

icomPRO

Maschinenraumloser Aufzug

Stand März 2016
Die abgebildeten Muster in diesem Prospekt können vom tatsächlichen Erscheinungsbild abweichen.



Aufzugbau Heißenberger GmbH
Favoritner Gewerberg 21
A-1100 Wien

T 01 603 48 80
F 01 603 48 80-8
E office@aufzug-heissenberger.at
I www.aufzug-heissenberger.at



AUFZUGBAU
Heißenberger
mit Sicherheit aufwärts

icomPRO

Maschinenraumloser Aufzug





Der richtige Partner für Ihren Aufzug

Die Aufzugbau Heißenberger GmbH ist ein familiengeführtes, österreichisches Unternehmen und beschäftigt sich seit mehr als fünf Jahrzehnten erfolgreich mit der Neuerrichtung, Modernisierung, Reparatur und Wartung von Aufzugsanlagen. Das Geschäftsgebiet umfasst zurzeit die Bundesländer Wien, Niederösterreich, Burgenland und Steiermark. Der wichtigste Erfolgsfaktor ist das Wissen und die Erfahrung der Mitarbeiter durch langjährige Firmenzugehörigkeit. Die flache Hierarchie innerhalb des Unternehmens lässt kurze Reaktionszeiten bei Kundenanliegen und ein großes Maß an Flexibilität zu. Maßgeschneiderte und individuelle Lösungen mit maximaler Kundennähe sind für die Aufzugbau Heißenberger GmbH selbstverständlich.

Kundenorientierte Kompetenz

- Zuverlässigkeit**
Wir sind ein renommiertes, familiengeführtes Aufzugsunternehmen. Aufzugerrichtung und anschließende Betreuung seit 1958 verbunden mit höchster Kompetenz unseres Teams garantieren zuverlässige Lösungen.
- Flexibilität**
Durch unsere mittelständische Unternehmensgröße sind wir ein stabiler wie auch flexibler Partner, der die Kundenbedürfnisse in den Mittelpunkt stellt. Maßgeschneiderte Lösungen sind für uns selbstverständlich.
- Kundenbindung**
Wir verwenden frei am Markt erhältliche Komponenten, wodurch eine herstellerunabhängige Betreuung möglich ist. Wir streben Kundenbindung durch Qualität und besten Service an!

„Die Firma Aufzugbau Heißenberger hat sich über viele Jahre als zuverlässiger Partner in der Betreuung und Neuerrichtung unserer Aufzüge entwickelt. Dies liegt vor allem an der Kundennähe, der guten Qualität sowie am ausgezeichneten Preis-Leistungs-Verhältnis.“

(Wabitsch Immobilien)

„Als jahrzehntelanger Kunde schätze ich die Vorteile eines echten Familienbetriebes! Auf die Bedürfnisse des Kunden genau abgestimmte technische Lösungen sind sehr vorteilhaft. Generalunternehmerprojekte haben stets perfekt geklappt!“

(Mag. Oswald Wachsmann)

Operative Kompetenz

- Zufriedenheit**
Wir sind der ideale Partner für den gesamten Lebenszyklus ihres Aufzugs. Daher ist unser Handeln auf die langfristige Zufriedenheit unserer Kunden ausgerichtet – hunderte treue Kunden in allen Produktsegmenten sind unsere beste Visitenkarte.
- Preis-Leistungsverhältnis**
Unsere Kunden erhalten Produkte und Dienstleistungen mit dem besten Preis-Leistungsverhältnis am österreichischen Aufzugsmarkt.
- Kontinuität**
bedeutet für uns effiziente Aufzugsbetreuung und Sicherheit in allen Belangen für die Aufzugsbenutzer, 365 Tage im Jahr. Facharbeiter mit langjähriger Erfahrung und Firmenzugehörigkeit gewährleisten Spitzenqualität.

