

Kostengünstiger Aufzug

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

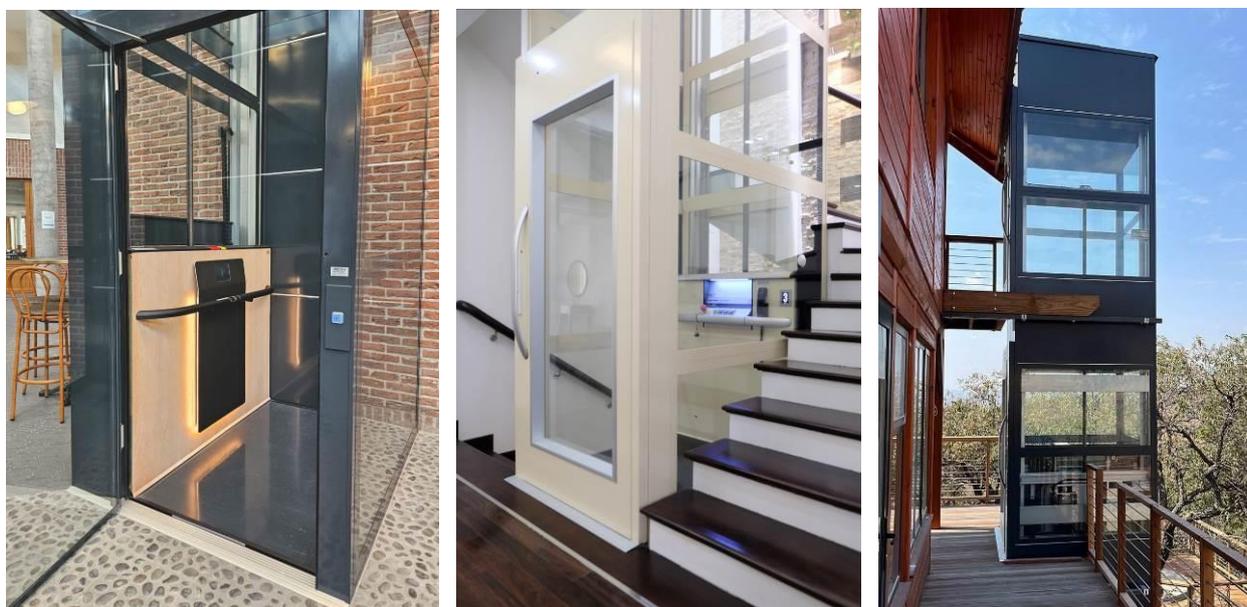
Sie suchen einen Lift **ohne Unterfahrt?**

Sie suchen einen Aufzug **ohne Überfahrt?**

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

Wir haben die **Lösung!**

Der Senkrechtplattformaufzug von Cibes



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 Überfahrtslösungen 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 überzeugt durch sein einfaches, wartungsarmes Antriebskonzept mit Spindel und Mutter, welches 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.

Ihr Partner: Meier + Co. AG als Teil der Cibes Lift Group

Die Firma Meier + Co. AG ist eine 100%-ige Tochtergesellschaft der Cibes Lift Group aus Schweden. **Sie als Kunde kaufen also direkt beim Hersteller der Lifte ein.**

Dies bringt Ihnen verschiedene Vorteile gegenüber einfachen Wiederverkäufern:

- Grösseres Knowhow über die Produkte in der Firma und bei den Mitarbeitern sowohl im Beratungsprozess, als auch bei der Montage und im Unterhalt der Lifte
- Garantierte Versorgungssicherheit für die gesamte Lebensdauer des Liftes (Wartung, Unterhalt, Ersatzteile)
- Direkte Information und Kommunikation bei Modell- oder Softwareupdates
- 7 Tage / 24h-Service durch unsere gut geschulten Meicomitarbeiter
- Kurze Wege bei allfälligen Rückfragen

Wir freuen uns, Sie mit all unserem Einsatz und Knowhow bedienen zu dürfen.



