

möhringer  **SLM**
Tractielift
met machinekamer



möhringer

▶ EEN LIFT MET EEN OPTIMALE BESCHIKBAARHEID. ONBEPERKTE KEUZE UIT MATERIALEN, VORMGEVING EN TOE TE PASSEN COMPONENTEN. ALLES CONFORM UW EIGEN WENS.

De SLM is zowel in bestaande gebouwen als in nieuwbouw projecten inzetbaar. Het grote voordeel van de lift met machinekamer is dat de lift langer operationeel kan blijven wanneer er onderhoud in de machinekamer moet worden uitgevoerd. Dit maakt dat dit type lift veel wordt toegepast in ziekenhuizen en kantoorgebouwen waar een optimale beschikbaarheid van de lift noodzakelijk is.



Flexibiliteit

Het type SLM biedt alle gebruikelijke opties, maar gaat verder waar de concurrentie stopt.

Zo kan de SLM worden uitgevoerd met o.a.:

- Afwijkende maatvoeringen en hoge heflasten,
- Vrij te kiezen vormen en materialen,
- Volglazen panorama-uitvoeringen,
- Weersbestendige voorzieningen,
- Vandalbestendige uitvoeringen (NEN-EN 81-71),
- Bijzondere besturingsopties.

Vrij op de markt verkrijgbare componenten

Möhringer wil graag op basis van prestatie en kwaliteit betrokken worden bij het onderhoud van de liften en dit niet door "exclusiviteit" van de toegepaste componenten te eisen. Daarom maakt Möhringer liften bij de SLM gebruik van zogenaamde "vrij op de markt verkrijgbare" componenten. Dit heeft als voordeel dat de verkrijgbaarheid van informatie en materialen van deze leveranciers voor ieder vakkundig liftbedrijf toegankelijk zijn. Dit in tegenstelling tot de fabrieksgebonden systeemcomponenten die door andere (internationale) liftbedrijven worden ingezet. Het gebruik van vrij op de markt verkrijgbare producten leidt dus tot een grotere flexibiliteit in zowel installatie als bij de exploitatie van de liftinstallatie(s).

Tevens kunnen wij u hierdoor een gunstigere prijs en een kortere levertijd garanderen.

Duurzaam en afgewogen

Binnen Möhringer is duurzaamheid een belangrijk aspect. Daar waar mogelijk kiezen we voor duurzame liftonderdelen welke het totale energieverbruik van de installatie verlagen. Zo passen wij altijd groene liftbesturingen toe, die het energieverbruik in stand-by modus van de liftinstallatie verlagen.

Basismaatvoering

Bij het type SLM zijn alle maatvoeringen mogelijk. Om u toch enig inzicht te geven tijdens het ontwerpproces geven wij als richtlijn de maatvoering van onze basisliften op.

Type	Last	V m/s	Schachtafmetingen							Deurafmetingen			Kooiafmetingen		
			SB	SD1	SD2	PutA	PutB	KopA	KopB	Type	DB	DH	KB	KD	KH*
MKM	400	1,0 - 1,6	1600	1540	1780	1400	1400	3600	3700	T2	750	2100	1000	1100	2200
MKM	630	1,0 - 1,6	1700	1840	2080	1400	1400	3600	3700	T2	900	2100	1100	1400	2200
MKM	1000	1,0 - 1,6	1700	2540	2780	1400	1400	3600	3700	T2	900	2100	1100	2100	2200
MKM	1250	1,0 - 1,6	1800	2740	2980	1400	1400	3600	3700	T2	1000	2100	1200	2300	2200
MKM	1600	1,0 - 1,6	2050	2840	3080	1400	1500	3600	3700	T2	1100	2100	1400	2400	2200
MKM	2000	1,0 - 1,6	2150	3140	3380	1400	1500	3600	3700	T2	1300	2100	1500	2700	2200
MKM	2500	1,0 - 1,6	2450	3140	3380	1400	1600	3600	3700	C4	1600	2100	1800	2700	2200
MKM	3000	1,0 - 1,6	2350	3440	3680	1400	1600	3600	3700	C4	1600	2100	1700	3000	2200

SB Schachtbreedte
SD1 Schachtdiepte 1-zijdige toegang
SD2 Schachtdiepte 2-zijdige toegang
PutA Schachtputdiepte (snelheid = 1,0 m/s)
PutB Schachtputdiepte (snelheid = 1,6 m/s)
KopA Schachtkophoogte (snelheid = 1,0 m/s)
KopB Schachtkophoogte (snelheid = 1,6 m/s)

