

L'ÎLOT DE LA SAVANE

Structure jeux



CONFORME
NF EN 1176



Alsace
FABRICATION
LOCALE

Dimensions :

Totale : 3,13 x 1,97 m
Hauteur : 2,91 m

CARACTÉRISTIQUES

INFORMATIONS PRODUIT

Ossature	<ul style="list-style-type: none"> • Structure en pin classe 4 traité autoclave brun section 90/90mm. • Bardage mélèze section 40/27mm. • Plancher en panneau bouleau anti-dérapant. • Habillage et décor en panneaux HPL.
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> • 1 rampe avec prises d'escalade et tasseaux en bois. • 1 hublot miroir. • 1 toboggan en PEDH (hauteur 0,60m). • 1 longue-vue. • 1 boulier en ABS, barres en inox. • Pads sensoriels. • 1 gouvernail en panneau HPL.
Assemblage	<ul style="list-style-type: none"> • Visserie en acier galvanisé ou inox.



1+



8 utilisateurs



0,60 m



6,14 x 4,97 m
30,60 m²

9 QUALITÉS LUDIQUES



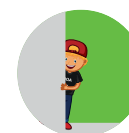
Glisser



Grimper



Imaginer



Se cacher



Réfléchir



Manipuler



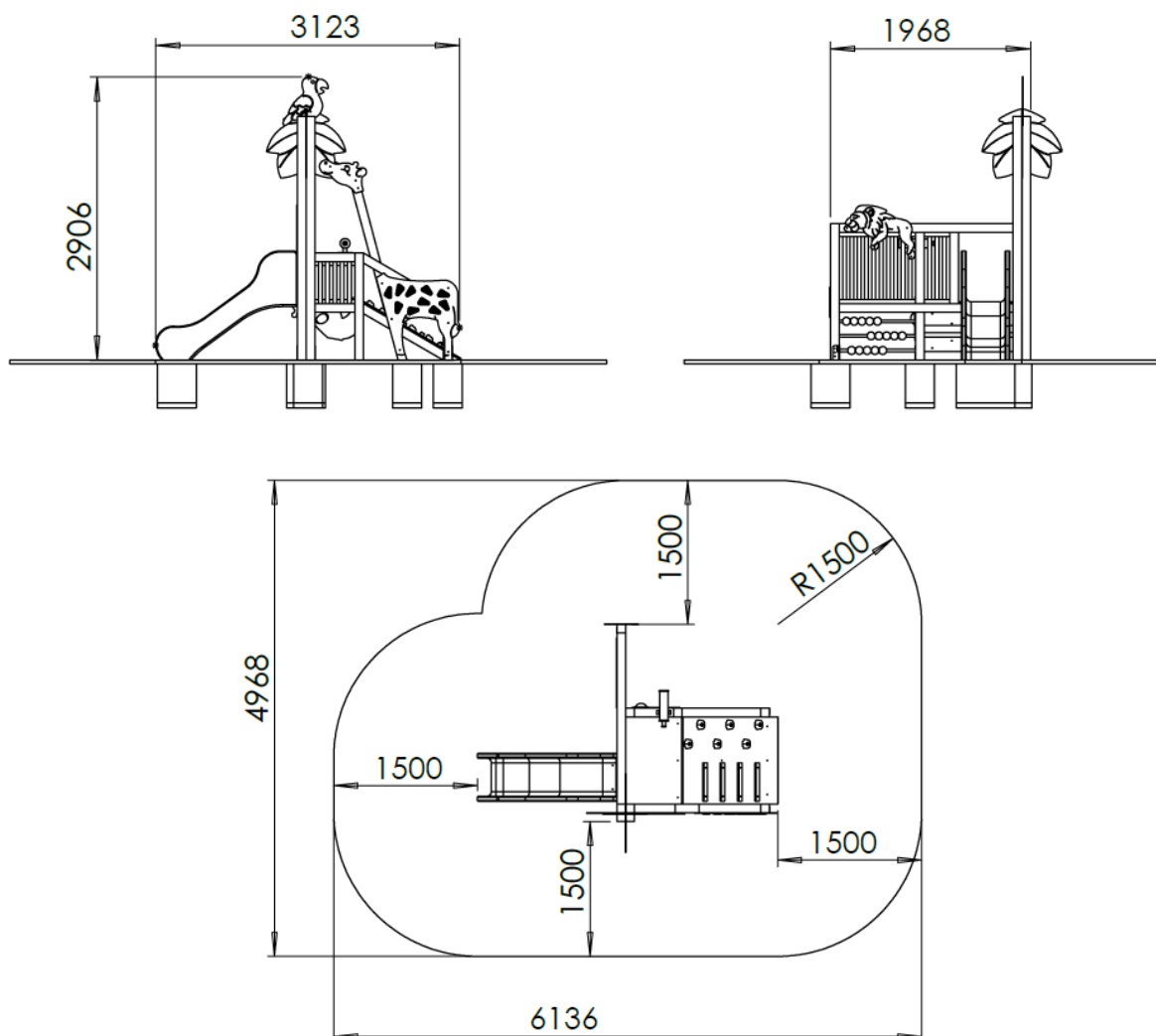
Rencontrer



Échanger



Se détendre



INFORMATIONS TECHNIQUES

Dimensions	3,13 x 1,97 x 2,91 m (h)
Zone de sécurité	6,14 x 4,97 m 26 m ² (sol coulé) 28,40 m ² (mulch)
Options d'ancrage	Scellement direct : ✓ Fosse : ✓ Platines : ✓

