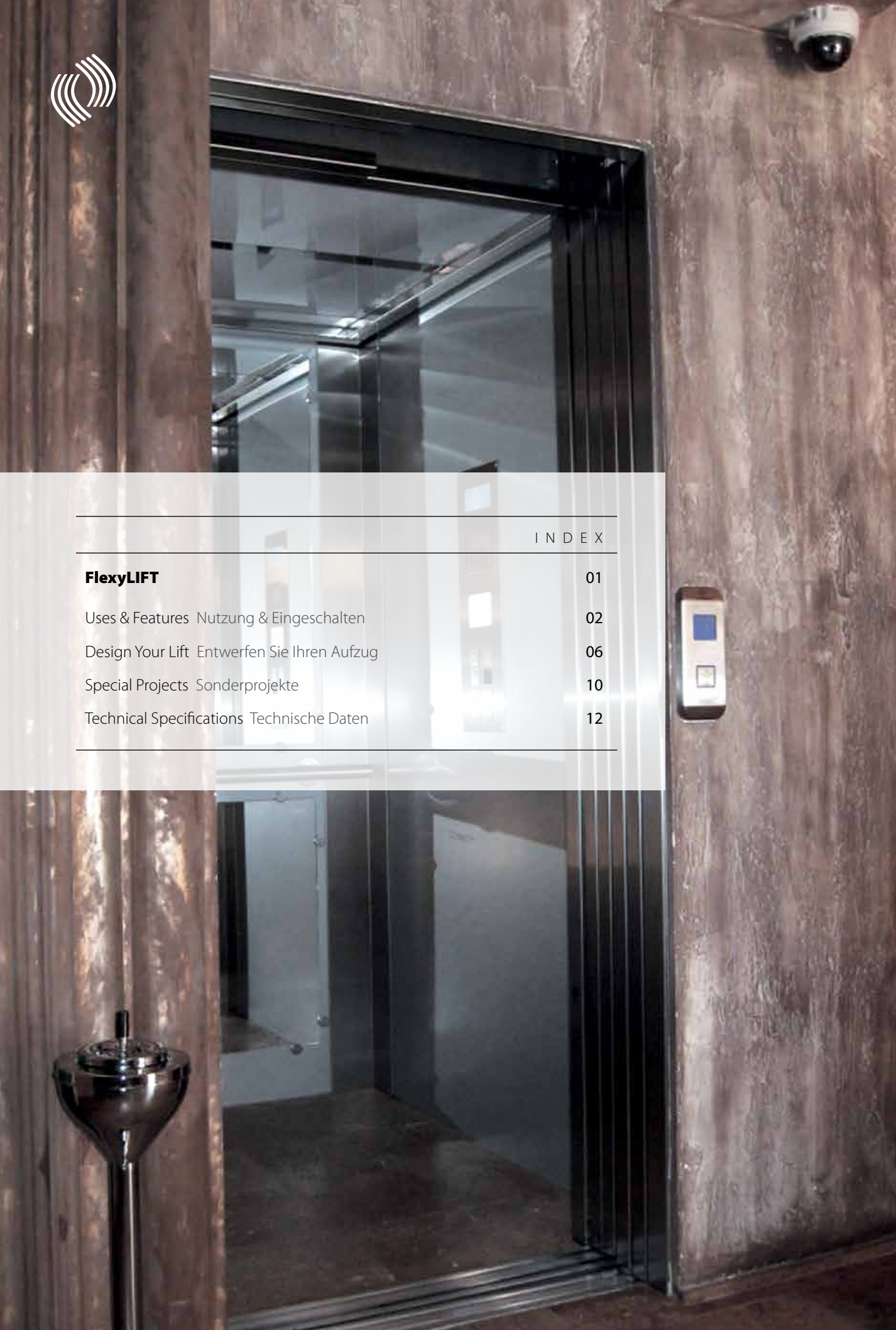




FlexyLIFT MR & MRL



KLEEMANN
Your 1st Choice in Lifts



I N D E X

FlexyLIFT	01
Uses & Features Nutzung & Eingeschalten	02
Design Your Lift Entwerfen Sie Ihren Aufzug	06
Special Projects Sonderprojekte	10
Technical Specifications Technische Daten	12

FlexyLIFT LOW PIT, LOW HEADROOM & MODERNISATION

NIEDRIGE SCHACHTGRUBE, NIEDRIGER SCHACHTKOPF & MODERNISIERUNG

ADVANTAGES

Space efficiency

FlexyLIFT MR & MRL were designed to offer optimum use of space within the shaft with reduced pit and headroom.