Technische Daten und Massblatt Senkrechtplattformlift

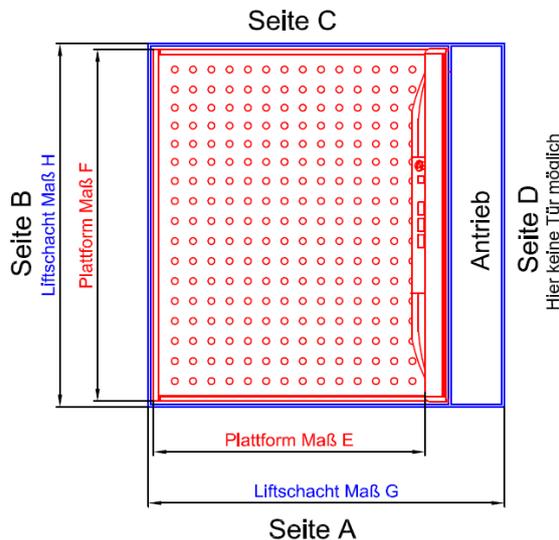


Technische Daten

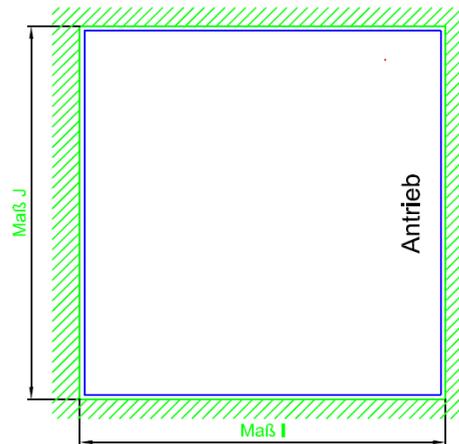
Tragfähigkeit:	300 / 400 / 500 kg (je nach Modell)
Geschwindigkeit:	0.15 m/sec bzw. 9 m/min
Förderhöhe:	max. 13 m (in Ausnahmefällen 20m)
Haltestellen:	2 – 6
Türen:	Drehflügeltüren mit Glaseinsatz als Schachtabschlussüren; auf drei Seiten des Liftschachtes möglich; entweder alle gleichseitig, gegenüber liegend, oder über Eck 90° versetzt zueinander; die Anschlagseite jeder Türe ist frei wählbar
Anschlussspannung:	400 V / 16 A / 50 Hz und 230 V / 16 A / 50 Hz
Antrieb:	Spindel-Spindelmuttermutter-Antrieb mit zweiter unbelasteter Sicherungsmutter, Leistungsaufnahme 2,2 kW
Bedienung:	Über Tasten auf dem Tableau im Fahrgastraum und an den Stationen
Plattformgrösse:	Breite ab 60 cm bis 110 cm Tiefe ab 83 cm bis 200 cm Innerhalb dieser Bandbreite verschiedene Standardmasse, rutschsicherer Bodenbelag
Schachtverkleidung:	Styroporgefüllte, weiss lackierte Stahlsandwichenelemente 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 und unterschiedliche Telefonvarianten wie Gegensprechanlage, Standardtelefon mit Tasten oder eine automatische Wählvorrichtung
Notablass:	akkubetriebener Notablass an der Aussenseite der untersten Türe und von der Plattform selber aus, somit kann sich eine eingeschlossene Person bei Stromausfall selber retten
Weitere Optionen:	verschiedene Bedienelemente, Sicherheitselemente, Schachtverkleidungen, automatische Türen, Dach für Aussenanlagen, Türvordächer, RAL-Farben nach Wunsch etc.

Masstabelle Senkrechtlift Cibes A5000 / Air (bis max. 500 kg)

