

## • 2211 Zestaw metalowy

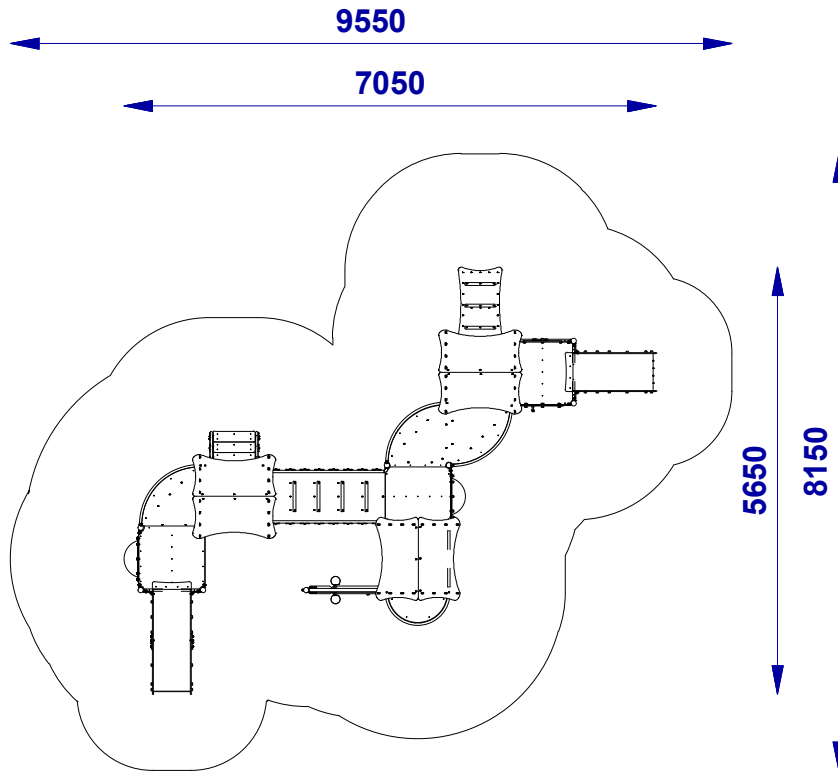


### • Dane techniczne:

Wymiary	7,05 x 5,65 m
Strefa bezpieczeństwa	9,55 x 8,15 m
Wysokość całkowita	2,9 m
Wysokość swobodnego upadku	0,8 m
Wiek	1+
Zgodność z PN-EN 1176	TAK
Podest	2x 0,8 m; 4x 0,6 m
Zjeżdżalnia	1x 0,8 m; 1x 0,6 m



## ● 2211 Zestaw metalowy



Skład zestawu:	
Moduł:	Ilość:
201.02 SN_W4_800	1
201.21 SN_W4D2_600	2
201.22 SN_W4D2_800	1
201.41 SN_W2_600	2
202.01 SN_D2	3
203.01 SN_B	2
203.02 SN_B_BUL	2
203.10 SN_B_PS	1
203.13 SN_B_PKO	1
203.14 SN_B_PKL	1
203.18 SN_B_PKIK	1
204.12 SN_SCHA_800	1
224.01 SN_SL_600	1
224.02 SN_SL_800	1
225.03 SN_BL_BM	1
225.04 SN_BL_90	3
228.06 SN_DWS_600_S	1
229.03 SN_MBMA_200	1
231.05 SN_SKLP	1
234.01 SN_TW_600	1

Konstrukcja	Stal ocynkowana i malowana proszkowo	✓
	Stal nierdzewna	✓
	Drewno klejone frezowane wzdłużnie (90x90), impregnowane	✓
Łączniki	Nierdzewne i ocynkowane	✓
		✓
Elementy dekoracyjne	Tworzywo polietylenowe (HDPE)	✓
	Poliwęglan (PC)	✓
	Sklejka liściasta pokryta farbą tablicową	✓
Elementy metalowe	Stal ocynkowana i malowana proszkowo	✓
	Stal nierdzewna	✓
Ślizg	Błacha nierdzewna i tworzywo polietylenowe (HDPE)	✓
	Całość wykonana z tworzywa polietylenowego (LLDPE)	✓
	Całość wykonana ze stali nierdzewnej	✓
Liny	Lina z rdzeniem stalowym w oplocie z polipropylenu	✓
Łączniki lin	Aluminiowe i poliamidowe	✓
Zaślepki	Poliamid	✓
Podesty	Tworzywo polietylenowe (HDPE) z warstwą antypoślizgową	✓
	Deska ryflowana z drewna litego	✓
Kotwienie	Elementy konstrukcyjne - 800 mm w gruncie	✓
	Stopa stalowa malowana proszkowo - 800 mm w gruncie	✓
Łańcuch	Stal nierdzewna	✓
	Stal ocynkowana	✓
Zawiesia	Stal nierdzewna - łożyskowane	✓
Siedziska	Płaskie o konstrukcji aluminiowej, pokryte gumą, certyfikowane	✓
	Kubelkowe o konstrukcji aluminiowej, pokryte gumą, certyfikowane	✓
	Linowe "Bocianie gniazdo" z rdzeniem metalowym, certyfikowane	✓
Sprężyna	20 x 200 x 400 mm - certyfikowana	✓

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

Materiał	Opis [mm] wielkość ziarna	Min. grubość warstwy [mm]	Max. wysokość upadku [mm]
Darń	-	-	≤1000
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 HIC	wg HIC	wg badania

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

Wizualizacja pogładowa. Rzeczywista kolorystyka oraz kształt poszczególnych modułów urządzenia może różnić się od reprezentowanej