



Panorama elevators
Panorama-Aufzüge



Bed elevators
Betten-Aufzüge



German virtues spread to global markets.

Deutsche Tugenden global umgesetzt.

VOLKSLIFT

VOLKSLIFT

Panorama elevators

Panorama-Aufzüge

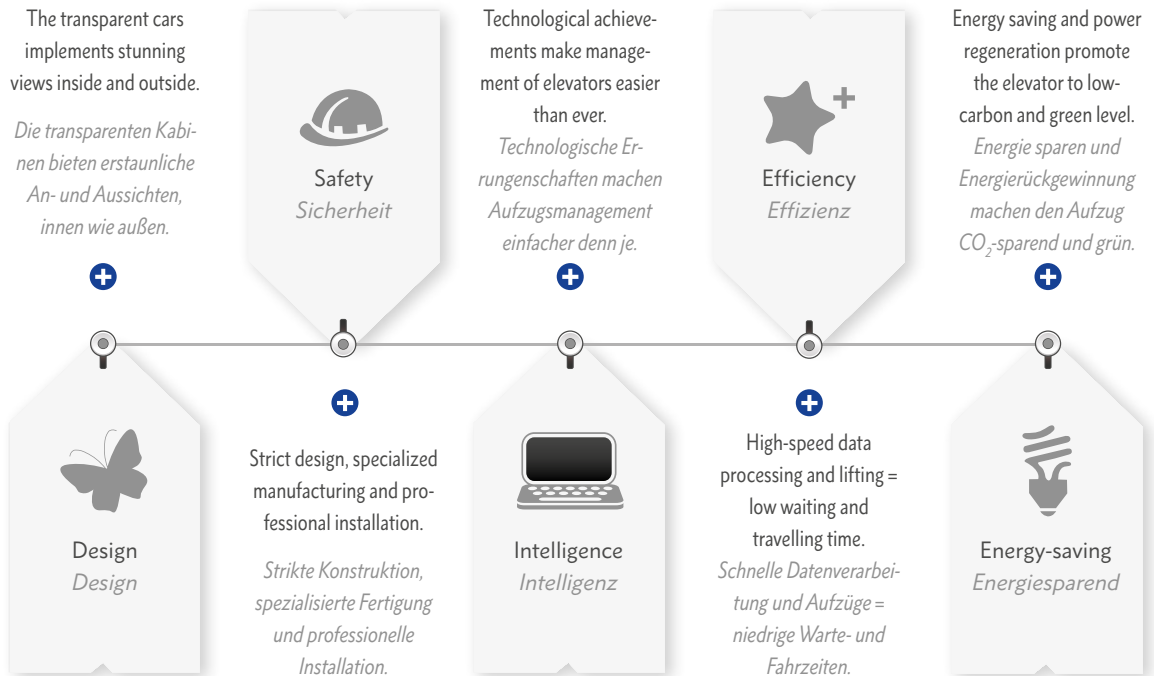
Let your eyes change to new
directions and enjoy the scenery.

*Lässt den Blick in neue
Richtungen schweifen und
die Aussicht genießen.*





Good reasons are convincing *Gute Gründe die überzeugen*



VOLKSLIFT panorama elevators start in design, development and technology. Our engineers excavated deeply the possibilities of transparent cars and shafts to expose stunning views and technical solutions. All our efforts on design, safety, intelligence, efficiency and energy-saving have the only purpose which is to satisfy our valued customers and passengers and give them the best impression and valuable joy.

VOLKSLIFT Panorama-Aufzüge heben sich in Design, Entwicklung und Technologie ab. Unsere Ingenieure haben überzeugende Ein- und Ausblicke sowie technische Lösungen bei der Anwendung von transparenten Kabinen und Schächten entwickelt. Design, Sicherheit, Intelligenz, Effizienz und Energiesparen haben nur den einen Zweck: Kunden und Passagiere zufriedenzustellen und ihnen den besten Eindruck zu bieten.





FIVE

Five means build
a harmonic unit

*Fünf Grundlagen einer
harmonischen Einheit*

Sometimes, beautiful appearance is beyond imagination. The transparent car of the **VOLKSLIFT** panorama elevators let you find the beauty of a city with a casual glance.

Manchmal übersteigt das Erscheinungsbild die Vorstellungskraft. Die transparente Kabine der VOLKSLIFT Panorama-Aufzüge bringt dem Fahrgast die Schönheit der Stadt näher.

High quality material and perfect car design

1. Car wall materials with laminated high safety glass.
2. The lamination at once provides radiation protection.
3. Effective sound insulation.
4. Large-area glass car walls creates unique perspectives.
5. The design with smooth lines unfolds its beauty during the drive in the elevator.

Hochwertige Materialien und perfektes Kabinendesign

- 1. Kabinenwände mit laminiertem Hochsicherheitsglas.*
- 2. Die Laminierfolie schützt gleichzeitig vor Sonneneinstrahlung.*
- 3. Geräuschemissionen werden effektiv vermieden.*
- 4. Großzügige Glasflächen ermöglichen einzigartige Perspektiven.*
- 5. Das Design mit sanften Linien entfaltet seine Wirkung bei einer Fahrt im Aufzug.*



VOLKSLIFT

1350 KG 18 

 OVER LOAD  

22078899 2014 CE0035

WWW.VOLKSLIFT.DE

- 
- 10 20
- 9 19
- 
- 7 17
- 6 16
- 5 15
- 4 14
- 3

VOLKSLIFT INFORMATION

Control & drive *Steuerung & Antrieb*

Each and every control is programmed and tested in VOLKSLIFT control production. Since the control is a core component we offer a choice of different controls with different functionality and origin including cost-effective standard solutions with integrated VVVF and control up to load-sensitive multi-car-groups, complex remote control applications or destination control.



