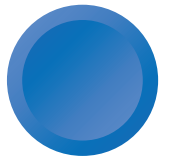


# PVC-Schnellauf-Rolltore



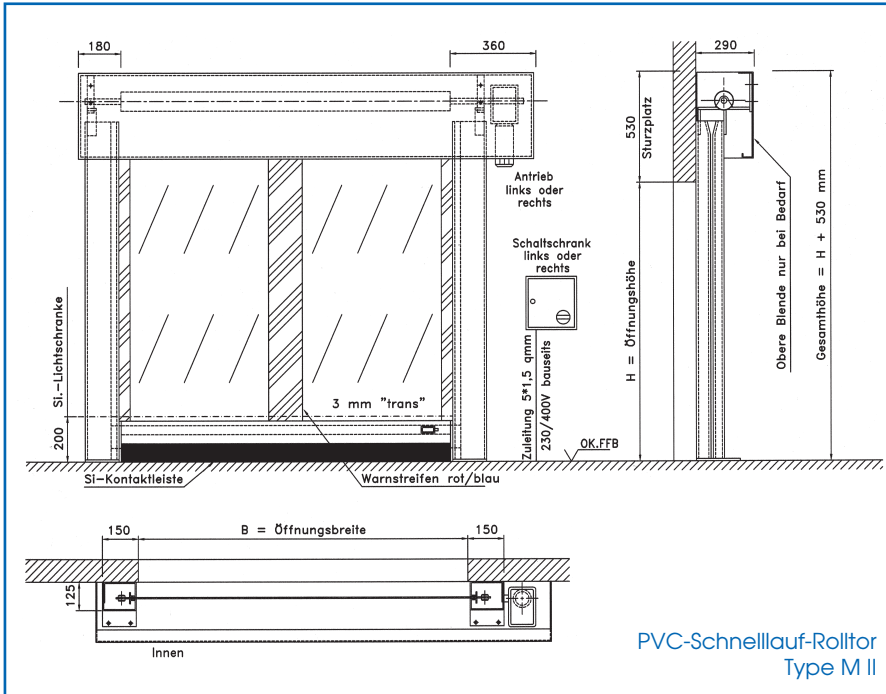
*...wir sorgen für Bewegung!*



**Maßgeschneiderte Lösungen**  
für den Innen- und Außenbereich



# PVC-Schnellauf-Rolltore



## Konstruktionsmerkmale:

- ✓ Einbaufertiges, selbsttragendes Innen- und Außentor mit robusten, großzügig dimensionierten Seitenführungen und kugelgelagerter, elektrisch angetriebener, wartungsfreier Wickelwelle aus nahtlosem Stahlrohr
- ✓ Behang aus Weich-PVC, 3 - 4 mm stark, transparent-glasklar, mit vertikalen blauen oder roten Warnstreifen
- ✓ Windsicherung zur Behangstabilisierung
- ✓ Selbstausgleichendes Gewichtssystem ohne Lastspielbegrenzung zur Entlastung des Antriebes und weitestgehenden Verschleißfreiheit sämtlicher Kraftübertragungselemente
- ✓ Abschlussleiste aus Aluminium mit integriertem Sicherheitsprofil

## Sicherheitseinrichtung:

- ✓ Selbstüberwachende Sicherheitskontaktleiste gemäß UVV und DIN EN 12453 mit automatischer Rücklauffunktion
- ✓ Not-Befehlseinrichtung – leicht zugänglich am Schaltkasten
- ✓ Mit allpolig abschaltbarem Hauptschalter, in der „Aus“-Position abschließbar oder 5-poligem Steckeranschluss



## Antrieb & Steuerung:

- ✓ Torantrieb ausreichend dimensioniert mit schnell reagierendem Getriebemotor und Bremse
- ✓ Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit ca. **0,8 m/Sekunde**
- ✓ Not-Betätigung bei Stromausfall, einschl. Sicherheitsendschalter
- ✓ Anschlusswerte: 230/400 Volt, 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>, Absicherung 16 A
- ✓ Elektrische Steuerung fix und fertig verdrahtet im separaten Schaltschrank, ausgeführt in Schutzart IP54, komplett mit Steuerleitung, abschließbarem Hauptschalter oder 5-poligem Steckeranschluss

