



## Kids Playground

Almere | Países Bajos | Realizado por: Brakel Atmos, Países Bajos

"Juntos encontramos la solución correcta".  
**Ruud Sliepenbeek**, propietario de Kids Playground Almere

# Plan de seguridad contra incendios compatible con el carácter de un parque infantil

**Se pedía: crear una solución de seguridad contra incendios en un espacio diáfano**

Kids Playground Almere es un paraíso lúdico con una superficie de suelo de 2165 m<sup>2</sup> y una altura máxima de 9 metros. El espacio, alto y grande, es diáfano. Los niños pueden desfogarse a su antojo escalando, trepando, deslizándose y saltando. Unas paredes dividiendo el espacio no serían compatibles con el concepto de Kids Playground. A Brakel se le encargó garantizar la seguridad contra incendios con una solución que haga justicia al carácter diáfano del parque infantil cubierto.



### Solución: Dispositivo de SCTEH por equivalencia

- **Dispositivo de SCTEH**

Cinco aireadores de pared mecánicos con un diámetro de más de un metro, en combinación con el suministro de aire, hacen que la capa libre de humos sea de 5,75 m a los cinco minutos de originarse un incendio. En la primera planta se forma una zona libre de humos de más de 2,5 metros. Así, en caso de incendio, se crea una vía de escape segura para los niños, el personal y los acompañantes. Detrás de los aireadores de pared hay aireadores naturales Eura, cuyas lamas se abren en caso de incendio. El suministro de aire se realiza a través de las puertas instaladas a tal efecto.

- **Detección de incendios**

El control del dispositivo de SCTEH se lleva a cabo mediante un sistema certificado de alarma de incendio con vigilancia completa y aviso al parque de bomberos. El personal de Kids Playground fue convenientemente instruido.

- **Mantenimiento**

Concierne a sistemas certificados cuyo mantenimiento profesional realiza Brakel una vez al año.

#### Buen asesoramiento

El propietario de Kids Playground, Ruud Sliepenbeek, habló con Brakel por consejo de su arquitecto, Tichelaar Architecten. "En la fase inicial, y con un ambiente excelente, estuvimos buscando junto a Brakel posibilidades de solución. Debido a lo bien que nos asesoraron en esa fase, nos decidimos por Brakel". Sobre la ejecución, Sliepenbeek también habla de forma positiva: "La gente de Brakel tiene un enfoque flexible y práctico".

### "Brakel es flexible y práctico en la ejecución".

#### Resultado

El sistema de alarma de incendio y el dispositivo de SCTEH están correctamente instalados y probados. Los empleados de Kids Playground fueron instruidos y saben lo que tienen que hacer en caso de incendio. Sliepenbeek está a todo. Los columpios se revisan cada día y realiza simulacros de evacuación con bastante más frecuencia que el mínimo exigido por ley, que es una vez al año. "Queremos estar seguros de que todo esté como es debido. No corremos ni el más mínimo riesgo en materia de seguridad, ya que tenemos niños dentro".

#### Los factores del éxito

- Los conocimientos y la experiencia de Brakel en el campo de la equivalencia y la normativa actual.
- Buen asesoramiento en la fase inicial.
- Una solución bien fundamentada convence al cuerpo de bomberos.
- Gracias a una solución práctica, el parque infantil sigue siendo un gran espacio diáfano.



[info@brakel.com](mailto:info@brakel.com)



[www.brakel.com](http://www.brakel.com)

