

"COMBI-BOY" Kombinationsaufzug

Beladung in **Brüstungshöhe** und **Bodengleich**, Traglasten 100 kg und 300 kg

... oben frische Speisen

... unten Abräumgeschirr





Produktinformation: Kombinationsaufzug "COMBI-BOY"

"Einer für alle Fälle" - das ist unser hochwertiger, wirtschaftlicher und sehr schnell zu montierender Kleingüter- und Speisenaufzug "COMBI-BOY". Er kommt hauptsächlich in der Gastronomie überall dort zum Einsatz, wo zwei brüstungshohe Speisenaufzüge aus Platzgründen nicht aufgestellt werden können, aber aufgrund geltender Vorschriften benötigt werden. Durch seine zweigeteilte Kabine, ermöglicht er den Transport von frisch zubereiteten Speisen und von schmutzigem Abräumgeschirr in nur einem Aufzugschacht. Gerade jetzt, während der Corona-Krise, eine hygienisch einwandfreie und gefragte Lösung.

Denn Dank seiner zweigeteilten, 1.700 mm hohen Kabine in Verbindung mit der Kombinationstür unten als bodengleiche Drehtür, oben als horizontal geteilte, vertikal öffnende Schiebetür, löst er dieses Transportproblem. "Unten" bietet er Platz für z.B. Servierwagen mit Abräumgeschirr und Getränkekisten, "oben" können gleichzeitig offene Tellergerichte transportiert werden. Er ist nach der geltenden europäischen Maschinenrichtlinie geprüft und zugelassen und daher ohne gesonderte TÜV-Abnahme betriebsbereit. Für den Transport von Medizin und offenen Speisen ist im gewerblichen

Bereich eine Ausführung der Kabine und Türen in Edelstahl obligatorisch. Für die innerbetriebliche Kleingüterlogistik mit verpackten Waren und Speisen genügt die Ausführung in feuerverzinktem Stahlblech den Hygieneanforderungen. Dank der modularen Bauweise kann der "COMBI-BOY" ohne Schweißund Schneidearbeiten, in nur wenigen Stunden, auch während Ihrer laufenden Produktion installiert werden.

Er ist aus komplett korrossionsgeschützten Materialien in Profi-Qualität gefertigt, die eine lange Lebensdauer garantieren. Sämtliche Bauteile stammen aus deutscher Produktion. "COMBI-BOY" verfügt über ein selbsttragendes Stahlgerüst, welches am Rohboden, den Deckendurchbrüchen und im Schachtkopf an der darüber liegenden Decke verschraubt wird. Die Umhausung erfolgt bauseitig nach der Montage.

Die Kombinationstüren an jeder Haltestelle entsprechen DIN 18090 (Drehtüren) bzw. DIN 18092 ff (horizontal geteilte Schiebetüren) Brandschutz (90 Minuten feuerbeständig). "COMBI-BOY" verfügt über eine elektronische Steuerung mit Hol- und Sendefunktion und akustischem Ankunftssignal an allen Haltestellen.

Kombinationsaufzug "COMBI-BOY" Technische Daten:

Schematische Darstellung "COMBI-BOY"

Trieb-

werks-

raum

Schachtkopfhöhe

Traglasten: 100 kg oder 300 kg

Kabinen-Innenmaß: Breite: 600 mm (Sondermaße auf Anfrage) Tiefe: 700 mm

Höhe: 1.700 mm (unten 800 mm, oben 800 mm)

Schacht-Innenmaß: Breite: 1.000 mm

Tiefe: 880 mm

Schachtgrubentiefe: Mindestens 260 mm alternativ 100 mm bzw. 150 mm

mit Fang-Vorrichtung

Beladung: Einseitig oder gegenüberliegend

Betriebsgeschwindigkeit: 0,30 m/s

Schachttüren: Untere Kabinenhälfte: Einflügelige Drehtür DIN Links

Obere Kabinenhälfte: 2-teilige, horizontal öffnende

Schiebetüren

Triebwerk-Anordnung: Oben im Schachtkopf

Oberflächen: feuerverzinktes Stahlblech, Edelstahl gebürstet

(Werkstoff 1.4016 oder 1.4301oder 1.4571) Grundsätzlich sind alle Sichtoberflächen pulverbeschichtet nach Kundenwunsch in RAL

möglich.

Optionen:

 Fang-Vorrichtung – obligatorisch, wenn sich begehbare Räume unter dem Aufzug befinden

- · Zusätzliche Kabinen-Zwischenböden (herausnehmbar)
- Kabinen-Beleuchtung
- Beheizbarer Kabinenboden von 20 °C bis 80 °C (obere Kabinenhälfte stufenlos regelbar)
- Elektromagnetische Steuerung für verringerte Unterfahrt von nur 100 mm bzw. 150 mm mit Fangvorrichtung
- Kontaktgesicherte Diagonalschranke zur Ladegutsicherung untere Kabinenhälfte
- Kabinen-Abschluss als kontaktgesicherter Aluminiumrolladen obere Kabinenhälfte
- Auffahrrampe Höhe 100 mm bzw. 150 mm in ALU-Tränenblech, falls Schachtgrube nicht möglich
- Verschiedene Kindersicherungen
- · Gerüstverkleidung in Edelstahl

Sonderausführungen:

· Ausführung Schachtgerüst zur bauseitigen Verglasung

Förderhöhe

Toomm

260 mm

260 mm

100 mm

100 mm

Technische Änderungen vorbehalten. Sondermaße auf Anfrage.

