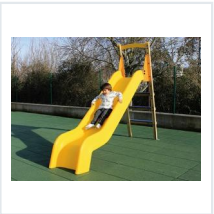
S.A.S BALEINE BLEUE - Mobilier Urbain et Jeux pour Aires de Jeux
424 route des digues
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 82 46 73 - 06 51 77 97 62 · contact@baleinebleue.fr

TOBOGGANS POUR AIRE DE JEUX

Toboggan polyester avec échelle : hauteur 1,50 m

Référence Toboggan ECFRPM747



PRIX

2 450,00 € HT

soit 2 940,00 € TTC — hors livraison et installation

L'ESSENTIEL

Panneaux de couleur réalisés en matériaux compact (résistant à l'abrasion naturelle). Glissière réalisée en polyester. Destiné aux enfants de 1 à 12 ans. Conforme aux exigences de sécurité Norme NF EN1176-1 : 2008 Garantie 10 ans.

Devis gratuit sous 24 h
02 31 82 46 73 - 06 51 77 97 62
contact@baleinebleue.fr
baleinebleue.fr

DESCRIPTION

Toboggan ultra-résistant destiné aux enfants âgés de 1 à 12 ans.

Conforme aux exigences de sécurité Norme NF EN1176-1 : 2008

Garantie 10 ans.

Hauteur de chute : 1,50 m.

Zone de sécurité : 6,48 x 3,75 m

Caractéristiques :

- Structure en bois stratifié traité en autoclave classe IV.
- Panneaux couleur en stratifié compact haute pression (HPL).
- Glissière en polyester.
- Livré prêt à monter.
- A sceller.
- Dimensions (L x l) : 2,865 x 1 m
- Zone d'impact : 20,2 m^2

Nous utilisons :

- Bois traité : bois de pin sylvestre traité autoclave classe IV selon le processus «vide - pression - vide» en accord avec la norme EN/335.2.92, qui protège le bois de l'humidité et empêche le pourrissement dû au contact avec le sol.

Pour les panneaux de longueur et de tranche, dont la charge est plus importante, nous utilisons du BOIS STRATIFIÉ collé au moyen d'adhésifs en polyacétate de vinyle, spécialement utilisés pour les extérieurs.

- Bois tropical : pour le mobilier urbain, nous utilisons un bois dur de qualité supérieure et de grande durabilité. La finition se fait à pore ouvert avec superposition de trois couches de laque couvrante à base d'eau, respectueuse de l'environnement.

PANNEAUX

- HPL : stratifié sous haute pression et composé de papier kraft et de résines spécifiques qui délivrent un panneau solide, coloré et d'une grande durabilité.

- Polyéthylène : haute densité, qui bloque les rayons ultraviolets.

- Panneau de coffrage, ou finlandais : stratifié avec des résines phénoliques sous couches de bois.

MÉTAUX

- Acier : tubes ronds, carrés et rectangulaires, tôle et équerres en acier fabriqué sconformément aux normes

internationales de qualité EN/UNE/ISO qui confèrent à nos produits une plus grande résistance.

- Acier inoxydable:tubes, équerres et tôles en acier inoxydable conformément aux normes AISI 304/316,et anneaux conformes à la norme AISI 430.

- Aluminium: profilés en aluminium extrudés fabriqués selon les exigences de l'alliage EN-AW 6363 d'après la norme UNE 38337-01.

RECOUVREMENTS

- Peinture en poudre : recouvrement en poudre à base de résines de polyester exemptes de TGIC. S'applique à l'aide d'une chaîne automatique de peinture, en deux étapes de nettoyage, séchage, application de poudre et thermo-durcissable à 210°. Le procédé assure une grande résistance, vérifiée après des essais au brouillard salin pendant 240 heures minimum.

- Laque : à base d'eau, étudiée pour limiter l'absorption d'humidité, l'impact des rayons solaires, et offrir une protection maximale contre l'attaque de champignons, permettant ainsi une meilleure résistance aux intempéries tout en réduisant l'émission de solvants.

- Galvanisation : elle s'effectue à chaud, conformément à la norme UNE/EN/ISO 1461:2009, ce qui permet le bon recouvrement des surfaces pour une meilleure résistance aux intempéries.

