

vergnenègre



plein air 2018-19

Jeux
Mobilier
Parcours de santé

concepteur et fabricant d'équipements en bois pour collectivités

02

EQUIPEMENTS DE PLEIN AIR

Qui sommes-nous ?



Depuis plus de 30 ans nous concevons et fabriquons des jeux de plein air, mobilier urbain, parcours de santé, mobilier d'accueil, agencements sur mesure, structures de motricité de haute qualité.

Notre usine est située à Chasseneuil sur Bonnieure en Charente (France) entre Angoulême et Limoges.

Depuis toujours nous travaillons un matériau noble : le bois. Nous utilisons principalement pour les équipements de plein air du sapin rouge du Nord massif œuvré, acacia, multiplis tout bouleau avec couverture antidérapante et du compact stratifié massif haute pression et pour les équipements intérieurs du sapin rouge du Nord, du movingui massif œuvré, du médium stratifié ou plaqué movingui.

Nous accordons beaucoup d'importance à l'environnement. C'est pourquoi dans le respect des renouvellements des forêts nous collaborons avec des fournisseurs qui ont l'autorisation de la marque PEFC.

De plus, les bois à usage extérieur sont traités en autoclave sans CCA avec un produit certifié CTB P+ afin de préserver efficacement contre les champignons agents de pourriture et contre tous insectes xylophages, y compris les termites.

Nos priorités sont :

- **La sécurité** des enfants.
Tous nos produits sont conçus et fabriqués conformément aux exigences de sécurité et répondent aux normes en vigueur.

- **La qualité.**
Tous nos produits (jeux de plein air, mobilier sur mesure,...) sont montés « à blanc » avant expédition, c'est-à-dire que nous procédons au montage de chaque produit afin de s'assurer de la correspondance de chaque pièce et de la cohérence de la notice de montage.



Jeux de plein air
structures indépendantes et structures modulables et évolutives



Mobilier de plein air
Tables, bancs, poubelles, abris, parcours sportif, jardinières,...



Mobilier intérieur

Casiers vestiaire

Chaises

Tables

Lits crèche et maternelle

Mobilier de rangement

Mobilier de présentation

Agencements personnalisés
et sur mesure



Structures de motricité d'intérieur sur mesure et personnalisées



Nous sommes à votre disposition pour toute demande concernant de devis gratuit, dossier technique, aide au montage, étude et fabrication sur mesure, conseils, ...

Vous pouvez nous contacter par :

courrier :
Ets VERGNENEGRE
BP 12
16260
CHASSENEUIL SUR BONNIEURE

téléphone au
05 45 22 55 55

télécopie au
05 45 22 54 52

courriel :
etsvergnenegr@wanadoo.fr

Site web :



Sommaire

Qui sommes nous ?	2
Présentation	4
Comment choisir un jeu de plein air ?	5
Jeux sur ressort	6
Jeux d'imitation	7
Cabanes	8
Labyrinthes et ponts	9
Bacs à sable	10
Jeux en mouvement	11
Structures modulables et évolutives	12
Barrières de plein air	20
Mobilier de plein air pour enfants	21
Mobilier de plein air pour adulte	22
Banquettes,jardinières et affichage	23
Abris et terrasses	24
Parcours sportif	25
Conditions générales de vente	27



EQUIPEMENTS DE PLEIN AIR

Présentation

Conception

L'ensemble de ces équipements de jeux de plein air a été conçu afin de donner à l'enfant des envies et des besoins de jouer, tout en lui permettant de connaître ses forces tout et de développer des notions d'équilibre.

Ce travail est avant tout un travail d'équipe avec les professionnels des lieux d'accueil public (crèche, multi accueil, école maternelle, centre de loisirs,...).

Fabrication :

Nous utilisons principalement pour les équipements de plein air du sapin rouge du Nord massif oeuvré, acacia, mulitplis tout bouleau avec couverture antidérapante et du compact stratifié massif haute pression.

les bois sont traités en autoclave sans CCA avec un produit certifié CTB P+ afin de préserver efficacement contre les champignons agents de pourriture et contre tous insectes xylophages, y compris les termites.

Espace d'évolution ou de sécurité :

il est nécessaire de prévoir un espace dépourvu d'obstacles (arbres, rochers, bordures,...) afin que les enfants jouent et circulent en toute sécurité. Généralement cette zone d'évolution correspond à 150 cm tout autour du jeu et 200 cm devant les glissières et au dessus du point le plus haut où l'enfant a accès (exemple le plancher d'une tour).

Surface de réception ou d'impact :

- La hauteur de chute libre correspond à la distance verticale entre le sol et le point le plus élevé de l'équipement de jeu (plancher) qui peut être utilisé par un enfant pendant une utilisation normale.
- Les équipements de jeu doivent être installés sur des sols fluent (gazon, gravier,...) ou sur des sols synthétiques (dalles caoutchouc, sol coulé ...).
- Le sol de réception a pour rôle d'absorber l'impact de chute de l'enfant.
- Il est recommandé de prévoir une surface de sol amortissant de 150 cm autour du jeu et de 200 cm devant la glissière.
- Pour des jeux dont la hauteur de chute est inférieure à 60 cm il convient que le sol ait des caractéristiques d'atténuation d'impact (sans obligation particulière).
- Pour les jeux dont la hauteur de chute est inférieure à 100 cm installés sur gazon avec une glissière, il convient de prévoir un réceptacle en sortie de glissière.

Le tableau ci-dessous vous permet de connaître les matériaux les plus fréquemment utilisés afin d'amortir les risques de chutes (NB : le béton, la pierre, le bitume ne sont pas considérés comme amortissant).

Exemple de nature de sol de réception en fonction de la hauteur de chute des jeux

Nature du sol	Description	Epais mini de la couche en cm	Hauteur de chute maxi en cm	Structure plancher à 56 cm	Structure plancher à 98 cm	Structure plancher à 148 cm
Gazon	-	-	100	oui	oui	non
Sable	Absence de sédiment ou d'argile. Taille du grain 0,2 à 2 mm	40	300	oui	oui	oui
Gravier	Absence de sédiment ou d'argile. Taille du grain 2 à 8 mm.	40	300	oui	oui	oui
Sol synthétique	Se référer aux recommandations du fabricant du sol, du vendeur ou du poseur					

Fixation au sol

Les pieds de la structure sont rallongés de 40 cm permettant ainsi le scellement du jeu sur des plots bétons (30 x 30 x 30 cm) à l'aide d'équerres (fournies) conformément aux exigences de sécurité.

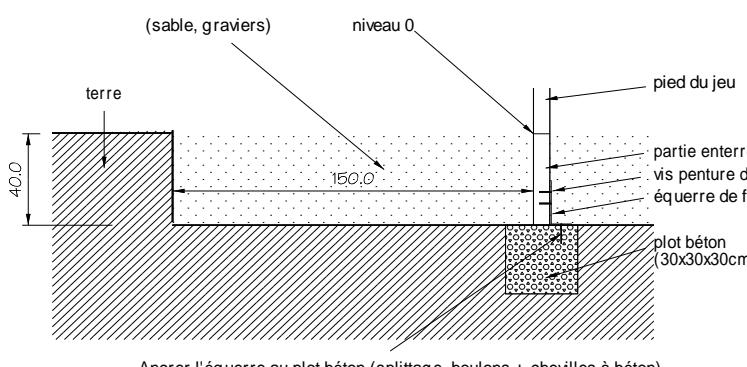
Ces équerres sont fixées sur les pieds par des vis pentures (fournies) et ensuite sur les plots bétons avec des chevilles à expansion, splitrage ou autres (non fournies).

Pour certains éléments tels que les escaliers, glissières il faut utiliser des ferrures de rallongement (fournies).