Jede Steuerung wird in der Steuerungsproduktion von VOLKSLIFT programmiert und getestet. Weil Aufzugssteuerungen zentrale Komponenten darstellen, bieten wir verschieden Systeme mit unterschiedlichem Funktionsumfang und Ursprungsland an. Die Spanne reicht von kostengünstigen integrierten VVVF/Steuerung bis zu lastabhängigen Mehrfachgruppen, komplexen Datenfernübertragungs-Lösungen und Zielrufsteuerung.



VOLKSLIFT presents optional top of the art synchronized gearless motors originated from the German producer Ziehl-Abegg. TCO (total cost of ownership) can be reduced significantly – an attractive opportunity for long term oriented developers.

VOLKSLIFT bietet optional die, in Deutschland hergestellten, getriebelosen Antriebe von Ziehl-Abegg. Die TCO (Gesamtkosten über die Betriebszeit) können erheblich reduziert werden – eine attraktive Möglichkeit für zukunftsorientierte Bauherren.



Safety is cherished by passengers

- **The integrated intelligent control system** is implementing security control features and provides precise management of the elevator.
- **Technology of cabin position control:** The use of advanced sensors and real-time feedback signals realize precise leveling and multiple door safety features and ensure the safety of passengers.
- **ARD and emergency light:** In case of power failure, the emergency battery provides light in the cabin and access to the alarm communication means. The ARD automatically relieves passengers by moving the cabin to the next floor.
- **Automatic stop on a floor level in case a failure occurs**
- **Remote monitoring system**
- **Intercom system to connect passengers, technicians and safety facilities**

Passagiere legen höchsten Wert auf Sicherheit

- **Das intelligente integrierte Steuerungssystem** beinhaltet eine Sicherheitsüberwachung und erlaubt eine präzise Verwaltung des Aufzuges.
- **Ermittlung der Kabinenposition:** Mittels fortschrittlicher Sensoren und Echtzeit-Rückmeldungen wird eine präzise Bündigstellung und eine mehrfache Tür-Sicherheitsüberwachung geboten, um die Sicherheit der Passagiere zu gewährleisten.
- **ARD und Notlicht:** Bei Spannungsausfall wird mittels Notlichtgerät die Beleuchtung der Kabine und des Alarm-Tasters sichergestellt. Das ARD befreit Passagiere automatisch in die nächsten Ebene.
- **Automatische Ruhestellung in einer Ebene, wenn Fehler festgestellt werden**
- **Fernüberwachung**
- **Gegensprechanlage, um Passagiere, Techniker und Sicherheitspersonal zu verbinden**

Door operation and safety

- **Door drive system:** Using VVVF variable frequency door drives leads to smooth opening and closing of the elevator door. It automatically adjusts the most suitable switching speed of each floor, so as to ensure the safety of the passengers.
- **Infrared light curtain:** Forming the protection network at the entrance of the cabin. It detects persons or objects within its door area automatically and makes immediate response to it, so as to protect passengers, objects and the door itself.

Türfunktion und Sicherheit

- **Das Türantriebssystem verwendet Frequenzumrichter** womit sich die Aufzugtüren sanft öffnen und schließen lassen. Die beste Geschwindigkeit wird automatisch ermittelt um die Sicherheit der Passagiere zu gewährleisten.
- **Infrarot-Lichtgitter:** Bilden ein Sicherheitsnetz am Eingang der Kabine. Es bemerkt Personen und Gegenstände im Bereich der Türe und reagiert sofort automatisch darauf um Passagiere, Gegenstände und die Tür selbst zu beschützen.





State of the art efficiency

- **Microcomputer control system:** The built-in 32 bit CPU and its operating system provides real-time data processing. Its accuracy leads to the efficient and reliable running of the elevator.
- **Serial communication system:** Using reliable industrial serial communication network to communicate the call commands, operational commands, indication displays and group controls.
- **Group control management system:** Handles groups up to eight elevators with automatic selection of optimal service scheme to respond for calls. It provides a high operational efficiency and effectively reduces waiting and travel time of passengers.

Effizienz auf höchstem Stand der Technik

- **Mikrocomputer-Steuerungssystem:** Die eingebaute 32-bit CPU und ihr Betriebssystem ermöglichen Real-Time-Signalverarbeitung. Die Präzision bietet den effizienten und zuverlässigen Betrieb des Aufzuges.
- **Serielles Bussystem:** Das zuverlässige industrielle Feldbussystem bildet ein Kommunikationsnetzwerk um Rufe, Steuerbefehle, Anzeigen und Gruppensteuerungen zu verbinden.
- **Gruppensteuerung:** Steuert Gruppen von bis zu acht Aufzügen und bestimmt automatisch eine optimale Bearbeitung der Rufe. Sie ermöglicht eine hohe Effizienz und reduziert effektiv die Warte- sowie Fahrtzeiten der Passagiere.



