



Aufzugtüren

# Mehr Möglichkeiten durch schlanke Aufzugtüren

*Die Aufzugmanufaktur*

**LIZ3.0** 50% PLATZBEDARF  
100% SCHIEBETÜR

# Etablierter Partner bei Aufzugtüren

Der Markt für Aufzugkomponenten ist hart umkämpft.  
Nur wer schnell genug mit echten Innovationen aufwartet  
und mit höchster Präzision arbeitet, hat hier Erfolg



*„Wir haben am eigenen Standort Zugriff auf computerintegrierte Fertigung und Lasertechnik. Wir können schnell Lösungen finden und umsetzen“, so Peter Andrä, der zusammen mit Christoph Lochmüller seit 2001 als Doppelspitze den Familienbetrieb in der dritten Generation leitet. Ihre Firmenphilosophie: „Wir haben schon immer selbst gefertigt, das macht die Firma Riedl aus.“*

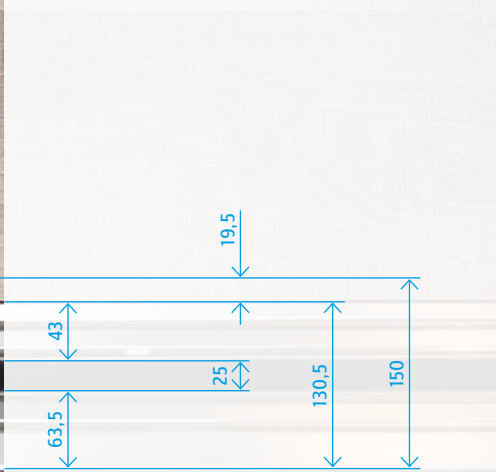
Riedl kennt den Markt, respektiert die Wünsche der Aufzugbauer, Architekten und Planer und gilt als etablierter Partner bei der Zulieferung von Aufzugtüren für die wichtigsten großen Aufzugskonzerne sowie für mittelständische und kleine Aufzugbauer.

Durch die Erfahrung im Aufzugbau und in der Entwicklung von Aufzugtüren seit über 80 Jahren verfügt Riedl über einen erheblichen Entwicklungsvorsprung. Im Segment der schlanken Türen ist die Aufzugtür LIZ 3.0 das Ergebnis langer Tradition und kontinuierlich gewachsenem Know-how.

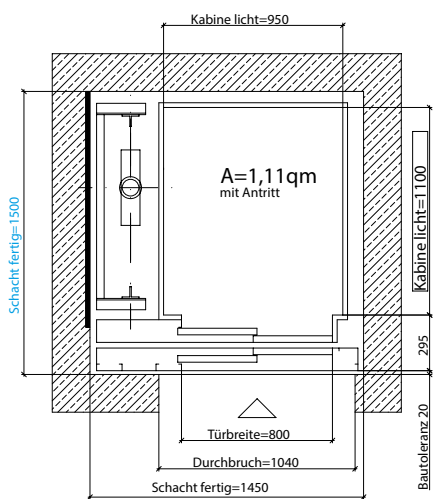
#### **Bauen Sie LIZ 3.0 in Ihr nächstes Aufzugsprojekt ein:**

- 50% Platzbedarf im Vergleich zu einer konventionellen Schiebetür
- extrem hohe Festigkeit dank der Riedl Sandwichbauweise
- Mehr Sicherheit durch doppelwandige Blätter, geprüft nach EN 81-20 / 50
- Schwelle serienmäßig aus Edelstahl

