, a także być wykonane z materiałów zgodnych z opisem. Musi być zainstalowane stabilnie, w sposób umożliwiający bezpieczne użytkowanie. W strefie bezpieczeństwa wokół urządzenia nie mogą występować żadne przeszkody.

Użytkowanie i konserwacja

- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- bezwzględnie należy dbać, aby na powierzchni schodów, podestów, siedzisk itp. nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować ich uszkodzenie,
- należy unikać wnoszenia na urządzenia lub ich części ziemi lub błota a także systematycznie usuwać pojawiające się inne zabrudzenia (liście, kamienie, papiery, śmieci, igliwie etc.), użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację urządzenia,
- w przypadku zabrudzenia powierzchni urządzeń ziemią, piaskiem czy błotem należy oczyścić je przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,
- bezwzględnie należy zapobiegać dostawaniu się do elementów mechanicznych urządzeń (przekładnie, łożyska itp.) zabrudzeń, które mogą je uszkodzić (np. piasek),
- należy unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie powierzchni urządzeń,
- nie dopuszczać do sytuacji, aby fragmenty urządzeń znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w podłożu przepuszczalnym.

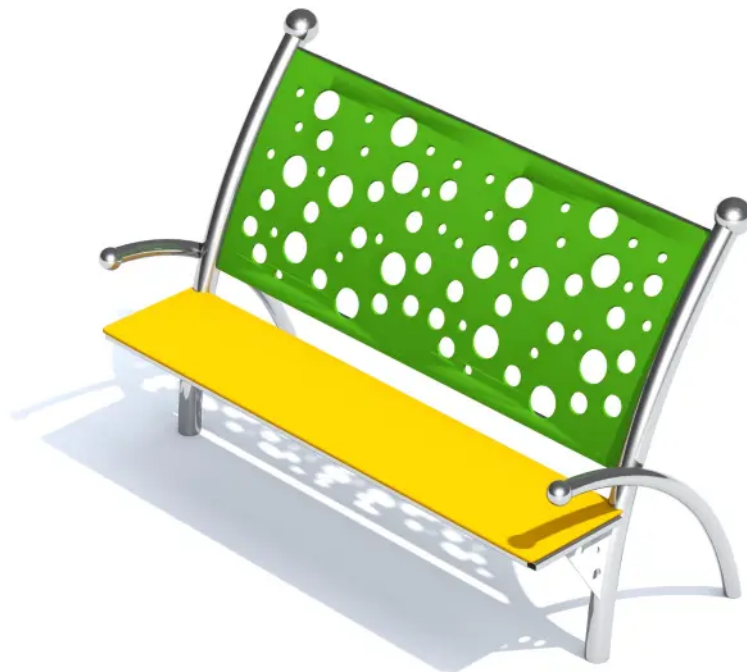
Stojak na rowery Stativo - Pliki

Rys. 1. Wymiary urządzenia



Ławka Sego 2

Kod produktu: K902



Opis

Ławka z jednym, podłużnym siedziskiem oraz oparciem na plecy z dekoracyjnymi wycięciami w kształcie kółek. Konstrukcja wykonana jest ze stali nierdzewnej, odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie. Rury zakończone są kulistymi elementami dekoracyjnymi o stylistyce nawiązującej do kształtów ślimaka. Siedzisko wykonane jest z materiału HDPE, co zapewnia bezpieczeństwo użytkowania oraz zapobiega nagrzewaniu się na słońcu oraz łatwemu zmrożeniu zimą. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

* Urządzenie dostępne również w wersji galwanizowanej, malowanej proszkowo.

Urządzenie zawiera

- 1 siedzenie z poręczami po obu stronach, zakończonymi kulistymi elementami dekoracyjnymi,
- 1 oparcie z ażurowej płyty (otwory w kształcie kółek),
- 2 rury główne, wygięte w łuk zakończone kulistymi elementami dekoracyjnymi,

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 1,60 x 0,66 x 1,05 m

Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%

Materiały

- Konstrukcja wykonana jest ze stali nierdzewnej, AISI 304, z rur głównych śr. 60,3 x 2,0 mm
- Siedzisko ławki i oparcie wykonane z płyty HDPE o grubości 15 mm

Sposób montażu

Ławka betonowana jest w gruncie lub przykręcana do betonu. Strefa bezpieczeństwa wokół urządzenia powinna zostać pokryta bezpieczną nawierzchnią (np. płytami gumowymi Flexi-Step) zapewniającą ochronę przed upadkiem zgodnym z wysokością swobodnego upadku przypisaną zabawce.

Stosowanie urządzeń równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się stosowania produktów zbudowanych z innych materiałów niż opisane powyżej oraz nie dopuszcza się jakichkolwiek odstępstw od przedstawionych parametrów technicznych ponad tolerancję +/- 5% (dotyczy to zarówno wymiarów urządzenia - patrz punkt "Dane techniczne" oraz budowy urządzenia - patrz punkt "Materiały").

