

**MEILLER Aufzugtüren GmbH**

Tel.: +49 89 / 1487 0

Ambosstraße 4

Bestell Fax: +49 89 / 1487 1566

D-80997 München

E-mail: info@meiller-aufzugtuere.de

Datum:  **Anfrageformular** **Bestellformular**

Firma:

Ansprechpartner:

Ort:

Email:

Datum:

Telefon:

Kommission

Bauvorhaben:

### **Automatische Schachtschiebetüre Typ TTS 28 (vierteilig, zentral öffnend)** **Ersatztürlösung für Thyssen Schachttür M4TZ S7, M4TZ S8 oder M4TZ S8A.**

Kombination mit Thyssen Kabinentür oder Meiller Kabinentürersatzlösung möglich, somit auch für einzelne Etagenaufstockung(en) geeignet.

Ausführungsnorm: nach EN 81-20 und 50

Maße:

Türbreite (TB 800 - 2500):

Stückzahl:

Türhöhe (TH 2000 - 2500):

Minimale Stockwerkshöhe TH+815mm. Standardkämpferhöhe 297mm.

### **Türblätter Stahlblech doppelwandig (einwandig nur bei EI 60):**

- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech, geeignet für bauseitigen Fertiganstrich (Meiller Standard)
- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech zusätzl. Grundiert RAL 7030 (Fertiganstrich bauseitig)
- pulverbeschichtet nach RAL:  
RAL Farbton:
- Oberfläche matt, grobstruktur  Oberfläche matt, glatt
- sichtseitig belegt mit Edelstahl 14301 (AISI 304)  
 Korn 240  Struktur:
- Brandschutz gemäß EN 81-58  
 E 120  EW 30  EW 60  EI 60
- DIN 18091 Bei der Türausführung nach EN81-58 EW60 oder EI60 darf der flurseitig, sichtbare Rahmen (Zargen und Kastenblech) maximal 80mm betragen.

### **Schachttürblätter Glas gerahmt, 'Vollglas' oben und unten gefasst oder mit Sichtfenster:**

- allseitig gerahmtes Glastürblatt in Standardausführung Typ MGT 01, Rahmen verkleidet Edelstahl 1.4301 (AISI 304) geschliffen (Glashalteleisten Aluminium)
- allseitig gerahmtes Glastürblatt Typ MGT 99, Rahmen und Glashalteleisten Edelstahl 1.4301 (AISI 304) geschliffen (auch brandgeprüft EN 8158 möglich)  
 Brandschutz gemäß EN 81-58:  E 90  EW 20
- Glastürblatt 'Vollglass' oben und unten gehalten VSG-V 20, Glashalteleisten Alu belegt mit Edelstahl 1.401 (AISI 304) geschliffen  
 mit eingefrästem Kantenschutz (Edelstahl) an Schließkante
- zink-magnesium beschichtetes Blechtürblatt mit Sichtfenster 100 x 600 mm  
 sichtseitig belegt mit Edelstahl 1.4301 (AISI 304)  Korn 240  Struktur:   
 Brandschutz EN 81-58:  E 90

### **Zargenrahmen Ausführung und Einbauvarianten:**

- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech, geeignet für bauseitigen Fertiganstrich (Meiller Standard)
- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech zusätzl. grundiert RAL 7030 (Fertiganstrich bauseitig)

- pulverbeschichtet nach RAL:  
RAL Farbton:   Oberfläche matt, grobstruktur  Oberfläche matt, glatt
- gefertigt aus Edelstahl V2A 1.4301 (AISI 304)  
 Korn 240  Struktur:

### Einbauvarianten, Aussparung Außenruftableau (TTS 28):

- Einbauvariante zum kpl. Schachtwandeinbau „EvoS“ (in Standardabmessungen mit **Zargenbreite links/rechts 120 mm**, Zargenhöhe 297 mm, Zargentiefe 23 mm, Schachttürtiefe 120mm)
- incl. Aussparung für Außenruftableau (nicht bei EN81-58 EI60 zulässig):  
 in Zarge links (von Zugang aus gesehen)  in Zarge rechts (von Zugang aus gesehen)
- Breite (a):  OK Schwelle bis UK Ausschnitt (h):   
Höhe (b):  Innenkante Zarge bis Innenkante Ausschnitt (c):
- Achtung: Öffnungszargenbreite 160mm notwendig wenn TB>1800mm.

