

Mouv'roc® Lion

Réf. 08 300A

Mobilier Urbain
Gamme Mouv'roc®

PENSÉ ET FABRIQUÉ EN FRANCE



➤ Présentation du Mouv'roc®

Le Mouv'roc® est une solution d'aménagement conçue pour permettre au plus grand nombre de pratiquer une activité physique en accès libre. Il peut accueillir simultanément jusqu'à 11 personnes, sportifs occasionnels ou aguerris, juniors ou séniors. Le Mouv'roc® est également adapté aux personnes à mobilité réduite. C'est un véritable point de vitalité urbaine qui encourage les échanges intergénérationnels. Les agrès du Mouv'roc® sont fixes, l'utilisateur travaille en toute sécurité avec tout ou partie de son poids de corps. Des pictogrammes complétés par des QR codes indiquent à l'utilisateur les exercices adaptés à chaque agrès. Le Mouv'roc® est compact, il s'adapte parfaitement aux contraintes de la ville dense.

➤ Description du Mouv'roc® Lion

Le Mouv'roc® Lion est composé d'un caisson central sur lequel sont fixés les agrès et le toit. Il peut accueillir 9 agrès permettant à 11 utilisateurs de faire jusqu'à 90 exercices. Son large toit soutenu par des poteaux permet de pratiquer l'activité physique par tout temps.

COMPOSITION DU CAISSON CENTRAL :

- 4 travées en acier galvanisé de 1055 x 2150 mm de section carrée 60 x 60 mm et d'épaisseur 3 mm
- 16 tôles de renfort en acier zingué d'épaisseur 3 mm sur lesquelles seront fixés les agrès
- un habillage composé de 16 panneaux en HPL¹ de 13 mm d'épaisseur.

COMPOSITION DU TOIT :

- 5 traverses en acier galvanisé² d'épaisseur 5 mm
- 7 habillages périphériques en acier en acier zingué peint³ d'épaisseur 3 mm
- 8 panneaux en HPL d'épaisseur 13 mm qui recouvrent les traverses. L'étanchéité est assurée par des joints comprimés polyuréthane.

L'ensemble est soutenu par deux poteaux en acier zingué peint. Chaque poteau est composé d'une âme centrale, de 22 entretoises, d'un socle de scellement d'épaisseur 6 mm, de 2 tôles latérales d'épaisseur 3 mm et de 4 tôles d'habillage d'épaisseur 1,5 mm.

Deux banquettes en acier zingué peint sont fixées sur chacun des poteaux. La garniture des banquettes est composée d'un tube City de section 50 x 40 mm, de tiges de diamètre 8 mm, de 2 fers plats d'épaisseur 6 mm aux extrémités et de 2 renforts d'épaisseur 5 mm.

COMPOSITION DES AGRÈS :

Les agrès sont fixés sur le caisson central. Ces agrès sont fixes. Leur ergonomie a été étudiée pour proposer une position de travail optimale pour tout adolescent ou adulte à partir de 1,40 m.

Agrès présentés : chaise romaine, taquets, planche inclinée, planche horizontale, barres verticales, rouleau, espalier, échelle de crossfit et anneaux TRX.

Les 9 agrès sont en acier galvanisé brut. Le diamètre des tubes d'acier qui composent les agrès est compris entre 27 et 50 mm. Les poignées de la chaise romaine et des espaliers sont recouvertes de caoutchouc souple noir pour un meilleur confort d'utilisation. Les planches horizontale et inclinée sont en PEHD (Polyéthylène haute densité).

À proximité de chaque agrès est fixé un panneau indiquant les exercices associés en aluminium Dibond de 3 mm d'épaisseur.

Le Mouv'roc® respecte la norme européenne NF EN 16630 : 2015 spécifiant les exigences générales de sécurité, contrôle, maintenance et des méthodes d'essai relatives aux modules d'entraînement physique.



SINEU GRAFF - 253A Rue d'Épfig - BP 50 048 Kogenheim
F - 67232 BENFELD Cedex
FRANCE

Tél. + 33 (0)3 88 58 74 58 · Fax + 33 (0)3 88 74 01 00
contact@sineugraff.com - www.sineugraff.com

Mouv'roc[®] Lion

Réf. 08 300A

Mobilier Urbain
Gamme Mouv'roc[®]

PENSÉ ET FABRIQUÉ EN FRANCE

INSTALLATION :

Livré non monté. Temps de montage : 10 heures sur la base de 4 personnes et avec un engin de levage type grue Manitou.

Poids : 2 720 kg.

Surface totale de la dalle béton : 54,30 m² | Surface HCL ≤ 1,48 m : 28,15 m².

Surface du sol de confort ≤ 1 m : 22,85 m² | Périmètre : 29,85 ml.



Matériaux

> 1 | HPL

Le HPL est un matériau compact de façade extérieure réalisé par empilage de papiers imprégnés de résines thermo-renforcées, pressés à haute pression (10MPa) et à une température de 160°C. Un film acrylique apporte une protection complémentaire pour les rayons ultraviolets.



PROPRIÉTÉS :

- Résistance à l'impact
- Résistance à l'humidité
- Stabilité dimensionnelle
- Résistance à la lumière ultraviolette

> 2 | ACIER GALVANISÉ

Ces éléments sont traités par galvanisation à chaud.



PROPRIÉTÉS :

- Protection contre la corrosion
- Résistance à l'impact et au frottement
- Durabilité

> 3 | ACIER ZINGUÉ PEINT

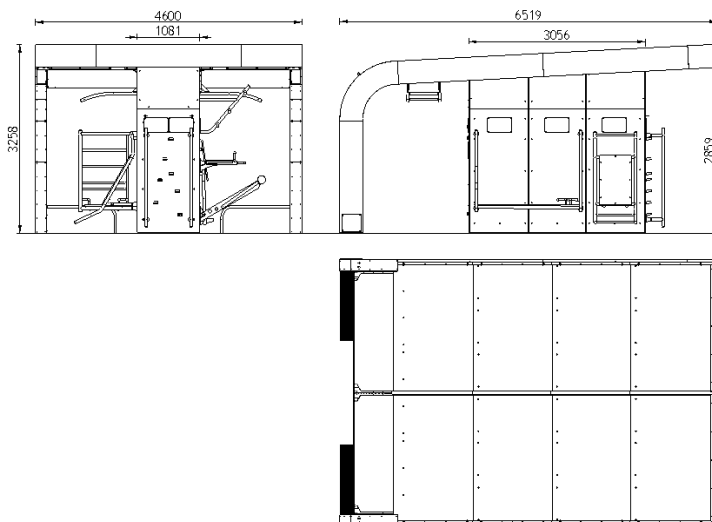
Ces éléments sont zingués puis traités selon notre process Powder Blast (après nettoyage et grenailage, les pièces sont revêtues d'une première couche de poudre époxy, et d'une deuxième couche de poudre polyester cuite au four).



PROPRIÉTÉS :

- Protection contre la corrosion

> Dimensions



> Teintes

Teintes présentées :

Bandeau : Orange pur Ral 2004

Panneaux HPL : Birch grey

Teintes de l'acier à choisir dans le nuancier RAL (satiné).

Teintes des panneaux HPL à choisir parmi une sélection du nuancier FUNDERMAX.



SINEU GRAFF - 253A Rue d'Epfig - BP 50 048 Kogenheim
F - 67232 BENFELD Cedex
FRANCE

Tél. + 33 (0)3 88 58 74 58 · Fax + 33 (0)3 88 74 01 00
contact@sineugraff.com - www.sineugraff.com