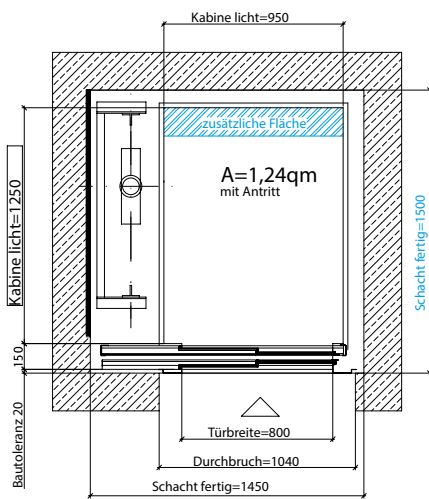




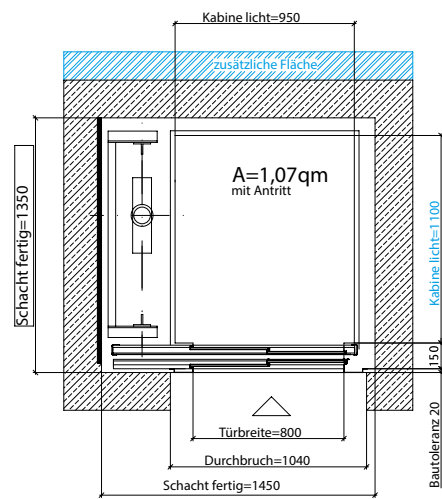
Alle Maße in mm



Ausführung: Standard



Ausführung: LIZ 3.0



Ausführung: LIZ 3.0

Türbaureihe	Gesamtpaketdicke inkl. Einzug	Paketdicke ohne Einzug	Schwellenbreite Schachttür	Schwellenbreite Kabinentür
Liz2, Liz2z, Liz4	150	130,5	62,5	43
Liz3, Liz6	193	173,5	84	64,5

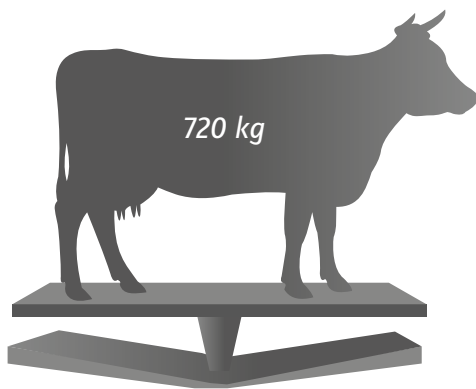
Kämpferhöhe	Schachttür	Kabinentür
150	150	249,5

Alle Maße in mm

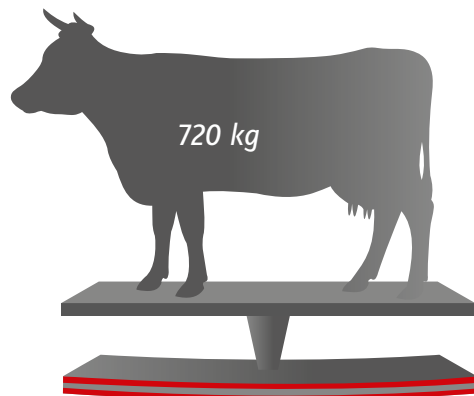
# Nicht nachgeben!

## LIZ 3.0 bleibt stabil

Optimale Festigkeit durch die Riedl Sandwichbauweise  
und moderne Fügeverfahren



*Standard Schiebetür*

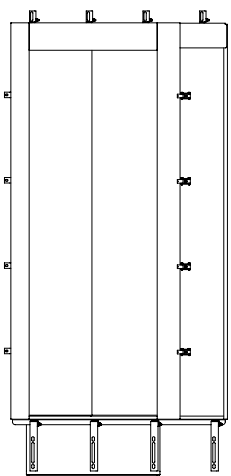


*LIZ 3.0*

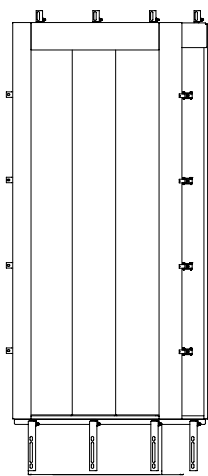
Um bei der schlanken Aufzugtür LIZ 3.0 maximale Festigkeit zu erreichen, bringt Riedl neue, moderne Fügeverfahren zum Einsatz. Herkömmliches Punktschweißen reicht hier nicht mehr aus. Die vollflächige Verklebung an den Nahtstellen ermöglicht eine wesentlich bessere Krafteinleitung von Biege- und Torsionskräften. Ähnlich wie beim Flugzeugbau, wo die schlanken Flügel hohen Kräften standhalten müssen.

Die Riedl Sandwichbauweise ermöglicht die Aufnahme enormer Kräfte im Türflügel. Zusätzliche Versteifungen an den Zargen ergeben auch hier maximale Festigkeit bei minimaler Türpaketdicke.

