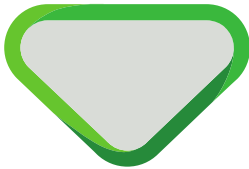


liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Inleiding

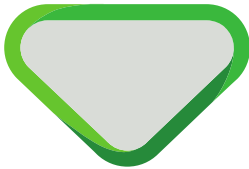
In dit Certificatieschema Liftinstituut (CSL) worden alle keuringen die Liftinstituut B.V. (hierna Liftinstituut) verricht benoemd. De keuring is gebaseerd op voor de installatie van toepassing zijnde productregelgeving en/of Arbeidsomstandighedenwetgeving. Via geharmoniseerde normen of andere relevante normen en/of bepalingen zijn de essentiële veiligheidseisen per product vertaald en vastgelegd in een specifieke checklist (tabel 1). Waar van toepassing vormt een wettelijk schema de basis voor deze checklist. De checklist is de leidraad voor de inspecteur bij de keuring. Toetsing aan overige wetgeving (bijvoorbeeld het Bouwbesluit) maakt geen onderdeel uit van deze dienstverlening.

Versiebeheer

In deze versie zijn tabel 1 & 2 geüpdatet, m.b.t. het aan te brengen keurmerk bij Bouwliften – Personenbouwlift, transportsteigers en TLBG.

Diensten

Installatie die vallen onder een keuringsplicht die door de branche is afgesproken	Gevelonderhoudsinstallaties
	Hoogwerkers
Hefwerktuigen voor beroepsmatig personenvervoer volgens Warenwetbesluit machines. Keuringen volgens TCVT schema	Personenbouwlift
	Transportsteigers
	Tijdelijke Liften bij een Gebouw (TLBG)
Installaties volgens Machinerichtlijn waarbij een inspectieverplichting vanuit de zorgplicht of Arbo geldt maar geen keuringsplicht door een NL-CBI voorgeschreven is.	Goederenlift met personenbegeleiding
	Invalide hefplateau
	Autolift met/ zonder personen
	Hefplateau voor personen
	Platformliften (inclusief Woonhuisliften na 01-01-2010)
	Goederenbouwlift (keuringsinhoud gelijk aan TCVT Schema)
	Goederenlift
	Klein-goederenlift
	Schaarheftafel
	Ladderlift
	Garagehefbruggen
	Heftruck
	Roltrappen / rolpaden / hellingbanen
	Rolstoellift Taxibus/ bestelbus
	Theaterinstallaties
Toegangsdraaideuren en terugloopfilters	
Tilliften	
Trapliften (stoel / plateau)	
Liften aan boord van schepen	
Liften volgens Warenwetbesluit liften. (Keuring volgens Schema Liften)	
Liften verbonden met machines ten behoeve van onderhoud en inspectie	Windmolenlift
	Kraanlift
Werkplekken	Dak Arbo Veilig
	Veilig Glasbewassing
Overige machines	



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Eindresultaat

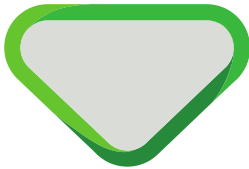
Wanneer aan de voorwaarden, welke zijn opgenomen in de relevante checklist en in de leveringsvoorwaarden van Liftinstituut, is voldaan kan worden overgegaan tot een positieve certificaatbeslissing met als resultaat een rapport met bevindingen, indien van toepassing een certificaat en het aanbrengen van een Liftinstituut keurmerk.

Wanneer dit niet het geval is zal er geen positieve (certificaat)beslissing volgen met als resultaat alleen een rapport met bevindingen en zal een Liftinstituut keurmerk niet worden aangebracht.

Keuringen aan liften volgens Warenwetbesluit liften 2016 (Wwbl) art 18

Keuringen in de gebruiksfase:

- Ingebruiknamekeuring lift in bouwfase (IGKB)
 - Keuring voorafgaand aan de eerste ingebruikstelling bij gebruik tijdens de bouw van het gebouw
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema voor de conformiteitsbeoordeling van liften in de gebruiksfase 2018 versie 7 (verder Schema Liften) (zie www.sbcl.nl)
- Eerste periodieke keuring (EVK)
 - Eerste periodieke keuring van een lift
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema Liften
- Periodieke keuring lift in bouwfase (VKBOUW)
 - Periodieke keuring bij gebruik tijdens de bouw van het gebouw
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema Liften
- Periodieke keuring (VK)
 - Periodieke keuring van een lift
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema liften
- Modificatiekeuring (MK)
 - Keuring voor ingebruikname na herstel of wijziging van hoofd- en of veiligheidscomponenten en/of wijziging van hoofdkenmerken
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema liften



liftinstituut

SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

- Keuring lift na gebruik in bouwfase (KNB)
 - Keuring van een lift na gebruik in bouwfase van een gebouw
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 18
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - Schema liften

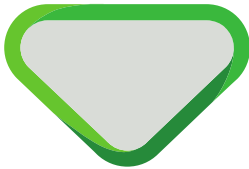
Keuringen in de handelsfase:

- Eenheidskeuring (EK)
 - Keuring voorafgaand aan de eerste ingebruikstelling
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art.10
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.
- Eindcontrole (EC)
 - Keuring voorafgaand aan de eerste ingebruikstelling
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 10
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.
- Brandweerliftkeuring (BR)
 - Keuring voorafgaand aan de eerste ingebruikstelling als brandweerlift
 - Grondslag voor keuring
 - Wwbl art. 10
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - norm.