FONTE

Nous employons deux types de fonte, selon la résistance nécessaire pour chaque élément du mobilier urbain:

- Fonte grise : d'après la norme DIN1691GG-20, avec une résistance à la traction de 263N/mm2.

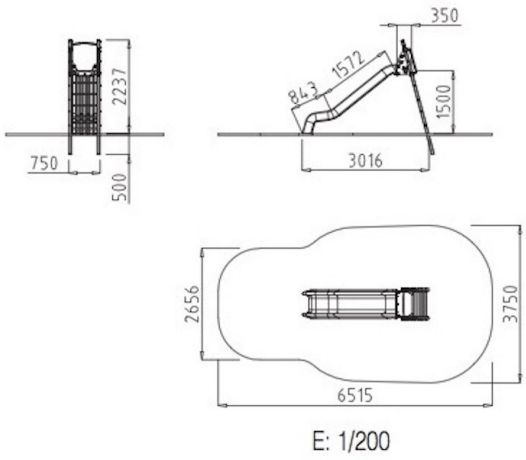
- Fonte malléable : d'après la norme DIN 1693 GGG-50, avec une résistance à la traction de 555N /mm2.

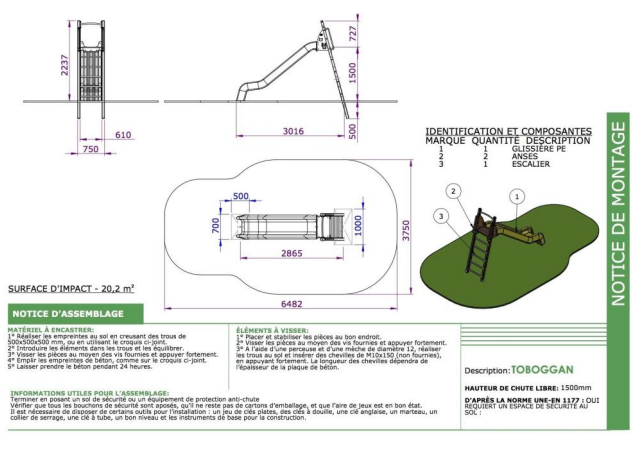
S.A.S BALEINE BLEUE - Mobilier Urbain et Jeux pour Aires de Jeux
424 route des digues
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 82 46 73 - 06 51 77 97 62 · contact@baleinebleue.fr

BOULONNERIE

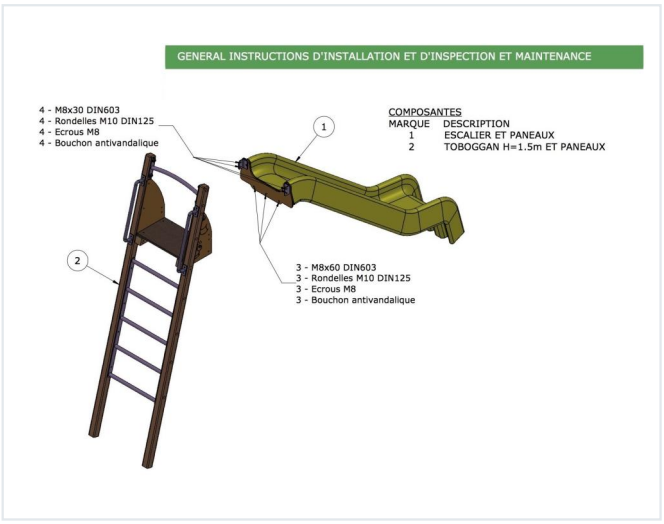
- En zinc ou en acier inoxydable, conformes aux normes DIN correspondantes.

GALERIE PHOTOS





S.A.S BALEINE BLEUE - Mobilier Urbain et Jeux pour Aires de Jeux
424 route des digues
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 82 46 73 - 06 51 77 97 62 · contact@baleinebleue.fr



Photos non contractuelles. Prix indicatifs susceptibles d'évoluer ; seul le devis signé fait foi. Livraison partout en France, installation et maintenance sur demande. Paiement par CB, virement, chèque, mandat administratif et Chorus Pro.