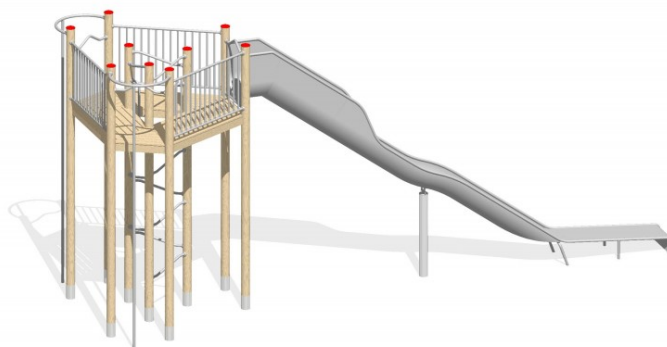


## Zestaw 35

nr katalogowy: 0-23800-701



### Opis

Zestaw zabawowy ze zjeżdżalnią o konstrukcji wykonanej z bardzo trwałego, klejonego drewna z robinii akacjowej i stali nierdzewnej. Urządzenie posiada certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2008.

### Urządzenie zawiera

- 13 słupów konstrukcyjnych wykonanych z drewna klejonego robinii akacjowej wraz z kotwami ze stali nierdzewnej,
- 1 zjeżdżalnię z falą ze stali nierdzewnej,
- 2 rury do zjeżdżania,
- drabinkę wejściową na wieżę,
- 3 platformy trójkątne,
- 3 platformy w kształcie trapezu,
- uchwyty i barierki ze stali nierdzewnej.

### Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 3,00 x 8,40 x 3,95 m
- Strefa bezpieczeństwa: 7,60 x 12,75 m
- Maksymalna wysokość upadku: 2,90 m
- Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%

### Materiały

- Słupy konstrukcyjne o średnicy 120 mm wykonane z laminowanego, klejonego drewna z robinii akacjowej. W dolnej części słupy są frezowane cylindrycznie i przedłużone rurami ze stali nierdzewnej o grubości 3 mm (stanowiącymi kotwy). Słupy zabezpieczone od góry metalowymi osłonami,

- Podesty wykonane z drewna robinii akacjowej - deski o grubości 30 mm, strugane i frezowane,
- Wszystkie uchwyty i barierki wykonane ze stali nierdzewnej,
- Zjeżdżalnia ze stali nierdzewnej o grubości blachy 2,5 mm.

### **Sposób montażu**

Zestaw betonowany jest w gruncie lub przykręcany do prefabrykowanego fundamentu. 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.

Ilości i wielkości fundamentów do wykonania na budowie:

- 10 szt. 0,40 x 0,40 x 0,40 m
- 2 szt. 0,30 x 0,30 x 0,40 m
- 1 szt. 1,40 x 0,75 x 0,40 m

Ilość betonu: 1,50 m<sup>3</sup>

### **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"). Nie dopuszcza się urządzeń nie posiadających certyfikatów wydanych przez akredytowane jednostki certyfikujące w zakresie objętym danym certyfikatem, potwierdzającym zgodność z normą PN-EN 1176-1:2008.

### **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. Przed montażem należy sprawdzić czy każdy z elementów placu zabaw posiada certyfikat wydany przez jednostki certyfikujące akredytowane w zakresie objętym danym certyfikatem, potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2008.

