

# Zestaw integracyjny Dometo-I 2-3

Kod produktu: K523-I



## Opis

Zestaw integracyjny o żywych kolorach składający się z dwóch wież, trzech daszków ażurowych, dwóch prostych zjeżdżalni, mostku ruchomego z czterema okrągłymi platformami, trapy wejściowego z liną i poręczami ułatwiającymi wspinanie, ścianki wspinaczkowej skośnej z otworami oraz drabinki wejściowej w formie spirali, tablicy sensorycznej posiadającej dwa kolorowe bębny do obracania wydające dźwięk marakasów, tablicy sensorycznej posiadającej pięć kurantów rurowych wydających dźwięk, tablicy sensorycznej z obracającym się kołem wydającym odgłos deszczu, tablicy sensorycznej z zegarem, tablicy sensorycznej z elementami do przesuwania, jednego liczydła oraz piaskownicy z sitkami. Zestaw o stylistyce nawiązującej do kształtów ślimaka. Konstrukcja wykonana jest ze stali nierdzewnej, odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie; konstrukcja spawana (nie dopuszcza się stosowania klamer). Rury konstrukcyjne (w tym sześć giętych) zakończone są kulistymi elementami dekoracyjnymi, które przypominają czułki ślimaka. Podłoga wykonana jest z płyty HPL z fakturą antypoślizgową, co zapewnia bezpieczeństwo użytkownika oraz zapobiega nagrzewaniu się na słońcu oraz łatwemu zmrożeniu zimą. Urządzenie posiada certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-3:2017-12 wydany przez jednostkę certyfikującą akredytowaną przez PCA lub równoważną jednostkę zagraniczną. Certyfikat musi być wydany w ramach akredytowanego programu certyfikacji, co potwierdza logotyp PCA lub równoważnej zagranicznej jednostki akredytującej, znajdujący się na certyfikacie. Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert. Do oferty powinien być załączony certyfikat oraz karta techniczna urządzenia. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

## Urządzenie zawiera

- 20 rur konstrukcyjnych (w tym 6 giętych), zakończonych kulistymi elementami dekoracyjnymi, które przypominają czułki ślimaka, rury muszą stanowić jeden element (bez łączeń),
- 2 wieże z podestami oraz 3 ażurowe daszki wygięte w łuk,

- 2 zjeżdżalnie wykonane w całości ze stali nierdzewnej (ślizg, boki i poręcze) oraz boki wykończone płytą HDPE,
- 2 kwadratowe podesty z fakturą antypoślizgową,
- 1 mostek łączący dwie wieże z 4 okrągłymi podestami z fakturą antypoślizgową, zawieszonych na łańcuchach,
- 1 trap wejściowy z okrągłymi nakładkami, liną i 2 poręczami wykonanymi z nierdzewnych rur wygiętych w łuk,
- 1 drabinkę wejściową w formie spirali,
- 1 ściankę wspinaczkową skośną z otworami,
- schodki wejściowe z poręczą wykonaną z nierdzewnej rury wygiętej w łuk, składające się z 3 słupków o różnych wysokościach zakończonych kolorowymi, okrągłymi nakładkami z płyty HDPE, słupki schodów wykonane z nierdzewnych rur,
- 1 tablicy sensorycznej posiadającej dwa kolorowe bębny do obracania wydające dźwięk marakasów,
- 1 tablicy sensorycznej posiadającej pięć kurantów rurowych wydających dźwięk,
- 1 tablicy sensorycznej z obracającym się kołem wydającym odgłos deszczu,
- 1 tablicy sensorycznej z zegarem,
- 1 tablicy sensorycznej z elementami do przesuwania,
- 1 liczydło,
- 1 piaskownicę z czterema sitkami.

### **Dane techniczne**

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 7,82 x 5,37 x 2,80 m,
- Strefa bezpieczeństwa: 10,82 x 8,87 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,9 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-3:2017-12 wydany przez jednostkę akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA) dla danego programu certyfikacji, co potwierdza logo PCA na certyfikacie
- Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%

### **Materiały**

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe (poręcze, uchwyty, wsporniki itp.) wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304, z rur śr. 76,1 x 2,0 mm (w tym dwie rury gięte), śr. 42,4 x 3,6 mm i śr. 33,7 x 2,0 mm oraz profili: 40 x 40 x 2,0 mm, rury muszą stanowić jeden element (bez łączeń),
- Ślizg, boki i poręcze zjeżdżalni wykonane ze stali nierdzewnej,
- Podesty oraz dno piaskownicy wykonane z płyty HPL o fakturze antypoślizgowej o grubości 10 mm,
- Dach, trap wejściowy, fragmenty boków zjeżdżali oraz ścianka wspinaczkowa i kolorowe krążki wykonane z trójwarstwowego, kolorowego tworzywa HDPE o grubości 15 mm.

### **Wymagane dokumenty dotyczące urządzenia, które należy dołączyć do oferty**

Urządzenie posiada certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-3:2017-12 wydany przez jednostkę certyfikującą akredytowaną przez PCA lub równoważną jednostkę zagraniczną. Certyfikat musi być wydany w ramach akredytowanego programu certyfikacji, co potwierdza logotyp PCA lub równoważnej zagranicznej jednostki akredytującej, znajdujący się na certyfikacie. Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert. Do oferty powinien być załączony certyfikat oraz karta techniczna urządzenia. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

Nie dopuszcza się "certyfikatów" wystawionych przez nieuprawnioną jednostkę certyfikującą tj. nieposiadającą akredytacji PCA (lub równoważnej w przypadku jednostek z zagranicy); nie dopuszcza się także przedstawienia zamiast certyfikatu - deklaracji zgodności wystawianych przez producenta, dystrybutora, oferenta urządzenia czy inny podmiot.

### **Sposób montażu**

Zestaw betonowany 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".) Nie dopuszcza się także stosowania urządzeń nieposiadających certyfikatu akredytowanej jednostki, potwierdzającego zgodność z w/w normą (dokumenty typu deklaracja zgodności czy certyfikaty jednostek bez akredytacji PCA lub równoważnej jednostki zagranicznej nie mogą być uznane jako równoważne). Certyfikat musi być wydany w ramach akredytowanego programu certyfikacji, co potwierdza logotyp PCA lub równoważnej zagranicznej jednostki akredytującej, znajdujący się na certyfikacie.

### **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,
- należy bezwzględnie dbać, aby na powierzchni nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować uszkodzenie urządzeń,
- 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,
- należy bezwzględnie 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,
- należy nie dopuszczać do sytuacji, w której fragmenty urządzeń będą znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w podłożu przepuszczalnym.

### **Załączniki**

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

