

ITB-Tore

*„Ihr zuverlässiger Partner
wenn es um Tore geht“*



Thermo Sectional Tor



Thermo-Sectional Tor Typ »80 G Thermo«

Kühle- oder Wärmedefizite
werden vermindert

Energieaufwand wird reduziert

Beratung · Fertigung · Montage
alles aus einer Hand

Sicherheitsüberprüfung · Wartung
Service aller Systeme

Das hochgedämmte **ITB Thermo-Sectional-Tor »80 G Thermo«** wird vorzugsweise in Lagerhallen, Kühlhäusern und beheizten Räumen eingebaut, in denen besonderer Wert auf Kälte- und Wärmeschutz gelegt wird.

Die einzelnen doppelwandigen Paneele sind mit 80 mm starkem PUR-Schaum ausgeschäumt und thermisch getrennt.

U-Wert Paneel: 0,24 W/m²K

U-Wert Paneeltor: 0,54 W/m²K (Tor 4000 x 3000 mm)

Das neue **ITB Thermo-Sectional-Tor »80 G Thermo«** senkt erheblich die Energiekosten.

Typ »80 G Thermo«

ThermoSectionaltor – Beschreibung

Das ITB ThermoSectionaltor zeichnet sich sowohl durch ansprechendes Design als auch durchdachte Technik und Funktionalität aus.

Das Paneel des ThermoSectionaltors hat einen Kern, der aus einem 80 mm starken PU-Schaum besteht, thermisch getrennt ist und einen U-Wert von $0,24 \text{ W/m}^2\text{K}$ aufweist. Zu diesem Paneel wurden thermisch getrennte Aluminium-Profile entwickelt, die zum Bau von Rahmen-Sprossen-Konstruktionen allen architektonisch und gestalterischen Kundenwünschen in Form von Verglasungen und Torfüllungen nachkommen.

Aufgrund der Stärke von 80 mm und der durchgängig thermischen Trennung ist eine optimale Energieeinsparung möglich und somit sowohl für Kühl-, Tiefkühl- als auch für beheizte Hallen und Räume einsetzbar.

Details zum 80 mm Paneel

- ▶ Höhe: 610 mm ▶ Stärke: 80 mm
- ▶ Oberfläche: Mikroprofilierung 9002, innen Stucco 9002
- ▶ Widerstand gegen Windlast: Klasse 4
- ▶ U-Wert Paneel: $0,24 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ▶ Die doppelwandigen Stahlpaneele sind durch einen 80 mm PUR-Hartschaumkern thermisch getrennt.



Doppelte Abdichtung für Energieeinsparung

- ▶ Das ITB ThermoSectionaltor erhält zu den klassischen, verrottungssicheren Abdichtungen beim Sectionaltor zusätzlich eine zweite, untere Profilschlauchdichtung.



Farbeschichtungen – riesige Farbpalette

- ▶ Farbeschichtungen (Nasslackierung) sind außenseitig oder beidseitig in allen RAL-Farbtönen möglich.



Thermo-Fenster mit Kunststoff-Dreifachverglasung

- ▶ Für Helligkeit im Raum
- ▶ Größe: ca. 830 x 400 mm
- ▶ U-Wert Thermo-Fenster: $1,73 \text{ W/m}^2\text{K}$



Thermo Sectional Tor in der Praxis



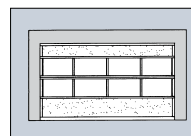
Torbau nach Maß – Jedes Tor wird von uns nach Ihren baulichen Gegebenheiten gefertigt.

ITB-Tore

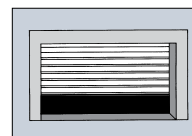
„Ihr zuverlässiger Partner wenn es um Tore geht“

Industriestraße 4 · 86850 FISCHACH
Tel. 08236-9609-0 · Fax 08236-9609-49
www.itb-tore.de · e-mail: info@itb-tore.de

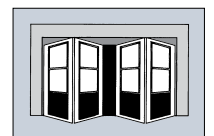
Unser Lieferprogramm:



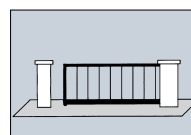
Sectionaltore
Hebefalttore



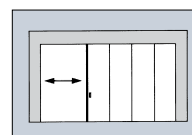
Rolltore
Rollgitter



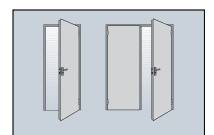
Falttore
Feuerwehrtore



Hofeinfahrtstore
Garagentore



Schiebetore
Brandschutztore



Stahltüren
Sondertüren