



## Karta techniczna produktu

# WOODEN WD150



3 - 12 lat



28 dzieci



33,3 m<sup>2</sup>



## Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja z najwyższej klasy klejonego, impregnowanego i podwójnie malowanego drewna sosnowego 90 x 90 mm pozbawionego sęków, zabezpieczonego od góry zaślepkami z polipropylenu,
- Podstawa konstrukcji drewnianej oparta na metalowych, cynkowanych ogniwo kotwach, które zabezpieczają drewno przed bezpośrednim kontaktem z podłożem, a tym samym zapobiegają gniciu i przedłużają żywotność konstrukcji,
- Podesty/platformy oraz schody wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki lub płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Konstrukcja podestów/platform metalowa, cynkowana ogniwo i malowana proszkowo;
- Osłony wykonane z płyty HDPE lub HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Ślizgi wykonane ze stali nierdzewnej z burtami z płyty HDPE lub HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Panele edukacyjne i manipulatory wykonane z płyty HDPE lub HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Okna i/lub elementy wykonane z poliwęglanu,
- Panele muzyczne wykonane z płyty HDPE lub HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Elektroniczne elementy grające w panelach muzycznych ładowane mechanicznie poprzez nakręcenie,
- Panel samochodowy i kierownica wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Tunel z rury dwuściennej wykonanej z polipropylenu,
- Liny stalowe w oplocie polipropylenowym, łączone trwałymi elementami z tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej lub aluminium,
- Łańcuchy ze stali nierdzewnej, kalibrowane, uniemożliwiające zakleszczenie palców,
- Drażki ze stali nierdzewnej,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,
- Bezpieczne zaślepki z polipropylenu,



### Ułatwienia integracyjne / niepełnosprawności



łatwy dostęp



mobilność



poręczce



integracja



### Rozwój intelektualny



manipulacja



sensoryka



muzyka



myślenie



### Rozwój fizyczny



czołganie



zjeżdżanie



**1**  
ilość wież



**1**  
ilość zjeżdżalni



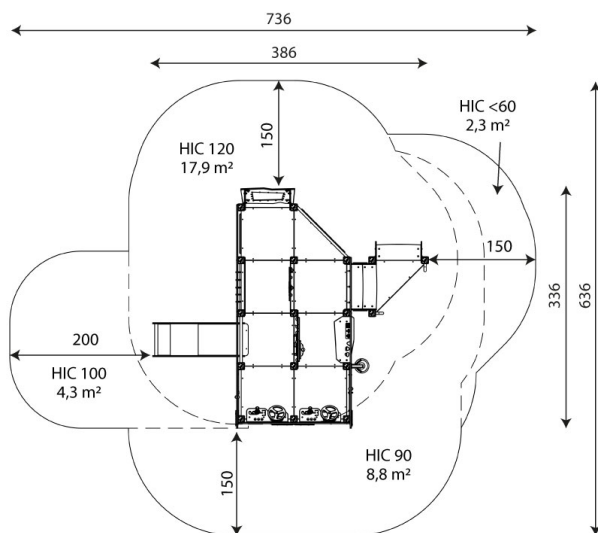
**10**  
ilość elementów manipulacyjnych



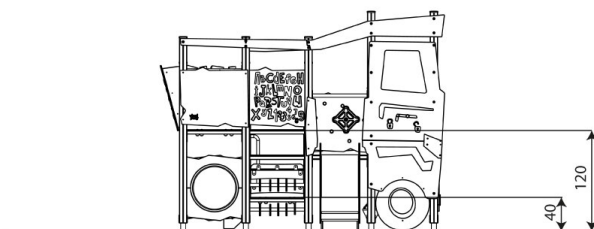
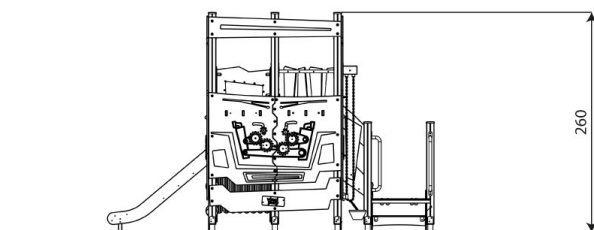
**1**  
ilość elementów sprawnościowych



schody



33,3 m<sup>2</sup>



## Karta techniczna produktu

# WOODEN WD1550

### Dane urządzenia

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Długość                      | 386 cm              |
| Szerokość                    | 336 cm              |
| Wysokość całkowita           | 260 cm              |
| Grupa wiekowa                | 3 - 12 lat          |
| Ilość dzieci                 | 28 dzieci           |
| Strefa bezpieczeństwa        | 33,3 m <sup>2</sup> |
| Wysokość swobodnego upadku   | 120 cm              |
| Wysokość podestów            | 40, 90, 120 cm      |
| Zgodność z normą PN-EN       | 1176-1+A1:2024-03   |
| Masa najcięższej części      | 19 kg               |
| Wymiar największej części    | 249x9x9 cm          |
| Dostępność części zamiennych | TAK                 |
| Czas montażu                 | 9,5 h               |

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przystosowane dla osób niepełnosprawnych; urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- zjeżdżalnia nie powinna być usytuowana w kierunku południowym;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## Gwarancja

**30**

30 lat - Wytrzymałość elementów konstrukcyjnych stalowych i ze stali nierdzewnej

**15**

15 lat - Wytrzymałość konstrukcji stalowych i ze stali nierdzewnej urządzeń ruchomych; wytrzymałość elementów konstrukcyjnych z drewna Robinii

**10**

10 lat - Wytrzymałość strukturalna elementów z płyt HDPE, HDPE 100% z recyklingu i HPL; elementy konstrukcyjne wykonane w 100% z materiału pochodzącego z recyklingu (kompozyt)

**5**

5 lat - Odporność na korozję elementów ze stali nierdzewnej oraz stali cynkowanej ogniu i malowanej proszkowo, odporność na korniki i gnicie elementów konstrukcji drewnianych

Szczegółowe informacje w karcie gwarancyjnej.

Nowa Szkoła Sp. z o. o., ul. POW 25, 90-248 Łódź, Tel: (42) 630 17 28, (42) 630 04 88, Infolinia: 801 5555 08, Fax: (42) 632 73 28, Email:poczta@nowaszkoła.com, www.nowaszkoła.com, www.sklep.nowaszkoła.com

31/05/2023



## Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1+A1:2024-03

|   | Opis (mm)                     | Grubość warstwy (cm) | Maksymalne wysokości upadku (cm) |
|---|-------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C) | -                             | -                    | ≤100                             |
| kora (A,C)                              | Wielkość cząstek od 20 do 80  | 30                   | ≤200                             |
|   |                               | 40                   | ≤300                             |
| wióry/ścinki drzewne (A,C)              | Wielkość cząstek od 5 do 30   | 30                   | ≤200                             |
|   |                               | 40                   | ≤300                             |
| piasek lub żwir (A,C)                   | Wielkość cząstek od 0,25 do 8 | 30                   | ≤200                             |
|   |                               | 40                   | ≤300                             |
| syntetyczna atestowana (A,B,C)          | Testowany zgodnie z EN 1177   |                      | 120                              |

## Karta techniczna produktu

# WOODEN WD1550

### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC <60 2,3 m<sup>2</sup>

HIC 90 8,8 m<sup>2</sup>

HIC 100 4,3 m<sup>2</sup>

HIC 120 17,9 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