Economic and ecologic targets in a win-win situation

- **Permanent magnet synchronous gearless traction machine:** Compared with the traditional technology, operating cost and energy dissipation are lower. Energy saving can be up to 30%.
- **Power regeneration:** The elevator's potential energy is regenerated to electric energy and given back to the grid. Up to 30% of the electric energy can be saved.
- **LED lighting system in the car**
- **Automatic lighting system in the car**

Ökonomische und ökologische Ziele in einer Win-Win-Situation

- **Getriebeloser Antrieb mit Permanentmagnet-Synchron Motor:** Verglichen mit traditioneller Technologie sind sowohl die Betriebskosten als auch der Energieverbrauch deutlich niedriger. Die Energieeinsparung beträgt bis zu 30%.
- **Energie-Rückgewinnung:** Die Potenzialenergie des Aufzuges wird zurückgewonnen und bis zu 30% als elektrische Energie in das Versorgungsnetz zurückgespeist.
- **LED-Beleuchtung in der Kabine**
- **Automatische Lichtsteuerung in der Kabine**

VOLKSLIFT SELECTION

Square car | *Eckige Kabinen*



VKS-G-01 Standard

- **Car cover and Canopy skirt:** Steel plate baked enamel
- **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
- **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel, acrylic top-plate
- **Car wall:** Stainless steel hairline and glass
- **Handrail:** 3 x 19 mm tube, st/st hairline
- **Floor:** PVC

- **Kabine außen und Einfassung**
Haube: Stahl mit Einbrennlackierung
- **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 St.)
- **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, Acrylplatte
- **Wände:** Edelstahl gebürstet mit Glas
- **Handlauf:** 3 x 19 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
- **Boden:** PVC

VKS-G-02 Optional

- **Car cover:** Ribbing steel plate baked enamel, embedded mirror, down light
- **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
- **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel, acrylic top-plate
- **Car wall:** Stainless steel hairline
- **Handrail:** 38 mm tube, st/st hairline
- **Floor:** PVC

- **Kabine außen:** Geriffelter Stahl mit Einbrennlackierung, eingebetteter Spiegel, Abwärtslicht
- **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 St.)
- **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, Acrylplatte
- **Wände:** Edelstahl gebürstet mit Glas
- **Handlauf:** 38 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
- **Boden:** PVC



VKS-G-03 Optional

- **Car cover:** Ribbing steel plate baked enamel, acrylic lighting decoration
- **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
- **Decoration ceiling:** Stainless steel hairline
- **Car wall:** Stainless steel hairline
- **Handrail:** 38 mm tube, st/st hairline
- **Floor:** PVC

- **Kabine außen:** Geriffelter Stahl mit Einbrennlackierung, Acryl-Lichtdeko
- **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 St.)
- **Decke innen:** Edelstahl gebürstet
- **Wände:** Edelstahl gebürstet
- **Handlauf:** 38 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
- **Boden:** PVC

Note: The printed color tones are not binding.

Hinweis: Die gedruckten Farbtöne sind nicht verbindlich.

Round car | Runde Kabinen



VKS-G-04 Standard

- **Car cover:** Round chamfer steel plate baked enamel, bevel face with down light
 - **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
 - **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel frame, blended multi-layer board and down light
 - **Car wall:** Stainless steel hairline
 - **Handrail:** 38 mm tube, st/st hairline
 - **Floor:** PVC
- **Kabine außen:** Gerbogene Stahlplatte mit Leuchtrinne, Einbrennlackierung, Licht indirekt und abwärts
 - **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 St.)
 - **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, gemischtes Mehrschicht-Board mit Abwärts-Beleuchtung
 - **Wände:** Edelstahl gebürstet
 - **Handlauf:** 38 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
 - **Boden:** PVC



VKS-G-05 Optional

- **Car cover:** Steel plate baked enamel
 - **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
 - **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel, flat acrylic board and down light
 - **Car wall:** Stainless steel hairline
 - **Handrail:** 2 x 25 mm tube, st/st
 - **Floor:** PVC
- **Kabine außen:** Stahl mit Einbrennlackierung
 - **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 Stück)
 - **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, Acrylplatte und Abwärts-Beleuchtung
 - **Wände:** Edelstahl gebürstet
 - **Handlauf:** 2 x 25 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
 - **Boden:** PVC

Diamond car | Sechseckige Kabinen



VKS-G-07 Standard

- **Car cover:** Steel plate baked enamel
 - **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
 - **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel, acrylic top-board, down lamp
 - **Car wall:** Stainless steel hairline
 - **Handrail:** 38 mm tube, st/st hairline
 - **Floor:** PVC
- **Kabine außen:** Stahl mit Einbrennlackierung
 - **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 Stück)
 - **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, Acrylplatte und Abwärts-Beleuchtung
 - **Wände:** Edelstahl gebürstet
 - **Handlauf:** 38 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
 - **Boden:** PVC



VKS-G-08 Optional

- **Car cover:** Stepped steel plate baked enamel, acrylic lighting decoration
 - **Canopy skirt:** Steel plate baked enamel
 - **Observation wall:** 6+6 laminated safety glass (3 pieces)
 - **Decoration ceiling:** Steel plate baked enamel, acrylic top-board, down lamp
 - **Car wall:** Hairline stainless steel
 - **Handrail:** Ø 38 hairline st/st tube
 - **Floor:** PVC
- **Kabine außen:** Gestufte Stahlplatte mit Einbrennlackierung, Acryl-Lichtdeko
 - **Glasfläche:** 6+6 Sicherheitsglas (3 St.)
 - **Decke innen:** Stahl mit Einbrennlackierung, Acrylplatte und Abwärts-Beleuchtung
 - **Wände:** Edelstahl gebürstet
 - **Handlauf:** 38 mm Rohr, Edelstahl gebürstet
 - **Boden:** PVC

Note: The printed color tones are not binding.