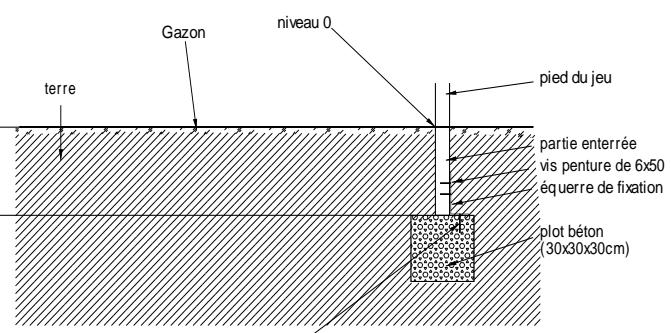


d'infos — Fixation sur sol synthétique

Pour la fixation sur sol synthétique (sol coulé ou dalles) les pieds sont coupés au niveau 0 du sol et sont fixés directement sur le sol dur avant ou après la pose du sol de réception.



Fixation du jeu à -40 cm du niveau 0 du sol dans une fosse à sable ou gravier



Fixation du jeu à -40 cm du niveau 0 du sol sur gazon



Pour les obligations du gestionnaire de l'aire de jeux : décret 96-1136 (18/12/96) et NF EN 1177 : revêtements des surfaces d'aires de jeux absorbant l'impact—Exigences de sécurité et méthodes d'essai.



Comment choisir un jeu ?

Le choix d'un jeu de plein air pour enfant se fait en fonction de plusieurs critères :

- de l'**âge des enfants** **01** : il est nécessaire de choisir un jeu adapté à l'âge des utilisateurs afin d'éviter à l'enfant de prendre des risques trop grands pour lui, de l'effrayer ou de ressentir aucun plaisir à jouer.
- du **nombre d'enfants** susceptibles d'utiliser le jeu **02** : il est parfois judicieux de prévoir plusieurs jeux au lieu d'une grande structure afin de répartir les enfants sur différents pôles ludiques et ainsi éviter le risque de bousculades.
- de l'**espace disponible** **03** : il est nécessaire de prévoir un espace dépourvu d'obstacles (arbres, rochers, bordures,...) afin que les enfants jouent et circulent en toute sécurité. Généralement cette zone d'évolution correspond à 150 cm tout autour du jeu et 200 cm devant les glissières et au dessus du point le plus haut où l'enfant a accès (exemple le plancher d'une tour).
- des **valeurs ludiques** recherchées : se balancer, glisser, se suspendre, rechercher l'équilibre, tourner, courir, imiter, communiquer, ... jouer.
- du respect des **normes de sécurité** : l'ensemble de nos jeux sont conçus et fabriqués conformément aux exigences de sécurité.
- des **valeurs écologiques** : le bois est une matière naturelle, renouvelable et n'émet pas de CO2 lors de sa pousse.

Après le choix du jeu il faut savoir si le sol disponible est adapté au jeu et si il répond aux exigences de sécurité.

- le bitume, le béton et la pierre ne sont pas considérés comme amortissants. Par conséquent ils ne sont pas autorisés (même pour un jeu sans hauteur de chute de type cabane).
- le choix du sol se fait en fonction de la hauteur de chute du jeu **04** et **05**.
- Au point **06** vous trouverez des exemples de sols de réception.



01

02

04

03

05

06



Moto

Référence	95
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	84x20x74 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	384x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	384x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Cheval

Référence	95
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	84x20x74 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	384x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	384x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Jeux conçus et fabriqués conformément aux exigences de sécurité définies en annexe au décret n° 94-699 du 10 août 1994 et aux normes NF EN 1176 *Équipements d'aire de jeux* :

- Partie 1 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai générales.
- Partie 2 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux balançoires.
- Partie 3 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux toboggans.
- Partie 5 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux manèges.
- Partie 6 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux équipements oscillants.

06



JEUX DE PLEIN AIR INDEPENDANTS

Jeux sur ressort



Moto

Référence	95
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	84x20x74 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	384x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	384x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Cheval

Référence	96
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	84x20x74 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	384x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	384x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Canari

Référence	98
Age des enfants	de 2 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	67x36x80 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	367x336x250 cm
Surface de réception (Lxl)	367x336 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Dauphin

Référence	80
Age des enfants	de 2 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	112x36x79 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	384x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	384x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Quatre places

Référence	94
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	4
Dimensions du jeu (LxlxH)	100x100x59 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	500x500x250 cm
Surface de réception (Lxl)	500x500 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Méduse

Référence	97
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	2
Dimensions du jeu (LxlxH)	103x20x79 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	403x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	403x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Face à face

Référence	93
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	2
Dimensions du jeu (LxlxH)	352x25x91 cm
Hauteur de chute	57 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	652x625x257 cm
Surface de réception (Lxl)	652x625 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Otarie

Référence	99
Age des enfants	de 3 à 8 ans
Nombre d'enfants	1
Dimensions du jeu (LxlxH)	74x20x101 cm
Hauteur de chute	50 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	374x320x250 cm
Surface de réception (Lxl)	374x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

d'infos Jeux en sapin rouge du Nord traité autoclave et en panneaux HPL stratifié.
Ressort uniquement destiné pour cet usage avec système anti-coincement.
Option tabouret d'ancre pour scellement sur sol fluent (réf. 90).

**Locomotive**

Référence	460
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x120 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Wagon voyageur**

Référence	461
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x120 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Wagon citerne**

Référence	462
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x120 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Wagon plate-forme**

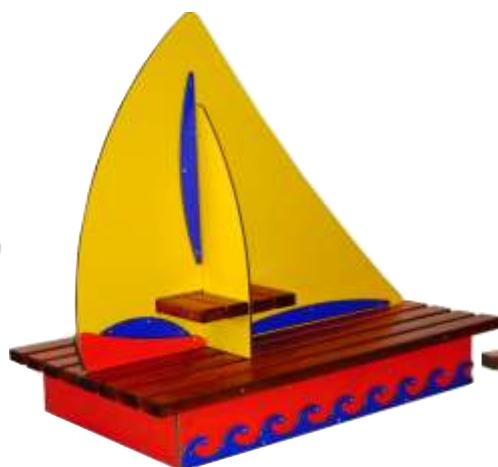
Référence	463
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x25cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

d'infos

Afin de conserver une valeur ludique à ces différents jeux vous pouvez conserver un espace de 50 cm entre chaque module du train au lieu de 150 cm. Dans ce cas l'ensemble des modules correspondent à un seul jeu. Il faut donc prévoir 150 cm autour de l'ensemble.

**Voiture**

Référence	468
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x130 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Voilier**

Référence	466
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x130 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Avion**

Référence	467
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	130x90x130 cm
Hauteur de chute	25 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x390x225 cm
Surface de réception (Lxl)	430x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

08



JEUX DE PLEIN AIR INDEPENDANTS

Cabanes



Place du marché

Référence	400
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	12
Dimensions du jeu (LxlxH)	199x199x163 cm
Hauteur de chute	17 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	499x499x217 cm
Surface de réception (Lxl)	499x499 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Cabane à grimper

Référence	450
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	10
Dimensions du jeu (LxlxH)	299x120x150 cm
Hauteur de chute	150 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	599x420x350 cm
Surface de réception (Lxl)	599x420 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Guinguette avec terrasse

Référence	401
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	199x103x163 cm
Hauteur de chute	17 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	499x403x217 cm
Surface de réception (Lxl)	499x403 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Cabane forestière

Référence	426
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	114x124x150 cm
Hauteur de chute	0 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	414x424x200 cm
Surface de réception (Lxl)	414x424 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Guinguette

Référence	428
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	6
Dimensions du jeu (LxlxH)	103x103x163 cm
Hauteur de chute	17 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	403x403x217 cm
Surface de réception (Lxl)	403x403 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Monstre du Loch Ness

