

Türen aus Aluminium und Stahl

Von Teckentrup Door Solutions

TECKENTRUP
DOOR SOLUTIONS



Teckentrup Door Solutions GmbH & Co.
KG

Industriestr. 50
33415 Verl
Deutschland

Tel.: +49 5246 504-0
Fax: +49 5246 504-230

architekten@teckentrup.biz
www.teckentrup.biz

Hohe technische Anforderungen – zum Beispiel an den Brandschutz und die Fluchtwegsicherung – und Barrierefreiheit sind heute Standard in den meisten Gebäuden aus dem Bereich Büro- und Privathäuser. In Spezialbereichen wie Justiz oder Klinik müssen sie zudem massiv und beständig ausgeführt sein. Durchgänge spielen hier eine besondere Rolle: Sie müssen oft alle Faktoren zugleich erfüllen – gut aussehen, sowohl Brand- und Rauchschutz als auch Schalldämmung bieten. Sie dürfen weder für Menschen mit Behinderung noch im Brandfall Barriere sein.

Das technische Anforderungsprofil an Funktionstüren ist komplex. Teckentrup bietet für jede Baugegebenheit die passende Stahltür.

Produktrange

- Feuerschutztüren T30/T60/T90 / EI₂30, EI₂60, EI₂90
- Brandschutztüren
- Rohrrahmentüren
- Rauchschutztüren
- Sicherheitstüren
- Schallschutztüren
- Mehrzwecktüren
- Edelstahltüren - ATEX-Türen
- Zargen

Mehrzwecktüren, wärmegeämmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions



© Thomas Kunsch

Mehrzwecktüren von Teckentrup werden sowohl im privaten Bereich, als auch in fast allen gewerblichen Bereichen eingesetzt, bei denen keine speziellen Anforderungen, wie zum Beispiel Brand- oder Rauchschutz, bestehen. Alle Mehrzwecktüren von Teckentrup sind doppelwandig isoliert. Als Multifunktionsüren können sie jedoch aufgrund der Ausstattungsvielfalt auch in den Bereichen eingesetzt werden, in denen Brand-, Rauch-, Wärme-, Schall- oder Einbruchschutz gefordert ist.

Technische Informationen Teckentrup Mehrzwecktüren

Zulassungen und Zertifizierungen

Mehrzwecktüren sind herkömmliche ein- oder zweiflügelige Stahltüren, die in Innen- oder Außenwände eingesetzt werden. Außentüren sind nach der EN 14351-1 CE-gezeichnet. Zusätzlich werden weitere verschiedene Leistungsdaten zu Mehrzwecktüren ausgewiesen.

Eignung und Einsatz

Die Grundausstattung ist bei allen Teckentrup Mehrzwecktüren gleich und werden je nach Anwendungsanforderungen Mehrzwecktür spezifisch ausgestattet. Mehrzwecktüren gibt es als 1- oder 2-flügelige Variante, unterschiedliche Verglasungsformen sind wählbar. Es lassen sich zudem Trafogitter oder Lüftungsgitter einsetzen. Im oberen Bereich können Oberblenden bzw. Oberlichter integriert werden.

Mehrzwecktüren, wärmegedämmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions

Mehrzwecktür dw 42-1 „Teckentrup“



Die Stahltür/Mehrzwecktür dw 42-1/dw 42-2 "Teckentrup" ist geprüft nach EN ISO 12567-1.

Sie ist ein- oder zweiflügelig erhältlich. Das Türblatt ist 42 mm dick und 3-seitig gefälzt. Türblatt und Zarge sind verzinkt, grundiert und grauweiß – ähnlich RAL 9002.

Eigenschaften Mehrzwecktür dw 42-1 „Teckentrup“

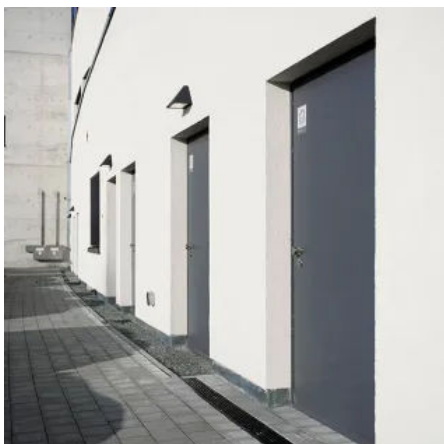
- 1- und 2-flügelig
- Dünnfalz
- wahlweise mit Verglasung/Oberblende
- für Außenwände, CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14351-1
- Wärmedämmwert (nur mit Bodendichtung) geprüft nach EN ISO 12567-1:
 - 1-flügelig: $U_D = 1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 - 2-flügelig: $U_D = 1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

mit Zusatzausstattung

- ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- schalldämmend EN ISO 10140/717-1 bis R_w 37 dB

Weitere Herstellerinformationen Mehrzwecktür dw 42-1 „Teckentrup“

Mehrzwecktür dw 62-1 "Teckentrup iso+"



Die Stahltür/Mehrzwecktür dw 62-1 "Teckentrup iso+" ist geprüft nach EN ISO 12567-1.