Hinweis: Die gedruckten Farbtöne sind nicht verbindlich

Operating panels

Bedienpaneele

Integrated operating panels
Integrierte Bedienpaneele

Standard COP (Car Operating Panel)
Standard Bedienpaneel in der Kabine



VKS-COP-20

Choice of Indicator included
Anzeigen zur freien Auswahl



VKS-COP-21/25



VKS-COP-22/26

Optional LCD-Display Indicator
Optionale Anzeige mit LCD-Display



VKS-COP-23/27

Choice of pushbuttons with braille
Auswahl der Ruftaster mit Braille



VKS-B-20



VKS-B-21

Pushbutton without braille
Ruftaster ohne Braille



VKS-B-05



VKS-COP-24

Standard wall-top FOP (Floor Operating Panel)

Standard Aufputz-Bedienpaneel auf Etagen



VKS-HB-27 VKS-HB-28 VKS-HB-29



VKS-HB-30 VKS-HB-31 VKS-HB-32



VKS-HB-33 VKS-HB-34 VKS-HB-35



VKS-HB-36 VKS-HB-37 VKS-HB-38

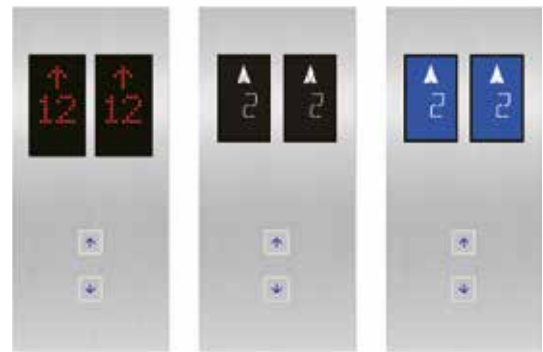
Note: VKS-B-05 can't be combined with wall-top FOP
Hinweis: VKS-B-05 können nicht in Aufputz-FOP eingesetzt werden

Standard in-wall FOP (Floor Operating Panel)

Standard Unterputz-Bedienpaneel auf Etagen



VKS-HB-21 VKS-HB-22 VKS-HB-23



VKS-HB-24 VKS-HB-25 VKS-HB-26

Choice of pushbuttons with braille

Auswahl der Ruftaster mit Braille



VKS-B-20



VKS-B-21

Pushbutton without braille

Ruftaster ohne Braille



VKS-B-05



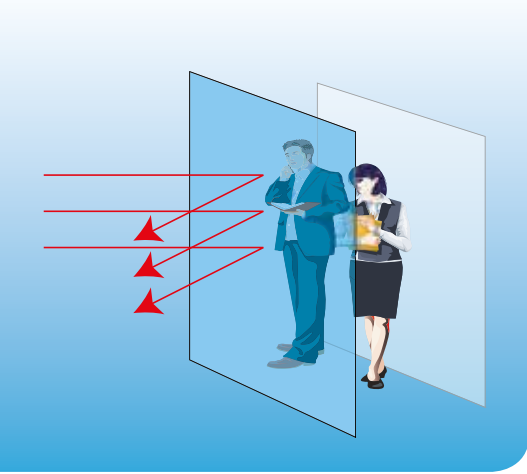
VOLKSLIFT

Bed elevators

Betten-Aufzüge

VOLKSLIFT VB-Series bed elevators meets highest requirements of modern hospitals and care institutions. Years of experience are reflected in comfort, accessibility, reliability and durability.

Die VOLKSLIFT Betten-Aufzüge der VB-Serie entsprechen den höchsten Ansprüchen moderner Krankenhäuser und Pflegeanstalten. Unsere langjährige Erfahrung spiegelt sich wieder in Fahrkomfort, Verfügbarkeit, Zuverlässigkeit und Lebensdauer.