Référence	452
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	283x52x96 cm
Hauteur de chute	45 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	583x352x245 cm
Surface de réception (Lxl)	593x352 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Tunnel

Référence	476
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	201x88x81 cm
Hauteur de chute	13 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	501x388x213 cm
Surface de réception (Lxl)	501x388 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Tipi

Référence	405
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	162x143x160 cm
Hauteur de chute	17 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	462x443x217 cm
Surface de réception (Lxl)	462x443 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

JEUX DE PLEIN AIR INDEPENDANTS

Labyrinthes et ponts



Laby 56

Référence	410
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	8
Dimensions du jeu (LxlxH)	210x320x235 cm
Hauteur de chute	56 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	560x620x256 cm
Surface de réception (Lxl)	560x620 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Dédale 56

Référence	415
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	15
Dimensions du jeu (LxlxH)	402x320x235 cm
Hauteur de chute	56 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	752x520x256 cm
Surface de réception (Lxl)	752x520 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Laby 98

Référence	420
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	12
Dimensions du jeu (LxlxH)	263x332x275 cm
Hauteur de chute	98 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	613x632x298 cm
Surface de réception (Lxl)	613x632 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Amazonie 1

Référence	470
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	333x60x100 cm
Hauteur de chute	40 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	633x360x240 cm
Surface de réception (Lxl)	633x360 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Amazonie 2

Référence	475
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	333x60x100 cm
Hauteur de chute	40 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	633x360x240 cm
Surface de réception (Lxl)	633x360 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Dédale 98

Référence	425
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	20
Dimensions du jeu (LxlxH)	455x332x275 cm
Hauteur de chute	98 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	805x632x298 cm
Surface de réception (Lxl)	805x632 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



La hauteur de chute est le point le plus où l'enfant a accès lors d'une utilisation normale, exemple le plancher d'une cabane.

Les jeux ayant une hauteur de chute inférieure à 60 cm peuvent être installés sur un sol à caractère amortissant sans avoir à respecter une nature et une épaisseur précises.

Toutefois le bitume et la pierre ne sont pas considérés amortissant, ils ne doivent pas être utilisés pour la réception d'un jeu.



10

JEUX DE PLEIN AIR INDEPENDANTS

Bacs à sable



Bac à sable avec couvercles coulissants dimensions intérieures 2 x 2 mètres

Bac à sable avec couvercles

Référence	490 2x2
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	10
Dimensions du jeu (LxlxH)	420x210x41 cm
Hauteur de chute	41 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	720x510x241 cm
Surface de réception (Lxl)	720x510 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

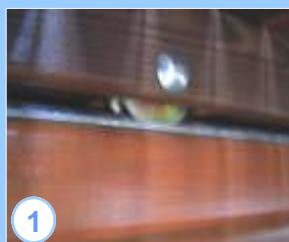
Bac à sable avec couvercles

Référence	490 2x3
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	15
Dimensions du jeu (LxlxH)	420x310x41 cm
Hauteur de chute	41 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	720x610x241 cm
Surface de réception (Lxl)	720x610 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Bac à sable avec couvercles

Référence	490 4x3
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	20
Dimensions du jeu (LxlxH)	806x310x41 cm
Hauteur de chute	41 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	1106x610x241 cm
Surface de réception (Lxl)	1106x610 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

+ d'infos



1



2



3

1. Les couvercles sont équipés de galets métalliques
2. Les deux couvercles reposent sur des rails métalliques permettant de les coulisser aisément de chaque côté.
3. Pour des raisons de sécurité les couvercles se bloquent en position ouverte et fermée grâce à des targettes.



Bac à sable avec couvercles coulissants dimensions intérieures 4 x 3 mètres



Bac à sable avec bâche

Référence	491
Age des enfants	À partir de 18 mois
Nombre d'enfants	10
Dimensions du jeu (LxlxH)	214x214x40 cm
Hauteur de chute	40 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	514x514x240 cm
Surface de réception (Lxl)	514x514 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

+ d'infos

Le bac à sable réf. 491 est équipé d'une bâche micromaille avec ourlet renforcé et des œilletts métalliques dans lesquels se trouve un sandow afin de la maintenir sur les côtés du bac.



JEUX DE PLEIN AIR INDEPENDANTS

Jeux en mouvement

11



Portique 3 mètres

Référence	215
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	2
Dimensions du jeu (LxlxH)	570x195x322cm
Hauteur de chute	171 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	360x967x321 cm
Surface de réception (Lxl)	360x967 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Portique 2 mètres

Référence	220
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	2
Dimensions du jeu (LxlxH)	446x141x222 cm
Hauteur de chute	150 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	290x750x300 cm
Surface de réception (Lxl)	290x750 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Tape-culs

Référence	206
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	2
Dimensions du jeu (LxlxH)	200x25x85 cm
Hauteur de chute	70 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	500x325x270 cm
Surface de réception (Lxl)	500x325 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Combiné

Référence	216
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	6
Dimensions du jeu (LxlxH)	470x195x322 cm
Hauteur de chute	300 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	620x967x350 cm
Surface de réception (Lxl)	620x967 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Manège

Référence	311
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	6
Dimensions du jeu (LxlxH)	170x170x61 cm
Hauteur de chute	30 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	670x670x330 cm
Surface de réception (Lxl)	670x670 cm
Exemple de sols de réception autorisés	caoutchouc, ...



+ d'infos - portiques

Les agrès sont fournis en option



Réf. 10010 : siège balançoire + chaînes pour portique 3 mètres.
Réf. 10011 : siège balançoire + chaînes pour portique 2 mètres



Réf. 10050 : nacelle bébé + chaînes pour portique 2 mètres uniquement

+ d'infos - réception

Les portiques et le manège ne doivent pas être implantés sur gazon car leur utilisation engendre une détérioration rapide de ses qualités amortissantes.

Le tape-culs nécessite la mise en place d'amortisseur sous les assises comme par exemple des pneus sans armature métallique.

toboggans



Toboggan 56

Référence	231
Age des enfants	18 mois et plus
Nombre d'enfants	3
Dimensions du jeu (LxlxH)	200x65x145 cm
Hauteur de chute	56 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	550x365x256 cm
Surface de réception (Lxl)	550x365 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Toboggan 98

Référence	230
Age des enfants	3 ans et plus
Nombre d'enfants	4
Dimensions du jeu (LxlxH)	275x65x190 cm
Hauteur de chute	98 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	625x365x298 cm
Surface de réception (Lxl)	625x365 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Toboggan 148

Référence	235
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	5
Dimensions du jeu (LxlxH)	388x65x240 cm
Hauteur de chute	148 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	738x365x348 cm
Surface de réception (Lxl)	738x365 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Structures modulables et évolutives



Les structures évolutives sont composées de la ligne **LA FORET**, modules et éléments dont l'esthétique est neutre et agréable s'intégrant idéalement dans les sites naturels et classés.



Pour les sites urbains la ligne **MULTICOLORE** est à votre disposition qui comme son nom l'indique propose des ensembles hauts en couleurs.

Nous pouvons vous proposer une ou plusieurs structures de plein air en fonction des critères suivants :

- **l'âge des enfants**
- **le nombre d'enfants**
- **les fonctions désirées** (glisser, se cacher, ramper, grimper, imiter, communiquer...)
- **les contraintes du site** (espace disponible, site classé, obstacles,...)
- **le budget** disponible.

Chaque module de base se décline sous 2 ou 3 hauteurs de plancher en fonction de l'âge des enfants susceptibles d'utilisés le jeu :

- 18 mois à 3 ans : plancher à 56 cm du sol
- 3 à 8 ans : plancher à 98 cm du sol
- 5 à 12 ans : plancher à 148 cm du sol.



