



- ▶ Minimale Wartung
- ▶ Geringer Energiebedarf
- ▶ Niedriger Geräuschpegel
- ▶ Maßgeschneiderte Lösungen
- ▶ Umweltfreundliche Fertigung
- ▶ Einfache und schnelle Montage
- ▶ Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung
- ▶ Qualitätssiegel nach DIN EN ISO 9001:2015
- ▶ Einfachste Bedienung – sehr anwenderfreundlich
- ▶ Nachträglicher Einbau in bestehende Gebäude möglich

TECHNISCHE GRUNDAUSSTATTUNG

Die SKG-Aufzüge werden entsprechend den anwendbaren Normen und/oder der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG hergestellt und geliefert. Auf Wunsch gehen wir auf nationale Anforderungen ein.

GERÜST

Das verzinkte Stahlschachtgerüst besteht aus gewalzten Spezialprofilen und wird inklusive Kabelkanal geliefert.

Eine umfangreich bebilderte Montageanleitung erleichtert den Einbau.

STEUERUNG

Je nach Aufzugstyp oder Ausstattung gehört eine Mikroprozessor-, eine SPS- oder eine Relaissteuerung zum Lieferumfang.

Die Bedienelemente basieren auf der 24-Volt-Technik.

Die Steuerung ist vollständig vorverdrahtet und steckbar.

Jede Ladestelle hat eine Hol- und eine Sendefunktion.

Bei der Einfahrt des Fahrkorbes ertönt ein akustisches Signal.

An jeder Ladestelle wird der jeweilige Standort des Fahrkorbes angezeigt.

FAHRKORB

Die Fahrkörbe werden aus verzinktem Stahlblech in Abkantbauweise gefertigt. Sie sind mit einer mittigen Tragmittelaufnahme, mit einstellbaren Führungsschuhen und mit beidseitigen oder seitlichen Führungen ausgerüstet.

Bei Brüstungsaufzügen gehört zum Lieferumfang ein herausnehmbarer Zwischenboden.

Fahrkörbe sind mit Abmessungen in 25-mm-Schritten bestellbar.

TRIEBWERK

Je nach Aufzugstyp, Tragkraft, Triebwerksposition und Ausstattung gehört zum Triebwerk eine Treibscheibe, eine Kette oder eine Trommel.

Schneckenradtriebwerke sind mit Drehstrommotor, Handrad und Scheibenbremse mit Handlüftung ausgestattet.

Triebwerke haben die Schutzart IP54.

SCHACHTTÜR

Die Schachttüren sind nach DIN 18090 oder DIN 18092 güteüberwacht.

Je nach Aufzugstyp sind sie als vertikale zweiflügelige Schiebetür oder als ein- oder zweiflügelige Drehtür lieferbar.

Abhängig von der Bauart und Größe sind optional verschiedene Brandschutzklassifizierungen möglich.

Die Türverschlüsse sind geprüft bzw. mit einer Baumusterprüfung versehen.

Alle Türen sind im Zargenrahmen einbaufertig vormontiert.