Intelligent technology, interpretation of the perfect realm

- **Intelligent group control dispatching control:** The use of fuzzy logic and expert system control technology can minimize the waiting time and provides functions optimized for medical surrounding.
- **Antimagnetic protection**



Intelligente Technologie, perfekt auf die Umgebung abgestimmt

- **Intelligente Gruppenalgorithmen:** Mit Algorithmen, die in langjähriger Erfahrung erarbeitet wurden, bieten unsere Steuerungen minimale Wartezeiten und auf medizinische Umgebungen optimierte Funktionen.
- **Antimagnetischer Schutz**

Enjoy peace of mind, to create equal and unhampered space

- **Special function for people with disabilities:** Installing horizontal button panel in the car, stamping braille on the button, so as to be accessible for the disabled.
- **Prolonged delay closed:** The elevator door is kept open for a longer time so as to be more convenient and safe for medical personals and patients.
- **Access control**
- **Sterilization technology by positive and negative ions cluster**

Entspannte Atmosphäre durch ungehinderten Zugang

- **Spezielle Funktionen für Menschen mit Handicap:** Horizontale Bedienungspaneel in der der Kabine mit Braille-Tastern ermöglichen den Zugang für Menschen mit Behinderungen.
- **Verlängerte Türverzögerungszeit:** Ermöglicht eine längere Verweildauer mit geöffneten Türen, was den Umgang für medizinisches Personal und Patienten angenehmer und sicherer macht.
- **Zugangskontrolle**
- **Sterilisationstechnologie mittels positive und negative Ionencluster**



Special car operation panel for the disabled.

Spezielles Bedienpaneel in der Kabine, für Menschen mit Behinderung.

Car decoration configuration *Konfiguration Kabinengestaltung*



Standard configuration

- **Ceiling:** Stainless steel hairline, concave transparent light and white transparent board for illumination design
- **Car wall:** Hairline stainless steel
- **Handrail:** Stainless steel flat handrail
- **Floor:** PVC

Note: The printed color tones are not binding.

Standard-Konfiguration

- **Decke:** *Edelstahl gebürstet, konkave, transparente und weiße Acrylplatten mit Beleuchtung*
- **Wände:** *Edelstahl gebürstet*
- **Handlauf:** *Edelstahl gebürstet, flach*
- **Boden:** *PVC*

Hinweis: Die gedruckten Farbtöne sind nicht verbindlich.

VOLKSLIFT ENGINEERING

Function table

Funktionenübersicht

Standard

Automatic return to main floor

Parkfahrt

Seperate car and hall call door time

Getrennte Türzeiten bei Innen- und Außenrufen

Door closing overtime protection

Tür-Schließzeit-Überwachung

Door open and close button

Taster Tür auf und zu

Emergency firemen operation

Brandfallbetrieb

Emergency car light

Notlicht

Full collective call operation

Zweiknopf Sammelsteuerung

Hall and car position indicator

Etagenstandanzeige innen und außen

Hall and car call register

Rufspeicherung innen und außen

Hall and car direction indicator

Fahrtrichtungsanzeige innen und außen

Intercom between multiple users

Gegensprechanlage mit mehreren Stellen

Independent running from group for special travel

Verlassen der Gruppe für Sonderfahrten

Load non stop

Nur Innenruffbearbeitung bei Vollast

Overall warning

Fehlermeldung

Trip counter

Fahrtenzähler

Top of car inspection and machine room inspection

Inspektions- und Rückholbetrieb

Ventilation manual and lighting automatic control

Lüfter und Lichtsteuerung

Faulty automatic detection

Automatische Fehlererkennung

Alarm bell

Alarm

Light curtain

Lichtvorhang

Cancel error log

Löschen des Ereignisspeichers

Switching off elevator and lights

Steuerung und Licht ausschalten

Duplex control

2er-Gruppen

Motor temperature protection

Motortemperatur-Überwachung

Fire signal feedback

Rückmeldung Brandfallsignal

Anti-nuisance function

Missbrauch-Vermeidung

Car arrival chime

Einfahrtgong

Automatic open shut

Automatische Türumsteuerung

Buffer

Puffer

Non-open outside door zone

Türumsteuerung verhindern außerhalb der Zonen

Pre-torque output

Lastausgang für Drehmoment bei Startvorgang

Power supply over-voltage protection

Überspannungsschutz der Versorgungsspannung

Contactor detection

Schützüberwachung

Relay detection

Relaisüberwachung

Speed detection

Geschwindigkeitsüberwachung

Self-rescue leveling running

Automatische Notbefreiung

Standard

Reverse cancelling

Richtungsabh. Ruflöschung bei Richtungswechsel

Open the door outside this hall

Türöffnung mit Ruftaster innen

Call conglutination judgment

Feststellung von blockierten Ruftastern

Repetition of door closing

Zwangstürschließen

Stop layer settings

Einstellung der angefahrenen Etagen

Floor display any set of characters

Programmierbare Etagenanzeigen

Eveluation of input disturbance

Ausblenden von prellenden Eingängen

Shaft parameters self-tuning

Lernfahrt für der Schachtpositionen

Protection of reverse travel

Schutz vor Fahrt in falscher Richtung

Anti-slip protection

Rutschverhinderung

Safety circuit protection

Sicherheitskreis

Limit switch protection

Endschalter-Schutz

Upper limit protection device

Überfahrerschutz oben

Protection of door-lock disconnect when running

Überwachung der Türverriegelung bei Fahrt

Running contactor protection

Schutz der Fahrtschütze

Brake detection

Bremsüberwachung

Manual rescue

Notbefreiung manuell

Select floor in the controler

Rufe geben über die Steuerung

Operating the door C/O in the controler

Tür auf- und zusteuern aus der Steuerung

Optional

Emergency rescue running

Notbefreiungsfahrt

Attendant operation

Führerbetrieb

CCTV line in trailing cable

Kameraüberwachungs-Leitung im Hängekabel

Emergency power operation

Notstrombetrieb

Firemen operation (in car)

