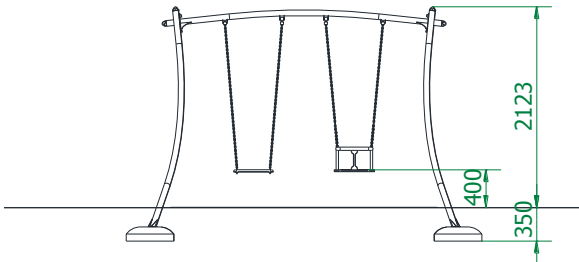


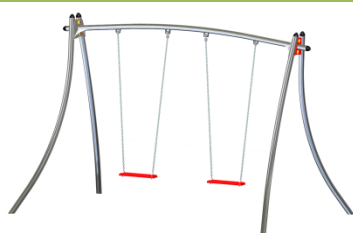
## KARTA TECHNICZNA

### HUŚTAWKA PODWÓJNA FUTURA

Numer katalogowy:

77103 – wariant z dwoma siedziskami płaskimi 77103-A – wariant z siedziskiem płaskim i kubełkowym  
77103-B – wariant z dwoma siedziskami kubełkowymi

<b>Grupa wiekowa:</b>	77103 – 3 - 14 lat 77103-A – do 14 lat 77103-B – do 14 lat	<b>Wymiary urządzenia</b>
<b>Maksymalna wysokość swobodnego upadku:</b>	1,20 m	
<b>Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)</b>	2,40 x 3,09 x 2,12 m	
<b>Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)</b>	7,27(6,27)* x 2,82 m	



77103

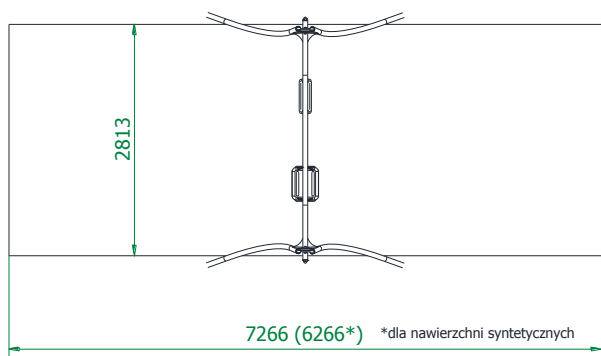


77103-A



77103-B

#### 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 – ziarno 0,2 do 2 mm, grubość min. 200mm
- Żwir – ziarno 2 do 8 mm, grubość min. 200 mm
- 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.*

*Przestrzeń upadku huśtawki i przestrzeń upadku innego urządzenia placu zabaw nie powinny zachodzić na siebie.*

#### Opis techniczny

- Konstrukcja nośna wykonana z rur okrągłych ze stali nierdzewnej (chromowej).
- Płyty wykonane z tworzywa sztucznego HDPE lub HPL.
- Elementy łączące odporne na warunki atmosferyczne.
- Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej (chromowej).
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu B30, ułatwiające montaż.