Ideal for modernisation

FlexyLIFT MR & MRL are the perfect solutions for modernisation of older lifts or lifts with narrow shafts.

Safety

With extra features to ensure installer's safety when operating in the shaft pit or on top of the cabin, FlexyLIFT MR & MRL guarantee maximum safety.

Ease of installation

Designed for ease of installation and use, reliability and spatial efficiency.

Outstanding ride quality

FlexyLIFT MR & MRL were designed to ensure exceptional leveling accuracy (max ±3 mm) and a very smooth ride.

Eco-friendly – Green

A KIT with environmentally friendly features is optional: biodegradable oil, low energy LED lights and energy saving controller.

Design

Unique tailor-made design options are customised according to your specific needs, creating a product that perfectly fits your space and requirements.

Fast delivery

Place your order and enjoy prompt delivery.

VORZÜGE

Raumeffizienz

FlexyLIFT MR & MRL wurden für eine optimale Raumausnutzung in Aufzugsschächten mit geringer Schachtgrube und Schachtkopf konzipiert.

Ideal für Modernisierungen

FlexyLIFT MR & MRL bieten perfekte Lösungen bei der Modernisierung älterer Aufzüge oder bei engen Aufzugsschächten.

Sicherheit

Mit Extrazubehör zur Sicherung des in der Schachtgrube oder auf der Kabine arbeitenden Installateurs garantieren FlexyLIFT MR & MRL maximale Sicherheit.

Montagefreundlich

Einfach in Montage und Nutzung, bieten sie optimale Raumnutzung und Zuverlässigkeit.

Herausragende Fahreigenschaften

FlexyLIFT MR & MRL wurden so konzipiert, dass sie eine außergewöhnliche Haltegenauigkeit (max. ±3 mm) und eine äußerst sanfte Fahrt garantieren.

Umweltfreundliche Technik

Optionaler Bausatz mit umweltfreundlichen Funktionen: biologisch abbaubares Öl, LED-Sparlampen und Energiesparregler.

Design

Einzigartige abgestimmte Gestaltungsmöglichkeiten, die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind, damit sie sich perfekt in Ihre Räumlichkeiten einfügen.

Schnelle Lieferung

Geben Sie Ihre Bestellung auf, und sie erhalten Ihr Produkt in kürzester Lieferzeit.

VERSATILITY OF USES

KLEEMANN's expertise and wealth of technical know-how ensure the high technological performance of the complete range of products for passenger and freight lifts. Innovative design unites with customised solutions to fulfil your every requirement.

Apartment Buildings
Wohngebäude



Shopping Malls
Einkaufszentren



Apartment Buildings
Wohngebäude



Shopping Malls
Einkaufszentren

VIELSEITIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN

KLEEMANN nutzt seine Fachkenntnis und sein umfassendes technisches Know-how, um technologische Spitzenleistungen zu erzielen. Das Unternehmen bietet Produkte für jede Art von Personen- und Lastaufzügen. Eine Kombination aus Spitzendesign und einzigartigen Lösungen wird perfekt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