Feuerwehrbetrieb (in der Kabine)

Re-leveling when door is open

Nachregulierung mit offenen Türen

Remote control

Fernüberwachung

Automatically turning off fun

Automatische Abschaltung

Voice announcement

Sprachausgabe

IC card user management

Zugangskarten management

BA access

BA Zugang

Supervisory panel

Überwachungspaneel

PC supervisory

PC Überwachung

Running-open

Verfahren bei offenen Türen

Group control adjustment operation

Gruppen Korrekturfunktionen

LCD display

LCD-Anzeigen

Trough-open car

Durchladung

Construction parameters

Konstruktionsparameter

VG – square Panorama elevators

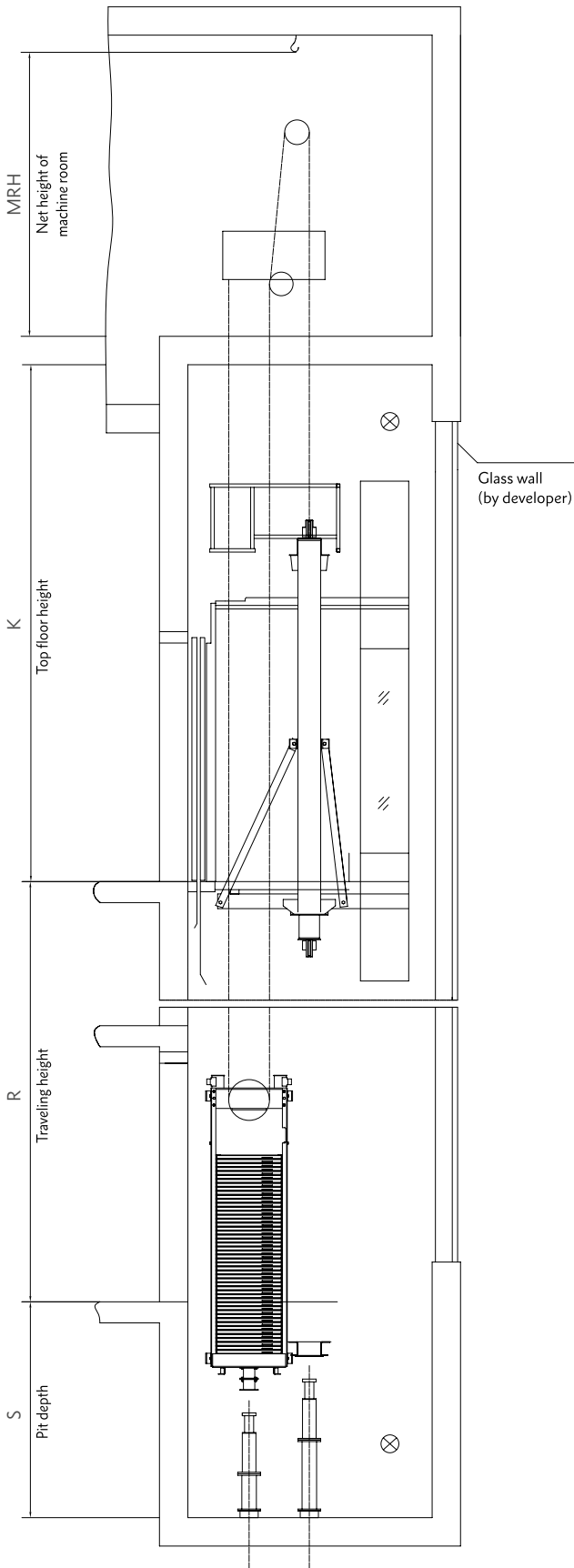
VG – eckige Panorama-Aufzüge



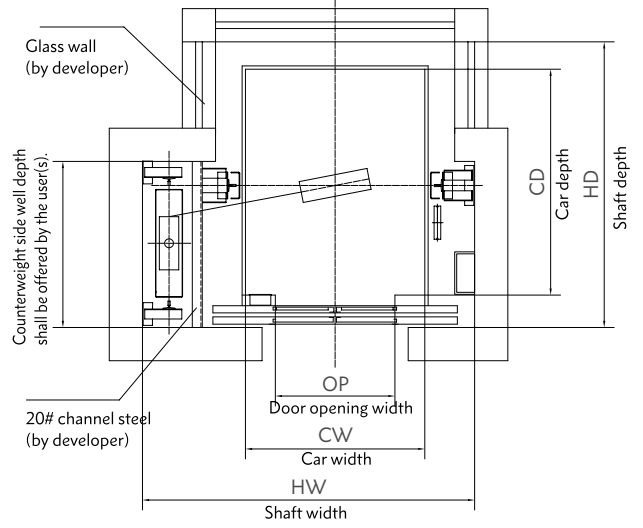
Load <i>Nutzlast</i>	Car size <i>Kabinenmaße</i>			Door opening space <i>Lichtes Türmaß</i>		Shaft size <i>Schachtmaße</i>		MR height <i>MR-Höhe</i>
Q	CW	CD	CH	OP	OPH	HW	HD	MRH
kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
800	1250	1500	2400	900	2100	2400	1950	2500
1000	1350	1700				2500	1250	
1150	1400	1800				2550	2250	
1350	1600	1800				2750	2250	
1600	1600	2100				2750	2550	

