

LES PYRAMIDES À GRIMPER

Pyramide de cordes hauteur 5 mètres

Référence Pyramide de cordes collectivité



PRIX

13 000,00 € HT

soit 15 600,00 € TTC — hors livraison et installation

L'ESSENTIEL

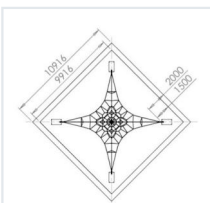
Pyramide de cordes destinée aux enfants âgés de 3 à 16 ans. Capacité : elle peut recevoir jusqu'à 27 enfants. Conforme aux exigences de sécurité Norme NF EN1176-1 : 2008 GARANTIE 10 ANS

Devis gratuit sous 24 h

02 31 82 46 73 - 06 51 77 97 62

contact@baleinebleue.fr

baleinebleue.e-m2.net



DESCRIPTION

Nous offrons la meilleure qualité de matériaux : acier inoxydable, aluminium, et nylon tressé.

Pyramide de cordes destinée aux enfants âgés de 3 à 16 ans.

Capacité : elle peut recevoir jusqu'à 27 enfants.

La structure doit être implantée à un minimum de 2,0 m d'espace libre du bord extérieur du produit au niveau du sol. Cela se traduit par un carré de 10.916 m.

Aire totale demandée basée sur une surface carrée : 119.159 m².

DETAILS TECHNIQUES :

Cordes de 18 mm en fil d'acier armé, couleurs de corde au choix : noir, jaune, rouge, vert, bleu, beige, ou multicolore.

Le Périmètre des Cordes & les Câbles de Tension :

Les cordes de 18 mm dia. IWRC renforcées d'acier de 6 brins. Le revêtement est en nylon tressé. Charge de Travail Sécuritaire testée - > 9.000 kg.

Les Cordes Internes :

Les cordes de 18 mm dia. FC (coeur de fibre) renforcées d'acier de 6 brins combiné avec le coeur de fibre polypropylène. Le revêtement en Nylon tressé. Charge de Travail Sécuritaire testée - > 6500 kg.

Les Connexions de Corde :

Les viroles d'aluminium / alliage de magnesium, d'une seule pièce, sans soudure, selon DIN 1725. Essai de traction testé à une force supérieure -> 145N / mm². Les viroles sont hydrauliquement pressées après le positionnement.

La résistance à l'éclatement du joint, où il traverse, dépasse 2500 kg. La résistance au glissement dépasse 1000 kg.

Le Mât Central

Tube sans soudure de 5 "de diamètre extérieur, avec un mur de 3,05 mm. L'acier inoxydable poli à la norme ASTM A312, et au classement 304 L

La Fondation Métallique

L'acier galvanisé est trempé à chaud selon le classement 43A et aussi fabriqué selon les spécifications internationales de Lloyds. Fini à la Norme EN 1461. (1999).

Le Dôme

Usiné avec précision à partir d'aluminium solide. Boulons "U" x 2 d'acier inoxydable.

Composants Auxiliaires

Tendeur de câble tubulaire et galvanisé - 1 "de diamètre. Preuve chargée -> 4400 kg.

La manille broche à vis galvanisée ¾ " x 7/8". Preuve chargée -> 9500 kg

La pyramide de cordes hauteur 5 mètres est livrée en 4 parties :

Partie (1) Le mât en acier inoxydable poli, qui doit être monté au-dessus de la platine centrale en acier. Le haut du mât recevra le dôme en aluminium. Celui-ci est fixé sur le haut du filet.

Partie (2) Le filet complet avec le dôme en aluminium, qui doit être introduit dans le sommet du mât.

Partie (3) Les fondations en acier, comprenant 4 ancrages d'angle galvanisés (FIG.1), et une platine centrale galvanisée (FIG.2). Le colis contient aussi 4 tendeurs de câbles (voir FIG.3) pour attacher et tendre le filet à chaque coin des fondations (voir la page 4 pour l'implantation et les instructions descellement pour les fondations).

Partie (4) Les coffres d'angles galvanisés dans un conditionnement de forme plate comprenant les fixations.

La pyramide de cordes hauteur 5 mètres a été conçue pour recevoir une surface de sécurité en caoutchouc d'une épaisseur minimum de 45 mm placés au-dessous du filet. L'épaisseur de la surface doit être basée sur la HCL (hauteur de chute critique) de 710 mm. Ceci garantit que le niveau du sol fini soit bien de 400 mm au-dessus du béton, comme nécessaire.

Il est recommandé de préparer la surface du jeu (décaissement et réglage de forme) avant de commencer l'installation du filet.

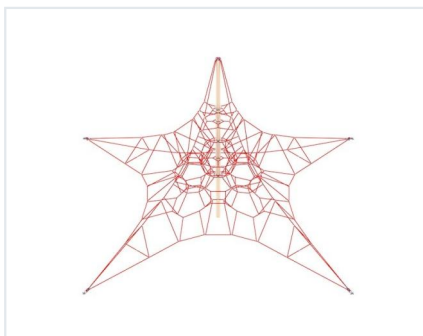
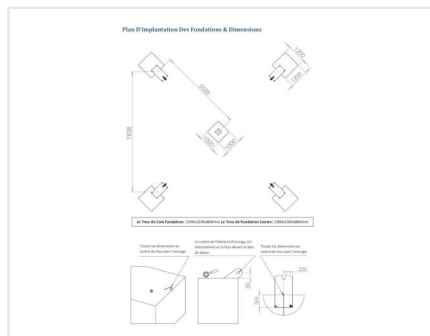
Un total de 5 trous doit être creusé. Cela comprend un trou central pour le positionnement du mât central et 4 trous dans chaque angle. Le filet sera attaché aux ancrages bétonnés au moyen de tendeurs.

Les trous de fondations d'angles doivent mesurer 1200 (L) x 1200 (l) x 800 (P) mm. Le trou du centre doit mesurer 1000 (L) x 1000 (l) x 800 (P) mm, tous les blocs de béton doivent être au même niveau.

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

GARANTIE 10 ANS

GALERIE PHOTOS



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.