Liftschachtaußen-/Plattformmaße



Bauseitiger Platzbedarf

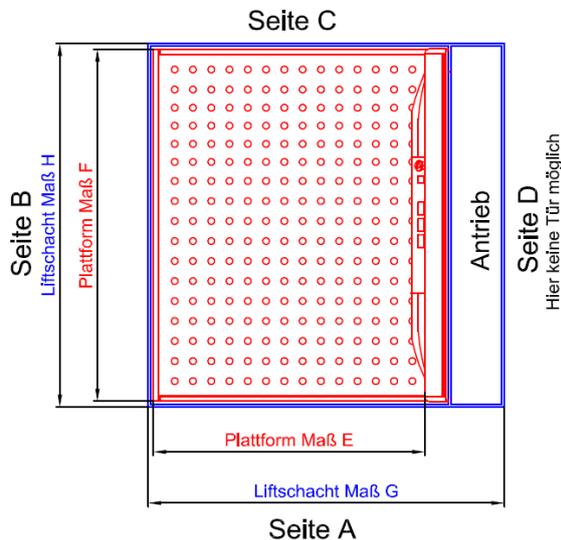


Plattformgrösse E x F [mm]	Unser Liftschacht- ausenmass G x H [mm]	* bauseitiger Platzbedarf I x J [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite A / C [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite B [mm]
Standardgrößen bis 400 kg (optional bis 500 kg)				
1000 x 1500	1360 x 1515	1400 x 1600	900 G / EI60 / AL	1000 / 1050 G / EI60 / AL
1100 x 1500	1460 x 1515	1500 x 1600	900 G / EI60 / AL	1000 / 1050 G / EI60 / AL
Sondergrößen bis 400 kg (optional bis 500 kg)				
1100 x 1630	1460 x 1645	1500 x 1730	900 G / EI60 / AL	1000 / 1050 EI60 / AL
1100 x 1400	1460 x 1415	1500 x 1500	900 G / EI60 / AL	900 / 950 G / EI60 / AL
1000 x 2000	1360 x 2015	1400 x 2100	900 G / EI60 / AL	nicht möglich
1000 x 1400	1360 x 1415	1400 x 1500	900 G / EI60 / AL	900 / 950 G / EI60 / AL
1000 x 1300	1360 x 1315	1400 x 1400	900 G / EI60 / AL	800 / 850 G / EI60 / AL
900 x 1500	1260 x 1515	1300 x 1600	800 G / EI60 / AL	1000 / 1050 G / EI60 / AL
900 x 1250	1260 x 1265	1300 x 1350	800 G / EI60 / AL	750 / 850 G / EI60 / AL
800 x 1250	1160 x 1265	1200 x 1350	700 G / EI60 / AL	750 / 800 G / EI60 / AL

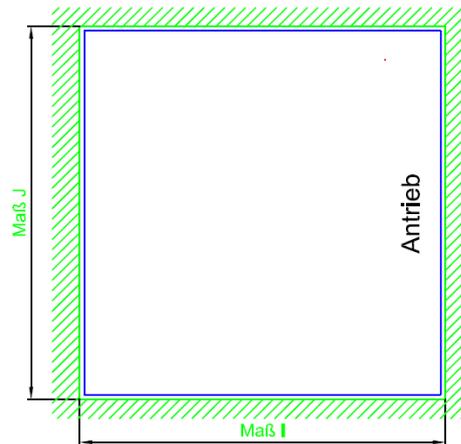
* Die angegebenen Masse des bauseitigen Platzbedarfs (z.B. Innenmass Mauerschacht oder Treppenaue) können sich je nach Einbausituation leicht verändern

Masstabelle Senkrechtlift Cibes A4000 / Air (bis max. 300 kg)

