



Postbus 154
3990 DD HOUTEN

030 - 290 1623
info@sbcl.nl
www.sbcl.nl

LA 06

Brandweerlift modificatie

Overwegingen:

Als bij een bestaande brandweerlift volgens de NEN-EN 81-1:1986 bijlage Z.4 of de NEN-EN 81-2:1989 bijlage Z.4 of de NEN 1081 hoofdstuk 13, de besturing wordt vervangen, dan is de oorspronkelijke besturing veelal niet meer verkrijgbaar.

Een besturing volgens de NEN-EN 81-72 is op zijn minst gelijkwaardig aan het Z.4 / H13 voorschrift. Bij oudere brandweerliften kan er, voor wat betreft het functioneren, sprake zijn van een mix van verschillende normeringen en varianten door verschillende fabricaten.

De NEN-EN 81-72 stelt evenwel aanvullende eisen aan de uitvoering van een brandweerlift alsmede ten aanzien van de brandveilige structuur van het gebouw, waaraan bij het uitsluitend vervangen van de besturing in het algemeen niet wordt voldaan.

Bij een dergelijke modificatie is het van belang dat de brandweerlift herkenbaar blijft als "oude" brandweerlift volgens het oorspronkelijke voorschrift.

Advies

Bij vervanging van een besturing van een brandweerlift gebouwd volgens de NEN-EN 81-1:1986 bijlage Z.4 of de NEN-EN 81-2:1989 bijlage Z.4 of de NEN 1081 hoofdstuk 13 kan een besturing volgens de NEN-EN 81-72 worden toegepast. Hieraan is de voorwaarde verbonden dat de brandweerlift herkenbaar blijft als "oude" brandweerlift volgens het oorspronkelijke voorschrift.

- indien de lift volledig aan de eisen van de NEN-EN 81-72 voldoet, dan is deze voorzien van een brandweerschakelaar en het moderne pictogram, die beide geheel overeenkomstig de NEN-EN 81-72 zijn,
- in alle andere gevallen heeft de lift een "oude brandweerschakelaar" en het bijpassend pictogram.

Toelichting:

Onder de oude normering kon de kooi, zonder in de lift te staan, naar een verdieping worden gestuurd. Bij toepassing van de besturing conform de NEN-EN 81-72 kan een functie wijziging optreden welke inhoudt dat de lift bij brand altijd MOET worden bediend vanuit de kooi.

Om de lift naar een bewuste verdieping te sturen en de deur te openen of open te houden voor laden / lossen is volgens de NEN-EN 81-72 bediening vanuit de kooi noodzakelijk. Een zogenaamde lift-boy is vereist.

Voorzitter SBCL: C.K. Pasmooij

d.d. 23/6 - 16

handtekening

Documentcode	Vorige versie	Huidige versie d.d.	Vastgesteld SBCL d.d.	Vervangt document	Pagina
SBCL/LA-06	LA-06/2016.	09-05-2016	23-06-2016	nvt	1 van 1