

KARTA TECHNICZNA

ZESTAW KRÓLEWSKA FORTECA

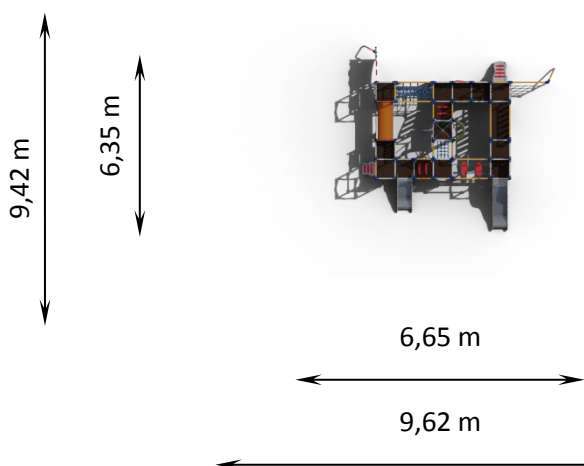
Numer katalogowy: 72511

Obowiązuje od: 2024-04-04

Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	1,773 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	6,65 x 6,35 x 3,43 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	9,62 x 9,42 m



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Kora - ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry - ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek lub żwir - ziarno 0,25 do 8 mm, grubość min. 200mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia. Nawierzchnię sypką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny systemu Avenir

- Konstrukcja wykonana z rury stalowej $\varnothing 48,3 \times 2,9 \text{ mm}$;
- Elementy powierzchniowe wykonane z płyty HPL o grubości 8mm;
- Zwieńczenia wież, bariery i obudowy schodów wycięte w kształcie blanków;
- Bariery zdobione kolorowymi nadrukami z motywem kamieni, duchów, smoków oraz rycerzy, odpornymi na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV;
- Podesty wykonane z antypoślizgowej, wodoodpornej sklejki o grubości 21mm;
- Zjeżdżalnia wykonana z blachy chromowej oraz z frezowanej płyty HPL o grubości 10mm, zdobionej kolorowym nadrukiem z wizerunkiem smoka, odpornym na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV;
- Rury konstrukcyjne łączone za pomocą systemu wytrzymałych łączników, wykonanych z wysokiej jakości tworzywa sztucznego;
- Elementy linowe wykonane z liny zbrojonej $\varnothing 16 \text{ mm}$;
- Konstrukcja stalowa ocynkowana ogniowo oraz malowana proszkowo;
- Urządzenie certyfikowane w systemie akredytowanym PCA (Polskie Centrum Akredytacji);
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu C25/30, ułatwiające montaż.

KARTA TECHNICZNA

Lista modułów

- Zabudowa spodnia wysoka + krata H950 x6szt
- Zabudowa spodnia lada x1szt
- Zabudowa spodnia brama H-950 x3szt
- Zabudowa spodnia brama H-1350 x1szt
- Zabudowa spodnia niska H950 x1szt
- Wieża W4-950-ZD4 x3szt
- Wieża W4-950-BD Dostawka B x1szt
- Wieża W4-950-BD Dostawka A x1szt
- Wieża W4-950-BD x3szt
- Wieża W4-550-BD x1szt
- Wieża W4-1350-ZD2 x2szt
- Wieża W4-1350-BD x1szt
- Wejście wspinaczkowe pion H1350 B x1szt
- Wejście wspinaczkowe pion H1350 x1szt
- Wejście wspinaczkowe H950-1350 B x2szt
- Wejście wspinaczkowe H550-950 B x1szt
- Wejście wspinaczkowe H150-550 B x1szt
- Wejście strome z liną H950 x1szt
- Wejście strome z liną H1350 x1szt
- Wejście 1/2komin linowy H1350 x1szt
- Tunel linowy L1320 H950 x1szt
- Tunel L1320 H950 x1szt
- Rurka strażacka H1350 x1szt
- Przewężenie H950 x1szt
- Przewężenie H1350 x5szt
- Pomost z balustradą L1320 H1350 x1szt
- Pomost skośny z barierą L660 H950-1350 x1szt
- Pomost skośny z barierą L660 H550-950 x1szt
- Most linowy ze stopnicami L1320 H950 x1szt
- Most linowy gęsty skos L660 H950-1350 x1szt
- Drabinka pionowa H950 x2szt
- Balustrada XO H950 x1szt
- Balustrada liczydło H950 x1szt
- Balustrada C1 bulaj H950 x1szt
- Balustrada B1 H950 x1szt
- Balustrada A4 rycerz H950 x1szt
- Balustrada A3 duch H950 x3szt
- Balustrada A2 smok H950 x2szt
- Balustrada A2 smok H1350 x1szt
- 85M7 Ścianka wspinaczkowa x1szt
- 85M7 Ścianka linowa kratownica x1szt
- 85M6 Zjeżdżalnia smok H950 x1szt
- 85M6 Zjeżdżalnia smok H550 x1szt
- 85M5 Dach D4 z flagą x1szt
- 85M5 Dach D4 prosty x4szt

KARTA TECHNICZNA

Wizualizacja urządzenia



KARTA TECHNICZNA