Keuringen aan overige installaties

Toetsing aan Essentiële veiligheid en gezondheidseisen of norm Richtlijnmachines:

- Ingebruikname keuring (IGK)
 - Eerste keuring van een nieuwe installatie.
 - Grondslag voor keuring
 - arbeidsmiddelen → Arbeidsomstandighedenbesluit (artikel 7.4^a)
 - hijs- en hefwerktuigen voor beroepsmatig personenvervoer (personenbouwliften, transportsteigers en TLBG) → Warenwetbesluit machines (Wwbm), art. 6fa (nieuw, na montage) en TCVT W8-01 18-082(4) (zie www.TCVT.nl)
 - schepenwet 2004
 - alle → Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.



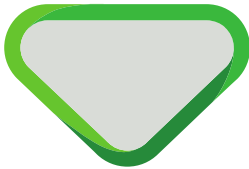
- **Periodieke keuring (VK)**
 - Periodieke keuring van een installatie
 - Grondslag voor keuring
 - arbeidsmiddelen → Arbeidsomstandighedenbesluit (artikel 7.4^a)
 - hijs- en hefwerktuigen voor beroepsmatig personenvervoer (personenbouwliften, transportsteigers en TLBG) → Warenwetbesluit machines (Wwbm), art. 6fa (nieuw, na montage) en TCVT W8-01 18-082(4) (zie www.TCVT.nl)
 - schepwet 2004
 - alle → Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm
- **Modificatiekeuring (MK)**
 - Wijziging van een bestaande installatie
 - Grondslag voor keuring
 - arbeidsmiddelen → Arbeidsomstandighedenbesluit (artikel 7.4^a)
 - hijs- en hefwerktuigen voor beroepsmatig personenvervoer (personenbouwliften, transportsteigers en TLBG) → Warenwetbesluit machines (Wwbm), art. 6fa (nieuw, na montage) en TCVT W8-01 18-082(4) (zie www.TCVT.nl)
 - alle → Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.

Toetsing aan basis veiligheidseisen:

- **Ingebruikname keuring Veiligheidscheck (IGKVC)**
 - Eerste keuring van een nieuwe installatie
 - Grondslag voor keuring
 - arbeidsmiddelen → Arbeidsomstandighedenbesluit (artikel 7.4^a)
 - alle → Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.
- **Periodieke keuring Veiligheidscheck (VKVC)**
 - Periodieke keuring van een installatie
 - Grondslag voor keuring
 - arbeidsmiddelen → Arbeidsomstandighedenbesluit (artikel 7.4^a)
 - alle → Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - richtlijn en/of norm.

Roltrappen, rolpaden en hellingbanen:

- **Ingebruiknamekeuring (IGK)**
 - Functiekeuring van de veiligheden van een roltrap of rolpad plus toetsing aan de elementaire eisen uit de Richtlijn machines
 - Grondslag voor keuring
 - Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - gedefinieerd door Liftinstituut.

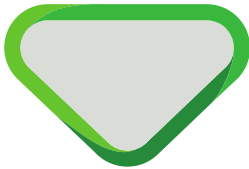


liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Werkplekkeuringen:

- Werkplekkeuring (Dak Arbo Veilig , Veilig Glasbewassing)
 - Toetsing aan verplichte ARBO-veiligheidsvoorzieningen
 - Grondslag voor keuring
 - ARBO-wetgeving
 - Burgerlijk Wetboek (deel 6, artikel 173 en artikel 174, deel 7 artikel 658)
 - Grondslag voor inhoud keuring
 - gedefinieerd door Liftinstituut