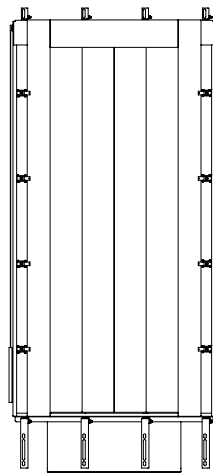
*Bei dem geforderten Pendelschlagversuch nach EN 81-20/50 wird eine dynamische Krafteinwirkung von ca. 720 kg erreicht. Dies entspricht dem Gewicht einer bayerischen Fleckviehkuh. LIZ 3.0 hat alle Festigkeitsversuche erfolgreich gemeistert.*



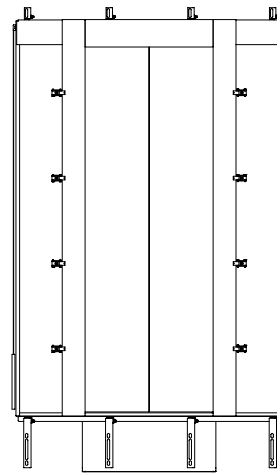
Liz2S einseitig



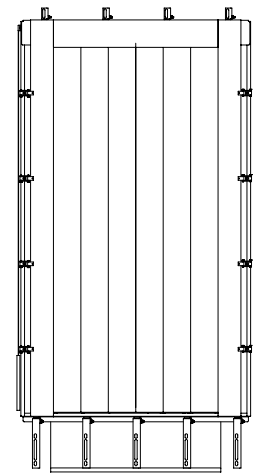
Liz3S einseitig



Liz4S zentral



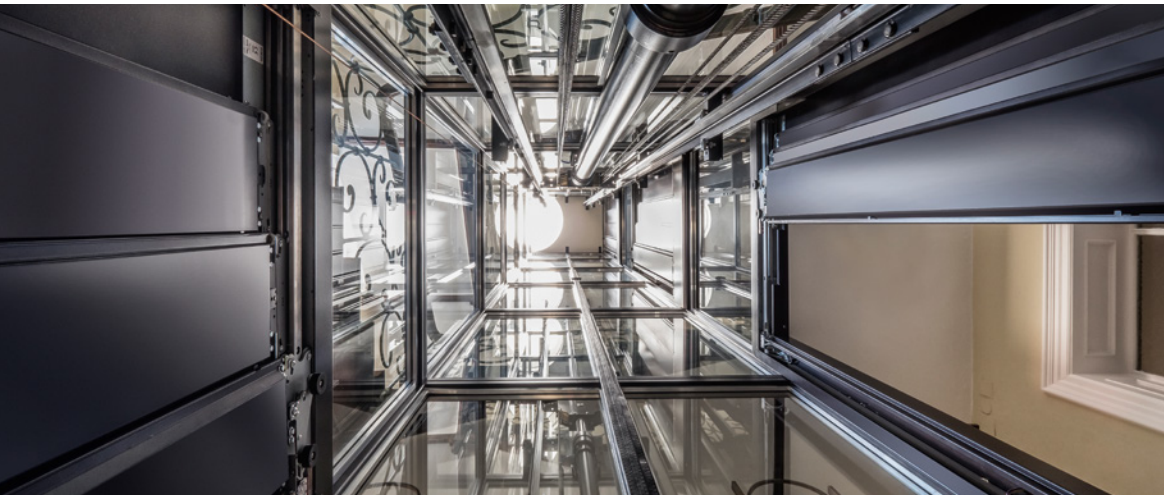
Liz2S zentral



Liz6S zentral

# Schlanke Optik und bester Brandschutz

Riedl schafft neue Möglichkeiten für Aufzüge  
nach Kundenwünschen

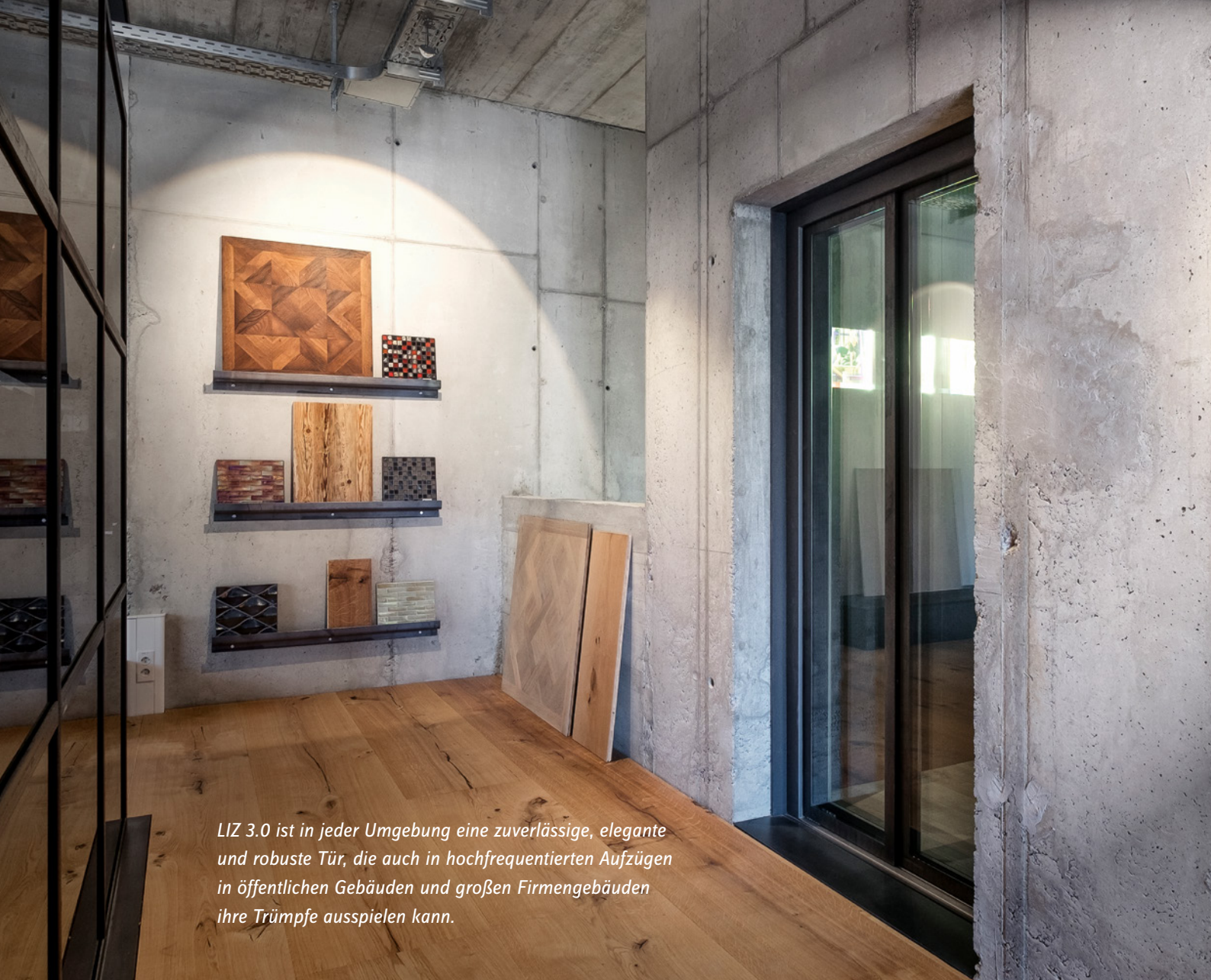


Es wird Zeit, dem Aufzugbau neue Impulse zu geben. Im Zeitalter von Industrie 4.0 stellen Bauplaner, Architekten und Aufzugbauer höhere Ansprüche an Flexibilität, Effizienz, Materialien und Sicherheit. LIZ 3.0 ist ein Kind dieser Zeit:

- Geringe Paketdicke für elegantes, zeitgemäßes Bauen ohne Platzverschwendung
- Geringe Geräuschemission dank hochpräziser Türrollen in gekapselten, wartungsfreien Kugellagern
- Mehr Sicherheit und Festigkeit durch doppelwandige Blätter, geprüft nach EN 81-20 / 50
