

LE POSTE DE SECOURS

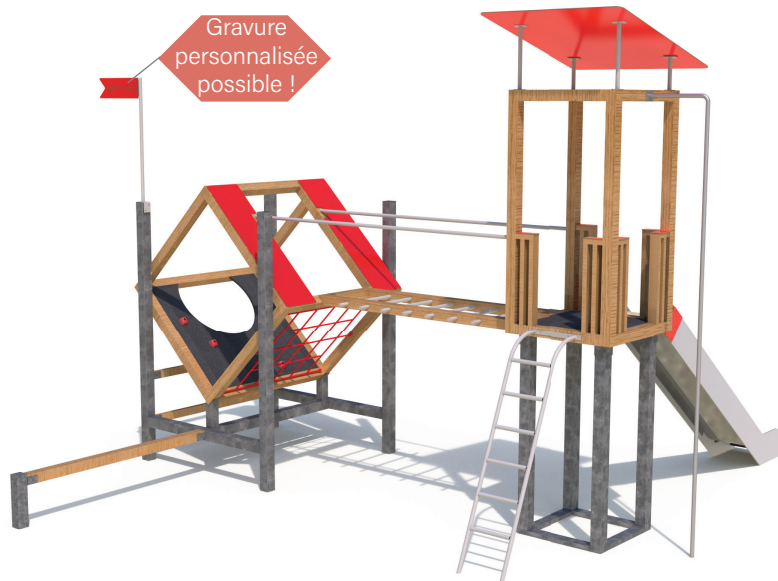
Structure jeux



Alsace
FABRICATION
LOCALE



CONFORME
NF EN 1176



Dimensions :

Totale : 6.22 x 4.29m
Hauteur : 1.80m

INFORMATIONS PRODUIT

Ossature	<ul style="list-style-type: none"> Structure porteuse en acier galvanisé 120 x 120 Structure haute en pin classe 4 traité autoclave brun section 90/90 Bardage ajouré en pin classe 4 traité autoclave brun section 80/40 Plancher en panneau bouleau anti-dérapant Toit et habillage en panneau HPL
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> Toboggan en inox, hauteur 1.80m 1 mat pompier en inox, hauteur 1.80m 1 échelle en acier galvanisé 1 échelle horizontale (marche ou suspension) 1 filet à grimper en cordes incliné 1 mur d'escalade incliné 1 poutre d'équilibre en pin classe 4
Assemblage	<ul style="list-style-type: none"> Visserie acier galvanisée ou inox