La base d'une structure évolutive de jeux de plein air est le module (tour de guet, tour multifonctions, repaire pour la ligne **LA FORET** et citadelles ligne **MULTICOLORE**). Celui-ci peut être utilisé seul ou relié à d'autres modules à l'aide de différents éléments tels que le pont de lames, le pont de cordes, la passerelle ou le tunnel. De même, plusieurs éléments d'accès ou de sortie sont à votre disposition comme l'échelle, l'escalier le pan incliné, la glissière fond polyester ou inox, le mât de pompier.

Les modules de base



Tour multifonction
Plancher à 56 cm réf. 74
Plancher à 98 cm réf. 75



Tour de guet
Plancher à 56 cm réf. 271
Plancher à 98 cm réf. 272
Plancher à 148 cm réf.273



Tour de guet avec toit
Plancher à 56 cm réf. 275
Plancher à 98 cm réf. 276
Plancher à 148 cm réf.277



Repaire avec escalade
Plancher à 56 cm réf. 346
Plancher à 98 cm réf. 351
Plancher à 148 cm réf.353



Citadelle avec toit
Plancher à 56 cm réf. 6000
Plancher à 98 cm réf. 6100
Plancher à 148 cm réf.6150



Citadelle avec toit
Plancher à 56 cm réf. 6000
Plancher à 98 cm réf. 6100
Plancher à 148 cm réf.6150



Les éléments de liaisons



Passerelle réf. 41



Pont de lames réf. 45



Pont de cordes réf. 55



Tunnel réf. 61

Les éléments d'accès



Echelle d'accès
à 56 cm réf. 09
à 98 cm réf. 10
à 148 cm réf.20



Escalier
à 56 cm réf. 11
à 98 cm réf. 12
à 148 cm réf.13



Pan incliné
à 56 cm réf. 550
à 98 cm réf. 555
à 148 cm réf. 560



Glissière fond polyester
à 56 cm réf. 360
à 98 cm réf. 370
à 148 cm réf.375



Glissière fond inox
à 56 cm réf. 361
à 98 cm réf. 371
à 148 cm réf.376



Mât de pompier
à 98 cm réf. 444
à 148 cm réf.454

d'infos L'échelle de soutien permet de relier un pont avec un élément d'accès

à 56cm réf. 30
à 98 cm réf. 31
à 148 cm réf.32

Exemples de structures modulables et évolutives pour 18 mois et plus

99 04 60

Référence

Age des enfants

Nombre d'enfants

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 04 60

Référence

Age des enfants

6

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

**99 04 90**

Référence

Age des enfants

Nombre d'enfants

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 04 90

Référence

Age des enfants

6

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 05 05

Référence

Age des enfants

Nombre d'enfants

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 06 05

Référence

Age des enfants

Nombre d'enfants

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 06 05

Référence

Age des enfants

10

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

d'infos Ces structures peuvent être installées sur un sol à caractère amortissant sans avoir à respecter une nature et une épaisseur précises.

Toutefois sur la gazon il est conseillé de prévoir un réceptacle en sol synthétique en sortie de glissière afin d'éviter l'apparition d'un trou.

99 05 30

Référence

Age des enfants

Nombre d'enfants

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés

99 05 30

Référence

15

Dimensions du jeu (LxlxH)

Hauteur de chute

Zone d'évolution (LxlxH)

Surface de réception (Lxl)

Exemple de sols de réception autorisés



**96 06 30**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 06 30
18 mois et plus
6
246x145x240 cm
56 cm
596x445x256 cm
596x445 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

95 05 20

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

95 05 20
18 mois et plus
6
211x153x215 cm
56 cm
561x453x256 cm
561x453 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

96 06 50

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 06 50
18 mois et plus
6
211x153x145 cm
56 cm
561x453x256 cm
561x453 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**99 06 10**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

**99 07 10**

18 mois et plus
25
593x526x240 cm
56 cm
943x876x256 cm
943x876 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 15

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 07 15

18 mois et plus
15
526x408x200 cm
56 cm
876x708x256 cm
876x708 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**96 06 80**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés



96 06 80
18 mois et plus
12
491x145x240 cm
56 cm
841x445x256 cm
841x445 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

96 03 35

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 03 35
18 mois et plus
12
308x203x130 cm
56 cm
658x503x256 cm
658x503 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 04 55

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 04 55
18 mois et plus
12
418x270x200 cm
56 cm
718x620x256 cm
718x620 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...





Exemples de structures modulables et évolutives pour 3 ans et plus

96 06 11

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 06 11
3 ans et plus
25
936x190x260 cm
98 cm
1286x490x298 cm
1286x490 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**95 05 21**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

95 05 21
3 ans et plus
8
263x176x260 cm
98 cm
613x476x298 cm
613x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 04 61

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 04 61
3 ans et plus
8
377x176x245 cm
98 cm
727x476x298 cm
727x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

75

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

75
3 ans et plus
10
203x203x175 cm
98 cm
503x503x298 cm
503x503 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**99 05 36**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 05 36
3 ans et plus
15
447x377x245cm
98 cm
747x727x298 cm
447x727 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

96 06 51

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 06 51
3 ans et plus
8
263x176x190 cm
98 cm
613x476x298 cm
613x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 04 76

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 04 76
3 ans et plus
15
466x261x245 cm
98 cm
766x611x298 cm
766x611 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**99 06 21**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 21
3 ans et plus
18
589x377x245 cm
98 cm
939x727x298 cm
939x377 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 26

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 26
3 ans et plus
16
662x467x175 cm
98 cm
1012x767x298 cm
1012x767 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 31

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 31
3 ans et plus
12
447x263x260 cm
98 cm
747x613x298 cm
747x613 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**99 06 36**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 36
3 ans et plus
26
934 x 521 x 285 cm
98 cm
1298x884x298 cm
1298x884 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 41

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 41
3 ans et plus
35
712x525x285 cm
98 cm
1062x825x298 cm
1062x825 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**99 06 46**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 04 46
3 ans et plus
8
376x176x210 cm
98 cm
726x476x98 cm
726x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 51

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 51
3 ans et plus
18
553x176x260 cm
98 cm
553x176x298 cm
553x176 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

99 06 56

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 56
3 ans et plus
25
606x103x260 cm
98 cm
956x403x298 cm
956x403 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Structures modulables et évolutives

**96 07 07**

Référence	96 07 07
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	30
Dimensions du jeu (LxlxH)	1013x690x335 cm
Hauteur de chute	148 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	1426x1102x348 cm
Surface de réception (Lxl)	1426x1102 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Exemples de structures modulables et évolutives pour 5 ans et plus

**99 06 62**

Référence	99 06 62
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	65
Dimensions du jeu (LxlxH)	1094x1097x335 cm
Hauteur de chute	148 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	1444x1447x348 cm
Surface de réception (Lxl)	1444x1447 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ,

**99 04 62**

Référence	99 04 62
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	10
Dimensions du jeu (LxlxH)	518x203x300 cm
Hauteur de chute	148 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	868x503x348 cm
Surface de réception (Lxl)	868x503 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ,

**96 06 97**

Référence	96 06 97
Age des enfants	5 ans et plus
Nombre d'enfants	12
Dimensions du jeu (LxlxH)	623x203x305 cm
Hauteur de chute	148 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	973x503x348 cm
Surface de réception (Lxl)	973x503 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ,



Si vous envisagez de faire évoluer votre structure de jeux de plein air, vous devez prévoir dès la première année l'espace nécessaire pour les futures extensions.

Toutes ces structures sont disponibles pour les autres tranches d'âge.



Structures modulables et évolutives

**99 06 67**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 67
5 ans et plus
25
780x459x300 cm
148 cm
1130x759x348 cm
1130x759 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

**99 06 72**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 72
5 ans et plus
16
725x209x300 cm
148 cm
1075x509x348 cm
1075x509 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

**99 06 77**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 77
5 ans et plus
12
521x203x335 cm
148 cm
885x503x348 cm
885x503 cm
sable, gravier, caoutchouc, ...