Liftschachtaußen-/Plattformmaße

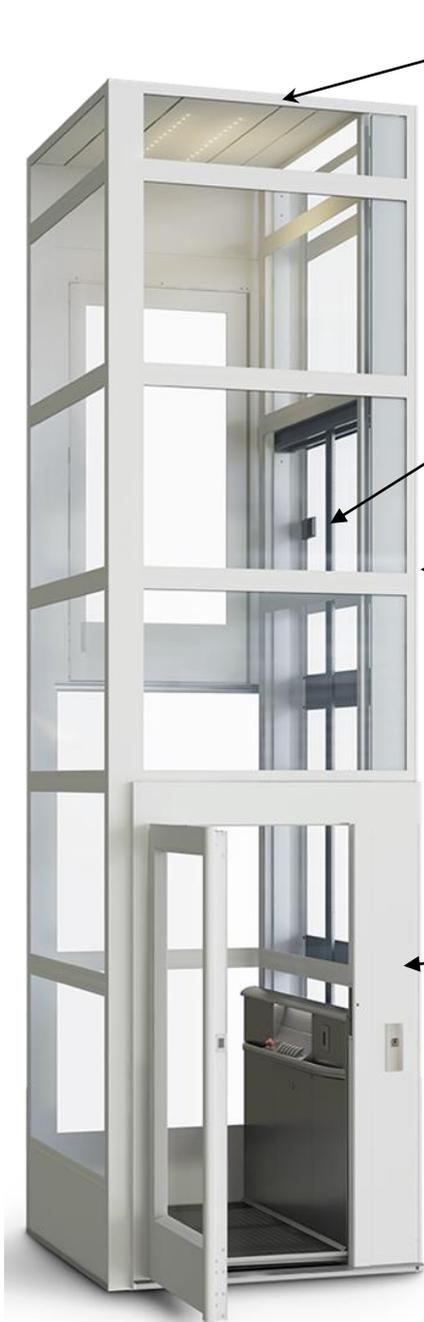


Bauseitiger Platzbedarf



Plattformgröße E x F [mm]	Unser Liftschacht- ausenmass G x H [mm]	* bauseitiger Platzbedarf I x J [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite A / C [mm]	Mögliche Türbreiten auf Seite B [mm]
Sondergrößen bis 300 kg				
1100 x 930	1460 x 982	1500 x 1050	900 G / EI60 / AL	800 / 750 AL
1000 x 930	1360 x 982	1400 x 1050	900 G / EI60 / AL	800 / 750 AL
1000 x 830	1360 x 882	1400 x 950	900 G / EI60 / AL	700 / 650 AL
900 x 930	1260 x 982	1300 x 1050	800 G / EI60 / AL	800 / 750 AL
900 x 830	1260 x 882	1300 x 950	800 G / EI60 / AL	700 / 650 AL
800 x 930	1160 x 982	1200 x 1050	700 G / EI60 / AL	800 / 750 AL
800 x 830	1160 x 882	1200 x 950	700 G / EI60 / AL	700 / 650 AL
600 x 830	960 x 882	1000 x 950	nicht möglich	700 / 650 AL
* Die angegebenen Masse des bauseitigen Platzbedarfs (z.B. Innenmass Mauerschacht oder Treppenaue) können sich je nach Einbausituation leicht verändern				

Vorteile des Senkrechtplattformlifts:



- Keine Überfahrt, eine Schachtkopfhöhe von 2 m reicht aus, wir können den Schacht sogar an Dachschrägen oder Dachbalken anpassen.
- Kein externer Maschinenraum, der Antrieb und die Steuerung sind im Grundriss des Liftschachtes integriert.
- Wartungsarmer Spindeltrieb, seitlich im Liftschacht integriert. Die jährlichen Wartungskosten sind gegenüber einem konventionellen Kabinenlift um Faktor 3 – 4 geringer.
- Der selbsttragende Schacht aus Stahlsandwichpaneelen oder aus Glaspaneelen ist integrierender Bestandteil der Lieferung. Er kann sowohl in bauseitige Holz-, Mauer- oder Betonschächte eingebaut oder als freistehende Einheit im Innen- oder Aussenbereich aufgebaut werden.
- Die Drehflügeltüren können auf 3 Seiten des Schachtes angebracht werden. Die Türanschlagseite ist jeweils bei jeder Türe frei wählbar.
- Keine Unterfahrt, der Unterschied zwischen der Aufstellfläche und der untersten Türschwelle beträgt nur 5 cm. Somit ist keine tiefe Grube notwendig. Es kann auf Wunsch sogar ganz auf eine Grube verzichtet und mit einer Rampe gearbeitet werden.

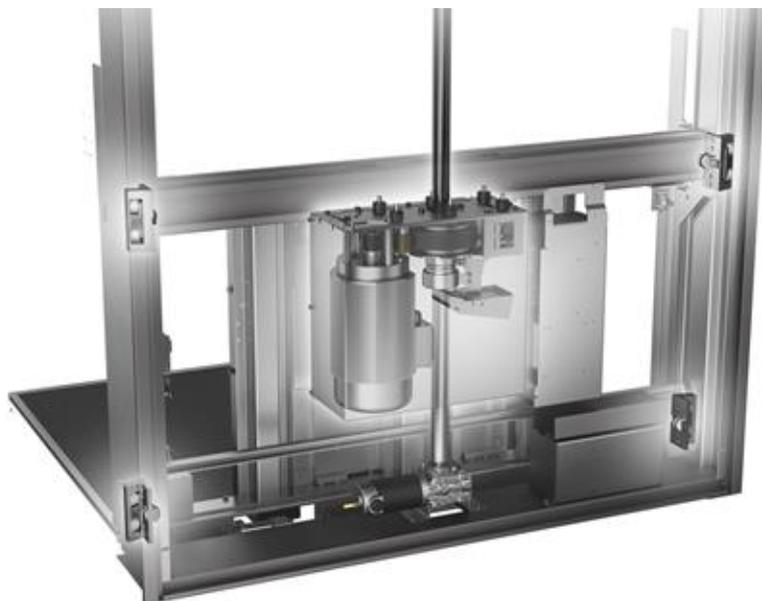
Schachtaufbau:

