

Spezialaufzüge: solution flex

Der flexible Aufzug ohne Einschränkungen bei der Kabinenform, für nahezu jede Gebäudesituation

Der solution flex ist maschinenraumlos konzipiert und verfügt über einen frequenzgeregelten, getriebelosen Treibscheibenantrieb, der im Schachtkopf angeordnet ist. Durch die Position der Steuerung in der Grube und die spezielle Kabinen-führung ist höchstmögliche Flexibilität gewährleistet.

solution flex ist von 320 kg (4 Personen) bis 1.050 kg (14 Personen) erhältlich. Bei Fahrgeschwindigkeiten bis zu 1,60 m/s erstreckt sich sein Einsatzgebiet von Wohngebäuden





über kleine bis mittlere Büro- und Verwaltungsgebäude.
Durch die einseitige Kabinenführung sind neben
Einzelzugang und Durchladung auch ÜbereckKonfigurationen möglich. Die Steuerung befindet sich in
der Schachtgrube, ihre Bedieneinheit ist in den Türrahmen
der untersten Schachttür integriert.

PLANUNGSDATEN					
Nennlast	320 kg	450 kg	630 kg	800 kg	1000 kg
Kabinenbreite	800	1000	1100	1200	1100
Kabinentiefe	1000	1250	1400	1500	2100
Türbreite	700	800	900	900	900
Schachtbreite einseitig öffnende Tür	1300	1500	1600	1700	1600
Schachtbreite zentral öffnende Tür	1620	1800	1940	1980	1940
Schachttiefe (Einzelzugang, Türen im Schacht)	1380	1630	1780	1880	2480
Schachttiefe (Duchladung, Türen im Schacht)	1600	1850	2000	2100	2700
Schachtkopfhöhe (Standard / reduziert*)	3400 / 2800		3400 / 2600		
Schachtgrubentiefe (Standard / reduziert*)	1100 / 400				

^{*} Reduzierung von Schachtkopf und Schachtgrube, in Kombination nur auf Anfrage

Schachtabmessungen für Übereck- und dreiseitigen Zugang auf Anfrage.