Public Buildings
Öffentliche Gebäude



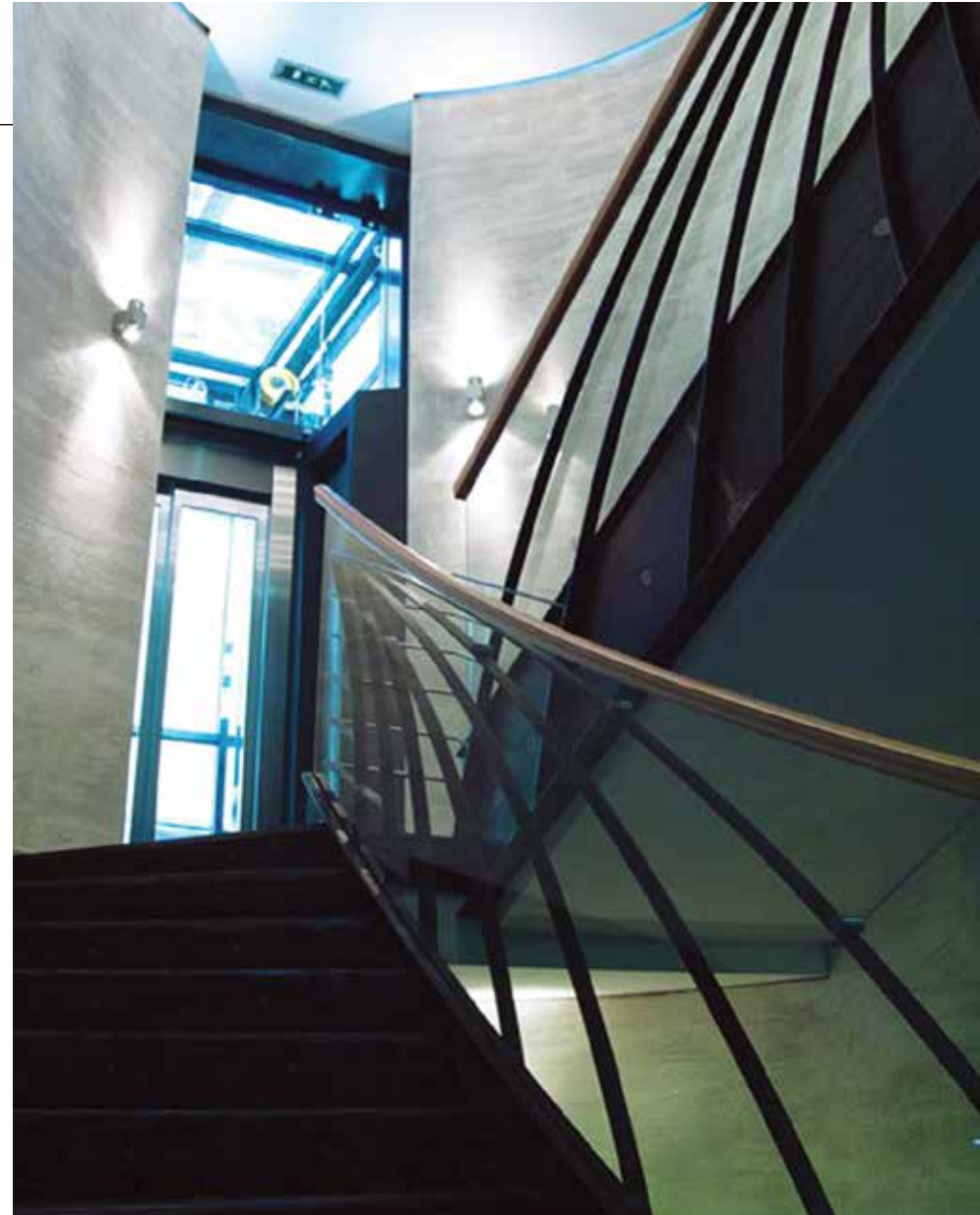
Hospitals
Krankenhäuser



FlexyLIFT

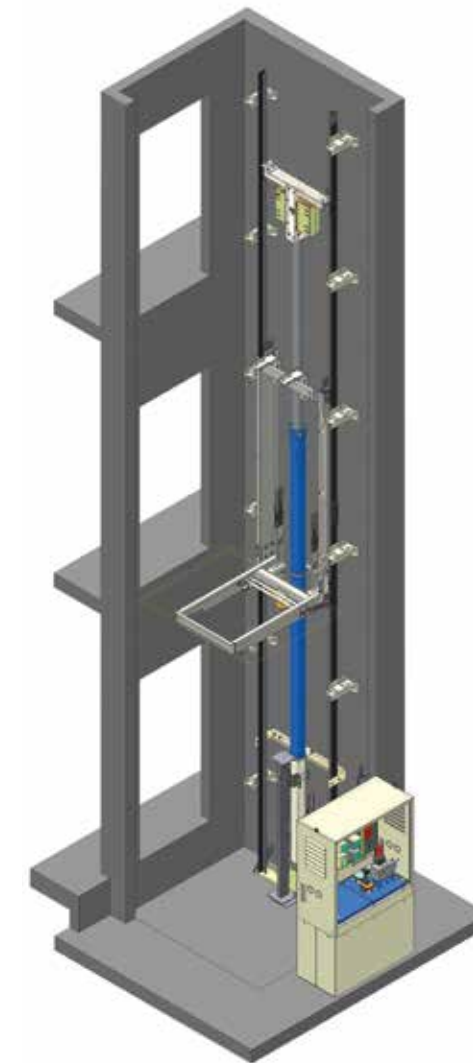
FlexyLIFT is an indirect acting hydraulic lift ideal for any existing or new building that has pit and headroom limitations. It can be installed in shafts with or without machine room as it can also be offered with a small cabinet for the power unit and the controller. With a rated load capability of 450–1000kg, almost no pit depth requirements and a minimum headroom of 2600mm, FlexyLIFT is the perfect solution for lift modernisation.