- Oberflächen in elektrolytisch verzinktem Blech oder Edelstahlausführungen
- Türflügel auf Wunsch verglast, hochwertig gerahmt

*LIZ 3.0 erfüllt die strenge Brandschutznorm EN 81-58 in der Klassifizierung E120 / EW60. Das macht sie zu einer vollwertigen Brandschutz-Schiebetür für jeden Einsatz. Maximaler Brandschutz bei minimalen Abmessungen.*





*LIZ 3.0 ist in jeder Umgebung eine zuverlässige, elegante und robuste Tür, die auch in hochfrequentierten Aufzügen in öffentlichen Gebäuden und großen Firmengebäuden ihre Trümpfe ausspielen kann.*



*Die geringere Paketdicke sorgt für mehr Platz in der Kabine. So kann der Aufzug zusätzliche Personen transportieren, was zu geringeren Wartezeiten führt.*

Riedl Aufzugbau GmbH & Co. KG  
Sonnenstraße 24  
85622 Feldkirchen  
Tel.: 089 - 90001 - 16  
Fax: 089 - 90001 - 63  
tueren@riedl-aufzuege.de

*Die Aufzugmanufaktur*  
[www.riedl-aufzuege.de](http://www.riedl-aufzuege.de)

©2015 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich

**LIZ3.0** 50% PLATZBEDARF  
100% SCHIEBETÜR

Standard Schiebetür: 300 mm Türpaketdicke inkl. Kabineneinzug

LIZ 3.0: 150 mm Türpaketdicke inkl. Kabineneinzug

