



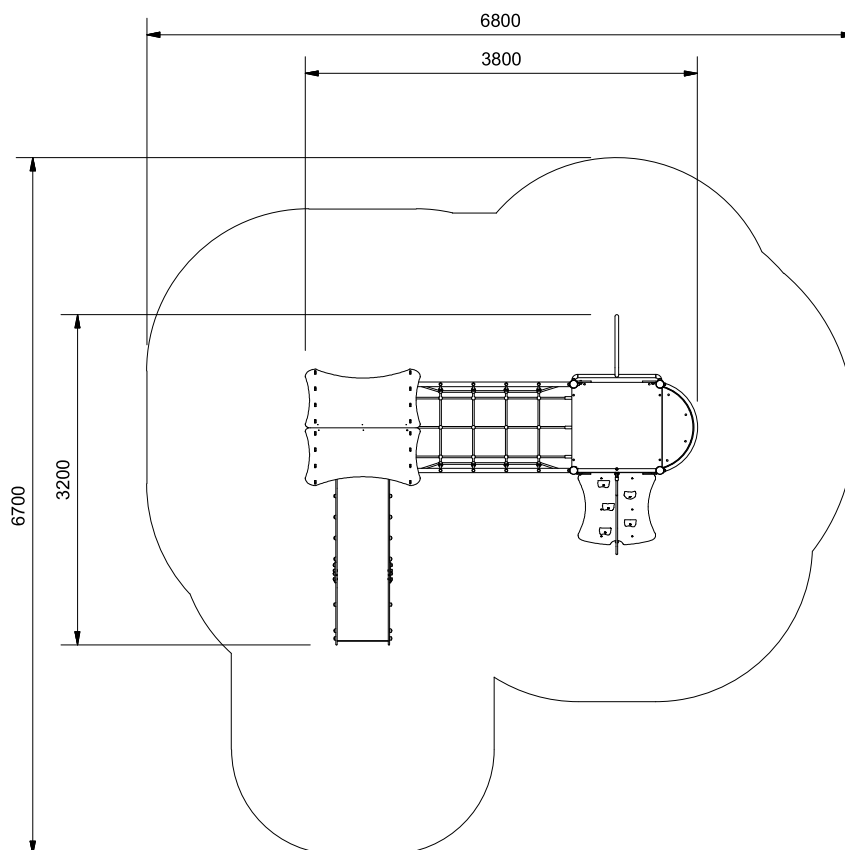
● 2013 Zestaw metalowy „Maui”



● Dane techniczne:

| | |
|----------------------------|-------------|
| Wymiary | 3,8 x 3,2 m |
| Strefa bezpieczeństwa | 6,8 x 6,7 m |
| Wysokość całkowita | 3,1 m |
| Wysokość swobodnego upadku | 1,0 m |
| Grupa wiekowa | 3 - 14 |
| Zgodność z PN-EN 1176:2009 | TAK |
| Podest | 2x 1,0 m |
| Zjeżdżalnia | 1,0 m |

● 2013



| | |
|-------------------------------|--|
| Konstrukcja | stal ocynkowana proszkowo i malowana proszkowo |
| Elementy metalowe | stal ocynkowana proszkowo i malowana proszkowo |
| Ślizg | stal nierdzewna + HDPE |
| Boczeki, elementy dekoracyjne | odporna na czynniki atmosferyczne płyta polietylenowa - HDPE |
| Liny | liny z rdzeniem stalowym w oplocie z polipropylenu |
| Łączniki lin | wykonane z aluminium i poliamidu |
| Wejście wspinaczkowe | antypoślizgowa płyta z tworzywa sztucznego + HDPE |
| Podest | antypoślizgowa płyta z tworzywa sztucznego |
| Zaślepki | tworzywo - poliamid |
| Łączniki, śruby | wszystkie łączniki narażone na działanie czynników atmosferycznych są nierdzewne |
| Kotwienie | 800 mm w gruncie betonowana |

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku HIC, norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek.

| Materiał | Opis [mm] wielkość ziarna | Min. grubość warstwy [mm] | Max.wysokość upadku [mm] |
|-------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Darń | - | - | ≤1500 |
| Kora | 20 - 80 | 200 | ≤2000 |
| | | 300 | ≤3000 |
| Wióry | 5 - 30 | 200 | ≤2000 |
| | | 300 | ≤3000 |
| Piasek | 0,2 - 2 | 200 | ≤2000 |
| | | 300 | ≤3000 |
| Żwir | 2 - 8 | 200 | ≤2000 |
| | | 300 | ≤3000 |
| Syntetyczne | wg z HIC | wg z HIC | wg badania |

Należy dbać o poziom materiałów sypkich stanowiących nawierzchnię materiałów amortyzujących upadek poprzez uzupełnienie do wyznaczonego poziomu oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych.