

### SCHACHTGERÜST

Verzinktes Stahlschachtgerüst aus gewalzten Spezialprofilen, vormontiert in 2 Meter hohen Segmenten inklusive Kabelkanal.

### FAHRKORB

Aus verzinktem Stahlblech in Abkantbauweise gefertigt, mittige Tragmittelaufnahme, beidseitig geführt, mit einstellbaren Führungsschuhen. Bei Brüstungsaufzügen mit einem herausnehmbaren Zwischenboden. Fahrkorbmaße in 25 mm Schritten lieferbar.

### SCHACHTTÜREN

Güteüberwacht nach DIN 18092 bzw. 18090, als vertikale zweiflügelige Schiebetür und ein- oder zweiflügelige Drehtür lieferbar. Türverschlüsse geprüft, bzw. mit Baumusterprüfung. Schiebetüren aufgehängt an 2 hochflexiblen Stahlseilen, über Aluminium-Seilrollen im Stahlkäfig geführt. Alle Türen im Zargenrahmen einbaufertig vormontiert.

### TRIEBWERKSRAUMTÜR

Drehtür ein- oder zweiflügelig ab 800 mm Türbreite, mit Vorreiberschloß in verzinkter Grundausstattung inklusive Zargenrahmen.

### GEGENGEWICHT

Umfassungsrahmen mit 50 x 50 mm Einlagen. Einstellbare Führungsschuhe mit Polyamideinlage.

### TRIEBWERK

Bis 100 Kg Tragkraft mit Treibscheibenantrieb für 2 oder 3 Seile. Aufzüge mit 200 oder 300 Kg. Tragkraft mit Kettenradantrieb und 2 Tragketten. Schneckenradtriebwerk mit Drehstrommotor, Handrad und Scheibenbremse mit Handlüftung. Schutzart IP 54.

### STEUERUNG

- 24 Volt Technik an den Bedienelementen
- Komplett vorverdrahtet und steckbar
- Hol- und Sendefunktion an jeder Ladestelle
- Einstellbare, befristete Weiterfahrsperr
- Akustisches Einfahr- und Rufsignal
- Optische Standortanzeige an jeder Ladestelle
- Motorschutzschalter entsprechend Nennstrom auf der Steuertafel vorinstalliert.



Doku.-Nr. D-230004D Layout: vielbauch.de



# KLEINGÜTERAUFZÜGE



# KLEINGÜTERAUFZÜGE

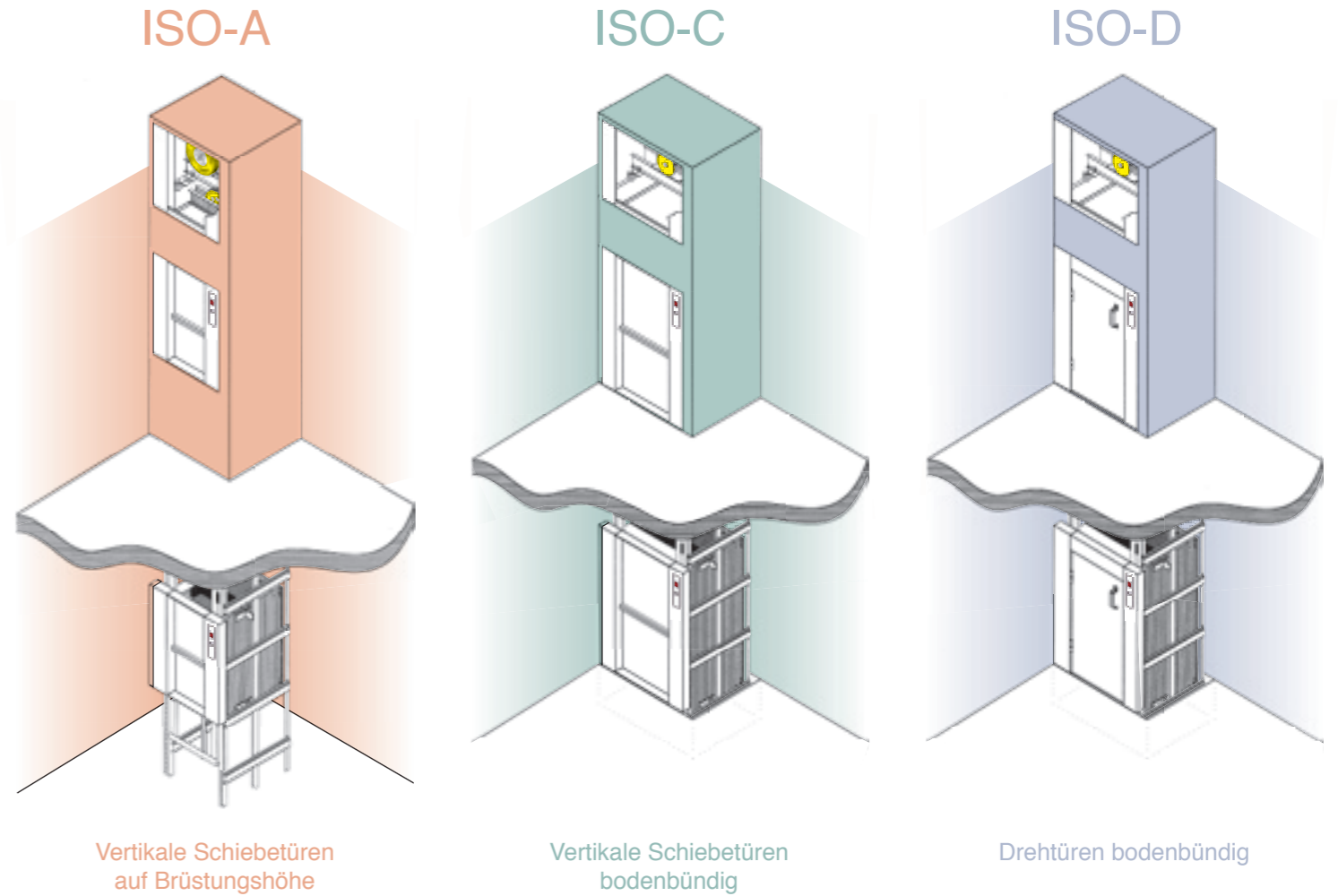
Neben unseren bewährten Aufzugstypen ISO-A, ISO-C und ISO-D, fertigen wir Anlagen für besondere Anforderungen und Wünsche, wie sie entsprechend den gültigen nationalen Vorschriften zulässig sind.