**„Intelligente“ Tortechnik  
für Transparenz, Sicherheit  
und Komfort am Arbeitsplatz**

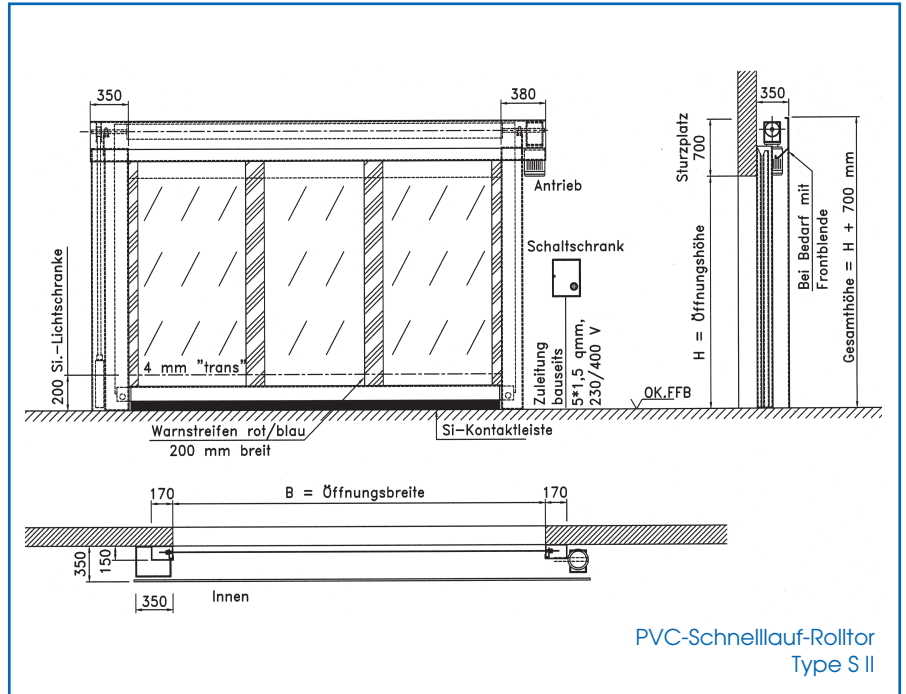
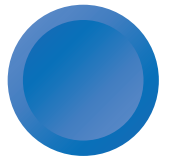


## Korrosionsschutz:

- ✓ **Type „M II“:**  
Seitenführungen aus Aluminium, Stahlteile grundiert und alufarbig lackiert
- ✓ **Type „S II“:**  
gesamte Toranlage grundbeschichtet, Seitenführungen zusätzlich verzinkt



# Type „M II“ + „S II“



PVC-Schnelllauf-Rolltor  
Type S II

## Impulsgeber:

- ✓ Drucktaster
- ✓ Pilztaster
- ✓ Zugschalter
- ✓ Radarbewegungsmelder
- ✓ Funksteuerung
- ✓ Lichtschranke
- ✓ Induktionsschleifen



## Zusatzausstattung:

- ✓ Frontblende für Wickelwelle und Motor
- ✓ Obere Abdeckung über Gesamtbreite des Tores, mit Wandanschlussleiste
- ✓ Lackierung der Tore in RAL-Farbtönen
- ✓ Edelstahlausführung, d.h. sämtliche von außen sichtbaren Stahlteile in V2A (bei Type „M II“)
- ✓ Torbehang aus undurchsichtigem hochreißfestem Gewebe
- ✓ Sichtstreifen im Gewebebehang
- ✓ Sicherheitslichtschranke oder Lichtgittervorhang
- ✓ „Crash“-System für die Abschlussleiste
- ✓ SPS-Steuerung mit Frequenzumrichter für variable Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit sowie Sanftanlauf und Sanftstopp in den jeweiligen Endstellungen

**Sonderausführungen  
auf Anfrage möglich**



## Öffnungsgrößen:

- ✓ Type „M II“  
bis 3.500 x 3.500 mm
- ✓ Type „S II“  
bis 6.000 x 6.000 mm

**Sondergrößen  
auf Anfrage möglich**

## Industrietore und Antriebssysteme



## **ALLE LEISTUNGEN AUS EINER HAND:**

- ✓ sorgfältige Planung
- ✓ maßgenaue Herstellung
- ✓ Lieferung
- ✓ Montage
- ✓ Wartung
- ✓ Service

## **UNSER LIEFERPROGRAMM:**

-  Hofeinfahrtstore
-  Drehtore und Drehkreuzanlagen
-  elektrische Schranken
-  Handtorschranken
-  Stahlfalttore
-  Schiebetore
-  PVC-Schnelllauf-Rolltore
-  PVC-Falttore
-  Pendeltüren
-  PVC-Streifenvorhänge
-  Weich-PVC-Material
-  Polyethylen
-  Schweißerschutz

