

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND




Risico's liftgebruik bij brand

Willem Kasteleijn, productmanager liften Liftinstituut

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND

BRAND!!!

Een voorstelbaar scenario uit:
Het geheime dagboek van Hendrik Groen

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND



DE BASIS

WÈL

BIJ BRAND ~~GEEN~~ LIFT

Is dit mogelijk?

Maar... Wat zijn de risico's als we de lift gebruiken voor evacuatie bij brand?

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND

DE RISICO'S:

LIFT OMGEVING GEDRAG

- Overbelasting
- Opsluiting
- Alarmering werkt niet
- Stroomuitval
- Storing
- Licht valt uit
- Capaciteit
- Verstikking
- Verbranding
- Voedingskabel niet brandvrij
- Rook beïnvloed fotocel
- Bedieningsfouten
- Ingesleten gewoontes
- Paniek
- Agressie
- Minder zelfredzaam
- Gelatenheid

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND

RISICO INSCHATTEN IS AFWEGEN

- 100% veiligheid bij het gebruik van de lift bij brand is niet altijd haalbaar. Maar dat geldt zeker ook voor de trap. Durven we dat te accepteren?
- Risicoanalyse kan aantonen dat met aanvullend gebruik van de lift een grotere kans bestaat op 100% evacuatie.
- Evacuatiecapaciteit vluchttrappenhuis moet altijd onafhankelijk zijn van het al dan niet voorhanden hebben van een lift.

LIFTINSTITUUT Landelijk Congres LIFTGEBRUIK BIJ BRAND

ER IS GEEN STANDAARDOPLOSSING

De beste oplossing zal altijd maatwerk zijn:

- op basis van een risicoanalyse
- afgestemd op de aard van het gebouw en de gebruikers
- een afgewogen pakket van liftechnische, bouwtechnische en organisatorische maatregelen

 LIFTINSTITUUT

Landelijk Congres
**LIFTGEBRUIK
BIJ BRAND**



Dank voor uw aandacht