

# TRANS- RAPID

ROBUST UND FLEXIBEL -

DAS TOR FÜR GROSSE ÖFFNUNGEN



[WWW.ITW-TORSYSTEME.DE](http://WWW.ITW-TORSYSTEME.DE)

# PRODUKTBESCHREIBUNG

## BEHANG

PVC ca. 3 mm mit zwei Gewebereinlagen und Sichtfenstern, integrierte Federstahl-Winddruck-sicherungen mit seitlichen doppel Paarigen Laufrollen und permanenter Behangspannung

## BEHANGFARBEN

RAL 2004 Reinorange

RAL 5010 Enzianblau

RAL 7038 Achatgrau



## FÜHRUNGSSCHIENE

Einbaufertige, stabile, selbsttragende verzinkte Laufschienen mit Lagerkonsolen für die Aufnahme der ausreichend dimensionierten Flanschlager, die als Lagerung der Wickelwelle und zur Befestigung des Antriebes dienen. Entlastung von Motor und Getriebe durch Gewichtsausgleich mit Zugfedermechanik, an denen die Zuggurte mit der Torwelle verbunden sind

## OBERFLÄCHE

Die Laufschienen sind in verzinkter Ausführung. Auf Wunsch kann das Tor in vielen Farben in Anlehnung an RAL lackiert werden

## STURZHÖHE

Sturzhöhe von min. 580 mm, abhängig von der Torgröße und Ausführung.

## STEUERUNG UND ANTRIEB

Microprocessorsteuerung DR2100 mit Hauptschalter und integriertem Frequenzumrichter, 230V/50Hz. Sichtfeld zur Menü- und Fehleranzeige. Inkl. Notausschalter und 3-fach Drucktaster im Stahlschaltschrank (IP54) integriert. Zulauf über einstellbare Offenhaltezeit.

Antrieb wahlweise links oder rechts angeordnet

## GESCHWINDIGKEIT

Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 2,0 m/s

Schließgeschwindigkeit bis zu 0,8 m/s

## NOTÖFFNUNG

Notentriegelung mittels Zugseil und Aufschieben  
Optional mit Nothandkette

## WIDERSTAND GEGEN WINDLAST

Klasse 3

## ZUSATZAUSSTATTUNG

- Ballen- und Antriebsverkleidung
- Sicherheitseinrichtungen: Ampel rot/grün, Blitz- und/oder Rundumleuchte,
- Impulsgeber: Taster, Schlüsselschalter Zugschalter, Codierschalter, Radarmelder Funksteuerung (Handsender), Induktionsschleife
- mechanische und/oder elektrische Verriegelung



## ANWENDUNGSBEREICHE



INDUSTRIE



TRANSPORT



LOGISTIK



AUTOMOTIVE

NOTÖFFNUNG DURCH  
GEWICHTSAUSGLEICH  
MIT ZUGSEIL ODER  
NOTHANDKETTE

BALLEN- UND ANTRIEBSVERKLEIDUNG  
(OPTIONAL)

ANTRIEB FREQUENZ-  
UMRICHTER GESTEUERT



STEUERUNG DR2100/3

PVC MIT 2 GEWEBEEINLAGEN  
(3,0 MM) IN 3 FARBEN MIT  
SICHTFENSTER ERHÄLTICH

FEDERSTAHLWINDDRUCK-  
SICHERUNGEN MIT SEITLICH  
ANGEBRACHTEN DOPPEL-  
PAARIGE LAUFROLLEN

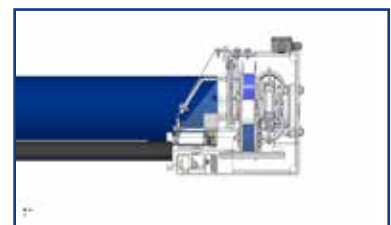
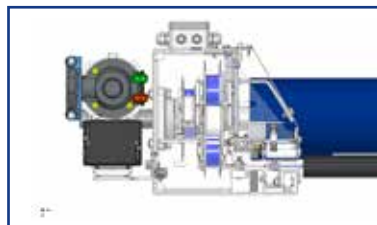
ÜBERTRAGUNG DER KONTAKTLEISTE  
DURCH ENERGIEKETTE (KEIN SPIRALKABEL)

SELBSTTRAGENDE  
KONSTRUKTION

VERZINKTE  
LAUFSCHIENEN

PERMANENTE  
BEHANGSPANNUNG UND  
GEWICHTSAUSGLEICH

SELBSTÜBERWACHENDE,  
ELEKTRISCHE SICHERHEITS-  
LICHTSCHRANKE



## VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Permanente Behangspannung sorgt für sicheren und ruhigen Torlauf
- Große Abmessungen bei hoher Windlast 10.000 mm x 8.500 mm
- 3 mm doppelagiger Gewebebehang
- Integrierte innenliegende Federstahl-Winddrucksicherungen mit kugelgelagerten, doppel Paarigen Laufrollen
- Starke Behangspannung durch Gasdruckfedern
- Rollen der Winddrucksicherung auf Rechteckrohr abgestützt



**ITW Industrietore GmbH**  
Adolf-Kolping-Straße 14  
73072 Donzdorf  
Deutschland

Tel. +49 7162 9129-60  
Fax +49 7162 9129-64  
[info@itw-torsysteme.de](mailto:info@itw-torsysteme.de)  
[www.itw-torsysteme.de](http://www.itw-torsysteme.de)