Technische Kompetenz

- Qualität**
Durch langjährige Zusammenarbeit mit namhaften, österreichischen und deutschen Herstellern setzen wir auf höchste Produktqualität und dauerhafte Lösungen.
- Sicherheit**
Das Augenmerk liegt auf der Sicherheit und Zuverlässigkeit unserer Anlagen sowie einer perfekten Dienstleistung in allen Unternehmensbereichen – zufriedene Kunden bestätigen unser Leitbild: „Mit Sicherheit aufwärts“.
- Reaktionszeiten**
Unsere bestens geschulten Servicetechniker und ein umfangreiches Ersatzteillager ermöglichen konkurrenzlose Reaktionszeiten und schnellstmögliche Reparatur im Störfall.

Das Unternehmen in Zahlen

1958 Unternehmensgründung, Tradition und Kompetenz im Aufzugsbau.

3 Generationen Erfahrung. Die Unternehmerfamilie als Konstante.

1.400 zu betreuende Anlagen.

58 Jahre erfüllen wir besondere Kundenansprüche auf höchstem Niveau.

2 Standorte schaffen Lehr- und Arbeitsplätze, sowie österreichische Wertschöpfung durch Fertigung wesentlicher Aufzugskomponenten.

60 Mitarbeiter sorgen mit langjähriger Erfahrung und Kompetenz im Aufzugbau für höchste Qualität.

15,3 Jahre beträgt die durchschnittliche Unternehmenszugehörigkeit unserer Mitarbeiter/Innen.

86 Lehrlinge lernten bislang ihren Beruf von der Pike auf in unserem Unternehmen.

Mit Sicherheit aufwärts,

heißt es für Sie mit unserem neuen Aufzugsmodell **iCOMPRO**. Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unser maschinenraumloses Aufzugsmodell **iCOMPRO** vor. Ganz nach dem Motto **innovatio, commoditas, PROpria** zeichnet sich dieses Modell besonders durch Innovation, Komfort und Individualität aus. Einer der wesentlichen Vorteile: Der platzsparende Aufzug passt sich aufgrund seiner **variablen Kabinengröße** ideal an fast jede Situation im Gebäude an. Der Aufzug wurde bereits gemäß der neuen, ab 01.08.2017 verbindlich geltenden, **EN81-20/50** konstruiert und entspricht somit schon jetzt den **zukünftigen Sicherheitsstandards**.

Eine maßgeschneiderte Lösung für Sie – als unser Kunde – ist aufgrund der vielen Vorteile und Möglichkeiten einfach umsetzbar. Die persönliche Betreuung von der Planung bis zur Übergabe ist für uns selbstverständlich.

Bei der Errichtung des Aufzugs sollte der Fokus auf die gesamte Lebensdauer der Anlage gelegt werden. Dafür ist die regelmäßige Betreuung des Aufzugs besonders entscheidend. Zahlreiche zufriedene Stammkunden bestätigen unser Bestreben nach einer **langfristigen und fairen Zusammenarbeit** um das perfekte Ergebnis für Sie zu erzielen.

Jahrzehntelange Erfahrung, kompetente Mitarbeiter, eine kontinuierliche Weiterentwicklung des Unternehmens und die Kombination aus langfristigem Denken und kurzen Reaktionszeiten zählen zu den Stärken der **Aufzugbau Heißenberger GmbH**. Wir sagen aus vollster Überzeugung: „Wir sind der richtige Partner für Ihren Aufzug!“

Ing. Robert Heisenberger und
DI Michael Heisenberger



icomPRO

**innovativ,
komfortabel,
individuell**

Der **icomPRO** ist ein maschinenraumloser, zentralgeführter Personenaufzug, der durch optimales Fahrverhalten überzeugt. Innovative Antriebstechniken ermöglichen einen energieeffizienten Betrieb. Sie können bis zu 1000 kg über eine Höhe von bis zu 45 m befördern, und das bei einer Geschwindigkeit von 1,0 bzw. 1,6 m/s. Je nach Geschwindigkeit und Kabinenausstattung ist eine reduzierte Schachtgrube bzw. ein minimierter Schachtkopf technisch möglich.

Auch beim Sicherheitskonzept beschreitet der **icomPRO** ganz neue Wege. Mit modernen Steuerungskomponenten, können mechanische Endschalter ersetzt werden. Basis ist ein sicheres Absolutwertgebersystem, das die Position über ein Magnetband im Schacht erfasst. Das Nachholen bei offener Tür ist serienmäßig.