CARACTÉRISTIQUES



5+



15 utilisateurs



1.80m



8.82 X 9.70m
65m²

8 QUALITÉS LUDIQUES



Glisser



Grimper



Imaginer



Équilibre



S'abriter



Rencontrer

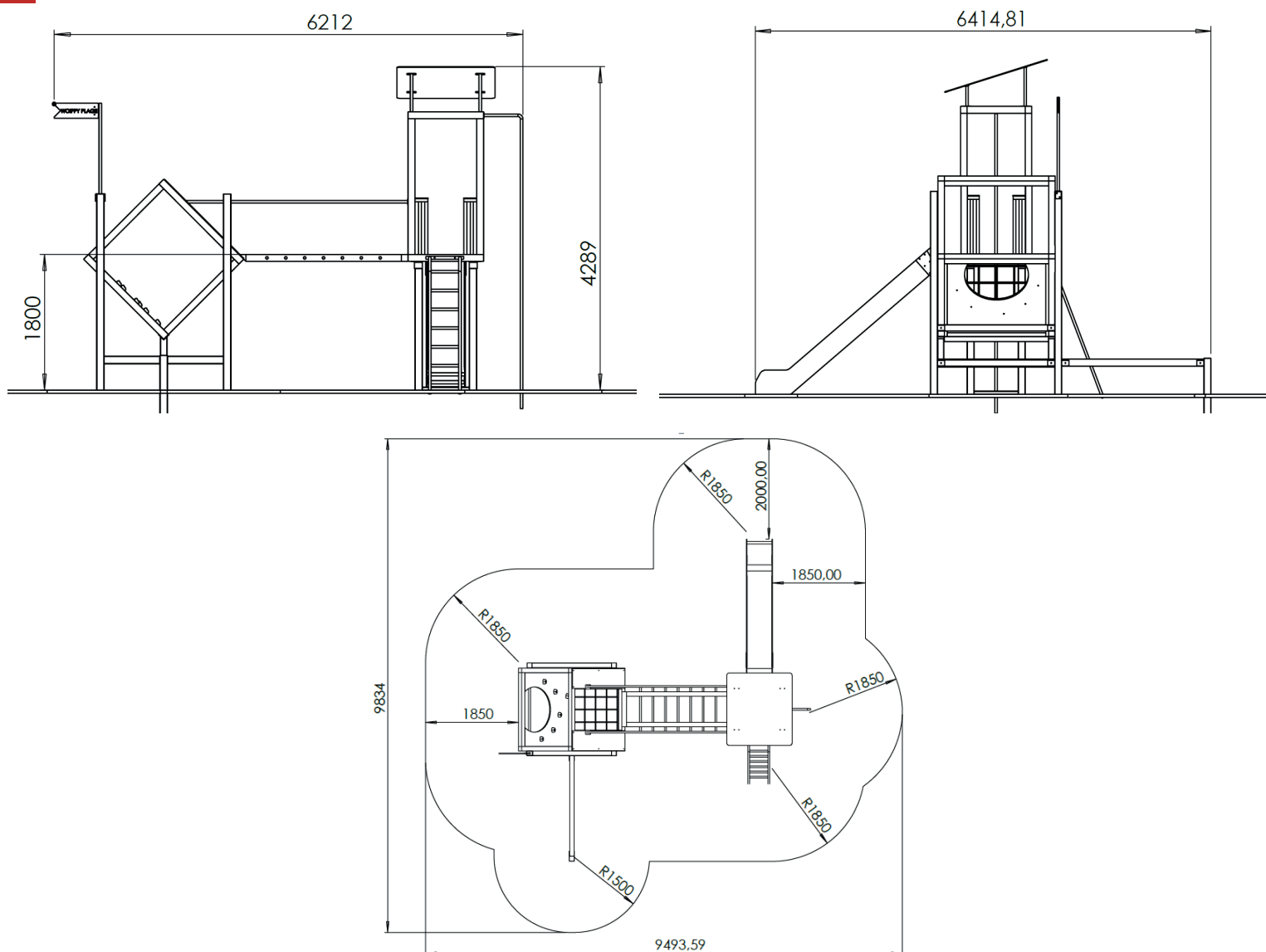


Échanger



Se détendre

PLANS/INFORMATIONS TECHNIQUES



INFORMATIONS TECHNIQUES

Dimensions	6.22 x 6.42 x 4.29m (h)
Hauteur plancher	1.80m
Zone de sécurité	9.50 x 9.84m 63m ² (sol coulé) 69m ² (mulch)
Options d'ancrage	Scellement direct : ✓ Fosse : ✓ Platines : ✓

INSTALLATION



2 jours



Assemblé



2



1000 kg



14 plots béton

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.



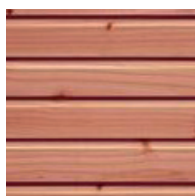
Panneau bouleau

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).



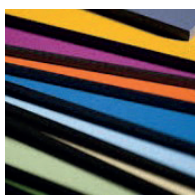
Pin classe 4

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.



Bois Douglas

Le Douglas est un bois de structure par excellence ! Issu de forêts gérées durablement en France, le Douglas est un bois aux teintes rosées à brun rougeâtre. Réputé pour sa durabilité naturelle, il contient beaucoup de résine ce qui le rend résistant aux insectes, tout en le rendant imprégnable.



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.

COMPOSANTS



Filets et cordages

Nous utilisons des filets et des cordages qui sont fabriqués en polypropylène et hautement résistants. Les cordages sont en câble hercule composé de polypropylène et de torons en acier. Résistant aux UV et à l'abrasion, nos cordages offrent un réel confort d'utilisation.



Visseries

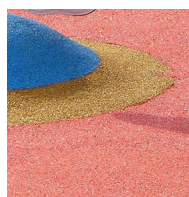
Pour une excellente durée de vie, nous utilisons de la visserie de haute qualité, entièrement en acier galvanisé ou en inox. Permet de résister à la corrosion et d'assurer la solidité de nos M Kube.

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



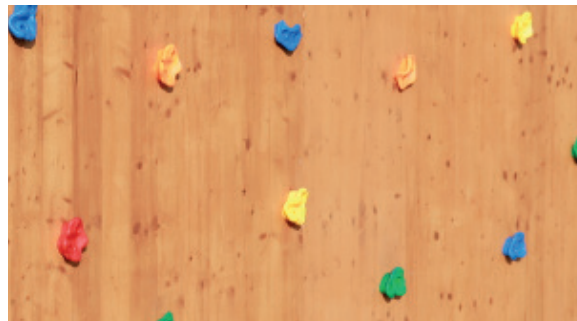
1 Galvanisation à chaud

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.

*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.

GARANTIES

3 ANS	Cordages Toboggans en HDPE
10 ANS	Structure bois Thermolaquage Panneaux HPL et dibond
30 ANS	Acier galvanisé Pièces en inox Membrane EPDM