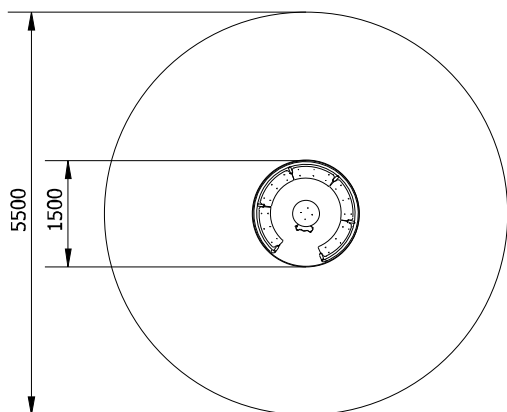


Karta techniczna

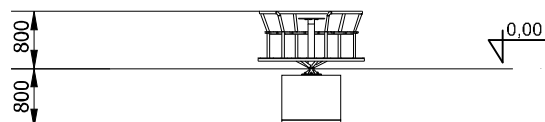
3101S Karuzela ASTRUS

Wymiary	Ø 1,5 m
Strefa bezpieczeństwa	Ø 5,5 m
Wysokość całkowita	0,8 m
Wysokość swobodnego upadku	0,8 m
Grupa wiekowa	0- 14 lat
Zgodność z PN-EN 1176:2009	TAK



SKALA 1:100

Konstrukcja	stal ocynkowana proszkowo i malowana proszkowo
Podest	blacha aluminiowa ryflowana
Siedziska	odporna na działanie czynników atmosferycznych płyta polietylenowa
Oś karuzeli	bezobsługowy system łożyskowania
Łączniki, śruby	wszystkie łączniki narażone na działanie czynników atmosferycznych są nierdzewne
Kotwienie	800 mm w gruncie- kotwa stalowa 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.