Sposób przeprowadzenia odbioru urządzenia

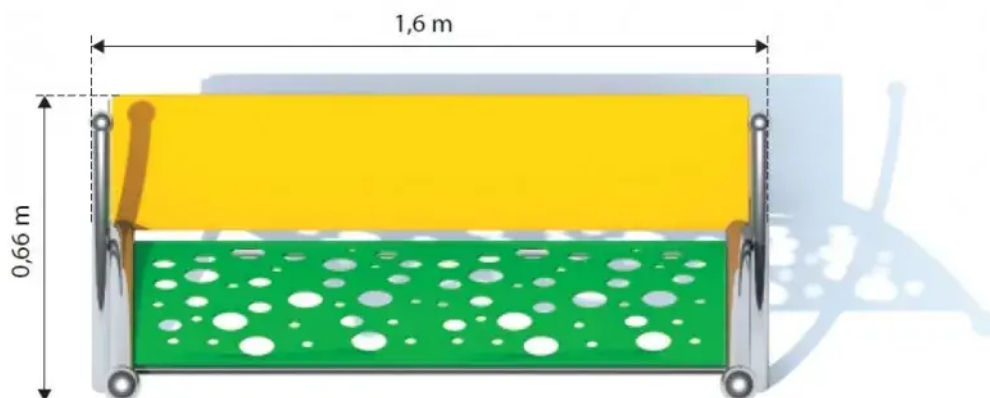
Urządzenie musi posiadać wymiary zgodne z opisanymi, a także być wykonane z materiałów zgodnych z opisem. Musi być zainstalowane stabilnie, w sposób umożliwiający bezpieczne użytkowanie. W strefie bezpieczeństwa wokół urządzenia nie mogą występować żadne przeszkody.

Użytkowanie i konserwacja

- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- bezwzględnie należy dbać, aby na powierzchni schodów, podestów, siedzisk itp. nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować ich uszkodzenie,
- należy unikać wnoszenia na urządzenia lub ich części ziemi lub błota a także systematycznie usuwać pojawiające się inne zabrudzenia (liście, kamienie, papiery, śmieci, igliwie etc.), użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację urządzenia,
- w przypadku zabrudzenia powierzchni urządzeń ziemią, piaskiem czy błotem należy oczyścić je przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,
- bezwzględnie należy zapobiegać dostawianiu się do elementów mechanicznych urządzeń (przekładnie, łożyska itp.) zabrudzeń, które mogą je uszkodzić (np. piasek),
- należy unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie powierzchni urządzeń,
- nie dopuszczać do sytuacji, aby fragmenty urządzeń znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża przepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w podłożu przepuszczalnym.

Ławka Sego 2 - Pliki

Rys. 1. Wymiary urządzenia



Śmietnik Rubo

Kod produktu: K920



Opis

Urządzenie komunalne typu kosz na śmieci o stylistyce nawiązującej do kształtów ślimaka. Skrzynia w kształcie prostopadłościanu zdobiona jest na bokach spiralnym motywem przypominającym ślimaka oraz przedłużonymi giętymi rurami, zakończonymi kulistymi elementami

dekoracyjnymi przypominającymi czułki ślimaka. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej odpornej na warunki atmosferyczne. Ścianki wykonane z materiału HDPE, co zapewnia bezpieczeństwo użytkowania oraz zapobiega nagrzewaniu się na słońcu oraz łatwemu zmrożeniu zimą. Wewnątrz śmietnika znajduje się kubek o wymiarach min. 40x30x50 cm (60 litrów). Kubek wyciągany umożliwiający wysypywanie śmieci. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

* Urządzenie dostępne również w wersji galwanizowanej, malowanej proszkowo.

Urządzenie zawiera

- 4 rury konstrukcyjne w tym 2 rury gięte zakończone kulistymi elementami dekoracyjnymi,
- 1 konstrukcję kosza wykonaną z płyt HDPE,
- 1 kubek.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,48 x 0,72 x 1,05 m

Materiały

- Konstrukcja wykonana jest ze stali nierdzewnej AISI 304,
- Ścianki wykonane z tworzywa HDPE 15 mm.

Sposób montażu

Urządzenie betonowane jest w gruncie.

Stosowanie urządzeń równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się stosowania produktów zbudowanych z innych materiałów niż opisane powyżej oraz nie dopuszcza się jakichkolwiek odstępstw od przedstawionych parametrów technicznych ponad tolerancję +/- 5% (dotyczy to zarówno wymiarów urządzenia - patrz punkt "Dane techniczne" oraz budowy urządzenia - patrz punkt "Materiały").

Sposób przeprowadzenia odbioru urządzenia

Urządzenie musi posiadać wymiary zgodne z opisanymi, a także być wykonane z materiałów zgodnych z opisem. Musi być zainstalowane stabilnie, w sposób umożliwiający bezpieczne użytkowanie. W strefie bezpieczeństwa wokół urządzenia nie mogą występować żadne przeszkody.

Użytkowanie i konserwacja

- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- bezwzględnie należy dbać, aby na powierzchni schodów, podestów, siedzisk itp. nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować ich uszkodzenie,
- należy unikać wnoszenia na urządzenia lub ich części ziemi lub błota, a także systematycznie usuwać pojawiające się inne zabrudzenia (liście, kamienie, papiery, śmieci, igliwie etc.), użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację urządzenia,
- w przypadku zabrudzenia powierzchni urządzeń ziemią, piaskiem czy błotem należy oczyścić je przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,

- bezwzględnie należy zapobiegać dostawaniu się do elementów mechanicznych urządzeń (przekładnie, łożyska itp.) zabrudzeń, które mogą je uszkodzić (np. piasek),
- należy unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie powierzchni urządzeń,
- nie dopuszczać do sytuacji, aby fragmenty urządzeń znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w podłożu przepuszczalnym.

Śmietnik Rubo - Pliki

Rys. 1. Wymiary urządzenia

