
FICHE TECHNIQUE

Équipement d'aire de jeux · Référence article W-A004N



Norme d'essai :	EN 1176
Dimensions (L×l×H) :	619 × 282 × 354 cm
Variante de couleur :	Natural
Tranche d'âge :	à partir de 2 an(s)
Nombre d'utilisateurs :	12–16 enfants
Hauteur de chute libre max. :	150 cm
Zone de sécurité :	37 m ²

WISDOM Education Europe GmbH

schönherr.fabrik · Schönherrstraße 8 · 09113 Chemnitz · Allemagne
Tél. : +49 (0) 37360 488 999 · E-mail : hello@wisdomeurope.eu
www.wisdomeurope.eu

Données produit

Description :	Équipement d'aire de jeux (structure de jeu en acier)
Référence article :	W-A004N
Variante de couleur :	Natural
Fabrication / Distribution :	Wisdom Education Europe GmbH, schönherr.fabrik, Schönherrstraße 8, 09113 Chemnitz, Allemagne
Norme d'essai :	EN 1176
Dimensions (L×l×H) :	619 × 282 × 354 cm
Zone de sécurité :	37 m²
Hauteur de chute libre max. :	150 cm
Hauteur des plateformes :	150 cm
Tranche d'âge :	à partir de 2 an(s)
Nombre d'utilisateurs :	12–16 enfants
Équipement :	toits: 2 · toboggans: 1 · éléments d'activité: 2 · escaliers: 1
Pièces détachées disponibles :	Oui

Remarque : données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Spécification des matériaux

- Construction en poteaux carrés en acier galvanisé de haute qualité 80 × 80 mm, protégés en partie supérieure par des bouchons en polypropylène.
- Plateformes (76 × 76 cm) en WPC écologique, antidérapantes et résistantes à l'eau – recyclables, à faibles émissions et respectueuses de l'environnement.
- Toits en PE ou HDPE.
- Toboggans et tunnels de reptation en HDPE.
- Éléments mobiles en PE durable, résistant aux intempéries.
- Filet d'escalade et échelle à barreaux en acier inoxydable ; barre de pompier et échelle d'escalade également en acier inoxydable.
- Embouts de sécurité en polypropylène offrant une protection lisse et résistante aux chocs, pour une sécurité de jeu accrue.
- Câbles en acier gainés de polypropylène, reliés par des éléments durables en plastique ou en acier inoxydable.

Informations importantes

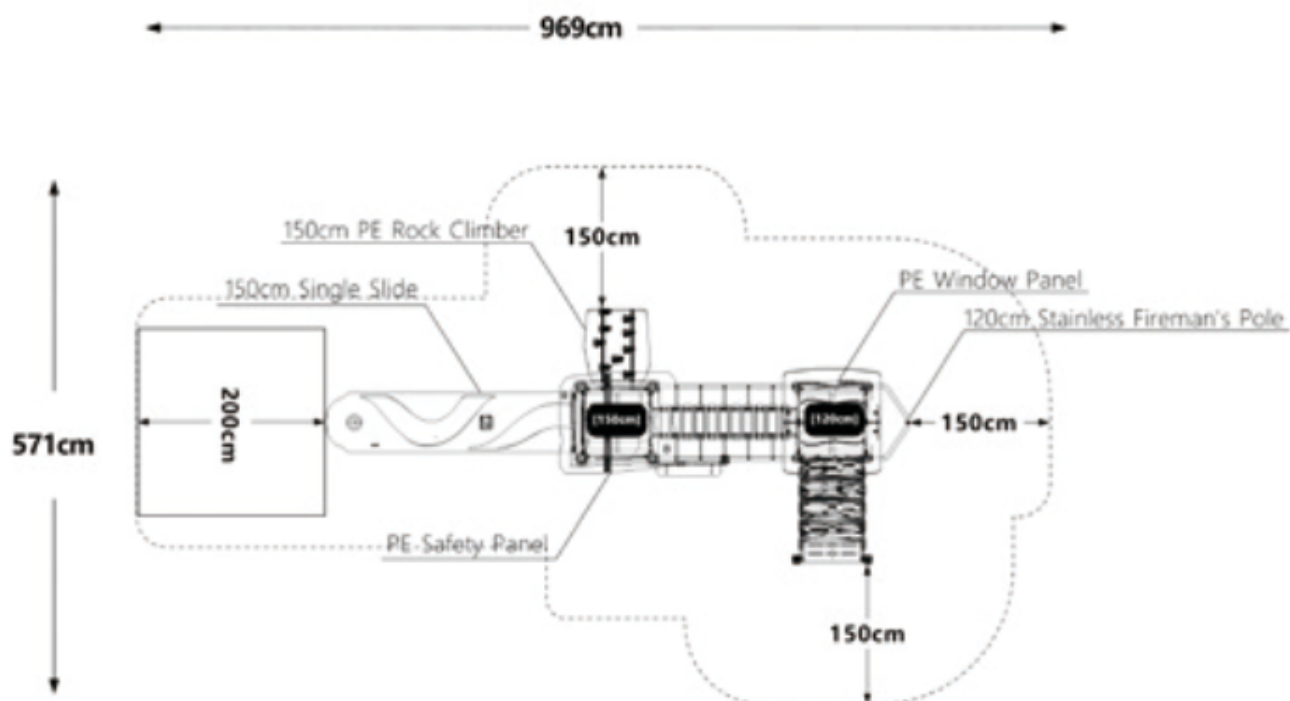
- Équipement adapté aux personnes en situation de handicap et conçu pour les aires de jeux publiques.
- L'équipement dispose d'un certificat d'un organisme accrédité ou d'une déclaration de conformité.
- Pas d'arêtes vives ni d'ouvertures pouvant présenter un risque de blessure pour la tête, les doigts ou d'autres parties du corps.
- L'équipement doit être ancré sur une surface plane.
- Les illustrations sont fournies à titre indicatif ; l'aspect et les couleurs réels peuvent varier.



