



"LAAT NIET MENSEN, MAAR DE LIFT ZELF BEPALEN OF GEBRUIK MOGELIJK IS"



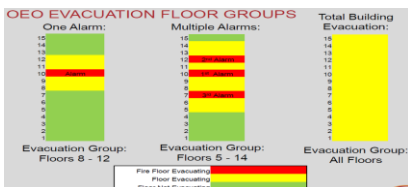
UITGANGSPUNTEN ONTWERP

- Ieder gebouw is anders en vraagt om andere aanpak en benadering:
 - woongebouw
 - hoogbouw (>70 m) / laagbouw (<70 m)
 - kantoorgebouw
 - verzamelgebouw
 - zorginstelling
 - openbaar gebouw
- Verschil in percentage zelfredzaam / niet zelfredzaam
- Is BHV permanent aanwezig of is iedereen op zichzelf aangewezen?
- Wat speelt er wereldwijd?

UITGANGSPUNTEN ONTWERP

- Ieder gebouw is anders en vraagt om andere aanpak en benadering:
 - woongebouw
 - hoogbouw (>70 m) / laagbouw (<70 m)
 - kantoorgebouw
 - verzamelgebouw
 - zorginstelling
 - openbaar gebouw
- Verschil in percentage zelfredzaam / niet zelfredzaam
- Is BHV permanent aanwezig of is iedereen op zichzelf aangewezen?
- Wat speelt er wereldwijd?

OEO (OCCUPANT EVACUATION OPERATION)



Figuur 1: OEO evacuatiemogelijkheden (bron: Jensen Hughes)

BELANGRIJK: ONDERSCHIED MAKEN TUSSEN:

- > Nieuwbouw voor de toekomst
- > Bestaande bouw met moderne brandweerliften
- > Oude gebouwen met liften





Nieuwbouw voor de toekomst

BASISVOORZIENINGEN, NODIG BIJ NIEUWBOUW:

- **Bouwkundig**
 - Brandsignalering vanuit gebouw
 - Brandvrije voeding + markering in laagspanningsruimte
 - Inschakelen schachtventilatie (overdruk)
 - 60 minuten brandvrij voorportaal lift
- **Liftechnisch**
 - Programmeerbare besturing
 - Schacht-druknoppaneel met screen of "buiten gebruik"
 - Screen in liftkooi (optioneel)
 - Lift conform moderne brandweerliftnorm (EN 81-72)
- **Bouwkundig/liftechnisch:** rooksignalering voor alle schachttoegangen



Bestaande bouw met moderne brandweerliften

BASISVOORZIENINGEN AANVULLEND NODIG BIJ BESTAANDE BOUW MET MODERNE BRANDWEERLIFTEN

- **Bouwkundig**
 - Brandsignalering vanuit gebouw
 - ~~Brandvrije voeding + markering in laagspanningsruimte~~
 - Inschakelen schachtventilatie (overdruk)
 - ~~60 minuten brandvrij voorportaal lift~~
- **Liftechnisch**
 - Programmeerbare besturing
 - Schacht-druknoppaneel met screen of "buiten gebruik"
 - Screen in liftkooi (optioneel)
 - ~~Lift conform moderne brandweerliftnorm (EN 81-72)~~
- **Bouwkundig/liftechnisch/organisatorisch:**
 - rooksignalering voor alle schachttoegangen of in de schacht!
 - bewoners informeren over evacuatiemogelijkheden



Oude gebouwen met liften

BASISVOORZIENINGEN AANVULLEND NODIG BIJ OUDE GEBOUWEN MET LIFTEN

- **Bouwkundig**
 - Brandsignalering vanuit gebouw
 - Brandvrije voeding + markering in laagspanningsruimte
 - Inschakelen schachtventilatie (overdruk)
 - ~~60 minuten brandvrij voorportaal lift~~
- **Liftechnisch**
 - Programmeerbare besturing
 - Schacht-druknoppaneel met screen of "buiten gebruik"
 - Screen in liftkooi (optioneel)
 - Uitschakelen deursensor
- **Bouwkundig/liftechnisch/organisatorisch:**
 - rooksignalering voor alle schachttoegangen of in de schacht!
 - bewoners informeren over evacuatiemogelijkheden en hoe te handelen met mogelijkheid tot oefenen

 LIFTINSTITUUT

Landelijk Congres
**LIFTGEBRUIK
BIJ BRAND**



Dank voor uw aandacht!