

Checklist bouwkundige omgeving

Nieuwe brandweerlift volgens NEN-EN 81-72:2020 in een bestaand gebouw

Het doel van dit document is om te verifiëren dat de omgeving van de brandweerlift voldoet aan de veiligheids- en gebruikseisen die specifiek zijn bedoeld voor inzet door de brandweer. Artikel 1.2 van NEN-EN 81-72:2020 beschrijft de randvoorwaarden waarmee rekening moet worden gehouden. Door middel van deze checklist kan systematisch gecontroleerd worden of aan de vereisten is voldaan.

Installatienummer : _____

Adres : _____

Plaats : _____

NEN-EN 81-72:2020 - Artikel 1.2:		
1)	de liftschacht en de liftomgeving zijn ontworpen om het binnendringen van vuur, hitte en rook naar de liftschacht, machineruimten en veilige gebieden te beperken ¹	☐
2)	het ontwerp van het gebouw beperkt de waterstroom naar de liftschacht ²	☐
3)	de brandweerlift wordt niet als vluchtroute gebruikt	☐
4)	de liftschacht en de liftomgeving zijn brandveilig tot minimaal hetzelfde niveau als de bouwconstructie ¹	☐
5)	de stroomvoorziening is betrouwbaar ¹	☐
6)	de stroomvoorziening heeft minimaal dezelfde brandveiligheid als de liftschacht ¹	☐
7)	het gebouw heeft een brandwerende structuur ¹	☐

Noot 1: De minimale tijd van deze voorzieningen komt minimaal overeen met de tijd dat de brandweer de lift als brandweerlift wil inzetten;

Noot 2: Wanneer de toestroom van bluswater naar de lift niet voldoende kan worden voorkomen, dan is afvoer van rest-bluswater via de liftschacht toegestaan. Hiertoe moet de liftput een voorziening hebben om het water af te voeren.

Alternatieve oplossing:

Als er voor één of meerdere van bovenstaande voorwaarden een alternatieve oplossing is gekozen die gelijkwaardigheid biedt, dan:

- moet gelijkwaardigheid met een risicoanalyse worden aangetoond;
- moet de risicoanalyse akkoord zijn bevonden door de lokale autoriteiten;
(indien noodzakelijk)
- moet de risicoanalyse bij de liftdocumentatie zijn gevoegd.

Het niet voldoen aan NEN-EN 81-72:2020, artikel 1.2 of niet op alternatieve wijze voldoen aan deze punten, betekent dat de NEN-EN 81-72:2020 niet toepasbaar is.

Checklist bouwkundige omgeving

Nieuwe brandweerlift volgens NEN-EN 81-72:2020 in een bestaand gebouw

Alternatieve oplossing:	☐ JA ☐ NEE
Voor welke punten is er een alternatieve oplossing gerealiseerd;	
1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐	
De noodzakelijke documenten zijn bijgevoegd in de liftdocumentatie.	

Aldus verklaard en ondertekend door / namens de eigenaar;

Naam : _____

Namens : _____

Datum : _____

Handtekening : _____

Dit document is van toepassing op brandweerliften volgens NEN-EN 81-72:2020 in een bestaand gebouw en geïnstalleerd na 01-01-2026.