

## Kostengünstiger Aufzug

Sie suchen eine günstige **Alternative zu konventionellen Aufzügen?**

Sie suchen einen Lift **ohne Unterfahrt?**

Sie suchen einen Aufzug **ohne Überfahrt?**

Sie suchen einen Lift mit **geringen Wartungskosten?**

Wir haben die **Lösung!**

### Der Senkrechtplattformaufzug Kalea A4



Der selbsttragende Schacht kann entweder freistehend ohne bauseitigen Schacht oder in einen gemauerten bzw. betonierten Schacht montiert werden.

Der Einbau ist ohne grosse bauliche Anpassungen einfach und schnell möglich.

Auf eine tiefe Schachtgrube und aufwändige Überfahrtlösungen kann verzichtet werden.

Er besticht durch seinen geringen Platzbedarf und seine grosse Flexibilität bezüglich Grösse und Ausführungsvarianten.

Der Lift ist sowohl im Innen- wie im Aussenbereich einsetzbar.

Der Aufzug Kalea A4 überzeugt durch sein einfaches, wartungsarmes Antriebskonzept, das seitlich im Liftschacht integriert ist.

Die Wartungskosten sind im Vergleich zu konventionellen Aufzügen sehr gering.

Entnehmen Sie den folgenden Seiten die grundlegenden Daten und Masse.

Kontaktieren Sie uns für ein auf Ihr Projekt zugeschnittenes Angebot.



## Technische Daten und Massblatt Senkrechtplattformlift Kalea A4

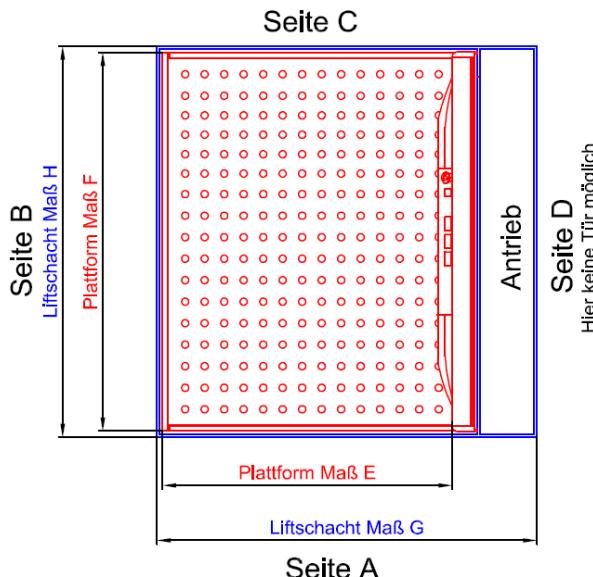
### Technische Daten

Tragfähigkeit	400 kg (auch bis 500 kg möglich)
Geschwindigkeit	0.15 m/sec bzw. 9 m/min
Förderhöhe	max. 13 m
Haltestellen	2 – 6
Türen	Drehflügeltüren mit Glaseinsatz als Schachtabschlusstüren; bei jeder Haltestelle jeweils auf drei Seiten des Liftschachtes möglich; Anschlagseite immer frei wählbar
Anschlussspannung	400 V / 16 A / 50 Hz oder 230 V / 16 A / 50 Hz
Antrieb:	Spindel-Spindelmutter-Antrieb mit zweiter unbelasteter Sicherungsmutter, Leistungsaufnahme 2,2 kW
Bedienung:	Über Tasten auf dem Tableau im Fahrgastraum und an den Stationen
Plattformgrösse	Breite ab 80 cm bis 110 cm Tiefe ab 125 cm bis 160 cm Innerhalb dieser Bandbreite verschiedene Standardmaße, rutschsicherer Bodenbelag
Schachtverkleidung:	Styroporgefüllte, weiß lackierte Stahlsandwichelemente zur Schalldämmung oder Elemente aus Sicherheitsglas
Schachtkopf:	Keine Überfahrt erforderlich, normale Raumhöhe ausreichend
Schachtgrubentiefe:	Keine Unterfahrt notwendig, für ebenerdige Einfahrt reichen 50 mm Grubentiefe aus, oder ohne Grube mit Rampe
Notrufsystem:	Notruf-Signalton. Ausserdem unterschiedliche Telefonoptionen wie Gegensprechanlage, Standardtelefon mit Selbstwahl oder eine automatische Wählvorrichtung
Notablass:	akkubetriebener Notablass an der Außenseite der untersten Tür und auf Wunsch von der Plattform selber aus
Weitere Optionen:	verschiedene Bedienelemente, Sicherheitselemente, Schachtverkleidungen, automatische Türen, Dach für Aussenanlagen, Türvordächer, RAL-Farben nach Wunsch etc.

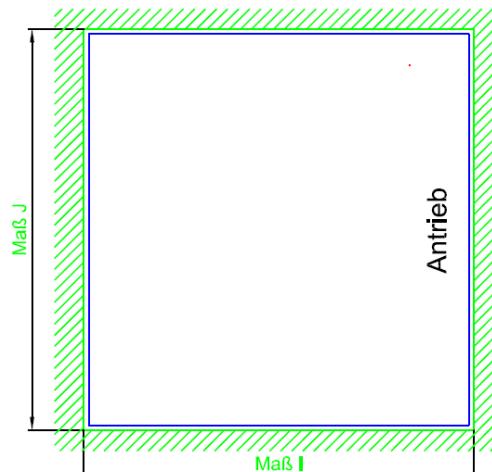


## Masstabtafel Senkrechtlift Kalea A4

### Liftschachtaußen-/Plattformmaße



### Bauseitiger Platzbedarf



Plattformgrösse E x F [mm]	Unser Liftschacht- aussenmass G x H [mm]	* bauseitiger Platzbedarf I x J [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite A / C [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite B [mm]
<b>Standardgrössen</b>				
1000 x 1500	1360 x 1509	1400 x 1600	900	1000
1100 x 1500	1460 x 1509	1500 x 1600	900	1000
<b>Sondergrössen</b>				
1100 x 1630	1460 x 1639	1500 x 1730	900	1000
1100 x 1400	1460 x 1409	1500 x 1500	900	900
1000 x 1300	1360 x 1309	1400 x 1400	900	800
900 x 1500	1260 x 1509	1300 x 1600	800	1000
800 x 1250	1160 x 1259	1200 x 1350	700	750
800 x 850	1160 x 872	1200 x 950	700	700
* Die angegebenen Massen des bauseitigen Platzbedarfs (z.B. Innenmass Mauerschacht oder Treppenauge) können sich je nach Einbausituation leicht verändern				



## Einbaubeispiele:

Nachträglicher Einbau im Treppenhaus eines Schulhauses



Zugang zu oberer Wohnung über den Balkon



Lifteinbau in bauseitigen, gemauerten Schacht in Mehrfamilienhaus



Einbau in Einfamilienhaus mit einseitig verglastem Schacht neben offener Treppe