Différentes vues de la structure de jeu.

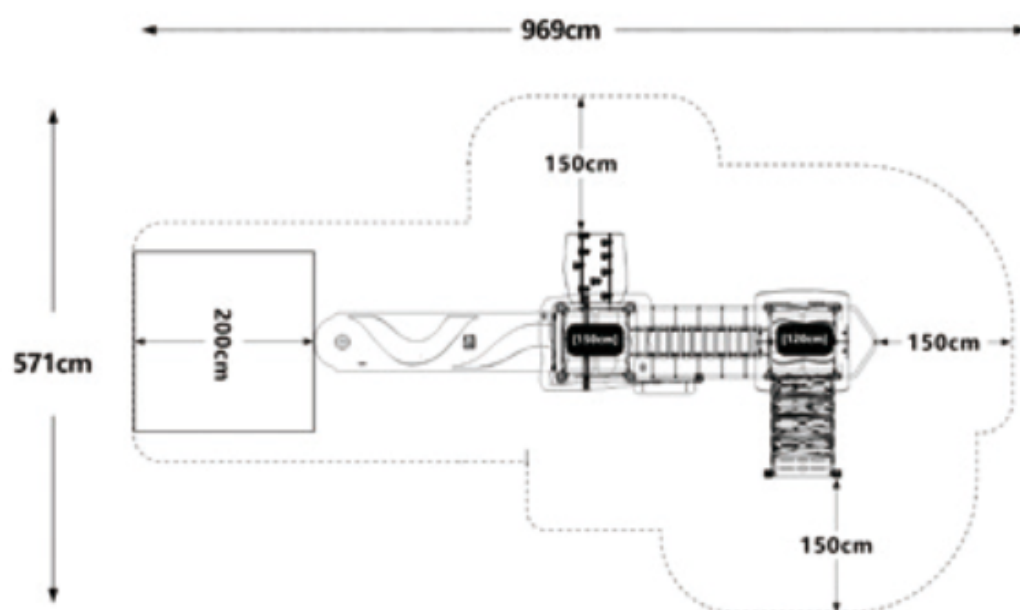


Plan coté – Éléments de jeu



Dimensions en cm.

Plan coté – Zone de sécurité



Dimensions en cm.

Garantie

Garantie 15 ans :

- Éléments en bois de robinier contre la pourriture
- Panneaux stratifiés haute pression (HPL)
- Panneaux HDPE (polyéthylène haute densité)
- Pièces en aluminium
- Structures de jeu en acier hautement dynamiques

Garantie 5 ans :

- Constructions en cordes et filets
- Impression graphique sur panneaux polycarbonate transparents
- Ressorts des jeux à ressort et bascules

Garantie 10 ans :

- Éléments en pin contre la pourriture
- Poteaux en acier prégalvanisé avec couche de finition peinte
- Surfaces peintes sur composants métalliques galvanisés ou en aluminium
- Toboggans en acier inoxydable
- Défaillance structurelle des pièces en LLDPE (p. ex. toboggans, éléments d'escalade)
- Articles en plastique massif
- Articles transparents en PC (polycarbonate)
- Plateformes en bois composite (WPC)

Garantie 2 ans :

- Pièces mobiles en plastique et en métal
- Structures d'ombrage
- Pièces en bois tendre peintes présentant une dégradation importante du revêtement
- Toutes les autres pièces non mentionnées ci-dessus

Sols amortissants selon EN 1176-1:2017+A1:2023

Matériau	Description	Épaisseur (cm)	Hauteur de chute max. (cm)
Gazon / terre végétale	—	—	≤ 100
Écorce	Granulométrie 20 à 80 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Copeaux de bois	Granulométrie 5 à 30 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Sable / gravier	Granulométrie 0,25 à 8 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Sol synthétique	Testé selon EN 1177		130

Remarque : pour les matériaux en vrac, ajouter 10 cm à l'épaisseur minimale afin de compenser les déplacements. Si le revêtement installé est vérifié conforme à ce tableau ou dispose d'un rapport d'essai selon EN 1177, aucun contrôle supplémentaire n'est requis.