TRIEBWERKSRAUMTÜR

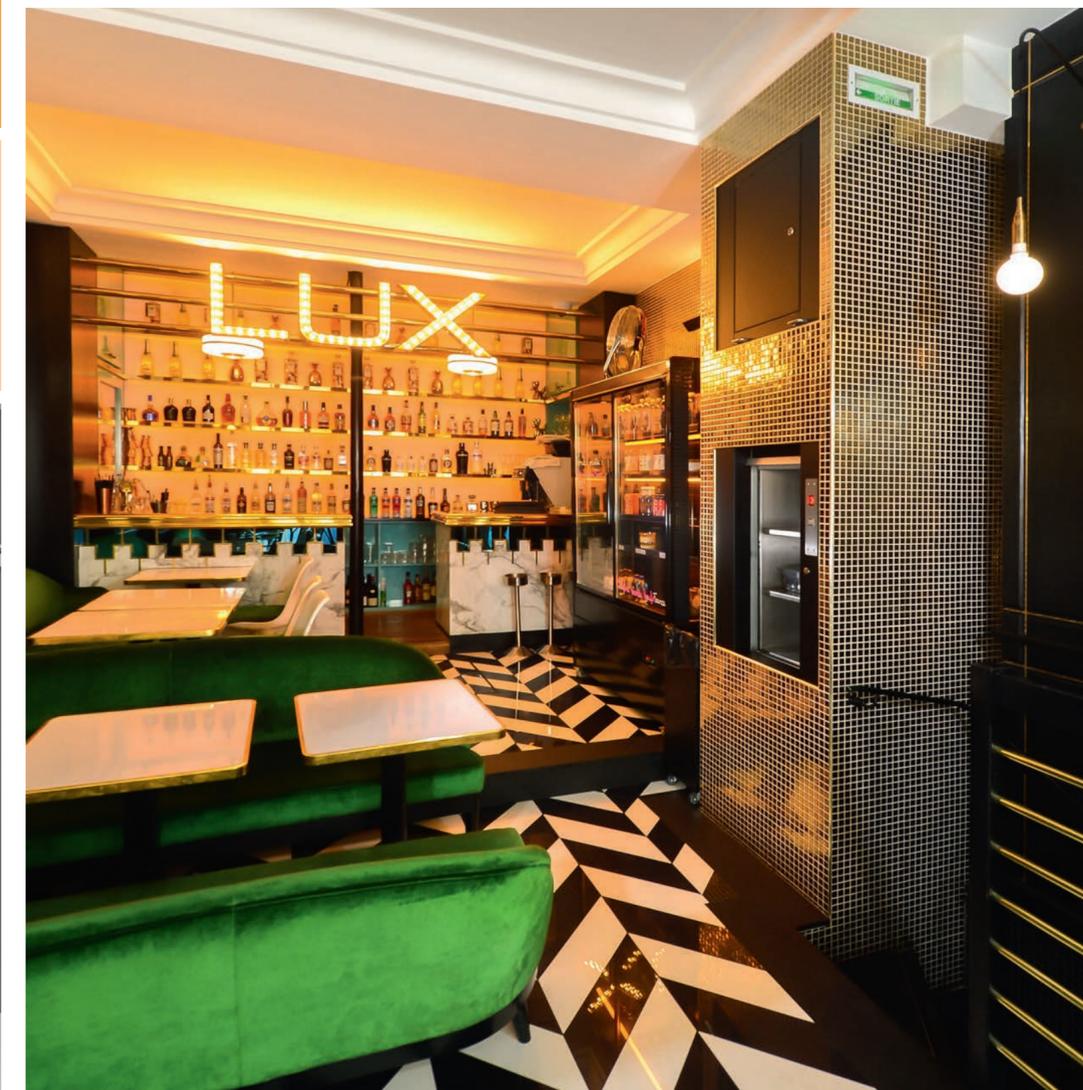
Die Triebwerksraumtüren können in verzinkter Grundausstattung ein- oder zweiflügelig mit Vorreiberschloss inklusive Zargenrahmen bestellt werden.

Größenabhängig sind optional verschiedene Brandschutzklassifizierungen möglich.

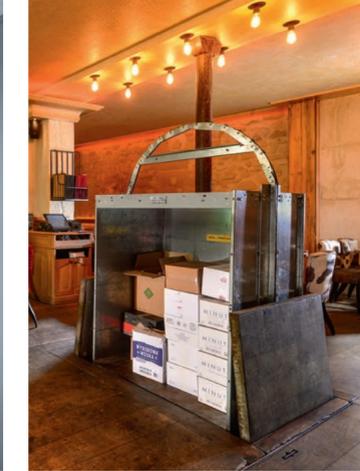


SONDERANLAGEN

Wir fertigen auch Semi- und Vollautomatikanlagen. Die vormontierten Bausteine sind ähnlich konstruiert wie unsere Kleingüteraufzüge.



