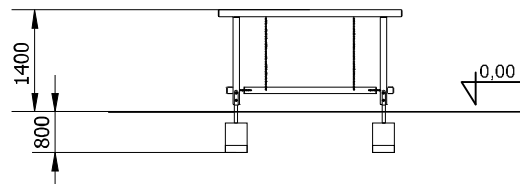
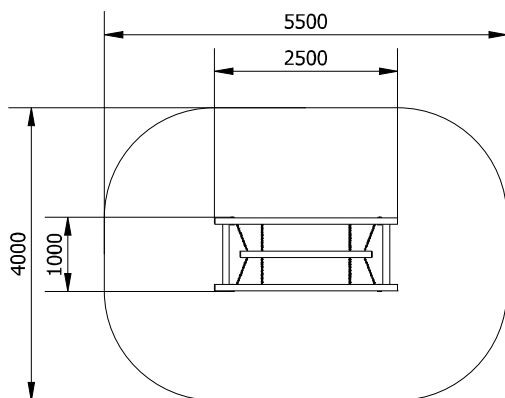


## Karta techniczna

### 3612D Belka balansująca

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Wymiary                    | 1,0 x 2,5 m |
| Strefa bezpieczeństwa      | 4,0 x 5,5 m |
| Wysokość całkowita         | 1,4 m       |
| Wysokość swobodnego upadku | 0,4 m       |
| Grupa wiekowa              | 3 - 14 lat  |
| Zgodność z PN-EN 1176:2009 | TAK         |



SKALA 1:100

|                   |   |
|-------------------|---|
| Konstrukcja       | drewno klejone frezowane wzdłużnie (90x90), impregnowane                        |
| Belka balansująca | drewno impregnowane   |
| Łańcuchy          | stal nierdzewna   |
| Zaślepki          | tworzywo- poliamid  |
| Łączniki, śruby   | wszelkie łączniki narażone na działanie czynników atmosferycznych są nierdzewne |
| Kotwienie         | 800 mm w gruncie  |

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

| Materiał    | Opis [mm]<br>wielkość ziarna | Min. grubość<br>warstwy [mm] | Max.wysokość<br>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.