Modernste Technik verbindet Langlebigkeit mit niedrigen Betriebskosten zur optimalen Aufzugslösung.

Innovativ und energieeffizient

- ▶ Tragkraft bis zu 1000 kg
- ▶ Förderhöhe bis zu 45 m
- ▶ Geschwindigkeit von 1,0 m/s und 1,6 m/s
- ▶ Türen zentral oder einseitig öffnend
- ▶ Variable Kabinenmaße
- ▶ Minimierter Schachtgrube ≥ 400 mm möglich
- ▶ Minimierter Schachtkopf ≥ 2500 mm möglich
- ▶ Fangvorrichtung am Gegengewicht
- ▶ Vielfältige Kabinenausstattung
- ▶ Moderne Bus-Steuerung
- ▶ Getriebeloser Antrieb
- ▶ Baumustergeprüft
- ▶ Konstruktion nach EN81-20/50

Technische Daten Steuerung

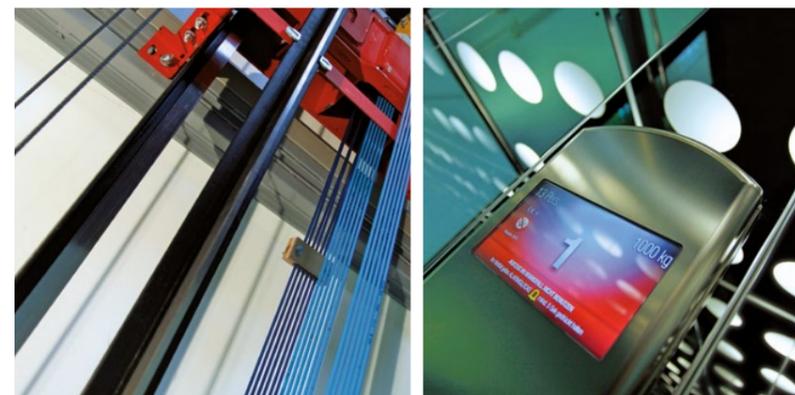
- ▶ Kompakte Bauform
- ▶ Standardmäßig ist der Schaltschrank außen an der obersten Haltestelle angeordnet
- ▶ Variable Anordnung max. 11,0 m von der Basisanordnung entfernt
- ▶ Einfahren und Nachholen mit offenen Türen
- ▶ Notbefreiungsfunktion mit Anzeige von Geschwindigkeit, Drehrichtung und Türzonenbereich
- ▶ Personenbefreiung über Notstromversorgung 230 V (USV) auch bei Netzspannungsausfall
- ▶ Sprechverbindung zwischen Kabine und Steuerschrank
- ▶ FI-Schutzschalter für Steuerspannung und Kabinenlicht
- ▶ Absolutes Schachtkopierungssystem

Antriebstechnik

- ▶ Feldorientierter Frequenzumrichter, Bedienung vom Schaltschrank aus möglich

Optional

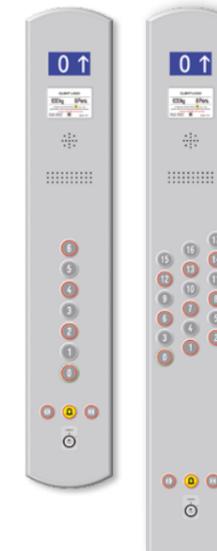
- ▶ Ausführung nach EN81-70
- ▶ Automatische Evakuierungsfunktion zur nächsten Haltestelle
- ▶ Liftmonitoring
- ▶ Gruppensteuerung





Kabinentableau

HB-Classic



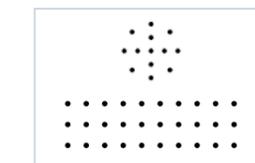
- Material: AISI 304 Edelstahl – hairline
- Abdeckplatte kurz: 200 x 1107 x 23 mm (B x H x T); 200 x 1950 x 23 mm (B x H x T)
- Aufgesetzte Ausführung, schnelle Montage ohne sichtbare Schrauben
- Taster BDS-WR weiß/rot leuchtend, Alarm, Tür auf – Tür zu
- Taster der Hauptzugangsebene mit grünem Ring
- Schlüsselschalter Typ Viro mit Gravur