Die thermisch getrennte Tür ist einflügelig, das Türblatt ist 62 mm dick und 3-seitig gefälzt. Türblatt und Zarge sind verzinkt, grundiert und grauweiß – ähnlich RAL 9002.

Eigenschaften Mehrzwecktür dw 62-1 "Teckentrup iso+"

- 1-flügelig
- Dickfalz

Mehrzwecktüren, wärmegeädämmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions

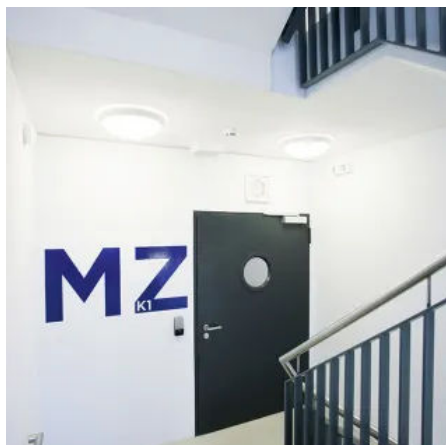
- Band-/Bandgegenseite thermisch getrennt
- für Außenwände, CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14351-1
- Wärmedämmwert geprüft nach EN ISO 12567-1:
1-flügelig: $U_D = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{k)}$

mit Zusatzausstattung

- ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- einbruchhemmend nach DIN EN 1627, RC 2
- schalldämmend EN ISO 10140/717-1 bis R_w 37 dB

Weitere Herstellerinformationen **Mehrzwecktür dw 62-1 "Teckentrup iso+"**

Mehrzweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ / dw 62-1/2 „Teckentrup XL“



Die Stahltür/Mehrzwecktür dw 62-1 "Teckentrup iso+" ist geprüft nach EN ISO 12567-1.

Die thermisch getrennte Tür ist einflügelig, das Türblatt ist 62 mm dick und 3-seitig gefälzt. Türblatt und Zarge sind verzinkt, grundiert und grauweiß – ähnlich RAL 9002.

Eigenschaften Mehrzweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ und dw 62-1/2 „Teckentrup XL“

- 1- und 2-flügelig
- Dünnfalz
- wahlweise mit Verglasung und Oberblende
- für Außenwände, CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14351-1
- Wärmedämmwert (nur mit Bodendichtung und ohne Verglasung) geprüft nach EN ISO 12567-1:
1-flügelig: $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{k)}$
2-flügelig: $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{k)}$

mit Zusatzausstattung

- ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- druckbeständig nach EN 12210
- schalldämmend (mit Sonderverglasung) EN ISO 10140/717-1 bis R_w 42 dB

Weitere Herstellerinformationen **Mehrzweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ und dw 62-1/2 „Teckentrup XL“**

Mehrwecktüren, wärmegeädmmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions

Mehrweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ DF / dw 62-1/2 „Teckentrup XL“ DF



Die ein- bzw. zweiflügelige Stahltür/Mehrwecktür dw 62 "Teckentrup" mit Dickfalz ist doppelwandig und mit Mineralwolle ausgefüllt. Das Türblatt hat keine Bandprägungen.

Das Türblatt ist 62 mm dick und 3-seitig gefälzt. Die Eckzarge ist 1,5 oder 2,0 mm dick und mit einer 3-seitigen Türdichtung ausgestattet. Türblatt und die Zarge sind verzinkt und grundiert in Grauweiß, ähnlich RAL 9002. Das Einsteckschloss mit Wechsel ist pz-gelocht. Standardmäßig ist die Tür ist mit einer schwarzen Rundgriff-Drückergarnitur aus Kunststoff ausgestattet.