Flexible dimensions, flexible machine room location, flexible eco-friendly solution by KLEEMANN.

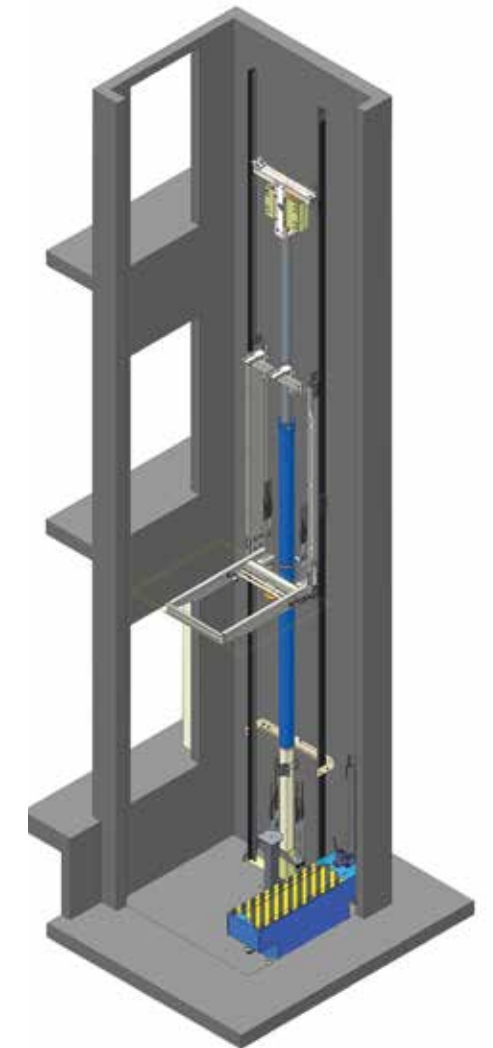


FlexyLIFT ist ein indirekt wirkender Hydrauliklift ideal für jedes bestehende oder neue Gebäude mit begrenzter Schachtgrube oder beschränktem Schachtkopf. Man kann ihn in Schächten mit oder ohne Maschinenraum installieren, und er kann auch mit einem kleinen Gehäuse für den Antrieb und die Steuereinheit geliefert werden. Mit einer Tragkraft von 450 kg bis 1000 kg, praktisch ohne notwendige Grubentiefe und mit einer Kopfhöhe von 2.600 mm ist FlexyLIFT die perfekte Lösung für Modernisierungen.