**96 06 07**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 07 07
5 ans et plus
30
1013x690x335 cm
148 cm
1426x1102x348 cm
1426x1102 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

**99 06 82**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 82
5 ans et plus
20
585x159x300 cm
148 cm
885x459x348 cm
885x459 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

**96 03 37**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 03 37
5 ans et plus
15
441x203x245 cm
148 cm
791x503x348 cm
791x503 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

**99 06 87**

Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 06 87
5 ans et plus
22
677x393x300 cm
148 cm
977x743x348 cm
977x743 cm
sable, gravier, caoutchouc, , ...

Structures modulables et évolutives



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 03 31
3 ans et plus
12
565x176x260 cm
98 cm
915x476x298 cm
915x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

95 05 16
3 ans et plus
25
629x565x260 cm
98 cm
993x915x298 cm
993x915 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 07 11
3 ans et plus
12
565x176x190 cm
98 cm
915x476x298 cm
915x476 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 07 11
3 ans et plus
30
701x589x285 cm
98 cm
1051x939x298 cm
1051x939 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 06 21
3 ans et plus
15
662x203x175 cm
98 cm
1012x503x298 cm
1012x503 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 05 26
3 ans et plus
20
525x263x245 cm
98 cm
825x613x298 cm
825x612 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

99 04 56
3 ans et plus
15
430x377x245 cm
98 cm
730x727x298 cm
730x727 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

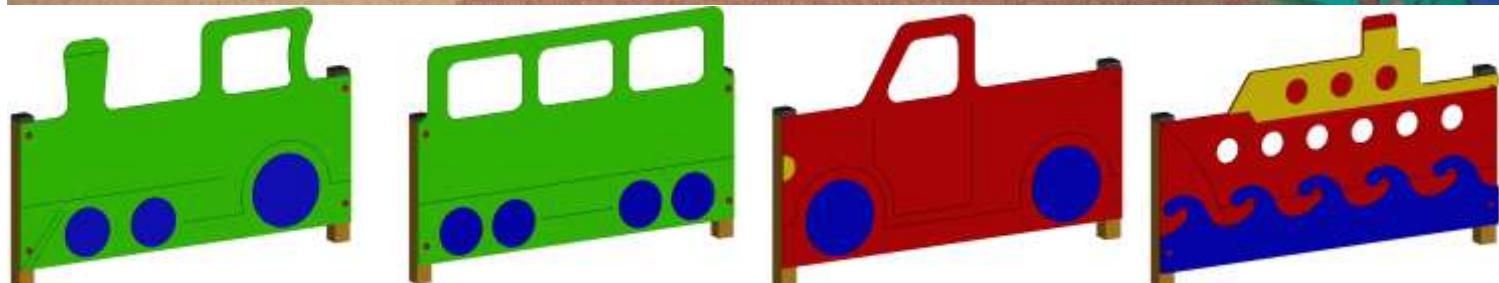
96 06 81
3 ans et plus
15
600x165x285 cm
98 cm
950x465x298 cm
950x465 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Référence
Age des enfants
Nombre d'enfants
Dimensions du jeu (LxlxH)
Hauteur de chute
Zone d'évolution (LxlxH)
Surface de réception (Lxl)
Exemple de sols de réception autorisés

96 07 16
3 ans et plus
20
565x524x260 cm
98 cm
915x824x298 cm
915x824 cm
sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...





Barrière loco

Référence
L x H
9500
130 x 88 cm

Barrière wagon

Référence
L x H
9505
130 x 88 cm

Barrière camion

Référence
L x H
9510
130 x 88 cm

Barrière bateau

Référence
L x H
9515
130 x 88 cm



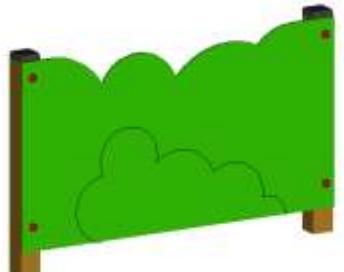
Barrière sapins

Référence
L x H
9540
130 x 88 cm



Barrière sapin

Référence
L x H
9545
60 x 68 cm



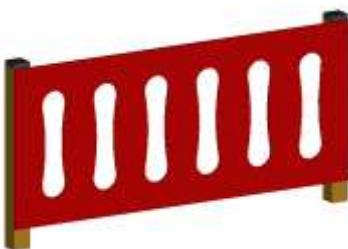
Barrière buisson

Référence
L x H
9520
130 x 68 cm



Barrière buisson

Référence
L x H
9525
60 x 68 cm



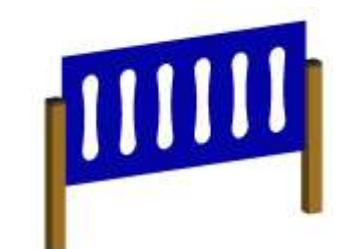
Barrière ajourée

Référence
L x H
9530
130 x 68 cm



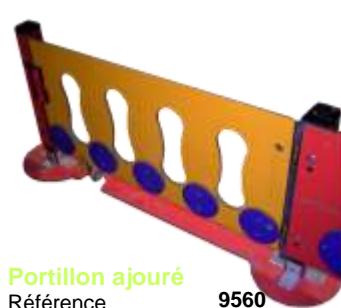
Barrière ajourée

Référence
L x H
9535
60 x 68 cm



Barrière ajourée coulissante

Référence
L x H
9550
130 x 68 cm



Portillon ajouré

Référence
L x H
9560
130 x 68 cm

d'infos

Les barrières sont en panneaux HPL stratifiés de couleurs épaisseur 10 mm.

Elles sont fixées sur des poteaux en sapin rouge du nord de 68x68 mm.

La fixation au sol peut être effectuée sur des massifs béton à -40 cm ou au niveau 0 avec des platines en compact.

Nous restons à votre disposition afin d'adapter ces modèles en fonction de votre espace.



MOBILIER DE PLEIN AIR

Mobilier pour enfants



21

tables



Table à dégagement latéral

Référence	1142
Nombre d'enfants	6
Dimensions (LxlxH)	120x140x55 cm
Hauteur d'assise	30 cm
Hauteur de plateau	55 cm

Table à dégagement latéral et dossier

Référence	1143
Nombre d'enfants	6
Dimensions (LxlxH)	120x140x58 cm
Hauteur d'assise	30 cm
Hauteur de plateau	55 cm

Table ronde

Référence	1175
Nombre d'enfants	6
Dimensions (LxlxH)	140x140x51 cm
Hauteur d'assise	29 cm
Hauteur de plateau	51 cm



Table à dégagement latéral et dossier

Référence	1144
Nombre d'enfants	6
Dimensions (LxlxH)	120x140x58 cm
Hauteur d'assise	30 cm
Hauteur de plateau	55 cm

Table Colmar

Référence	1161
Nombre d'enfants	9
Dimensions (LxlxH)	180x180x58 cm
Hauteur d'assise	34 cm
Hauteur de plateau	58 cm

Table ronde avec bassine centrale

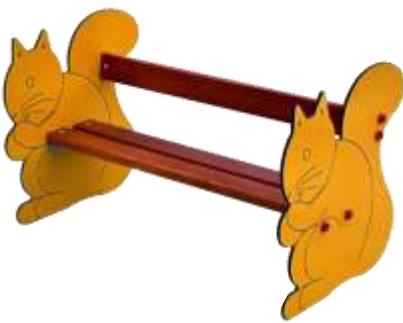
Référence	1176
Nombre d'enfants	6
Dimensions (LxlxH)	140x140x51 cm
Hauteur d'assise	29 cm
Hauteur de plateau	51 cm

d'infos Les plateaux et assises de couleurs sur les modèles de tables ci-dessus sont en panneaux HPL stratifié.

