



## Tour d'aire de jeux h575\_148

Tour de jeux multi-activités sur le thème de la citrouille en aluminium et PEHD, 4 tours avec tunnel et doubles toboggans. Idéal pour la tranche d'âge 2-8 ans. Dimensions 400x539x264 cm.

Le **tour d'aire de jeux** est un système récréatif complexe conçu spécifiquement pour les besoins ludiques et moteurs des enfants d'âge préscolaire et scolaire (2-8 ans). Le design, inspiré par la forme d'une **citrouille** et enrichi de balustrades aux formes souriantes, est étudié pour transformer l'aire de jeux en un environnement stimulant et accueillant. La structure s'articule sur **quatre tours interconnectées**, équipées de planchers placés à deux hauteurs différentes (58 cm et 90 cm), permettant une progression graduelle du défi moteur en toute sécurité.

La construction utilise des matériaux de haute performance : les montants principaux sont réalisés en **aluminium 90 x 90 mm** avec des angles arrondis, garantissant la stabilité structurelle et la prévention des blessures par contact. Le parcours dynamique comprend des **passages en corde** et des **tunnels**, intégrant différents types de mouvements. La sécurité est encore renforcée par l'utilisation de **PEHD** de 15 mm pour les balustrades et de **PEMD gaufré antidérapant** pour les planchers. Le module comprend un mur d'escalade technique et un système de double toboggan (acier et polyéthylène rotomoulé) pour diversifier l'expérience d'utilisation selon la hauteur de la plateforme.

## Caractéristiques techniques

- **Dimensions totales** : 400 x 539 x H. 264 cm
- **Structure porteuse** : Poteaux en aluminium 90 x 90 mm avec angles arrondis
- **Configuration** : 4 tours avec planchers aux hauteurs 58 cm et 90 cm
- **Matériau des panneaux** : PEHD (polyéthylène haute densité) épaisseur 15 mm
- **Matériau de passage** : PEMD (polyéthylène moyenne densité) avec surface gaufrée antidérapante
- **Composants de montée** : Plateforme d'escalade en PEMD avec prises en polyéthylène
- **Systèmes de glisse** : 1 toboggan droit en acier (H 58 cm) et 1 toboggan en polyéthylène rotomoulé (H 90 cm)
- **Connexions** : Passages en corde et tunnels de transition
- **Âge d'utilisation** : 2 - 8 ans
- **Zone de sécurité** : 700 x 939 cm
- **Hauteur de chute maximale (HIC)** : 90 cm
- **Surface amortissante nécessaire** : 50,2 m<sup>2</sup>
- **Capacité** : 3 + utilisateurs simultanés

*Image purement indicative*

## INFORMATIONS

- **matériau métal**

Tour d'aire de jeux h575\_148

Matériau: metallo

