

Klein goederenliften



Elektrische klein goederenliften voor vervoer van o.a.: dossiers, pakketten, dozen, dienbladen, spijzen, koffiewagens, rolcontainers, rolkarren, etc.

De elektrische klein goederenliften (fabr. BKG) zijn leverbaar met hefvermogens van 5 tot 300 kg. Afwijkende hefvermogens en cabine- en schachtafmetingen zijn zonder meer mogelijk door eigen engineering. Lakeman Liften heeft 2 series:

- De **LML-KGS-serie**, elektrische klein goederenliften met 2-delige schuifluiken en hefvermogens van 5 tot 300 kg. Ergonomisch voor die

situaties waarbij kleine goederen op heuphoogte worden geladen en gelost. Voor standaard maatvoeringen zie pagina 37.

- De **LML-KGD-serie**, elektrische klein goederenliften met enkel vleugelige draaideuren en hefvermogens van 100 tot 300 kg. Ergonomisch voor die situaties waarbij kleine goederen met een rolkar of trolley worden geladen en gelost. Voor standaard maatvoeringen zie pagina 39.

Alle liften voldoen aan de eisen van de Richtlijn Machines en worden afgeleverd met een CE-type Certificaat volgens NEN-EN 81-3. Klein goederenliften hebben geen keuringsverplichting, behalve in enkele

grote gemeentes. Indien gewenst kan de liftinstallatie worden gekeurd door het Nederlands Instituut voor Lifttechniek.

Onderhoud en reparatie wordt uitgevoerd door de eigen servicedienst. Onderhoudsabonnementen zijn mogelijk op basis van een eenvoudig, uitgebreid of garantiecontract, met de mogelijkheid van 10 jaar garantie.

Bouwkundige voordelen:

- Machinekamerloos, geen liftput, geen schachtkop.
- De schachtwanden kunnen van een lichte constructie zijn, daar alle verticale krachten via de openprofiel stalen schachtconstructie op de (put)vloer worden overgebracht.
- Tegenoverliggende en haakse cabine- en schachttoegangen zijn mogelijk (zie plattegronden pagina 37 en 39).
- Afwijkende hefvermogens en cabine- en schachtafmetingen zijn mogelijk door eigen engineering.

Gebruikers/eigenaars voordelen

- Engineering, montage, service en onderhoud door eigen vast personeel.
- Door eigen engineering is inbreng van wensen in de maatschappij en esthetische afwerking van de liftinstallatie / cabine mogelijk.
- Toegepaste onderdelen zijn van Duitse leveranciers, van hoogwaardige kwaliteit, vrij in de handel verkrijgbaar en zonder service tool in het Nederlands te programmeren.
- Lage onderhoudskosten.
- Duurzaam.
- Mogelijkheid tot 10 jaar garantie.

SAMENSTELLING

Besturing

De besturing wordt gemonteerd in de geïntegreerde machinekamer in de schacht. De microprocessorbesturing is vrij in de handel verkrijgbaar en zonder service tool in de Nederlandse taal te programmeren. De besturing heeft uitbreidingsmogelijkheden voor: overlast, alarm- en storingsmelding, buitendienstschakeling, etc.

Aandrijving

De aandrijving wordt verzorgd door een elektromotor met wormwielkast en tractieschijf of kettingwiel. De aandrijving wordt geplaatst op het machineframe bovenin, onderin of naast de schacht en verzorgt middels staaldraad – of kettingophanging de aandrijving van de cabine.

Geleiding

De geleidingsconstructie met geleiders voor de cabine en het tegengewicht worden aan één zijde binnen de open profielstalen constructie geplaatst.

Schachtconstructie

De schachtconstructie welke door Lakeman Liften wordt geplaatst bestaat uit een open profielstalen constructie in gegalvaniseerde uitvoering en wordt gewoonlijk door derden aan de buitenzijde afgewerkt. De schachtconstructie wordt dragend op de (put)vloer geplaatst.

Naast de meest voorkomende cabine- en schachtafmetingen kan elke andere cabine en/of schachtafmeting gemaakt en geleverd worden, eventueel aangepast aan de bouwkundige mogelijkheden.

Cabine

De cabine kan worden uitgevoerd met tegenoverliggende en/of haakse toegangen. De wanden van de cabine zijn opgebouwd uit gezet elektrolytisch verzinkt plaatstaal behandeld met een coating geschikt voor aflak. De vloer en het dak van de cabine zijn vervaardigd van staalplaat. De cabinevloer is bekleed met een kunststof vloerbedekking. De cabine is verder voorzien van één inlegblad. Overige uitvoeringsmogelijkheden: vloer, dak en wanden uitgevoerd in roestvast staal, cabineverwarming, extra legbladen, kooiafsluiting, etc.

Schachtdeuren

Afhankelijk van het type is de klein goederenlift uitgevoerd met handbediende 2-delige verticaal schuivende luiken of enkel vleugelige draaideuren. De deurpanelen zijn standaard uitgevoerd in elektrolytisch verzinkt plaatstaal en behandeld met een coating geschikt voor aflak. De schachtdeuren zijn voorzien van een plaatstalen inzetkozijn. Overige uitvoeringsmogelijkheden: uitgevoerd in roestvast staal, brandwerend, automatische aandrijving, etc.

Drukknoptableaus

De drukknoptableaus worden gemonteerd in de zijstijlen van de schachtdeurkozijnen. Standaard uitgevoerd met rvs dekplaat en kunststof drukknoppen. Overige uitvoeringsmogelijkheden: vandaalbestendige drukknoppen, sensordrukknoppen, sleutelbediening etc.