INSTALLATION



1 jour



Pré-assemblé



2



420 kg



Plots béton : 6

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MATÉRIAUX



Acier galvanisé

L'ensemble de nos modules sont fabriqués avec un châssis métallique en partie basse. Cette technique permet d'éviter tout contact du bois avec le sol. Afin de garantir une excellente durée de vie, notre châssis métallique est galvanisé à chaud pour le protéger de la corrosion. Un thermolaquage est également appliqué pour renforcer la protection de l'acier.



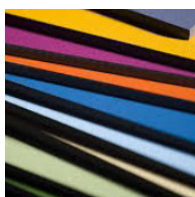
Panneau bouleau

Par-dessus notre châssis métallique, nous installons un panneau en bouleau anti-dérapant. Parfaitement adapté pour les aires de jeux, ce dernier est classé D4 (résistance extérieure aux intempéries maximale).



Pin classe 4

Le pin est une essence de bois bien connue permettant la conception de nombreux meubles et de structures extérieures, c'est l'un des bois les plus utilisés. Les bois classe 4, sont des bois qui peuvent être en contact permanent avec l'eau douce, ces bois sont davantage stabilisés ils sont imputrescibles.



Panneaux HPL

Nous utilisons du panneau HPL pour la réalisation de nos gardes corps, nos montées d'escalade ou par petite touche afin d'apporter de la couleur à nos modules. Anti-UV, hydrofuge, résistant aux chocs, aux rayures et même au feu ! Le panneau HPL c'est l'assurance d'une solution fiable et durable.



Panneau PEHD

Le PEHD (polyéthylène de haute densité) est un thermoplastique dont l'usage est largement répandu en raison de ses propriétés avantageuses telles sa rigidité, son excellente résistance chimique et sa résistance aux rayons UV.

COMPOSANTS



Visseries

Pour une excellente durée de vie, nous utilisons de la visserie de haute qualité, entièrement en acier galvanisé ou en inox. Permet de résister à la corrosion et d'assurer la solidité de nos M Kube.

SOLS



Mulch

Nos copeaux sont 100% naturels et normés (NF EN 1176-1 et EN 1177). Ce sol amortissant, écologique et naturel s'intègre tant en zone rurale qu'urbaine.



Sol coulé en EPDM

Mélange de granulats de caoutchouc et de résine polyuréthane, le sol souple EPDM est un sol amortissant. Un grand choix de coloris permet d'allier design et sécurité.

TRAITEMENT DE SURFACES

ACIER



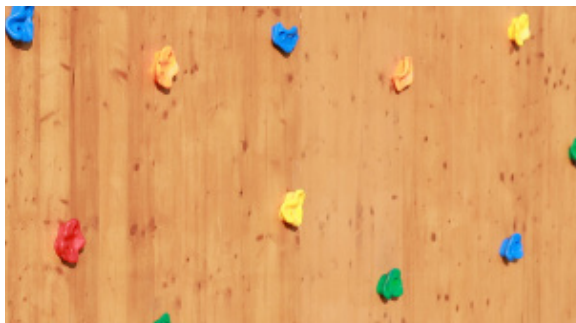
1 Galvanisation à chaud

L'acier est trempé dans un bain de zinc en fusion à une température entre 440° et 460°, assurant une protection contre la corrosion.

2 Thermolaquage

Procédé technique de revêtement qui consiste à pulvériser de la peinture poudre sur une surface métallique puis à la cuire dans un four. Il offre une protection renforcée de l'acier.

BOIS



1 Autoclave

Procédé de traitement du bois dans une citerne sous pression par imprégnation d'un produit de préservation. Ce traitement améliore la résistance et la durabilité du bois, il est idéal pour une utilisation extérieure.

2 Peinture

Mise en peinture du bois avant l'assemblage des modules.

SÉCURITÉ

Conçus et fabriqués dans nos ateliers, les modules M KUBE répondent aux exigences des normes en vigueur NF EN 1176.

GARANTIES

Notre entreprise M Kube s'engage à choisir des matériaux de qualité et conformes aux normes actuelles. Nous nous engageons également en faveur de l'**environnement** et du **développement durable**.

Tous les bois utilisés sont **certifiés PEFC** et nous nous assurons constamment de la traçabilité des produits mis en oeuvre.

GARANTIES

Traitement du bois	Thermolaquage	Galvanisation	Acier Inoxydable	HPL/Dibond	Gazon synthétique	Vice de conception	Plastique recyclé
15 ANS	10 ANS	30 ANS	À VIE	30 ANS	8 ANS	10 ANS	20 ANS

*Ces garanties s'appliquent aux défauts de structure et sont entendues dans des conditions normales d'utilisation (Hors actes de vandalisme et utilisations abusives). Les dommages dus à un entretien défaillant ne sont pas pris en charge.