d'infos L'armature de la table Colmar est métallique et la bassine de la table ronde est en aluminium.

d'infos Mobilier conforme aux exigences de sécurité de la norme NFP 99-610 « robustesse et stabilité des bancs publics »

Bancs



Banc écureuil

Référence	1020
Nombre d'enfants	3
Dimensions (LxlxH)	102x44x50 cm
Hauteur d'assise	29 cm



Banc hibou

Référence	1023
Nombre d'enfants	3
Dimensions (LxlxH)	102x44x50 cm
Hauteur d'assise	29 cm



Banc cheval

Référence	1024
Nombre d'enfants	3
Dimensions (LxlxH)	102x44x50 cm
Hauteur d'assise	29 cm



Banc ourson

Référence	1025
Nombre d'enfants	3
Dimensions (LxlxH)	102x44x50 cm
Hauteur d'assise	29 cm



Banc

Référence	1000
Nombre d'enfants	4
Dimensions (LxlxH)	120x44x50 cm
Hauteur d'assise	30 cm



Banquette

Référence	1015
Nombre d'enfants	4
Dimensions (LxlxH)	120x44x30 cm
Hauteur d'assise	30 cm



Banc éléphant

Référence	1022
Nombre d'enfants	3
Dimensions (LxlxH)	102x44x50 cm
Hauteur d'assise	29 cm





Mobilier pour adulte

tables

**Table à dégagement latéral 190**

Référence	1180
Nombre de places	8
Dimensions (LxlxH)	190x185x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

**Table-bancs 190**

Référence	1110
Nombre de places	8
Dimensions (LxlxH)	190x132x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

**Table à dégagement et dossier 190**

Référence	1188
Nombre de places	8
Dimensions (LxlxH)	190x185x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table à dégagement latéral 150

Référence	1185
Nombre de places	6
Dimensions (LxlxH)	150x185x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table-bancs 150

Référence	1130
Nombre de places	6
Dimensions (LxlxH)	150x132x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table à dégagement et dossier 150

Référence	1187
Nombre de places	6
Dimensions (LxlxH)	150x185x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table à dégagement latéral 120

Référence	1186
Nombre de places	4
Dimensions (LxlxH)	120x185x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table-bancs 120

Référence	1131
Nombre de places	4
Dimensions (LxlxH)	120x132x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

**Table Colmar**

Référence	1160
Nombre de places	9
Dimensions (LxlxH)	180x180x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

Table ronde

Référence	1170
Nombre de places	6
Dimensions (LxlxH)	190x190x75 cm
Hauteur d'assise	45 cm
Hauteur de plateau	75 cm

bancs

**Banc 190**

Référence	1008
Nombre de places	4
Dimensions (LxlxH)	190x52x83 cm
Hauteur d'assise	45 cm

**Banquette 190**

Référence	1009
Nombre de places	4
Dimensions (LxlxH)	190x43x45 cm
Hauteur d'assise	45 cm

**Banc prestige**

Référence	1016
Nombre de places	4
Dimensions (LxlxH)	180x61x74 cm
Hauteur d'assise	45 cm

d'infos

Les pieds du banc prestige réf. 1016 sont en fonte.

Référence	1003
Nombre de places	3
Dimensions (LxlxH)	150x52x83 cm
Hauteur d'assise	45 cm

Référence	1010
Nombre de places	3
Dimensions (LxlxH)	150x43x45cm
Hauteur d'assise	45 cm



Banquettes, jardinières, affichage,...

Affichage



Panneau d'informations avec toit
Référence 1600
Dimensions (LxlxH) 190x92x250 cm

Panneau d'informations sans toit
Référence 1601
Dimensions (LxlxH) 190x9x180 cm



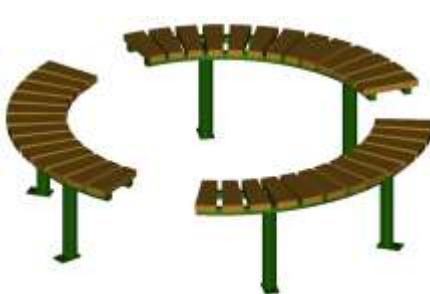
Panneau d'informations mural ave toit
Référence 1615
Dimensions (LxlxH) 190x46x250 cm

Panneau d'informations mural sans toit
Référence 1616
Dimensions (LxlxH) 190x9x180 cm



Panneau de consignes
Références 1603 avec poteau
1604 sans poteau

Banquettes pour arbre



Banquette Colmar

Référence 1166
Nombre de places 9
Dimensions (LxlxH) 180x180x45 cm
Hauteur d'assise 45 cm

Banquette Colmar

Référence 1167
Nombre de places 9
Dimensions (LxlxH) 180x180x34 cm
Hauteur d'assise 34 cm



Banc hexagonal

Référence 1031
Nombre de places 12
Dimensions (LxlxH) 170x170x45 cm
Hauteur d'assise 45 cm

Banc hexagonal

Référence 1021
Nombre de places 12
Dimensions (LxlxH) 170x170x30 cm
Hauteur d'assise 30 cm

Poubelles

+ d'infos

Les poubelles sont équipées d'un arceau métallique sur lequel s'attache le sac.

Il est possible de prévoir un seau pour la poubelle 50 litres avec ou sans couvercle est en option réf. 1807



Poubelle avec couvercle Référence 1804
Contenance 50 litres

Poubelle murale avec couvercle Référence 1810
Contenance 50 litres

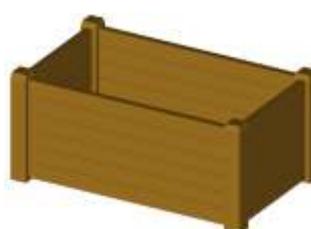
Poubelle sans couvercle Référence 1805
Contenance 50 litres

Poubelle murale sans couvercle Référence 1811
Contenance 50 litres

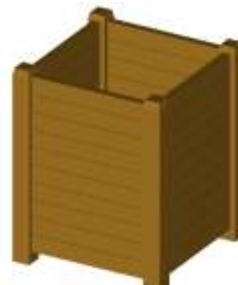
Jardinières



Jardinière Référence 1960
L x P x H 60x60x45 cm



Jardinière Référence 1961
L x P x H 100x60x45 cm



Jardinière Référence 1990
L x P x H 60x60x70 cm



Jardinière Référence 1991
L x P x H 100x60x70 cm



+ d'infos

Nous restons à votre disposition pour toute réalisation sur mesure



Abris scolaires, terrasses

Abris scolaires



Abri scolaire avec vitres
Référence 1500
Nombre de places 8
Dimensions (LxlxH) 200x194x211 cm

Abri scolaire avec vitres
Référence 1501
Nombre de places 12
Dimensions (LxlxH) 300x194x211 cm

Abri scolaire avec vitres
Référence 1502
Nombre de places 16
Dimensions (LxlxH) 400x194x211 cm

Abri scolaire
Référence 1503
Nombre de places 8
Dimensions (LxlxH) 200x194x211 cm

Abri scolaire
Référence 1504
Nombre de places 12
Dimensions (LxlxH) 300x194x211 cm

Abri scolaire
Référence 1505
Nombre de places 16
Dimensions (LxlxH) 400x194x211 cm

d'infos

Abri en sapin rouge du Nord massif.

Murs en lames reliées entre elles par des triangles métalliques.

Toiture en panneau de multiplis collage qualité extérieure.

Couverture en bardeaux bitumeux.

Traité autoclave.

Finition lasure en option.

Avec assise sur le fond et deux vitres en makrolon qualité extérieure.