Der Liftschacht besteht entweder aus Stahlsandwichpaneelen oder aus Glaspaneelen. Natürlich sind auch Kombinationen der beiden Paneelen möglich. Die Türelemente können in jeder Haltestelle auf 3 Seiten des Schachtes montiert werden, die Türanschlagseiten sind jeweils frei wählbar. Das ganze System ist sehr modular aufgebaut und kann somit einfach vor Ort zusammengebaut werden, entweder in einen bauseitigen Schacht oder freistehend.



Wartungsarmer Spindeltrieb:

Die Plattform hebt und senkt sich mittels einem wartungsarmen Spindeltrieb, welcher seitlich im Liftschacht integriert ist. Dadurch sind keine externen Maschinenräume notwendig.



Einbaubeispiele:

Nachträglicher Einbau im Treppenhaus eines Schulhauses



Zugang zu oberer Wohnung über den Balkon



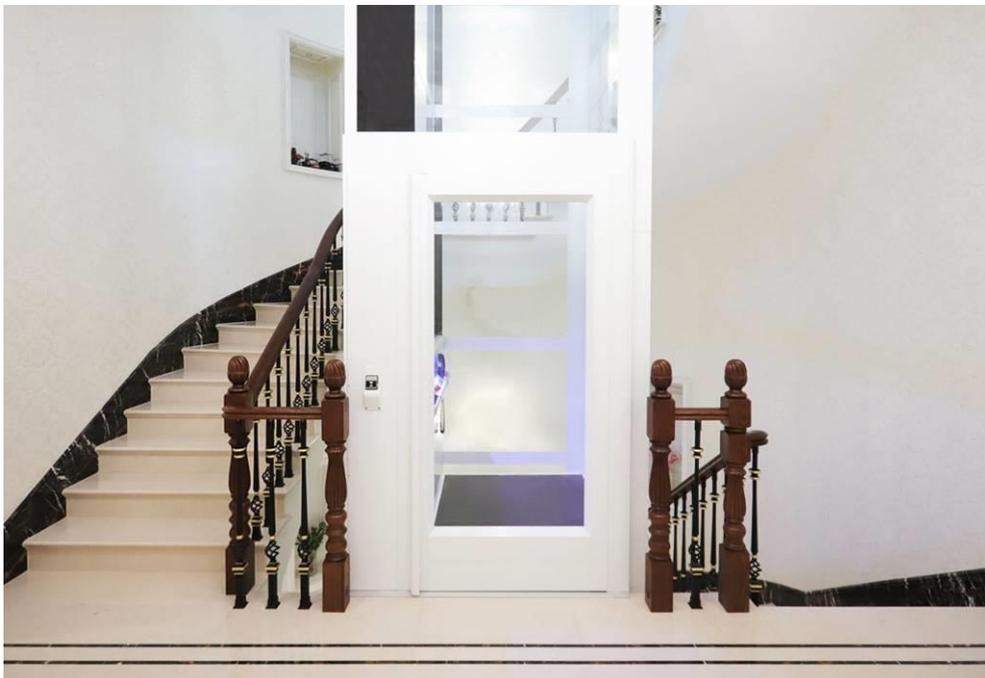
Liftschacht unter Dachschräge eingepasst, nachträglicher Einbau



Einbau in Einfamilienhaus mit verglastem Schacht neben Treppe



Nachträglicher Lifteinbau im Treppenauge, Liftschacht voll verglast



Nachträglicher Lifteinbau in Bürogebäude, obere Haltestelle mit halbhoher Türe

