

## WELLS products series:

- Passenger Elevator
- Observation Elevator
- BED Elevator
- Home Elevator
- Freight Elevator
- Car Elevator
- Dumbwaiter Elevator
- Escalator
- Moving Walk

## WELLS ELEVATOR PRODUCTS CO.,LTD.

Personenaufzüge  
Passenger Elevator



Germany:  
WURZBURG Gebäude Technik GmbH  
Schlotthamer str. 15  
84503 Altötting  
Tel: +49-8671-9280100  
Fax: +49-8671-9291472  
[www.wurzburg-tech.de](http://www.wurzburg-tech.de)

China:  
WELLS Elevator Products Co., Ltd.  
Zhongchun road 7001, Building D  
201101 Shanghai  
P.R. China  
Tel: +86-21-59227624  
Fax: +86-21-54221269  
[www.wells-elevator.com](http://www.wells-elevator.com)

## WELLS – flexibel und wirtschaftliche Lösung für alle Gebäude.

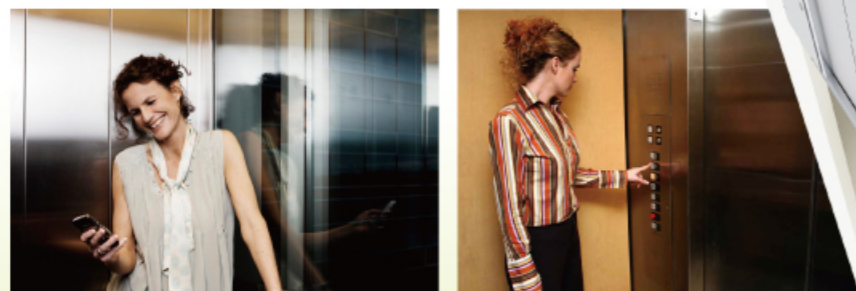
WELLS, flexibel and economic solution for all buildings.

### Überblick

- Tragkräfte von 450kg bis 2000kg
- Förderhöhen bis zu 125 m
- Geschwindigkeiten von 1.0m/s bis zu 2.5m/s
- Türen zentral oder einseitig öffnend
- Durchladung möglich auch mit selektiver Türsteuerung
- Variable Kabinenmasse
- Vielfältige Kabinenausstattung
- Moderne Bus-steuerung
- Antrieb gearless Maschine und VVVF
- Konstruktion nach ARL 95/16/EG und EN81-1:1998+A3:2009

### Over view

- Rated load from 450kg to 2000kg
- Travel height up to 125 m
- Speed from 1.0m/s to 2.5m/s
- Doors centre opening or side opening
- Through door opening possible even with selective door control
- Variable cabin dimensions
- Wide variety of finishes
- Modern bus controller
- Gearless machine with VVVF drive
- Certification in accordance with Lift Directive 95/16/EC and EN81-1:1998+A3:2009



## WELLS – effiziente Lösungen für individuelle Anspruch

WELLS, efficient solutions for individual

### Steuertechnik

- Kompakte Bauform
- Plug-and-Play Steuerung, einfach zur Installation
- Vorkonfektioniertes Flachbandhängekabel
- Vielfältige Diagnose- und Fernwirkfunktionen
- Einfache Inbetriebnahme durch handbediene
- Digitale Schachtkopierung

### Control technology

- Compact design
- Plug- and play controller enable easy to install
- Pre-wired travelling cable (flat type)
- Numerous functions for diagnostics and remote control
- Simple commissioning with program unit
- Self shaft data learning

### Optional

- Schaltschrank in Edelstahl
- Schrankverschluss nach EN81-1/A2
- Variable Anordnung der Steuerung
- Einfahren und Nachholen bei öffnender/offener Tür
- Automatische Evakuierungsfunktion zur nächsten Haltestelle
- Liftmonitoring
- Fangvorrichtung am Gegengewicht
- Ausführung nach EN81-70, EN81-71, EN81-72

### Optional

- Control panel in stainless steel
- Key locked in compliance with EN81-1/A2
- Leveling and pre-opening with open/opening door
- Automatic evacuation function to the next landing
- Remote monitoring
- Safety gear for counterweight
- Compliance with EN81-70, EN81-71 and EN81-72