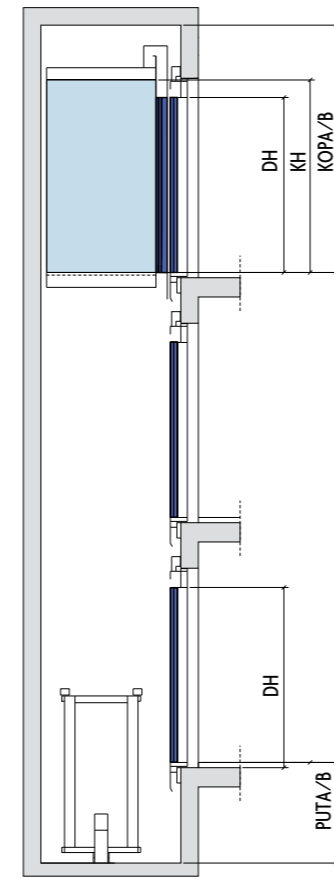
T2 Zijdelings openende telescopische deur 2-delig
C4 Centraal openende telescopische deur 4-delig
DB Deurbreedte
DH Deurhoogte
KB Kooibreedte
KD Kooidiepte
KH Kooihoogte

* standaard 2200 mm uit te breiden tot 2900 mm

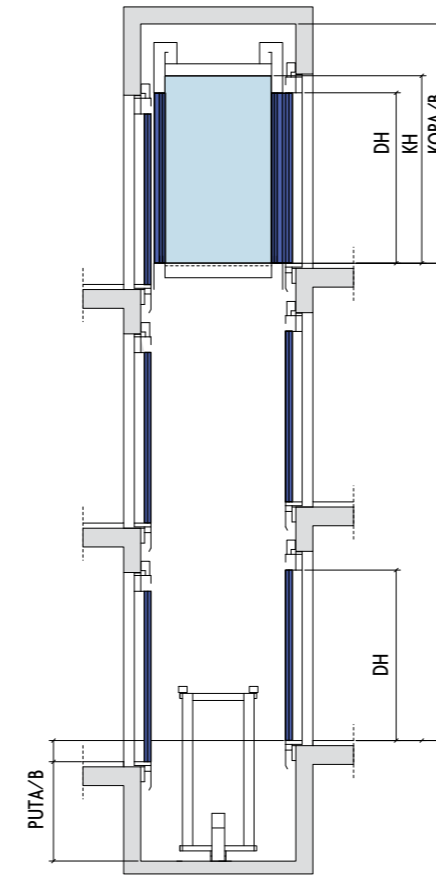
Uitgangspunt voor de basismaatvoering is een liftinstallatie met een centrale ophanging (2:1) met standaard het tegengewicht naast. Overige uitvoeringen met een ophanging 1:1 of 4:1 op aanvraag.

Deze maatvoeringen zijn indicatief. Afwijkende maatvoeringen zijn mogelijk in overleg met Möhringer. U dient hiervoor contact op te nemen met de verkoopafdeling Nieuwe Installaties.

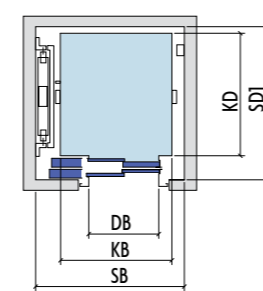
Hoogte en bovenaanzicht



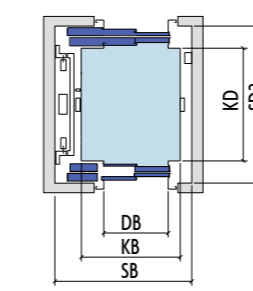
1-zijdige toegang



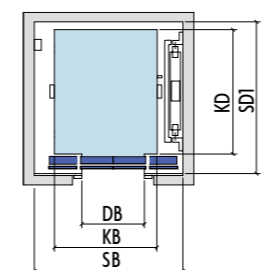
2-zijdige toegang



1-zijdige toegang - telescopisch openende deur



2-zijdige toegang - telescopisch openende deur



1-zijdige toegang - centraal openende telescopische deur

Aandrijving

De aandrijving van de SLM is een energiezuinige machine, optioneel gearless die een nauwkeurige stop mogelijk maakt en de liftvloer exact gelijk met de etagevloer laat stoppen. Het energieverbruik is laag en bovendien is deze aandrijving aangenaam stil.

