



Kids Playground

Almere | Pays-Bas | Réalisation : Brakel Atmos, Pays-Bas

« Ensemble, nous avons trouvé la bonne solution. »
Ruud Sliepenbeek, propriétaire Kids Playground Almere

Le concept de sécurité incendie cadre avec le caractère particulier du parc de jeux indoor

Demande : réaliser une solution de sécurité incendie dans un espace ouvert

Kids Playground Almere est un parc de jeux indoor d'une surface au sol de 2165 m² et d'une hauteur maximale de 9 mètres. Un espace haut, volumineux et entièrement ouvert. Les enfants s'y donnent à cœur joie : grimper, escalader, glisser et sauter. Le concept de Kids Playground exclut la division de l'espace par des murs. À Brakel la tâche de garantir la sécurité incendie avec une solution qui tient compte du caractère particulier du parc de jeux indoor.



Solution : installation de désenfumage sur une base d'équivalence

- **Installation de désenfumage**

Grâce à cinq ventilateurs de façade mécaniques d'une section de plus d'un mètre, une zone sans fumée de 5,75 m est créée au rez-de-chaussée 5 minutes après la survenance d'un incendie. Au premier étage, une zone sans fumée de plus de 2,5 mètres est créée. Les enfants, le personnel et les accompagnateurs peuvent quitter les lieux en sécurité en cas d'incendie. Derrière les ventilateurs de façade se trouvent des aérateurs naturels Eura, dont les ventelles s'ouvrent automatiquement en cas d'incendie. L'amenée d'air est assurée par les portes d'évacuation.

- **Détection incendie**

L'installation de désenfumage est commandée par une installation d'alarme incendie certifiée avec surveillance intégrale et transfert vers les services d'incendie. Des instructions complètes ont été données au personnel de Kids Playground.

- **Maintenance**

Les systèmes certifiés font l'objet d'une maintenance professionnelle annuelle assurée par Brakel.

Encadrement de qualité

Le propriétaire de Kids Playground, Ruud Sliepenbeek, a contacté Brakel sur le conseil de son architecte, Tichelaar Architecten. « Dès la phase initiale, nous avons identifié avec Brakel les différentes solutions. En raison de la qualité de la collaboration et de l'encadrement au cours de cette phase initiale, nous avons choisi Brakel. » Sliepenbeek est tout aussi satisfait de la réalisation : « Les gens de Brakel ont une approche flexible et pratique. »

« Brakel a fait preuve de flexibilité et de sens pratique. »

Résultat

L'installation d'alarme incendie et l'installation de désenfumage sont parfaitement réglées et testées. Le personnel de Kids Playground a reçu des instructions et sait comment agir en cas d'incendie. Sliepenbeek suit les choses de près. Les engins sont contrôlés tous les jours et il organise des exercices d'évacuation beaucoup plus souvent qu'une fois par an, le minimum légal. « Nous voulons être certains que tout se déroule comme il faut. Notre parc accueillant des enfants, nous ne prenons aucun risque en matière de sécurité. »

Les facteurs de la réussite

- L'expertise de Brakel en matière d'équivalence et de normes actuelles.
- Un encadrement de qualité au cours de la phase initiale.
- Une solution fondée qui convainc les services d'incendie.
- Le parc de jeux conserve son grand espace ouvert grâce à une solution pratique.



info@brakel.com



www.brakel.com