Flexible Dimensionen, flexible Anordnung des Maschinenraums, die flexible umweltfreundliche Lösung von KLEEMANN.



FlexyLIFT MR



FlexyLIFT MRL

CABINS KABINEN

MODERN LIFE **L310**



EN81-20

MODERN LIFE **L320**



EN81-20

CLASSIC ATHENA **A310**



EN81-20

FUTURE TREND **T120**



Ceiling
Type: 010
Material: Stainless Steel Mirror

Walls
Stainless Steel Satin

Skirtings
Stainless Steel Satin

Floor
Elastic Anthracite 6727

Handrail
K2 Stainless Steel Mirror

Mirror
Half Height / Full Width

Car Operating Panel
SM BA Stainless Steel Satin with Blue Line

Kabinendeckentyp
Type: 010
Material: Edelstahl spiegelpoliert

Kabinenwandbekleidung
Edelstahl Korn

Sockelleisten
Edelstahl Korn

Kabinenboden
Elastisch Anthrazit 6727

Handlaufstyp
K2 Edelstahl spiegelpoliert

Spiegel
Halbe Höhe / Ganze Breite

Kabinentableau
SM BA Edelstahl Korn mit Blue Line

Ceiling
Type: 055
Material: Stainless Steel Satin and plexiglass

Walls
Skinplate PPS13

Skirtings
Stainless Steel Satin

Floor
Elastic Anthracite 6727

Handrail
K2 Stainless Steel Mirror

Mirror
Full Height / Half Width

Car Operating Panel
SM BA Stainless Steel Satin with Blue Line

Kabinendeckentyp
Type: 055
Material: Edelstahl Korn und Plexiglas Abdeckung

Kabinenwandbekleidung
Platalblech PPS13

Sockelleisten
Edelstahl Korn

Kabinenboden
Elastisch Anthrazit 6727

Handlaufstyp
K2 Edelstahl spiegelpoliert

Spiegel
Ganze Höhe / Halbe Breite

Kabinentableau
SM BA Edelstahl Korn mit Blue Line

Ceiling
Type: 015
Material: Stainless Steel Mirror

Walls
Laminate AB 383

Corners-Skirtings
Stainless Steel Satin

Floor
Elastic 6603

Handrail
K3 Stainless Steel Mirror

Mirror
Full Height / Full Width

Car Operating Panel
AKC HBT Stainless Steel Satin

Kabinendeckentyp
Typ: 015
Material: Edelstahl spiegelpoliert

Kabinenwandbekleidung
Laminat AB 383

Ecken-Sockelleisten
Edelstahl Korn

Kabinenboden
Elastisch 6603

Handlaufstyp
K3 Edelstahl spiegelpoliert

Spiegel
Ganze Höhe / Ganze Breite

Kabinentableau
AKC HBT Edelstahl Korn

Ceiling
Type: Special Ceiling T120

Walls
Special Melamine Panels 378

Door Posts
Stainless Steel Satin

Floor
Laminat 8630 Aspen Oak

Handrail
K2 Stainless Steel Mirror

Mirror
Full Height / Full Width

Car Operating Panel
FTC Black

Kabinendeckentyp
Sonderausstattung T120

Kabinenwandbekleidung
Spanplatte Paneel 378

Ecken
Edelstahl Korn

Kabinenboden
Laminat 8630 Aspen Oak

Handlaufstyp
K2 Edelstahl spiegelpoliert

Spiegel
Ganze Höhe / Ganze Breite

Kabinentableau
FTC Schwarz

DOORS TÜREN



FA710 Future Automatic Door
Automatiktür FA710 Future



Automatic Big Vision
Automatiktür aus Glass mit Edelstahlrahmen
Landing / Cabin Door with Blue Line
Etagen- / Kabinentür mit Blue Line



Automatic Stainless Steel
Automatiktür aus Edelstahl
Landing / Cabin Door with Blue Line
Etagen- / Kabinentür mit Blue Line

CAR OPERATING PANELS KABINENTABLEAUS



AKC-SM-BA
BLUE LINE XX*



AKC-SM-BA XX*
Ucontrol Full Height

LANDING OPERATING PANELS ETAGENTABLEAUS



AKL001



AKL003



AKL101

DESIGN YOUR LIFT

Create the look and feel of your lift, just the way you like it, by using the KLEEMANN application "Design your Lift".