Anzeige



- Display 4,3" TFT schwarz-rot (mit integriertem Gong) optional blau-weiß
- TD4 Tragkraftschild

Sprechstelle



- Gegensprechanlage für Notrufsystem

Produktspezifikationen

icomPRO			
Tragkraft	kg	300 < Q ≤ 1000	
Aufhängung		2:1	
Geschwindigkeit	m/s	1,0	1,6
Förderhöhe max.	m	45	45
Durchladung		optional	
Schachtabmessungen			
Schachtbreite SB	mm	KB + 500	
Schachttiefe ST		KT + Türpaket + 65	
Schachttiefe ST bei Durchladung		KT + 2x Türpaket	
Schachtgrube SG (Standard)	mm	≥ 400** (1050)***	≥ 880** (1150)***
Schachtkopf SK (Standard)	mm	≥ 2500** (KH + 1200)***	≥ 2700** (KH + 1400)***
Türen			
Türbreite TB		700 – 1200	700 – 1200
Türhöhe TH	mm	2000 – 2300*	2000 – 2300*
Türtyp	mm	2L/R 2Z / 4Z	2L/R 2Z / 4Z
Kabine			
Kabinenbreite KB	mm	750 – 2100	750 – 2100
Kabinentiefe KT	mm	1050 – 2200	1050 – 2200
Kabinenhöhe KH Innenmaß (+ 60 mm = roh)	mm	2000 – 3000***	2000 – 3000***

* Abhängigkeit vom Türtyp ** Abhängigkeit von der Beleuchtung *** Einzelprüfungen und Abweichungen möglich

HB-New Age



- Material: AISI 304 Edelstahl – hairline
- Abdeckplatte kurz: 200 x 1107 x 23 mm (B x H x T); ab 13 Haltestellen lang: 200 x 1950 x 23 mm (B x H x T)
- Aufgesetzte Ausführung Montage ohne sichtbare Schrauben
- Taster der Hauptzugangsebene mit grünem Ring
- Schlüsselschalter: Viro, Kaba oder Eurozylinder

Anzeige



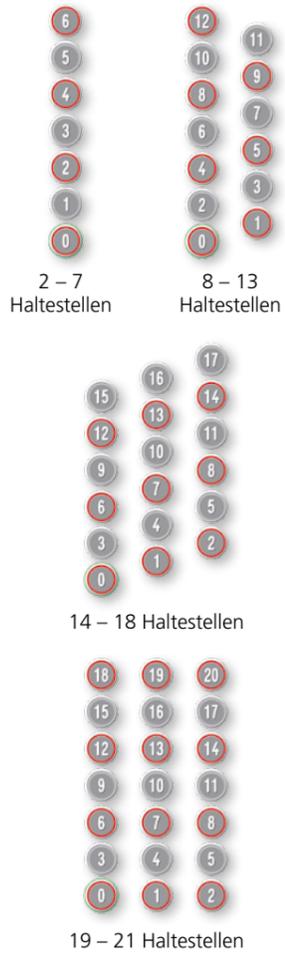
- TFT 7" rot oder blau
- mit Gong
- mit Sprachansage

Sprechstelle



- Gegensprechanlage für Notrufsystem

Kabinentableau: Taster



Typ

- ▶ Taster nach EN81-70, mit erhabener Beschriftung in weiß permanent leuchtend, Quittierung akustisch und rot oder blau leuchtend
- ▶ BDS und BMS: Tastplatte und Gehäuserand in Edelstahl – hairline
- ▶ BMB: Tastplatte und Gehäuserand in Edelstahl – schwarz
- ▶ BDS-WR ohne Braille weiß/rot leuchtend
- ▶ BDS-WB ohne Braille weiß/blau leuchtend
- ▶ BMS-WR mit Braille weiß/rot leuchtend
- ▶ BMS-WB mit Braille weiß/blau leuchtend
- ▶ BMB-WR mit Braille weiß/rot leuchtend
- ▶ BMB-WB mit Braille weiß/blau leuchtend
- ▶ Anordnung je nach Anzahl der Haltestellen



