

Die neue Generation

**NEU**

# Falttor FE „Teckentrup 50“

IN NEUER BAUART: DOPPELWANDIG, WÄRMEGEDÄMMT –  
LEISER TORLAUF – LEICHTE BEDIENUNG

- Leichter und extrem leiser Torlauf durch neue Führungstechnik
- Einfache Bedienung
- Einfache und schnelle Montage – ohne Schweißen
- Verschleiß- und wartungsarme Bauteile
- Langlebige Funktionalität
- Auch mit schwellenloser Schlupftür (auch für Flucht- und Rettungswege)
- Robustes und flächenbündiges Torblatt aus 50 mm dicken Elementen
- Torabmessungen bis 16.000 x 5.000 mm

Sehr gute Wärmedämmung  $U_D = 1,9 \text{ W/m}^2\text{k}$   
Sturmstabil bis über Windklasse 4 (144 Km/h)



Die neue Führungstechnik überzeugt durch einfache Bedienung, leichten Torlauf und somit minimalem Verschleiß.



WIR ÖFFNEN DEM FORTSCHRITT TÜR UND TOR

**Teckentrup**  
Türen · Tore · Zargen

# Durchdachte Detaillösungen

## LEICHTE BEDIENUNG – EINFACH UND OHNE KRAFTAUFWAND

### Für höchste Ansprüche gebaut

Für das neue Teckentrup Falttor wurden viele Bauteile neu entwickelt und optimal aufeinander abgestimmt. Es wurde ein Konzept umgesetzt, das neben Sicherheit und langlebiger Funktionalität in puncto „Bedienkomfort“ und „leisem Torlauf“ neue Maßstäbe setzt.

<b>Wärmedämmung nach DIN EN ISO 12428</b>	: $U_D = 1,9 \text{ W/m}^2\text{k}$ (Eingebautes Tor 3,5 x 3,5 m)
<b>Schalldämmung nach ISO 717-1</b>	: PU-Schaum 26 dB Mineralwolle 32 dB
<b>Windlast nach DIN EN 12424</b>	: Klasse 4 (max. erreichbarer Wert = 2500 Pa)
<b>Schlagregendichtigkeit nach DIN EN 12425</b>	: Klasse 3
<b>Luftdichtheitsgrad nach DIN EN 12426</b>	: Klasse 3



### Leichter Lauf

Tore bis zu 3 Flügeln je Seite werden nur mit 1 Laufrolle seitlich in der Führungsschiene des Flügels geführt. Spezielle verschleißarme, kunststoffummantelte Stahlrollen sorgen für eine sehr leise, leichte und langlebige Lauffunktion. Bei Toren mit mehr als 3 Flügeln je Seite erhält das Tor eine verstärkte Entlastungsrolle einschließlich Führung.



### Leichte Bedienung

Über designorientierte Beschläge mit Feder-Vorspannung, die für eine sichere Verriegelung sorgen, lassen sich die Tore extrem leicht bedienen. Die Verriegelungsstangen sind einstellbar, wodurch auch nachträglich eine Justierung möglich ist.



### Ebenes Torblatt - gedämpfte Schließung

Die einzelnen Torflügel sind hochfest und extrem eben. Über verstellbare Gummidämpfer können die einzelnen Flügel optimal aufeinander ausgerichtet werden, dadurch wird jederzeit eine dichte Schließung gewährt. Zusätzlich sorgen die Gummidämpfer für eine geräuscharme Schließung des Tores.



### Gesicherte, einstellbare Bänder

Die neuen Bänder aus hochfestem, verzinktem Stahl sind ideal an den Torflügel angepasst. Über spezielle Stellschrauben werden die Flügel in zwei Ebenen verstellt und somit individuell aufeinander ausgerichtet. Die Sicherung der Bänder erfolgt durch Schrauben, die bei geschlossenem Tor unsichtbar sind.



### Extrem dicht und langlebig

Die oben und unten am Torflügel angebrachten Gummidichtungen können über Perforierungen exakt angepasst werden. Die obere Dichtung umschließt den Flügel und schützt so vor Wasserschäden. Die spezielle Konstruktion der hochstabilen Torflügel kommt ohne Schweißung aus, dadurch wird weder die Verzinkung noch Grundierung verletzt – das schützt sicher vor Korrosion.



Internet: [www.teckentrup.biz](http://www.teckentrup.biz)



Türen · Tore · Zargen