Combine colours, materials, lighting and fixtures from our ready-made design lines with numerous styles of walls, ceilings and floors from luxurious to minimal, from basic to sophisticated, from warm and cozy to durable and firm. Free your imagination and experience mobility..

ENTWERFEN SIE IHREN AUFZUG

Entwerfen Sie das Erscheinungsbild und das Feeling für Ihren Aufzug ganz nach Ihrem Gusto mit Hilfe der KLEEMANN-Anwendung "Entwerfen Sie Ihren Aufzug".

Kombinieren Sie Farben, Materialien, Beleuchtung und Armaturen aus unseren gebrauchsfertigen Design-Linien mit ihren zahlreichen Stilelementen für Wände, Decken und Böden, von luxuriös bis minimal, von einfach bis anspruchsvoll, von warm und gemütlich bis langlebig und stabil reicht. Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf und stehen Sie für Mobilität.

Design your lift in 3 easy steps:

- 1 Visit www.designyourlift.com
- 2 Choose your materials & accessories
- 3 Print or e-mail your customised cabin



Entwerfen Sie Ihren Aufzug in 3 einfachen Schritten:

- 1 Klicken Sie auf den Link www.designyourlift.com
- 2 Wählen Sie Materialien & Accessoires
- 3 Drucken oder mailen Sie uns Ihre ganz persönliche Kabine

EXPERTISE IN
SPECIALIST
PROJECTS

At KLEEMANN we are experts in specialist projects: Anti-Vandal, Fire Fighting, Earthquake Resistant, Heavy Loads, Green Lifts and much more.



Anti-Vandal lifts are designed according to EN 81.71 standards. Special materials (car, COPs, LOPs, doors) are used for the production of this lift which is the ideal solution for stadiums, hospitals, railway stations etc. Firmly committed to manufacturing premium products, we only use state-of-the-art technology, enabling us to consistently deliver exceptional ride quality with this specialist, robust lift solution, by supporting both Cat 1 and Cat 2 of EN 81.71.

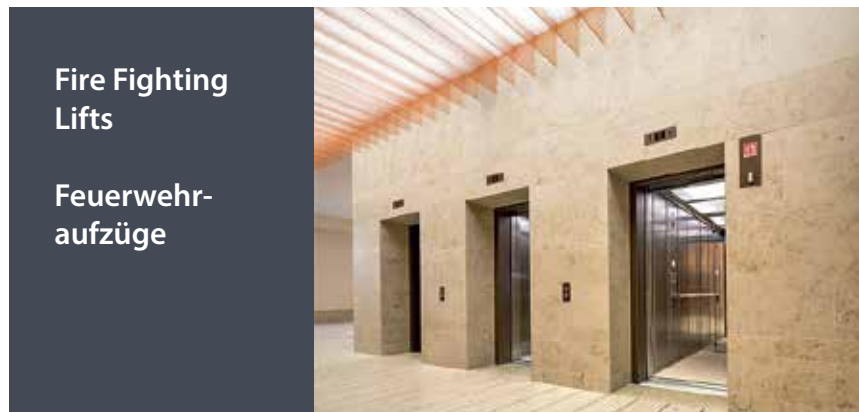
Gegen Vandalismus geschützte Aufzüge sind gemäß Aufzugnorm EN 81.71 konstruiert. Es werden spezielle Werkstoffe (für Kabinen, Kabinentableaus, Etagentableaus, Türen) verwendet, die diesen Aufzug zur idealen Lösung für Stadien, Krankenhäuser, U-Bahnstationen u.v.a. machen. Getreu unseren Überzeugungen bestehen wir darauf, dass unsere Produkte immer dem neuesten Stand der Technik entsprechen, um bei bester



Fahrqualität die solideste Lösung zu bieten, die sowohl für Klasse 1 als auch für Klasse 2 der Aufzugnorm EN 81.71 vorgegeben ist.