### Schürze 300 mm:

- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech in Standardlänge  
 zink-magnesium beschichtetes Stahlblech in kpl. Kämpferbreite  
 Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240 in Standardlänge  
 Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240 in kpl. Kämpferbreite

### Schwellenausführung (Standardlieferumfang mit Zusatzschwelle):

- Standard Aluminium Profil-Schwelle
- Edelstahl - Schwelle Typ Gravida®, Aufbau gerollte Profil Führungsschienen mit Abdeckung in 1.4301 (AISI 304) Korn 240 somit Führungsnuten bei geschlossenen Türblättern nicht sichtbar
- Schwelle mit verdeckter Führung von unten, Ausführung Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240
- Stahl - Schwelle Typ Gravida®, Aufbau gerollte Profil Führungsschienen mit Abdeckung verzinkt somit Führungsnuten bei geschlossenen Türblättern nicht sichtbar
- durchgehender unterer Schwellenträger (Konsole), Ausführung grundiert

### Zusatzoptionen für besondere Anforderungen, Schutzart, Zusatzschalter Überwachung der Notentriegelung bei geringem Schutzraum etc. :

- Schachttürüberwachung spritzwassergeschützt, Schutzart IP X 3 (keine Kämpferabdeckung schachtseitig möglich)
- Schachttürüberwachung wassergeschützt, Schutzart IP 67 (Achtung Kämpferhöhe 347 mm)
- Hakenriegel mit zusätzlichem Piktogramm für Feuerwehraufzüge nach EN 81-72
- EX - Schutz (Achtung: Kämpferhöhe 347 mm, kein Zusatzschalter Notentriegelung möglich)
- Zusatzschalter zur Überwachung der Notentriegelung (z. B. bei verringerten Schutzräumen) mit 3,0 m Kabel  
 mit Grenztaster  mit Positionsschalter für elektromagnetische Fernrückstellung
- Schachtseitige Zargenabdeckung  
 zink-magnesium beschichtetes Stahlblech, geeignet für bauseitigen Fertiganstrich (Meiller Standard)  
 gefertigt aus Edelstahl V2A 1.4301 (AISI 304):  Korn 240  Struktur:
- Schachtseitige Kämpferabdeckung  
 zink-magnesium beschichtetes Stahlblech, geeignet für bauseitigen Fertiganstrich (Meiller Standard)  
 gefertigt aus Edelstahl V2A 1.4301 (AISI 304):  Korn 240  Struktur:
- Kämpfer sichtbar (Front, Oben, Seitenwangen) belegt Edelstahl 1.4301 (AISI 304)  
 Korn 240  Struktur:
- Schachttür mit erhöhter Absturzicherung für Bediener mit Elektromobilen (Scooter) gemäß Meiller Scooter Guard

**Anmerkungen**

'Sonstiges' / Anmerkungen:

Lieververmerk / Lieferanschrift:

gewünschter Liefertermin:

Türen in Gost-, BS476-Ausführung oder mit Vorlauf (Thyssenoptionen SA100 oder SA101) sind aktuell nicht lieferbar.

## **Automatische Kabinenschiebetüre Typ TTK 28 (vierteilig, zentral öffnend)** **Ersatztürlösung für Thyssen Fahrkorbtür M4TZ K7, M4TZ K8 oder M4TZ K8A.**

Kombination mit Thyssen Schachttür(en) und/oder Meiller Schachttürersatzlösung(en) möglich.

Ausführungsnorm: nach EN 81-20 und 50

Kabinentürbefestigungsmaterial inklusive

Maße:

Türbreite (TB 800 - 2500):

  

Stückzahl:

Türhöhe (TH 2000 - 2500):

### **Türblätter Blech doppelwandig:**

- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech, geeignet für bauseitigen Fertiganstrich (Meiller Standard)
- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech zusätzl. Grundiert RAL 7030 (Fertiganstrich bauseitig)
- pulverbeschichtet nach RAL:  
RAL Farbton:   Oberfläche matt, grobstruktur  Oberfläche matt, glatt
- sichtseitig belegt mit Edelstahl 14301 (AISI 304)  
 Korn 240  Struktur:

### **Kabinentürblätter Glas gerahmt, 'Vollglas' oben und unten gefasst oder mit Sichtfenster:**

- allseitig gerahmtes Glastürblatt in Standardausführung Typ MGT 01, Rahmen verkleidet Edelstahl 1.4301 (AISI 304) geschliffen (Glashalteleisten Aluminium)
- allseitig gerahmtes Glastürblatt Typ MGT 99, Rahmen und Glashalteleisten Edelstahl 1.4301 (AISI 304) geschliffen
- Glastürblatt 'Vollglas' oben und unten gehalten VSG-V 20, Glashalteleisten Alu belegt mit Edelstahl 1.4301 (AISI 304) geschliffen  
 mit eingefrästem Kantenschutz (Edelstahl) an Schließkante
- zink-magnesium beschichtetes Blechtürblatt mit Sichtfenster 100 x 600 mm  
 sichtseitig belegt mit Edelstahl 1.4301 (AISI 304)  
 Korn 240  Struktur:

### **Türantriebe, Mitnehmersysteme, Verriegelungen:**

- Komfort-Mitnehmer Typ TM1, spielfreie, Kämpfertiefe 120mm, form- und kraftschlüssige Mitnahme der Schachttüre, mit Eco-Funktion, Meiller Zahnriemenantrieb Typ MiDrive Twin CAN, IP 54, Steuergerät IP 20, Zuhalteeinrichtung mit DLF1MO  
 Motor 400 kg EC  Motor 800 kg EC
- USV Kit mit 230 Volt Notstrom Modul (technisch zwingend notwendig)

Analoge Ansteuerung des Türsteuergerätes möglich. Wenn die Funktion Fahrkorbtürverriegelung gewünscht ist, so ist eine bauseitige Etagererkennung notwendig (siehe 8200 3006 015 "externe Türverriegelungen").

### **Schürze 750 mm:**

- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech in Standardlänge
- zink-magnesium beschichtetes Stahlblech in kpl. Kämpferbreite
- Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240 in Standardlänge
- Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240 in kpl. Kämpferbreite

### **Schwellenausführung (mit Zusatzschwelle):**

K7

K8 oder K8A

- Standard Aluminium Profil-Schwelle (Schwellentiefe 197mm) (Schwellentiefe 137mm)
- Edelstahl - Schwelle Typ Gravida®, Aufbau gerollte Profil Führungsschienen mit Abdeckung in 1.4301 (AISI 304) Korn 240 somit Führungsnuten bei geschlossenen Türblättern nicht sichtbar
- Schwelle mit verdeckter Führung von unten, Ausführung Edelstahl 1.4301 (AISI 304) K240
- Stahl - Schwelle Typ Gravida®, Aufbau gerollte Profil Führungsschienen mit Abdeckung verzinkt somit Führungsnuten bei geschlossenen Türblättern nicht sichtbar

### **Zusatzoptionen für besondere Anforderungen, verringerte Kämpferhöhe, Schutzart, Lichtgitter:**

- Lichtgitter Typ LT 40, gemäß EN 81-20, Reaktionszeit 50 ms, mit Anbausatz, ohne Netzteil
  - mit Netzteil
- 3D-Lichtgitter incl. Anbaumaterial, Energiekette, Steuergerät (Achtung: Aufbau Energiekette bis 110 mm über Oberkante Kämpfer)
- 3D-Lichtgitter Vorbereitung, incl. Anbaumaterial, Energiekette, ohne Lichtgitter und Steuergerät (Achtung: Aufbau Energiekette bis 110 mm über Oberkante Kämpfer)
- Kabinentürüberwachung spritzwassergeschützt, Schutzart IP54
- zusätzliches Gehäuse für Steuergerät wassergeschützt, Schutzart IP 54, Ausführung el. verzinktes Blech
- EX - Schutz (Antrieb Typ MiDrive Twin CAN)

### **Anmerkungen**

'Sonstiges' / Anmerkungen:

Liefervermerk / Lieferanschrift:

gewünschter Liefertermin:

Die bestehenden Kabinentüreinzüge müssen erneuert werden.

Die mitgelieferte Kastenblechanbindungswinkel können bauseitige Anpassung der Befestigung am Fahrkorbdach verursachen.

Eine Klapp- oder Teleskopschürze für geringe Schachtgrube ist bauseitige Leistung (z.B. von W&W).

Türen in Gost-Ausführung oder mit Vorlauf (Thyssenoptionen SA100 oder SA101) sind aktuell nicht lieferbar.