

# **Industrie Sectionaltor SW 80**

DAS SPEZIALTOR FÜR OPTIMALEN KÄLTE-UND WÄRMESCHUTZ – EXTREM WIDERSTANDSFÄHIG AUCH BEI HOHEN WINDLASTEN

- 50% höhere Wärmedämmung durch thermisch getrennte, 80 mm dicke Stahlsectionen
- Extrem niedriger U<sub>D</sub>-Wert von 0,58 W/m²k bei einem montierten Tor von z.B. 5 x 5 Meter
- Sturmstabil: Widerstand gegen hohe Windlasten bis Klasse 4 (= 144 Km/h)
- Designorientierte Optiken
- Wahlweise mit Verglasung
- Auch als Schnelllaufvariante
- Lieferbar bis 10 m Breite

Zum speziellen Einsatz bei:

- Beschlagsvarianten für jede Architektur
- Schnelle, einfache Montage durch vorgefertigte Baugruppen







## Extrem gedämmt – thermisch getrennt

#### HÄLT DIE HALLENTEMPERATUR KONSTANT -IDEAL AUCH FÜR WINDSTARKE REGIONEN

#### **Doppelte Dichtung**

Die hochgedämmten Teckentrup Sectionaltore SW 80 eignen sich besonders für Kühlhäuser und Lagerhallen der Lebensmittelwirtschaft. Hier ist der Energiebedarf für eine konstante Hallentemperatur sehr hoch. Die doppelwandigen, 80 mm dicken, thermisch getrennten Stahlpaneele sowie umlaufende, verrottungssichere Spezialdichtungen erreichen den extrem niedrigen U<sub>D</sub>-Wert 0,58 W/m<sup>2</sup>k. Kälte- oder Wärmeverluste werden minimiert, Energiekosten spürbar gesenkt. Durch die hohe Stabilität eignet sich das Spezialtor insbesondere auch für windstarke Gebiete, z.B. in Bergoder Küstenregionen.



Sturzdichtung Sie schließt das Tor auf voller Breite am Sturz sicher ab, dichtet und isoliert.



**Doppelte Bodendichtung** Verrottungssichere Bodendichtung aus anfriersicherem EPDM-Gummiprofil gleicht Bodenunebenheiten aus und schützt vor Kälte und Feuchtigkeit.



**Doppelte Seitendichtung** Die hohe Dämmwirkung wird auch durch die doppelten Seitendichtungen zwischen Zarge und Torblatt erreicht.

### Alle Leistungseigenschaften entsprechen der EN 13241-1

Wärmedämmung (DIN EN ISO 12428) Schalldämmung

: Eingebautes Tor:  $U_D = 0.58 \text{ W/m}^2\text{k}$ (25 m² Torfläche ohne Verglasung) : Rw = 23 dB

(ISO 717-1)

Fugendurchlässigkeit : Klasse 3 (DIN EN 12426)

: bis Breite 10.000 mm: Klasse 2\* bis Breite 8.000 mm: Klasse 3\*\* bis Breite 5.500 mm: Klasse 4\*\*

\*Standard/\*\*auf Anfrage

Schlagregendichtigkeit: bis Klasse 3

(DIN EN 12425)

Windlast (DIN EN 12424)

: Torblattelement Baustoffklasse B2 Brandverhalten (DIN EN 4102) (normal entflammbar)

Attraktive Optiken und strapazierfähige Oberflächen Zur Auswahl stehen zwei moderne Optiken.

Standardmäßig in Grauweiß (ähnlich RAL 9002), optional auch in allen RAL-Farben.



liniert, "stucco"



ohne Sicke, "microprofiliert"

Hochdämmende 3-fach-Verglasung Sandwichrahmen in formschöner Rechteckform mit 829 x 407 mm Durchsicht.

































Internet: www.teckentrup.biz