- Maschine seitlich** falls der Schachtkopf nicht ausreicht, kann das Triebwerk seitlich oben oder seitlich unten neben dem Schacht angeordnet werden
- Übereck - Beladung** 2-seitige oder 3-seitige Beladung
- Fangvorrichtung** wird erforderlich, wenn unter der unteren Haltestelle betretbare Räume liegen
- Schiffsaufzüge** mit Fangvorrichtung und Steuerung nach Lloyds-Bestimmungen
- Thekenaufzüge** zum Einbau in Theken oder Küchen mit geringer Gesamteinbauhöhe
- Explosionssgeschützte Aufzüge** je nach Anforderungen für die chemische Industrie, Farblager oder Mühlenbetriebe, in druckfester Kapselung
- Automatische Be- und Entladung** für z. B. Lagerhaltung oder Postverteilung



# 10 VORTEILE

- Qualitätssiegel nach DIN EN ISO 9001:2008
- Maßgeschneiderte Lösungen
- Umweltfreundliche Fertigung
- Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung
- Einfache und schnelle Montage (mit Montageanleitung)
- Nachträglicher Einbau in bestehende Gebäude möglich
- Einfachste Bedienung – sehr anwenderfreundlich
- Geringer Strombedarf
- Niedriger Geräuschpegel
- Minimale Wartung



Abweichende Maße und Spezifikationen auf Anfrage

Tragfähigkeit kg	Schachttüren		Geschwindigkeit m/s	Fahrkorb-Abmessungen variabel in 25 mm Schritten		Schachtabmessungen mm		Grubentiefe / Brüstung mm	Schachtkopf mind. mm
	Typ	Türhöhe (mm)		FK-Breite	FK-Tiefe	Breite	Tiefe		
50	Vertikale Schiebetüren auf Brüstungshöhe	600 - 800	0,4	400 - 600	400 - 600	FK-Breite + 300	FK-Tiefe + 150	Br = mind. 700	Brüstung + Türhöhe + 1260
100	Vertikale Schiebetüren auf Brüstungshöhe oder bodenbündig	600 - 1200	0,4 / 0,27	400 - 1000	400 - 1000	FK-Breite + 350	FK-Tiefe + 150	G = mind. TH / 2 + 50	Brüstung + Türhöhe + 1260
	Drehtüren bodenbündig	600 - 1200	0,27	400 - 1000	400 - 1000	FK-Breite + 350	FK-Tiefe + 110	G = mind. 350	Brüstung + Türhöhe + 1260
300	Vertikale Schiebetüren auf Brüstungshöhe oder bodenbündig	600 - 1200	0,25	400 - 1000	400 - 1000	FK-Breite + 350	FK-Tiefe + 150	Br = mind. 700 G = mind. TH / 2 + 50	Brüstung + Türhöhe + 1360
	Drehtüren bodenbündig	600 - 1200	0,25	400 - 1000	400 - 1000	FK-Breite + 350	FK-Tiefe + 110	G = mind. 350	Brüstung + Türhöhe + 1360