Convention Center



NBQ BANK



Office building

# Kabinenausstattungen

Cabin finishing



Wände aus Edelstahl, lackierte Stahlbleche oder kunststoffbeschichteten Stahlblechen ermöglichen eine individuelle Gestaltung der Kabine nach Ihre Wunsch



Wall with hairline stainless steel, painted steel or laminated steel, there is possibility to customize your lift cabin with your own design



Perfekte Kombination von Edelstahl, lackierte Glas und Mirror. Modern und Attraktive, ermöglichen eine individuelle Gestaltung der Kabine mit einer großen Auswahl an Farben des Glas

A perfect combination of stainless steel, colorful glass and glass mirror, Modern and Attractive, There is a possibility to customize your cabin with a wide range of colorful glass

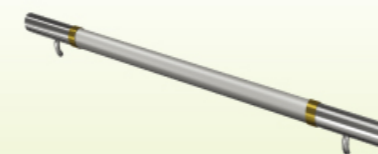
## Handläufe Handrail



**WHL07**  
(Optional)



**WHL01**  
(Optional)



**WHL09**  
(Optional)



**WHL10**  
(Optional)

# OPTIONEN und ZUBEHÖR

OPTIONS and ACCESSORIES

## Decke und Beleuchtungen Ceiling and Lightings



**WLC27**

Stainless steel hairline frame, acrylic light-emitting panel  
(Optional)



**WLC28**

Mirror stainless steel frame, LED crystal lamp  
(Optional)



**WLC29**

Mirror stainless steel frame, down lamp middle with organic shade board.  
(Optional)



**WLC30**

Mirror stainless steel frame, down lamp middle with organic column.  
(Optional)

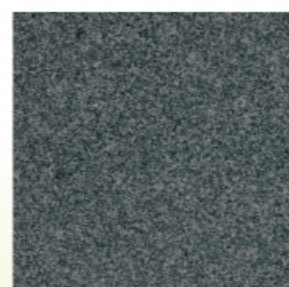
## Boden und Bodenbeläge Floor and Claddings



**WLF607** (Optional)



**WLF617** (Optional)



**WLF466** (Optional)



**WLF671** (Optional)

## Parameter

Parameter list

AUFZUGSTYP / LIFT TYPE	MMR	MMR	MMR	MMR	MMR	MMR	MMR	MMR	MRL	MRL	MRL	MRL	MRL
Tragkraft bis / Duty load up to	kg	630	800	1050	1600	630	800	1050	1600	630	800	1050	1600
Aufhängung / Suspension		2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1	2:1
Geschwindigkeit / Speed	m/s	1.0	1.6	1.75	2.0	1.0	1.6	1.75	2.0	1.0	1.6	1.75	2.0
Förderhöhe max./ Max. travel height	m	30	45	60	75	30	45	60	75	30	45	60	75
<b>Schachtabmessungen / Shaft Dimensions</b>													
Schachtbreite SB / Shaft width SW	mm	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650	KB/CW+650
Schachttiefe ST / Shaft depth SD	mm	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+	KT/CD+
Schachtrube SG / Shaft pit SP	mm	1200	1300	1350	1200	1300	1350	1200	1300	1350	1200	1300	1350
Schachtkopf SK / Headroom HR	mm	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+	KH/ CH+
		1350	1500	1550	1350	1500	1550	1350	1500	1550	1350	1500	1550
<b>Türen / Doors</b>													
Türbreite TB / Door width DW	mm	700-900	700-900	700-1200	900-1300	700-900	700-900	700-1200	900-1300	700-900	700-900	700-1200	900-1300
Türhöhe TH / Door height DH	mm	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300
<b>Kabine/Cabin</b>													
Kabinenbreite KB / Cabin width CW	mm	950-1400	950-1400	1000-2100	1000-2200	950-1400	950-1400	1000-2100	1000-2200	950-1400	950-1400	1000-2100	1200-2200
Kabinentiefe KT / Cabin depth CD	mm	1100-1600	1100-1600	1100-2300	1750-2800	1100-1600	1100-1600	1100-2300	1750-2800	1100-1600	1100-1600	1100-2300	1750-2800
Kabineninnentiefe KH / Cabin inner depth	mm	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400
Kabineninnentiefe CH / Cabin inner clear height	mm	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400
Kabineninnentiefe CH / Cabin inner clear height +100 mm = roh / rough	mm	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400	2000-2400