Load <i>Nutzlast</i>	Speed <i>Geschwindigkeit</i>	Shaft size <i>Schachtmaße</i>		Max. floors <i>Max. Stockwerke</i>	Max. trav. height <i>Max. Fahrhöhe</i>
Q	v	K	S		R
kg	m/s	mm	mm		m
800–1600	1	4400	1800	20	60
	1,5	4550	1900	24	72
	1,75	4600	1900	30	90

Shaft section plan



Shaft and car plan

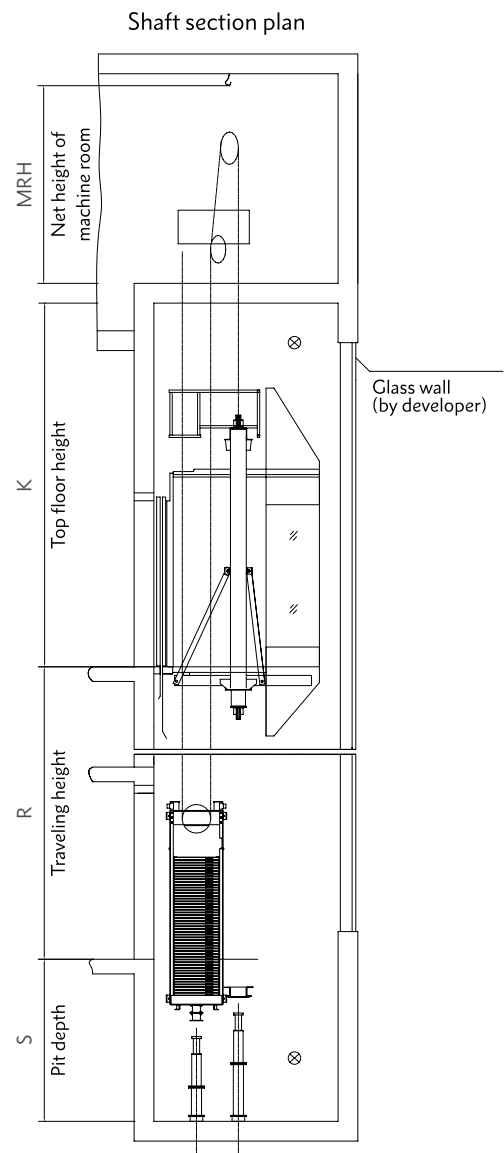
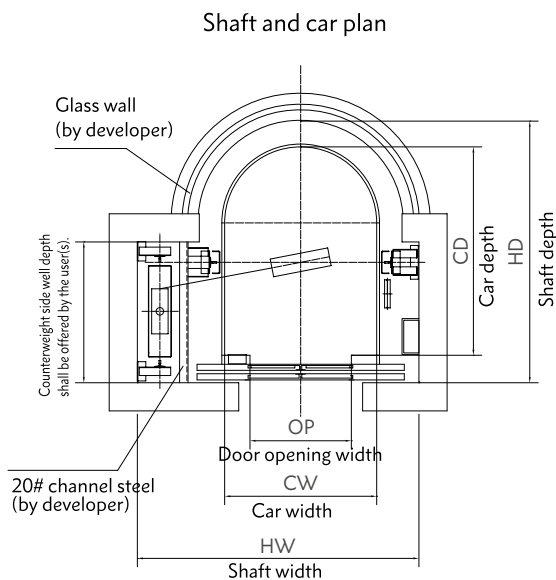


Construction parameters

Konstruktionsparameter

VG – round/diamond Panorama elevators

VG – runde/sechseckige Panorama-Aufzüge

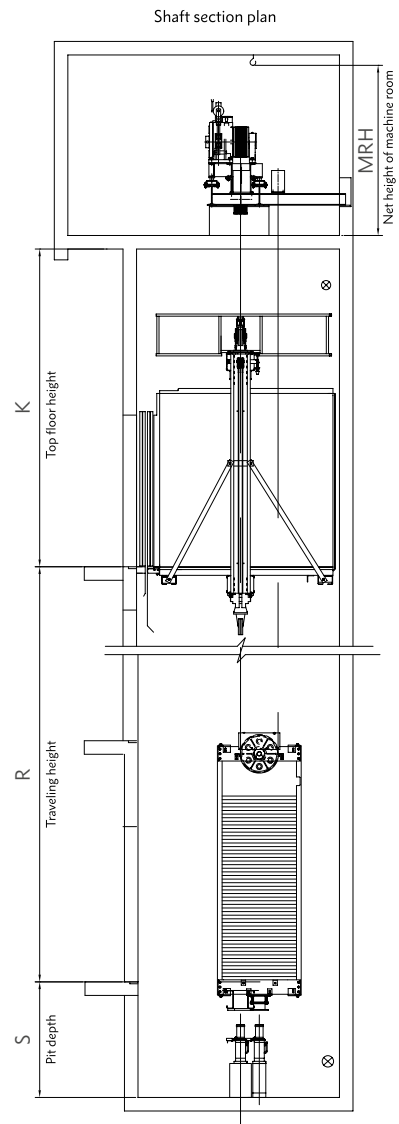
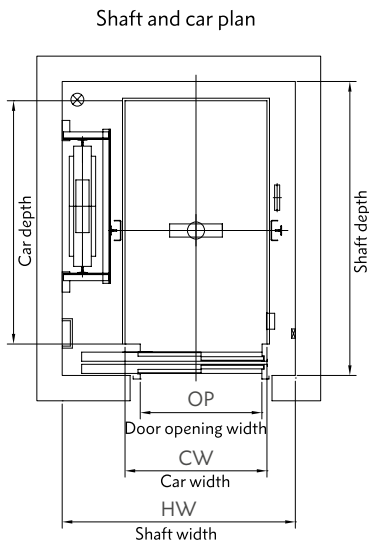