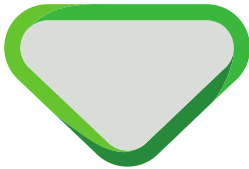


liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Tabel 1

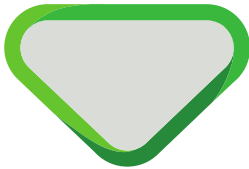
Product	Dienst	Keurings- interval (maanden)	Keurmerk (nummer zie tabel 2) "volgende keuring voor:"
Hefbrug voor voertuigen			
EN 1493	IGK	18	1
	VK	18	1
Bouwliften – Personenbouwlift, transportsteigers en TLBG			
Basis EN 12159, EN 16719, RM 2006/42/EG (keuring volgens TCVT W8-01 schema)	IGK	6	7 + 8
Bouwliften – Enkel goederen			
Basis EN 12158-1	IGK	18	1
(Keuringsinhoud TCVT schema volgend)	VK	18	1
Ladderliften- Enkel goederen			
Basis EN 12158-2	IGK	18	1
	VK	18	1
	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Gevelonderhoudsinstallaties			
Hangladder op basis van algemene eisen	IGK	12	4
Hangsteiger Op basis van P120	IGK	12	4
Hangsteiger Op basis van EN 1808	IGK	12	4
Werkbrug op basis van algemene eisen en/of 98/37/EG en 2006/42/EG	IGK	12	4
	VK	12	4
Goederenliften			
Basis NEN 3585, EN81-31, RM 98/37/EG of RM 2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis NEN 3585, EN81-31, RM 98/37/EG of RM 2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Hoogwerkers			
Basis EN 280	IGK	12	7
	VK	12	7
Invalide hefplateaus			
Basis NEN 3584, EN1570, RM 2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis NEN3584, EN1570, RM 2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Klein-goederenliften			
Basis NEN 1082, EN81-3, RM 2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis NEN 1082, EN81-3, RM 2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

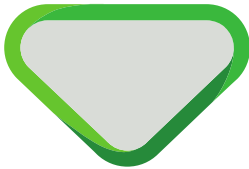
Liften verbonden met machines ten behoeve van onderhoud en inspectie			
Windmolenlift op basis van RM 2006/42/EG	IGK	12	1
	VK	12	1
Liften aan boord van schepen			
Personenlift op basis van ISO 8383	IGK	12	1
	VK	12	1
Personenliften volgens WWBL			
Lift op basis van NEN 1081, EN 81-1/2, EN 81-20/50 (SBCL, Schema Liften)	EK	12	1
	EC	12	1
	BR	12	1
	EVK	18	1
	IGKB	3	1
	KNB	18	1
	MK	-	-
	VK	18	1
VKBOUW	3	1	
Liften voor personen (inclusief woonhuisliften en goederenliften met personenbegeleiding)			
Basis Ss2097-7, EN 81-41, RM 2006/42/EG, RM 98/37/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis Ss2097-7, EN 81-41, RM 2006/42/EG, RM 98/37/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Roltrappen/ rolpaden / hellingbanen			
Op basis van EN 115-1	IGK	18	1
	VK	18	1
Heftafels			
Basis EN 1570, RM 2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis EN 1570, RM 2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Theaterinstallaties			
Brandscherm op basis van DIN56950 / CWA 15902 / EN 17206 en RM 98/37/EG en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
Orkestbak op basis van DIN56950 / CWA 15902 / EN 17206 en RM 98/37/EG en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
Portaalbrug op basis van DIN56950 / CWA 15902 / EN 17206, T3 en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
Punttakel op basis van BGV D8, D8+, BGV C1 en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
Trekkenwand op basis van DIN56950 / CWA 15902 en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
Trekkenwand op basis van EN 17206 en RM 2006/42/EG	IGK	12	1
	VK	12	1
Tilliften			
Op basis van EN 10535	VK	18	1



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Trapliften			
Basis NEN 3583, EN 81-40, RM 98/37/EG, RM2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis NEN 3583, EN 81-40, RM 98/37/EG, RM2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Overige machines			
Basis RM 2006/42/EG	IGK	18	1
	VK	18	1
Basis RM 2006/42/EG	IGKVC	18	3
	VKVC	18	3
Werkplekkeuringen			
Dak Arbo Veilig	DAV	24	6
Veilige Glasbewassing	VGGEBOUW	60	n.v.t



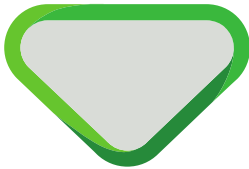
liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

Tabel 2:






Keurmerken en informatiestickers:

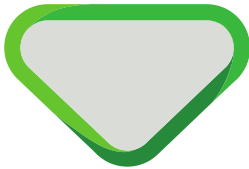
No	Type	Keurmerk / informatiesticker
1	"Volgende keuring voor":	
2	Personenlift, afkeur (A5/A4):	
3	Veiligheidscheck (VC, "Volgende keuring voor"):	
4	Gevelonderhoudsinstallaties ("Volgende keuring voor"):	
5	Gevelonderhoudsinstallaties, afkeur:	
6	DAV "Verricht in":	
7	Hoogwerkers en keuringen volgens TCVT ("Volgende keuring voor")	



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

8	Sticker TCVT samen met keurmerk (7) voor keuringen personenbouwliften, transportsteigers en TLBG's (met uniek nummer)	
9	Bij Brand geen Lift	
10	Voorkom opsluiting	
11	Let op Gevaar voor Letsel	
12	Personenlift, zonder kooi/sluiting	



liftinstituut
SINCE 1933

Certificatieschema Liftinstituut CSL-NL

13	Tijdelijk Buiten Gebruik	  Deze veiligheidskeuring duurt maximaal twee uur
14	Let op: Knelgevaar als deur opent	