Eigenschaften Mehrweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ DF und dw 62-1/2 „Teckentrup XL“ DF

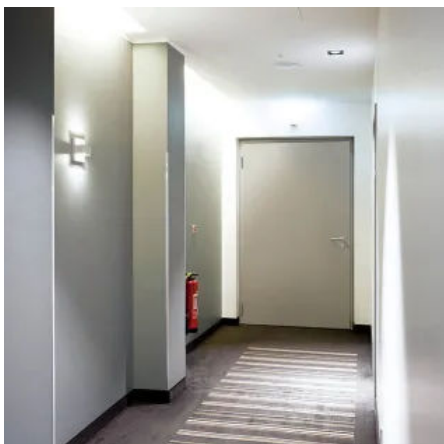
- 1- und 2-flügelig
- Dickfalz
- wahlweise mit Verglasung und Oberblende
- für Außenwände, CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14351-1
- Wärmedämmwert (nur mit Bodendichtung und ohne Verglasung) geprüft nach EN ISO 12567-1:
 - 1-flügelig: $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
 - 2-flügelig: $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

mit Zusatzausstattung

- ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- schalldämmend EN ISO 10140/717-1 bis Rw 42 dB

Weitere Herstellerinformationen Mehrweck-Stahltür dw 62-1/2 „Teckentrup“ DF und dw 62-1/2 „Teckentrup XL“ DF

Mehrweck-Stahltür MZD-HT 8-Tür "Teckentrup"



Die Mehrweck-Stahltür MZD-HT8 "Teckentrup" ist geprüft nach EN ISO 12567-1.

Sie ist einflügelig und kann links/rechts verwendet werden. Das Türblatt ist 42 mm dick und 4-seitig gefälzt. Die Dichtung ist 2,0 mm dick, der untere Anschlag kann entfernt werden.

Eigenschaften Mehrweck-Stahltür MZD-HT 8-Tür "Teckentrup"

- 1-flügelig
- Dünnfalz

Mehrzwecktüren, wärmegegedämmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions

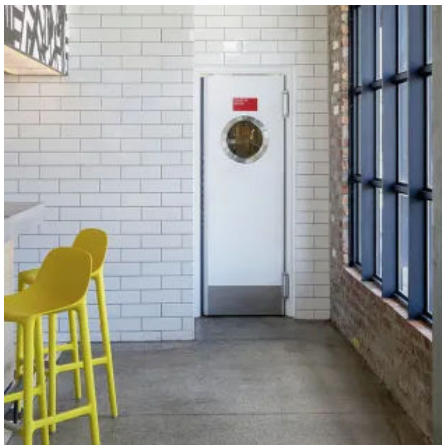
- links/rechts verwendbar
- für Außenwände, CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14351-1
- Wärmedämmwert (nur mit Bodendichtung) geprüft nach EN ISO 12567-1:
1-flügelig: $U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

mit Zusatzausstattung

- schalldämmend EN ISO 10140/717-1 bis R_w 39 dB

Weitere Herstellerinformationen **Mehrzweck-Stahltür MZD-HT 8-Tür "Teckentrup"**

Pendeltüren von Teckentrup



Die Pendelfunktion wird durch spezielle Bänder sichergestellt, die ein Aufschwingen der Tür in beide Richtungen ermöglicht.

Empfehlung: Ausführung der Pendeltüren mit Sichtfenster

Türblatt/Zarge verzinkt und pulverbeschichtet grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002

Türblattstärke: 40 mm

Eigenschaften Pendeltür

- 1- und 2-flügelig
- stumpf einschlagend
- links/rechts verwendbar
- optional in Edelstahl
- optional mit Verglasung

Weitere Herstellerinformationen **Pendeltüren "Teckentrup"**

Mehrzwecktüren, wärmegeädämmte Türen mit Multifunktion

Aus der Serie Türen aus Aluminium und Stahl von Teckentrup Door Solutions

Edelstahltür "Teckentrup Water" (DF)



Die doppelwandige Edelstahltür "Water" ist mit wasserabweisendem Dämmstoff ausgefüllt.

Sie ist erhältlich als einflügeliges oder zweiflügeliges Türelement. Das Türblatt in Edelstahl V2A 1.4301 ausgeführt und wie die Zarge mit 240er Korn geschliffen. Es ist 52 mm dick, 3-seitig gefälzt mit Dickfalz.

Eigenschaften "Teckentrup Water" (DF)

- 1- und 2-flügelig
- Dickfalz
- Edelstahl
- als Innen- und Außentür einsetzbar

Weitere Herstellerinformationen "Teckentrup Water" (DF)