Load Nutzlast	Car size Kabinenmaße			Door opening space Lichtes Türmaß		Shaft size Schachtmaße		MR height MR-Höhe
	CW	CD	CH	OP	OPH	HW	HD	MRH
kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
800	1250	1600	2400	900	2100	2400	2080	2500
1000	1350	1850				2500	2330	
1150	1400	1950				2550	2430	
1350	1600	1950				2750	2430	
1600	1600	2250				2750	2730	

Load Nutzlast	Speed Geschwindigkeit	Shaft size Schachtmaße		Max. floors Max. Stockwerke	Max. trav. height Max. Fahrhöhe
		K	S		R
kg	m/s	mm	mm		m
800–1600	1	4400	1950	20	60
	1,5	4550	2000	24	72
	1,75	4600	2050	30	90

VB – Bed elevators

VB – Betten-Aufzüge



Load Nutzlast	Car size Kabinenmaße			Typ Type	Door opening Türöffnung		Shaft size Schachtmaße		MR height MR-Höhe
	CW	CD	CH		OP	OPH	HW	HD	MRH
kg	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm
1600	1400	2400	2500	Center Zentral	1000	2100	2450	2850	2500
1600				Side Seitlich	1200		2300		

Load Nutzlast	Speed Geschwindigkeit	Shaft size Schachtmaße		Max. floors Max. Stockwerke	Max. trav. height Max. Fahrhöhe
		K	S		
kg	m/s	mm	mm		R
					m
1600	1	4400	1500	20	60
	1,5	4500	1600	24	72
	1,75	4600	1600	30	90
	2	4800	1800	40	120

Service system | *Servicesystem*



Three aims

1. **Attentive of mind:** With professional service attitude, we always take the customer demand as the core of services.
2. **Identification:** The customers' concerns are our concerns and we provide the base for the success of our customers.
3. **Availability:** Our sound service network is always available to help our customers dealing quick and competent with different situations.



Drei Ziele

1. **Aufmerksamkeit:** Die Wünsche der Kunden bilden den Mittelpunkt aller Dienste und werden mit professioneller Einstellung bearbeitet.
2. **Identifikation:** Die Anliegen unserer Kunden werden zu unseren Anliegen und somit zu einer Grundvoraussetzung für den Erfolg unserer Kunden.
3. **Verfügbarkeit:** Unser Service-Netzwerk steht unseren Kunden immer zu Diensten und berät sie jederzeit kompetent und schnell.



Four standards

1. **Standardization:** VOLKSLIFT has established unified sound service standards. Each service engineer has been trained strictly before taking the job. They are familiar with the standard service specifications.
2. **Specialization:** The customer service team in VOLKSLIFT has professional knowledge and skills. They have rich experience to solve the customer service of elevators and to formulate the solutions. We have always been keeping the professional philosophy to warm-heartedly serve customers and do a good job on every service.
3. **Individualization:** The service team in VOLKSLIFT can provide tailored solutions of customer service for customers according to the special needs of customers, make the content of service more suitable for customers, and more close to the actual needs.
4. **Layering:** VOLKSLIFT maintains the spirit of concrete analysis for concrete problems, uses the targeted service, in the premise of customer satisfaction as the standard, to provide scheme after sale representative of different service quality and value for the customer.



Vier Standards

1. **Standardisierung:** VOLKSLIFT arbeitet nach einheitlichen Service-Leitlinien. Jeder Serviceingenieur wird sorgfältig auf seine Aufgaben vorbereitet.
2. **Spezialisierung:** Das Kundenservice-Team von VOLKSLIFT ist professionell ausgebildet und geschult. Es hat eine reiche Erfahrung darin Lösungen anzubieten und die Kundenwünsche zu erfüllen.
3. **Individualität:** Das VOLKSLIFT Service-Team bietet maßgeschneiderte Lösungen die den Ansprüchen der Kunden entsprechen. Daraus resultieren adäquate Lösungen für die Kunden.
4. **Service-Levels:** VOLKSLIFT unterhält fein abgestimmte Service-Levels um Probleme zu analysieren und Lösungen für das konkrete Problem zu bieten. Damit sind die Grundlagen für einen hohen Wert in der Zusammenarbeit und die Zufriedenheit der Kunden gelegt.



VOLKSLIFT

Volkslift GmbH
An der Ling 27
50739 Cologne
Germany
Tel. +49 221 957 54 238
info@volkslift.de

Volkslift Elevator (China) Co., LTD.
No. 8, Xitai Road
Science & Techn. Ind. Park
313009 Nanxun, Huzhou City
Zhejiang Province, China

www.volkslift.de