Nous restons à votre disposition pour toute étude d'abris

Terrasses évolutive pour mobil home



d'infos

Terrasse évolutive composée d'éléments plate-forme, balustrades et escaliers permettant d'aménager l'extérieur du mobil-home en fonction des besoins et de l'espace disponible (modèle présenté : 5 plate-formes, 8 balustrades et 1 escalier). En sapin rouge du Nord traité autoclave. Les lames des plate-formes sont fixées sur une armature métallique.

Plate-forme

Référence 1700
Dimensions (LxlxH) 110x220x40 cm

Balustrade

Référence 1701
Dimensions (LxlxH) 110x7x120 cm

Escalier

Référence 1702
Dimensions (LxlxH) 110x35x40 cm

d'infos

Nous sommes à votre disposition pour toute étude de mobilier sur mesure (kiosque, pergolas,...)



Ets VERGNENEGRE

BP 12

16260

CHASSENEUIL SUR BONNIEURE

Tél. 05 45 22 55 55

Fax 05 45 22 54 52

etsvergnenegr@wanadoo.fr



d'infos Ces ateliers répondent aux exigences de sécurité concernant les jeux de plein air.

**Échelle de suspension**

Référence	9025
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	350x130x230 cm
Hauteur de chute	85 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	350x430x285 cm
Surface de réception (Lxl)	350x430 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Barres fixes**

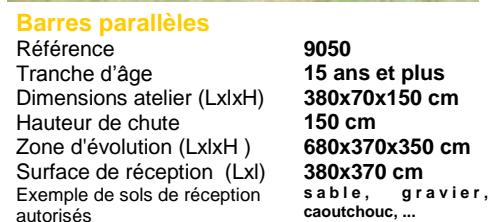
Référence	9030
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	380x150x310 cm
Hauteur de chute	210 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	680x450x 410 cm
Surface de réception (Lxl)	680x450 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...

Plots

Référence	9035
Tranche d'âge	5 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	270x120x60 cm
Hauteur de chute	60 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	570x420x260 cm
Surface de réception (Lxl)	570x420 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Saut de mouton**

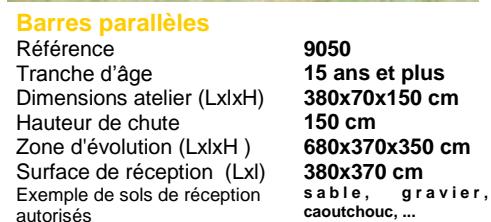
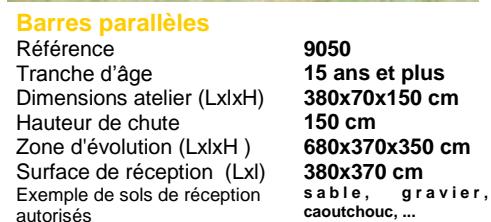
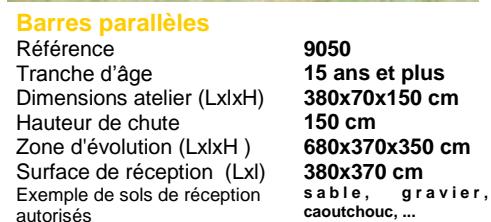
Référence	9040
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	720x20x98 cm
Hauteur de chute	98 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	1020x320x298 cm
Surface de réception (Lxl)	1020x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

**Haines**

Référence	9055
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	980x130x80 cm
Hauteur de chute	80 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	1280x430x280 cm
Surface de réception (Lxl)	1280x430 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...

Poutres d'équilibre

Référence	9045
Tranche d'âge	5 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	675x189x60 cm
Hauteur de chute	60 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	975x489x260 cm
Surface de réception (Lxl)	975x489 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



d'infos Le sol de réception doit être adapté à la hauteur de chute de l'atelier.
Le dessus des massifs béton doivent être à -40 cm du niveau 0



Plancher à abdominaux

Référence	9060
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	275x115x100 cm
Hauteur de chute	68 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	575x415x268 cm
Surface de réception (Lxl)	575x415 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Poutre à traction

Référence	9065
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	130x20x20 cm
Hauteur de chute	0 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x320x200 cm
Surface de réception (Lxl)	430x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Tunnel

Référence	9070
Tranche d'âge	5 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	200x90x80 cm
Hauteur de chute	17 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	500x390x217 cm
Surface de réception (Lxl)	500x390 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Barre lisse

Référence	9075
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	160x160x370 cm
Hauteur de chute	300 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	460x460x500 cm
Surface de réception (Lxl)	460x460 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Espalier

Référence	9080
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	150x130x310 cm
Hauteur de chute	310 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	450x430x510 cm
Surface de réception (Lxl)	450x430 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, ...



Poutre d'étirements

Référence	9081
Tranche d'âge	15 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	130x20x100 cm
Hauteur de chute	0 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x320x200 cm
Surface de réception (Lxl)	430x320 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



Saut de poutres

Référence	9082
Tranche d'âge	5 ans et plus
Dimensions atelier (LxlxH)	130x200x40 cm
Hauteur de chute	40 cm
Zone d'évolution (LxlxH)	430x500x240 cm
Surface de réception (Lxl)	430x500 cm
Exemple de sols de réception autorisés	sable, gravier, caoutchouc, gazon, ...



d'infos

Vous pouvez aménager votre parcours sportifs avec des flèches directionnelle réf. 9010 et des panneaux d'atelier pour expliquer l'exercice à effectuer réf. PAN+référence de l'atelier



d'infos

Nous pouvons réaliser le plan de votre parcours gravé sur panneau HPL stratifié que vous pourrez afficher à l'entrée du parcours sur le panneau d'affichage réf. 1600 ou réf. 1601.

Nous sommes à votre disposition pour toute étude d'atelier sur mesure

**1 - Généralité**

Toute commande comporte de plein droit acceptation des conditions générales suivantes et le cas échéant les conditions particulières précisées au moment de la commande. Les offres sont valables dans la limite du délai d'option qui , sauf stipulation contraire écrite, est d'un mois à dater de la remise de l'offre. Les renseignements portés sur les catalogues, notices, barèmes, ne sont donnés qu'à titre indicatif, le vendeur pouvant être amené à les modifier à tout moment et sans préavis.

2 - Commande

Toute clause ou condition particulière d'achat figurant sur le bon de commande du client qui serait en opposition avec les présentes conditions serait considérée comme nulle. Aucune addition, commission ou modification à l'une quelconque des dispositions des présentes conditions de vente ne liera le vendeur sauf acceptation écrite de sa part. Une commande notifiée sur l'accusée de réception du vendeur sera considérée comme acceptée par le client sauf si celui-ci notifie par écrit au vendeur son opposition au changement dans un délai maximum de huit jours à dater de l'accusé de réception. En cas de modification quelconque d'un ordre déjà reçu et confirmé par le vendeur, les conditions antérieurement accordées ne peuvent être reconduites sans accord du vendeur.

3 - Prix

Les prix sont établis sur la base des conditions économiques en vigueur. Si ces conditions changent (droit et taxes, taux de change, valeur des matières premières...), les prix facturés sont susceptibles de varier en fonction de ces conditions.

4 - Délais de livraison

Les délais de livraison prévus dans les accusés de réception de commande sont donnés à titre indicatif. Les retards ne peuvent en aucun cas justifier l'annulation de la commande, une indemnité ou l'application de pénalités de retard.

5 - Transport et livraison

Le matériel est réputé livré au client du siège social du vendeur. Il est expédié franco de port et d'emballage en France métropolitaine, l'assurance jusqu'au lieu de livraison étant contractée par le vendeur. Tous ces frais sont facturés forfaitairement. Aucun recours ne pourra être exercé contre le vendeur, le transitaire ou le transporteur pour pertes, avaries ou dommages subis par le matériel si un constat ayant force probante, irréfutable n'a pas été envoyé au transporteur au transite dans un délai minimum de deux jours et notifié formellement au vendeur dans le même délai. L'accessibilité et l'aménagement des locaux destinés à recevoir du matériel lourd et encombrant sont à prévoir en temps voulu par le client ; en aucun cas le vendeur n'en supportera la charge.