KOMPETENZ IN
SPEZIELLEN
PROJEKTEN

Wir bei KLEEMANN sind Experten für Spezialprojekte: Erdbebensichere Aufzüge, gegen Vandalismus geschützte Aufzüge, Feuerwehraufzüge, Schwerlast-Aufzüge, energiesparende „grüne“ Aufzüge und vieles mehr.



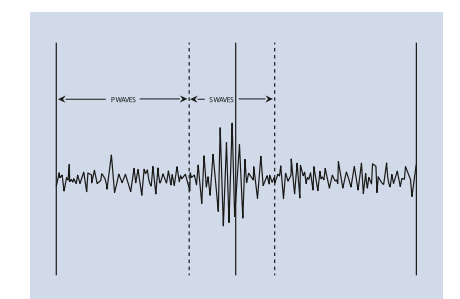
Fire Fighting lifts are designed according to EN 81.72 to be used both as standard lifts and by firefighters during emergencies. In the event of a fire, the firefighter can set the lift to priority mode by turning a key used to command the lift from inside the car.

Feuerwehraufzüge sind gemäß Aufzugnorm EN 81.72 konstruiert, um sowohl als Standardaufzug als auch im Notfall von der Feuerwehr benutzt werden können. Im Brandfall stellt der Feuerwehrmann den Aufzug auf Prioritätsbetrieb, indem er einen Schlüssel dreht, der den Betrieb nur von der Kabine aus erlaubt.



Earthquake Resistant lifts are designed according to EN 81-77. Reinforced to withstand the forces generated by seismic events, they provide maximum safety.

Erdbebensichere Aufzüge sind gemäß Aufzugnorm EN 81-77 konstruiert. Mit Verstärkungen, die den durch Erdbeben ausgelösten Kräften standhalten, bieten sie maximale Sicherheit.



FlexyLIFT MR & MRL

SINGLE ENTRANCE EINZELLEINGANG	Rated Load (Kg) / Tragkraft (kg)	450 6 Persons / Personen	630 8 Persons / Personen	1000 13 Persons / Personen		
	Car Dimensions (mm) / Kabinenabmessungen (mm) CW x CD (mm)	1000x1250	1100x1400	1100x2100	1400 x 1600	
	Door Type* / Türentyp*	T2	T2	T2	T2	
	Door CO (mm) / lichte Türweite (mm)	800	800	900	900	
	Shaft Dimensions (mm) / Schachtmaße (mm) SW x SD (mm)	1450 x 1625	1550 x 1775	1600 x 2475	1900 x 2000	

THROUGH - TYPE CAR DURCHLADUNG	Rated Load (Kg) / Tragkraft (kg)	450 6 Persons / Personen	630 8 Persons / Personen	1000 13 Persons / Personen		
	Car Dimensions (mm) / Kabinenabmessungen (mm) CW x CD (mm)	1000x1250	1100x1400	1100x2100	1400 x 1600	
	Door type* / Türentyp*	T2	T2	T2	T2	
	Door CO (mm) / lichte Türweite (mm)	800	800	900	900	
	Shaft Dimensions (mm) / Schachtmaße (mm) SW x SD (mm)	1450 x 1800	1550 x 1950	1600 x 2650	1900 x 2150 (MR)	2065 x 2000 (MRL)

3 DOORS 3 TÜREN	Rated Load (Kg) / Tragkraft (kg)		630 8 Persons / Personen	1000 13 Persons / Personen		
	Car Dimensions (mm) / Kabinenabmessungen (mm) CW x CD (mm)		1100x1400	1100x2100	1400 x 1600 (MR)	
	Door type* / Türentyp*		T2	T2	T2	
	Door CO (mm) / lichte Türweite (mm)		800	900	900	
	Shaft Dimensions (mm) / Schachtmaße (mm) SW x SD (mm)		1725x 1950	1775 x 2650	2065 x 2150 (MR)	

* T2 = 2-panel telescopic opening

* T2 = zweiteilige einseitig öffnende Teleskop-Tür

For the full range of options, explore the KLEEMANN Cabins brochure, visit www.designyourlift.com or contact your nearest sales engineer.