Beschriftungen

- ▶ Notruf
- ▶ Pfeil auf/ab
- ▶ Tür auf – Tür zu
- ▶ Zahlen von -6 bis 34
- ▶ Einzel-Buchstaben, Buchstaben-Kombinationen, Buchstaben-Zahlen-Kombinationen



Außentableau



- ▶ Material: AISI 304 Edelstahl – hairline
- ▶ LOP 100 x 227/257/307/357/407 x 23 mm (B x H x T)
- ▶ Einknopf
- ▶ Zweiknopf
- ▶ 1 bis 2 Schlüssel
- ▶ Schlüsselschalter: Viro, Kaba oder Eurozylinder
- ▶ TFT 2,8" in schwarz-rot oder blau-weiß



Gravur rot
„AUFZUG IM BRANDFALL NICHT BENUTZEN“



Brandfall nach EN81-73

- ▶ Pro Zugang ein Aufkleber mit Piktogramm „Aufzug im Brandfall nicht benutzen“
- ▶ Standardanzeige TFT mit Piktogramm „Kein Zutritt“

Optionen

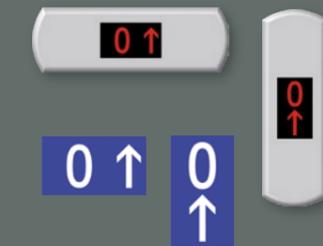
für Außentableau

Schlüsselschalter



- ▶ Viro: Einbau vorgesetzt (12 mm) ohne Ausschnitt
- ▶ Eurozylinder: Einbau oberflächenbündig (bauseitig Ausschnitt 70 x 50 mm nötig)
- ▶ Kaba: Einbau oberflächenbündig (bauseitig Ausschnitt 70 x 50 mm nötig) oder vorgesetzt (16,4 mm)
- ▶ LOP: Ruf -> 2P/1E/SR, Außer Betrieb -> 2P/2E, Außenvorzug -> 2P/1E, Brandfall -> 2P/2E

(Abkürzungen: P = Position, E = abziehbar, SR = rückfedernd z.B. 2P/1E = Schlüsselschalter mit 2 Positionen / in 1 Position abziehbar)



Außenanzeige

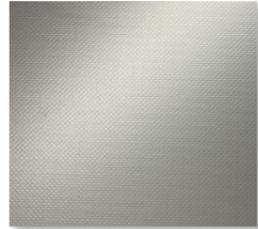
- ▶ Material: AISI 304 Edelstahl – hairline
- ▶ TFT 4,3" – horizontal 307 x 70 x 23 mm (B x H x T)
- ▶ TFT 4,3" – vertikal 70 x 307 x 23 mm (B x H x T)
- ▶ Anzeige: schwarz-rot oder blau-weiß

Ausstattung

Kabinenwände (seitlich / hinten / Front) und
Schacht- und Kabinentüren (Blätter und Rahmen)



2-S002
Leather D 42
AISI 304 2R(BA)



2-S005
Linen D 25
AISI 304 2R(BA)



2-S012
Hairline
AISI 304 2B



2-S016
Inox mirror n°7
AISI 304 2R (BA)



2-S050
Satin Finish
Grit 320 AISI 441 2B



2-S042
Etched Stainless
Steel



2-S043
Etched Stainless
Steel



2-K011 *
Light Blue



2-K012 *
Spotted Beige



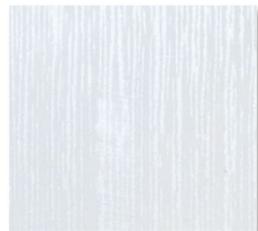
2-K013 *
Spotted Light Blue



2-K014 *
Spotted Blue



2-K016 *
Spotted White



2-K017 *
White Stripped



2-K018 *
Titanium



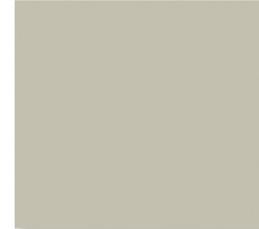
2-K021 *
Aluminium



2-K024 *
Hairline SP

* NUR für Kabinenwände

Nur Schacht- & Kabinentüren
Blätter & Rahmen



RAL 7032
Silica Grey (standard)

