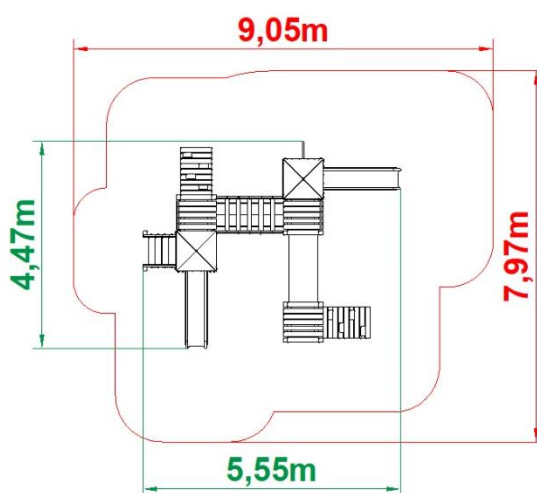




## System Aktiv 14 Średnia Forteca



|  |   |
|--|---|
| <b>Symbol</b>                                      | <b>14</b>   |
| <b>Grupa wiekowa</b>                               | do 13 lat   |
| <b>Max wysokość swobodnego upadku:</b>             | 2,05m   |
| <b>Wymiary urządzenia (dł. x szer.)</b>            | 5,55m x 4,47m   |
| <b>Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)</b> | 9,05m x 7,97m   |
| <b>Sposób montażu w podłożu</b>                    | Betonowa stopa (głębokość posadowienia 0,6m)                      |
| <b>Przeznaczenie</b>                               | Publiczne i prywatne place zabaw                                  |
| <b>Bezpieczeństwo</b>                              | Urządzenie zgodne z normą<br>PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-3:2009 |



Widok z góry – główne wymiary urządzenia i rozmiar powierzchni zderzenia



### W skład zestawu wchodzi:

- Wieża 900 x2
- Wieża 500 x3
- Dach czterospadowy x2
- Schody z barierkami 900 x2
- Rurka strażacka 900
- Zjeżdżalnia 900 x2
- Trap 500 x2
- Tunel x1
- Belki ruchome x1
- Barierka szczelbowa x2
- Panel z rysunkiem x2
- Flaga x1

### Opis produktu:

- konstrukcja nośna wykonana z belek drewnianych o profilu kwadratowym 90x90 – fazowane
- poręcze drewniane – frezowane
- podstawa podestów, deska od czoła 100 x 30 x 680
- podstawa podestów, deska od czoła 100 x 30 x 860
- podstawa schodów, deska 140 x 42 x 1850
- sztachety HPL - fazowane obustronnie
- daszek HPL - fazowany obustronnie
- liny Ø16mm wykonane z polipropylenu z rdzeniem stalowym
- zjeżdżalnie, daszki wykonane w techniczne wielowarstwowej (laminat z włókna szklanego utwierdzony żywicą)
- montaż na metalowych kotwach (opcjonalnie bezpośrednio w gruncie impregnacja 4 klasa)
- kotwa metalowa - ocynkowana ogniowo
- drążki zabezpieczające - metalowe malowane proszkowo
- łączniki metalowe (śruby, nakrętki, podkładki) ocynkowane, DIN 603, PN-EN 17050, PN-EN 45014
- urządzenia montowane na stałe w gruncie
- wymagana nawierzchnia amortyzująca: żwir, piasek, kora, guma

### Instrukcja montażu:

- montaż urządzenia przeprowadzany jest przez pracowników, lub upoważnionych przedstawicieli Firmy Aktiv
- miejsce montażu powinno być poziome, wolne od zanieczyszczeń
- odległość od budynków powinna wynosić minimum 10m
- strefa bezpieczna urządzenia nie może pokrywać się ze strefą innego z urządzeń występujących na tym samym placu zabaw
- urządzenie nie może zawierać niedozwolonych otworów (8mm - 25mm, 89mm - 230mm)
- montaż na metalowych kotwach (opcjonalnie bezpośrednio w gruncie impregnacja 4 klasa)
- końce śrub zabezpieczone są metalowym lub plastikowym kołpakiem

### Ogólna instrukcja użytkowania i konserwacji:

- korzystanie z urządzenia powinno odbywać się pod nadzorem osoby dorosłej
- urządzenie powinno być użytkowane zgodnie z jego przeznaczeniem
- producent zaleca trzy rodzaje kontroli:
  - **regularną - cyklicznie raz w tygodniu**  
(Sprawdzanie czystości wokół urządzenia, usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń, sprawdzenie kompletności urządzenia, ogólne sprawdzenie wytrzymałości)
  - **szczegółową - cyklicznie raz na sześć miesięcy**  
(Czynności z kontroli regularnej, sprawdzenie wszystkich połączeń - ewentualne dokręcenie, sprawdzenie stabilności słupów z kotwą, sprawdzenie stanu zużycia części ruchomych - jeżeli takie występują, wyczyszczenie urządzenia)
  - **podstawową - cyklicznie raz w roku**  
(Czynności z kontroli regularnej oraz szczegółowej, sprawdzenie stanu elementów nośnych w ziemi, odświeżenie impregnatem do drewna - jeżeli zachodzi taka potrzeba)