SKG Lifts



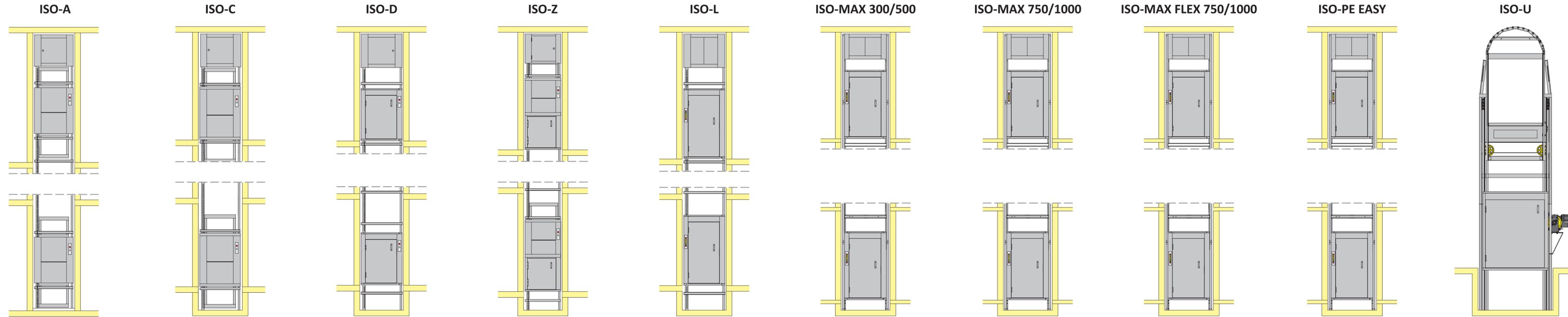
Seit 1881

METALLSCHNEIDER

SERVICE LIFTS & METAL CONSTRUCTIONS

Metallschneider GmbH
 Mühlenfeld 22
 33154 Salzkotten-Verlar
 DEUTSCHLAND

Telefon +49 (0) 2948 9480-0
 Fax +49 (0) 2948 9480-24
 info@metallschneider.de
 www.metallschneider.de



Die Aufzugsfotos und -Skizzen zeigen echte Beispiele des SKG-Portfolios.

	TÜREN	ZUGÄNGE	TRIEBWERKSPOSITION	TRAGKRAFT
Der kleinste und erfolgreichste SKG	Schiebetüren auf Brüstung	Frontlader, Durchlader, Übereck oder 3-seitig	Oben, oben seitlich oder unten seitlich oder unten in der Brüstung	50 bis 300 kg
Dauerbrenner in der Verwaltung	Bodenbündige Schiebetüren	Frontlader, Durchlader oder Übereck	Oben, oben seitlich oder unten seitlich	100 bis 300 kg
Bester Freund der Großküchen	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader, Durchlader, Übereck oder 3-seitig	Oben, oben seitlich oder unten seitlich	100 bis 300 kg
Fahrkorb mit zwei getrennten Abteilen	Schiebetüren auf Brüstung und bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben, oben seitlich oder unten seitlich	100 bis 300 kg
Perfekt für hohe, schmale Güter	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben	300 bis 500 kg
Darf es ein bisschen mehr sein?	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben	300 bis 500 kg
Stellt sich großen Anforderungen	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben	750 bis 1000 kg
Der MAX mit Wunschmaßen	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben	750 bis 1000 kg
Eine Begleitperson ist erlaubt	Bodenbündige Drehtüren	Frontlader oder Durchlader	Oben	750 bis 1000 kg
Genial platzsparend	Eine Bodenklappe und eine bodenbündige Drehtür	Frontlader oder Durchlader	Unten seitlich	300 kg