Besturing

De SLM beschikt over verschillende besturingsmogelijkheden en is modulair uitbreidbaar. De besturing is selectief en collectief uit te voeren waardoor plaatsing in liftgroepen mogelijk is.

Liftcabine

Bij Möhringer maken we de liftcabine altijd volledig op maat. Elke afmeting is leverbaar. De liftcabine wordt ontworpen op basis van het gebruik.

De basislijn van Möhringer is zeer veelzijdig en is beschikbaar in diverse cabine-uitvoeringen:

- Een robuuste cabineafwerking; zeer geschikt voor goederenvervoer.
- Een glazen uitvoering; voor toepassingen in winkelcentra, hotels, stations of kantoren.
- Een zakelijke, roestvrijstalen cabineafwerking.
- Een custom made cabineafwerking; voor speciale projecten, waarin de lift onderdeel wordt van zijn omgeving.

We adviseren u graag over welke uitvoering het beste bij uw gebruik en wensen past.

Deuren

De liftdeuren zijn vaak het meest storingsgevoelige onderdeel van een liftinstallatie. Om deze reden geven wij de deuren tijdens de ontwerpfase extra aandacht. Hierin doet Möhringer geen concessies.

De deuren worden op maat ontworpen. Volledig naar uw eigen wens worden ze uitgevoerd met twee, drie, vier of zelfs zes panelen. Eenzijdig of centraal openend. Alles is geheel aan te passen aan uw wensen en het gebruik van de liftinstallatie. Voor goederenliften biedt Möhringer extra verstevigde deuren. Ook de drempels zijn in een verstevigde, stalen uitvoering leverbaar.

Een liftuitvoering met een buitentoegang behoort tot de mogelijkheden. Indien één of enkele toegangen direct aan de buitenlucht grenzen, moeten er speciale maatregelen worden getroffen om een feilloze werking van de deuren, en daarmee de lift, te kunnen garanderen.

Speciale maatregelen welke getroffen moeten worden:

- Drempelverwarming
- Eventueel elektrisch beschermde contacten IP54
- Roestvaststaal geschikt voor buitentoepassing AISI 316L
- Eventueel roestvaststalen drempels
- Speciale labyrint afdichtingen rond de schachtdeuren tegen het binnendringen van hemelwater in de schacht





1 & 2: JBZ Den Bosch
3: Deventer Ziekenhuis
4: Vlietland Ziekenhuis

Normen

Alle Möhringer liften voldoen aan de laatst geldende liftnormen en worden gekeurd conform de Liftrichtlijn 95/16/EEC.

Veiligheid

Alle liften worden uitgevoerd met een spreekluisterverbinding die in geval van opsluiting of calamiteit, 24 uur per dag - 7 dagen per week, doorgeschakeld staat naar onze meldkamer. Problemen worden proactief opgelost. Indien met Möhringer een meldingsovereenkomst wordt afgesloten zullen wij u op voorhand informeren over de status van uw liftinstallatie en doen wij preventief voorstellen gedurende de levensloop van de lift. Zo kunnen wij uw lift in een goede technische conditie houden.

Milieubeleid

Mobiliteit is essentieel in de wereld waarin we leven en werken. Möhringer bevordert mobiliteit door het installeren, onderhouden en moderniseren van liften waarmee mensen snel, veilig en comfortabel op hun plek van bestemming komen. Daarbij streven we er naar het milieu zo min mogelijk te belasten.

Ons milieubeleid is erop gericht onze ecologische voetafdruk te verkleinen. Met gerichte investeringen en slimme innovaties doen we er alles aan om dit te bereiken. Daarbij gaan we verder dan de milieu-eisen die de wet aan ons stelt.

Zo realiseren wij jaar op jaar flinke energiebesparingen op projectlocaties en op onze kantoren: onze producten worden steeds spaarzamer. We zijn ook steeds beter in staat de uitstoot van CO2 verder te reduceren, bijvoorbeeld door de optimale inzet van transporten. We gebruiken zo weinig mogelijk verpakkingen. De materialen die wij gebruiken zijn duurzaam en garanderen een langere levensduur voor onze eindproducten. Daardoor produceren we aanzienlijk minder afval. Het afval dat we produceren wordt gescheiden en waar mogelijk gerecycled.

Voor meer informatie over Möhringer,
onze producten en diensten:

www.moehringer.nl

Möhringer Liften b.v.

Postadres: Postbus 545
2003 RM Haarlem
Bezoekadres: Izaak Enschedéweg 42-44
2031 CS Haarlem
Tel: 023 51 73 300
E-mail: info@moehringer.nl