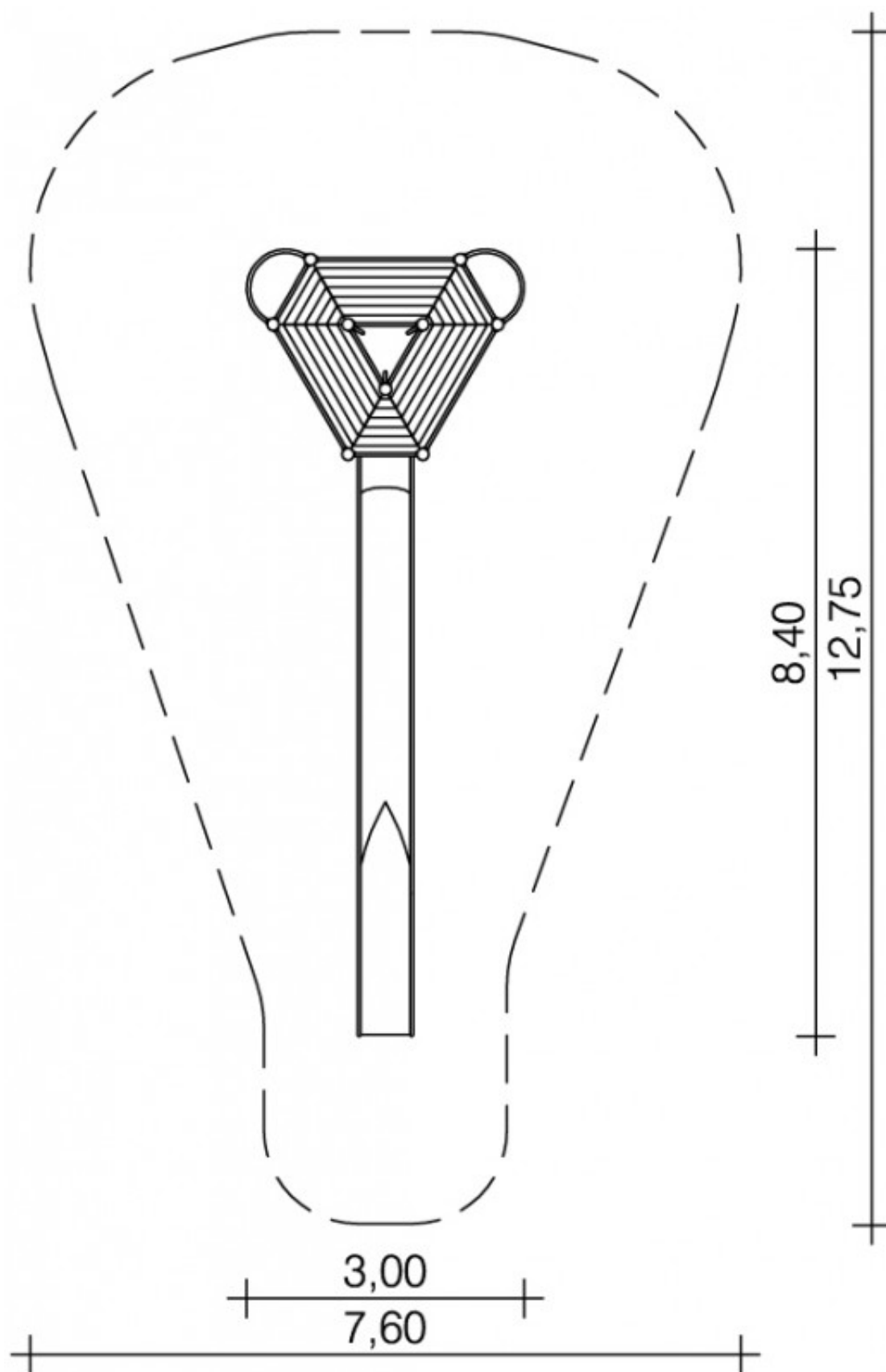
### **Użytkowanie i konserwacja**

- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- poszczególne grupy urządzeń dedykowane są do użytku dla określonych grup wiekowych (zgodnie z Kartami Technicznymi urządzeń) - należy bezwzględnie przestrzegać tych wskazań,

- 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 naciągu 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),
- w miarę konieczności należy wykonywać renowację urządzeń poprzez malowanie, bejcowanie lub wymianę zużytych elementów,
- 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.
- harmonogram konserwacji – zgodnie z załączoną tabelą.

#### Załączniki

Przedstawione rysunki produktu mogą nieznacznie różnić się od rzeczywistego produktu.



**Zał. 1 Wymiary urządzenia i strefy bezpieczeństwa**

## Harmonogram konserwacji

Zalecana regularna kontrola i konserwacja	Raz w tygodniu	Dwa razy w miesiącu	Raz w miesiącu	Cztery razy w roku	Dwa razy w roku	Raz w roku
Jednorazowa konserwacja - około 4-5 tygodni po zainstalowaniu sprawdzić wszystkie połączenia śrubowe, dokręcić jeśli jest to konieczne						
Sprawdzić połączenia pomiędzy elementami drewnianymi a metalowymi, w razie potrzeby dokręcić śruby, wymienić drewniane słupy					X	
Sprawdzić czystość obszaru gry i bezpieczeństwa. Usunąć wszelkie obce przedmioty			X			
Sprawdzić stabilność pionowych słupów, w razie potrzeby dokręcić śruby					X	
Sprawdź inne elementy pod kątem zużycia i stabilności połączenia, w razie potrzeby dokręć połączenia, wymień uszkodzone elementy					X	
Sprawdzić zjeżdżalnie pod kątem czystości, usunąć wystające elementy, naprawić ewentualne uszkodzenia powierzchni			X			
W przypadku pęknięć drewna usunąć odłamki i ściąć ostre krawędzie			X			
Sprawdzić fundamenty i konstrukcję pod kątem korozji lub rozkładu, naprawić lub wymienić w razie potrzeby						X

Uwaga: Wyżej wymienione interwały konserwacji mają jedynie charakter zalecany.

Muszą być konieczne dostosowane do lokalnych warunków każdego placu zabaw (częstotliwość korzystania, otoczenie społeczne, ryzyko i częstotliwość wandalizmu itp.).

### Załącznik 2 Harmonogram konserwacji