Nur Kabinenwände
seitlich / hinten / Front



Zinkal
Stahlblech mit Zinkgrundierung
für individuelle Kabinenausstattung

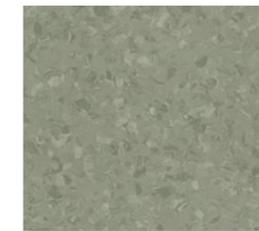
Bodenbeläge



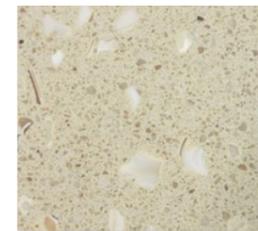
2-G010
PVC Marbled Grey



2-G014
PVC Marbled dark Grey



2-G041
Green-Grey PVC



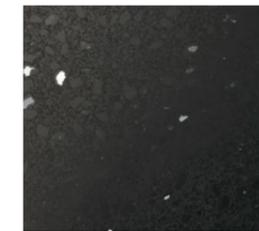
2-R012
Rocksolid



2-G016
PVC Marbled Light Blue



2-G040
Black PVC



2-R014
Rocksolid



2-R015
Rocksolid



Kabinenausstattung

Spiegel

Standardmäßig an der Rückwand ab Höhe des Handlaufs.
Optional an der Seitenwand oder individuelle Größe möglich.

Glaswand aus Sicherheitsglas

NUR Rückwand; inkl. Handlauf
COX40IG (wie COX40I)

Edelstahl Handlauf
40 mm Durchmesser
poliert

Handläufe (Edelstahl)



COX40I

Edelstahl Handlauf , 40 mm Durchmesser, poliert,
seitlich ODER hinten



COX40IC

Edelstahl Handlauf, 40 mm Durchmesser, poliert,
mit Endbögen, seitlich ODER hinten

Decken und Beleuchtung

Abgehängte, abklappbare Decke



IL 200



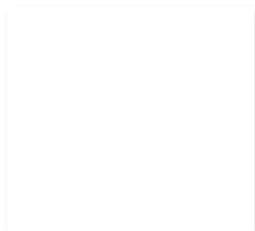
IL 203



IL 300 LED Panel



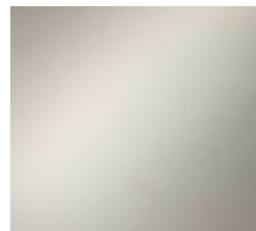
IL 225 LED Spots



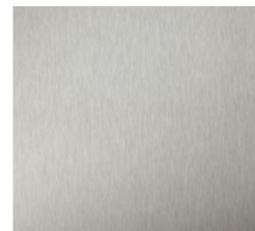
S 2-K001
Skinplate weiß



HS 2-S012
Edelstahl hairline



XL 2-S016
Edelstahl poliert



HS 2-S050
Edelstahl satin finish

Flächenbündige Kabinenbeleuchtung



IL 225 LED Spots
Decke weiß RAL 9010



IL 300 LED Panel
Decke weiß RAL 9010

Individualität

Zusätzlich zu unserer Standardausstattung gestalten wir Ihnen Ihren Aufzug auch gerne nach individuellen Erfordernissen und Ansprüchen, sowohl in technischer, also auch in optischer Hinsicht:

- ▶ Über-Eck-Beladung (90°)
- ▶ Seitenwände aus Glas
- ▶ Panoramakabine (alle Wände der Kabine aus Glas)
- ▶ Individuelle Kabinenausstattung (z.B. Kabinenwände in farbiger Glasausführung, Deckengestaltung)
- ▶ Glas-Rahmen-Türen mit umlaufendem Edelstahlrahmen
- ▶ Ausstattung nach ÖNORM EN 81-72 (Feuerwehraufzug)
- ▶ Höhere Traglasten
- ▶ Regenerativer Antrieb mit Energierückgewinnung
- ▶ uvm.

Wir sind bestrebt weitere Wünsche und Anforderungen an Ihren Aufzug, soweit technisch möglich, umzusetzen!