Oppervlaktebehandeling

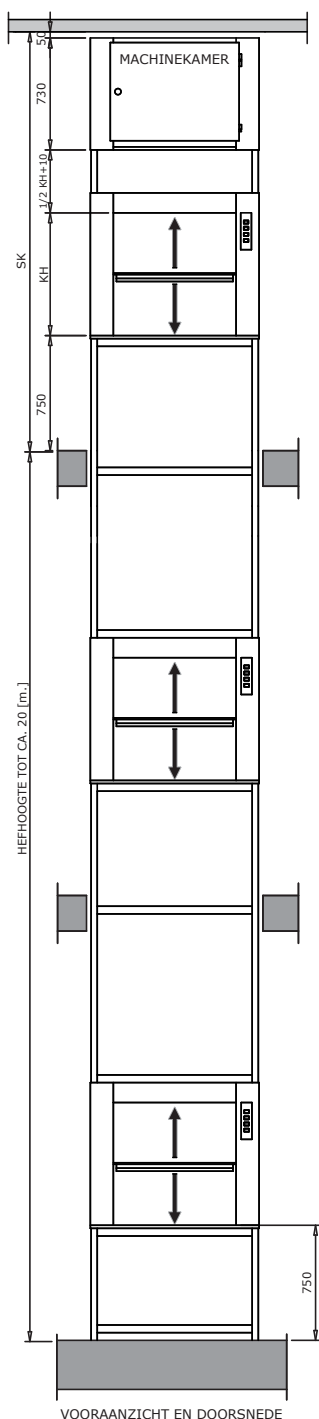
Alle metalen delen zijn elektrolytisch verzinkt en behandeld met een coating geschikt voor aflak.





Klein goederenliften: LML-KGS-serie

KLEINGOEDERENLIFT MET SCHUIFLUIKEN [ZELFDRAGENDE OPEN PROFIELSTALEN SCHACHT]

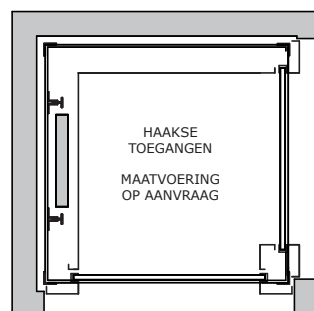
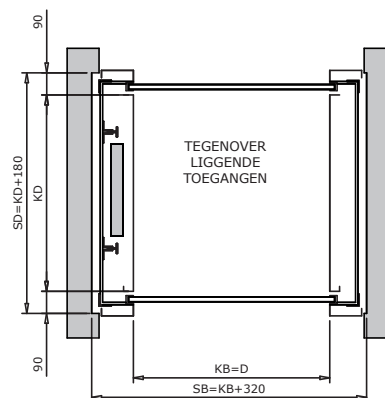
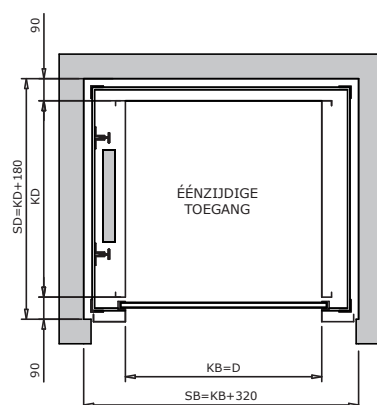
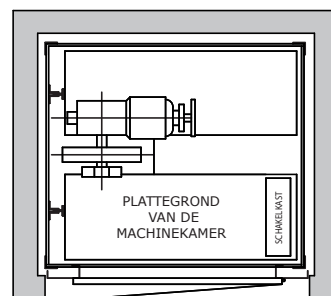


Bouwkundige voordelen:

- Machinekamerloos, geen liftput, geen schachtkop.
- De schachtwanden kunnen van een lichte constructie zijn, daar alle verticale krachten via de openprofiel stalen schachtconstructie op de (put)vloer worden overgebracht.
- Tegenoverliggende en haakse cabine- en schachtoegangen zijn mogelijk.
- Afwijkende hefvermogens en cabine- en schachtafmetingen zijn mogelijk door eigen engineering.

Gebruikers/eigenaars voordelen

- Engineering, montage, service en onderhoud door eigen vast personeel.
- Door eigen engineering is inbreng van wensen in de maatuitvoerig en esthetische afwerking van de liftinstallatie / cabine mogelijk.
- Toegepaste onderdelen zijn van Duitse leveranciers, van hoogwaardige kwaliteit, vrij in de handel verkrijgbaar en zonder service tool in het Nederlands te programmeren.
- Lage onderhoudskosten.
- Duurzaam.
- Mogelijkheid tot 10 jaar garantie.



KG./KN	stapgrootte 50 mm.		stapgrootte 50 mm.		stapgrootte 100 mm.	
	KB	SB	KD	SD	KH	SK
5 / 0.05	300	620	320	500	600	2440
50 / 0.5	400	720	400	580	600	2440
	500	820	500	680	700	2590
	600	920	600	780	800	2740
100 / 1.0	700	1020	700	880	900	2890
	800	1120	800	980	1000	3040
	900	1220	900	1080	1100	3190
300 / 3.0	1000	1320	1000	1180	1200	3340

MIN. AFMETINGEN IN MM.
BREEDTE, DIEPTE EN HOOGTE ZIJN LOS VAN
ELKAAR ONAFHANKELIJK TE COMBINEREN.
AFWIJKENDE HEFVERMOGENS, CABINE- EN
SCHACHTAFMETINGEN ZIJN MOGELIJK.

BESTEKTEKENINGEN ZIJN TE
DOWNLOADEN OP WWW.LAKEMAN.NL.