6 - Retour du matériel

Aucun matériel ne pourra être retourné sans l'accord préalable du vendeur. Le retour ne concerne que du matériel n'ayant subi aucune modification ou altération et doit être effectué dans l'emballage d'origine. Les frais du transport et de remise en stock éventuelle sont à la charge du client.

7 - Réserve de propriété

Le matériel livré, énuméré et déterminé ci-dessus demeure de la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de son prix par le client. Il est interdit au client d'en disposer de quelque manière que ce soit jusqu'à l'entier accomplissement de cette condition. Entre-temps, le matériel devra rester individualisé dans les entrepôts, ateliers ou hangars du client ou sur les lieux d'utilisation. La remise de traites ou de tout autres titres créant une obligation de payer ne constitue pas un payant au sens du paragraphe ci-dessus. En cas de saisie opérée par des tiers sur le matériel, le client est tenu d'en informer par écrit le vendeur dans les huit jours. Malgré l'application de la présente clause de réserve de propriété, le client supportera la charge des risques de perte ou de destruction dès la livraison du matériel. Il devra également les assurer et à ses frais.

8 - Documentation

Tout plan, modèle, document, spécification et information quelconque concernant le matériel demeurent la propriété exclusive du vendeur ; ils ne pourront être reproduits, recopiés ou communiqués à des tiers sans l'accord préalable du vendeur.

10 - Défaut de paiement

Tout retard de paiement entraîne de plein droit l'exigibilité d'intérêts fixés à un taux ramené au mois correspondant au taux de base bancaire en vigueur à l'époque où le retard est constaté majoré de deux points outre les frais de recouvrement. Cette disposition étant convenue de façon formelle et irrévocable entre les parties ne nécessitera aucune mise en demeure préalable, ceci par dérogation expresse aux dispositions légales applicables en la matière. Dans l'hypothèse où le vendeur accorderait un report d'échéance, il n'y aurait pas novation de la dette. A défaut de paiement d'un seul terme ou d'une traite à son échéance, l'intégralité des sommes dues par le client au vendeur deviendra immédiatement exigible. La vente ne deviendra parfaite et translative de propriété que lors du règlement global et parfait des factures. Dans le cas où le vendeur serait contraint à réclamer le paiement de ses factures même par simple lettre recommandée, une indemnité minimale fixée à 10% du montant de la créance sera due par le client à compter de la date d'exigibilité de la facture, à titre de clause pénale irréductible et forfaitaire.

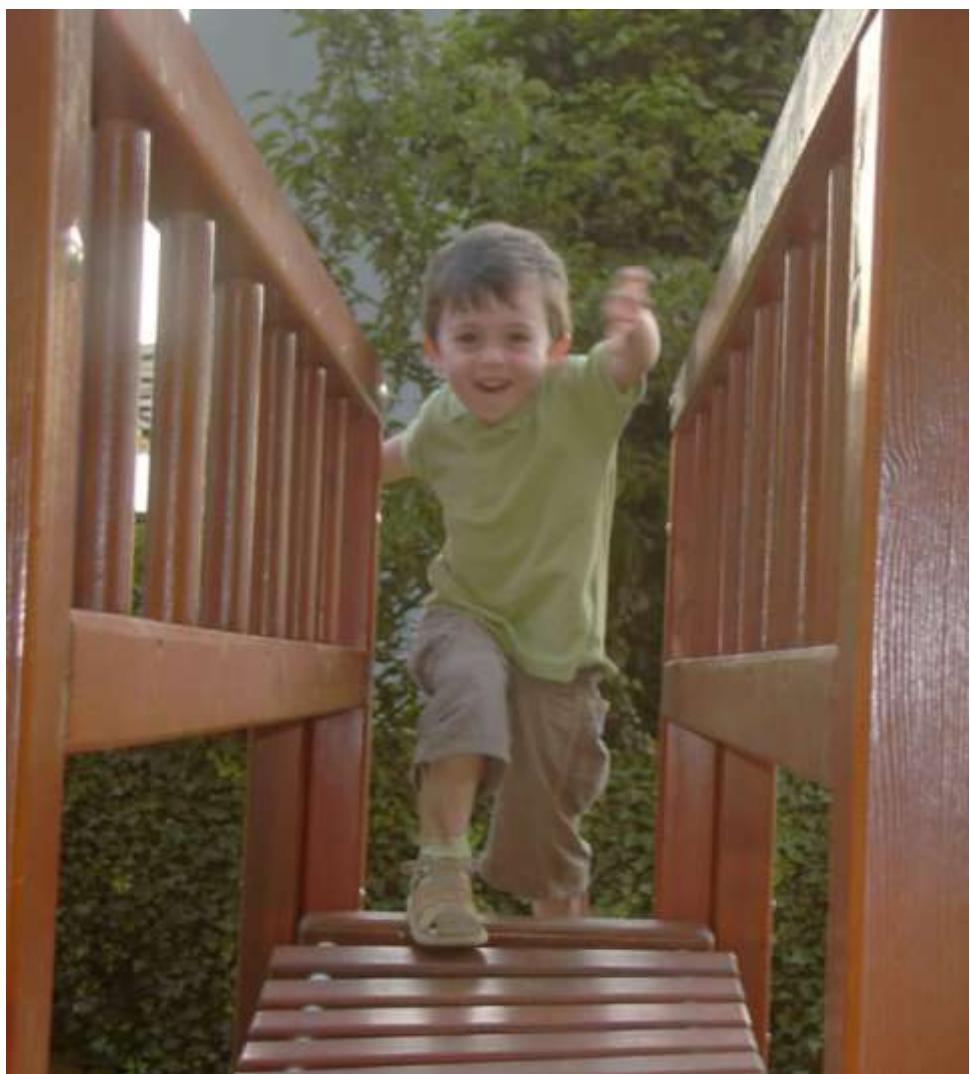
11 - Garantie

Sauf stipulation contraire écrite, la garantie est d'un an matériel livré. Le client doit se référer dans tous les cas à dater du jour de la livraison et elles ne s'applique qu'aux propositions faites par le vendeur. Pendant la période de garantie, le vendeur s'engage à effectuer gratuitement tout échange de pièces reconnues défectueuses par lui. En aucun cas cet échange ne pourra prolonger la durée de garantie de l'ensemble du matériel. La garantie ne couvre pas les remplacements ni les réparations qui résulteraient de l'usure normale de l'appareil, de détériorations ou d'accidents provenant de la négligence, de défaut de surveillance, d'entretien ou de stockage, de manipulation ou d'utilisation non conforme aux spécifications du vendeur ou du fabricant. La garantie ne s'applique pas lorsqu'une réparation ou intervention quelconque d'une personne extérieure au service après-vente du vendeur aura été constatée. En aucun cas le vendeur ne peut être déclaré responsable des conséquences directes ou indirectes tant sur les personnes que sur les biens d'une défaillance du matériel ou d'un accident lié à l'utilisation du matériel vendu par lui. Aucune indemnité ne peut lui être réclamée de ce fait à quelque titre que ce soit y compris au titre de la privation de jouissance ou de la perte d'un gain futur.

12 - Litiges

En cas de contestation de tout ou partie des présentes conditions de ventes comme toutes celles pouvant naître de l'exécution d'une quelconque commande, il est fait attribution de juridiction aux tribunaux du siège social des Ets VERGNENEGRE.





vergnenègre

concepteur et fabricant

**BP 12 - Route d'Angoulême 16260 CHASSENEUIL S/ BONNIEURE
Tél. 05 45 22 55 55 - Fax. 05 45 22 54 52 etsvergnenegr@wanadoo.fr**