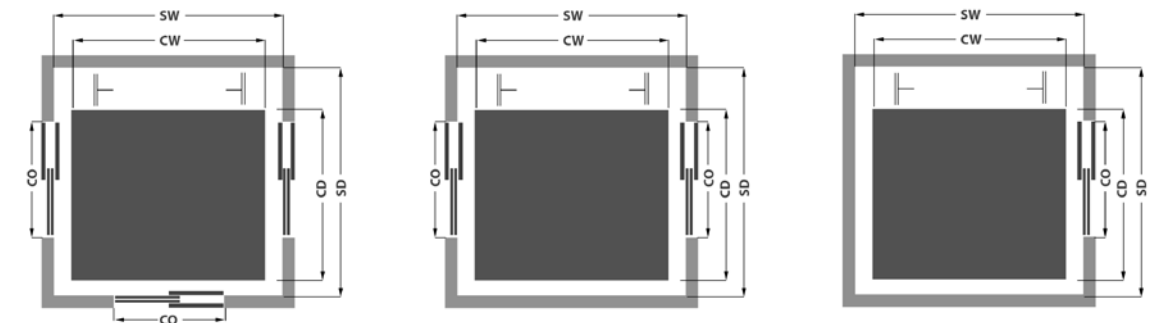
For specific requirements, contact KLEEMANN Exports Department at: exports@kleemannlifts.com

Für die gesamte Bandbreite der Optionen empfiehlt es sich, die KLEEMANN-Broschüre zu konsultieren, die Webseite www.designyourlift.com zu besuchen oder Ihren Verkaufingenieur zu kontaktieren.

In Sonderfällen kontaktieren Sie bitte die KLEEMANN-Exportabteilung.

E-Mail: exports@kleemannlifts.com

FlexyLIFT MR & MRL Technical Specifications / Technische Daten			
Rated Load (Kg) / Tragkraft (Kg)	450	630	1000
Max travel (m) / Max. Förderhöhe (m)	25	22	30
Max Rated Speed (m/s) Höchstgeschwindigkeit (m/s)	1,0	1,0	1,0
Min Pit depth (mm) / Min. Schachtgrube (mm)	400 (MR) 800 (MRL)	400 (MR) 800 (MRL)	450 (MR) 950 (MRL)
Min Headroom (mm) / Min. Schachtkopf (mm)	2600	2600	2600
Max Entrances / Max. Zugänge	2	3	3
Controller / Steuerung	KLEEMANN Lisa, KLEEMANN Ucontrol		
Cabins / Kabinen	All Options / Alle Optionen		
Floors / Böden	All Options / Alle Optionen		
Ceiling / Decken	All Options / Alle Optionen		
Handrails / Handlauf	All Options / Alle Optionen		
Door / Kabinentüren	All Options / Alle Optionen		
Anti-Vandal resistant Gegen Vandalismus geschützt	All Options / Alle Optionen		
Fire Fighting lift Feuerwehraufzug	yes / Ja		
Earthquake resistant Erdbebensicherer Aufzug	yes / Ja		
Green / Energiesparender Aufzug	yes / Ja		
Extra features (Destination Control, Virtual Window, etc.) Extra-Ausstattung (Zielkontrolle, virtuelles Fenster, usw.)	yes / Ja		
Panoramic Lift / Panoramaaufzug	yes / Ja		




kleemannlifts.com

While every effort has been made to ensure the accuracy of the information in this brochure, KLEEMANN assumes no responsibility for omissions or typographical errors.

Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um die Richtigkeit der Informationen zu gewährleisten, übernimmt KLEEMANN keine Verantwortung für eventuelle typografische Ungenauigkeiten sowie Fehler oder Auslassungen.

Copyright © KLEEMANN 2018

