



DynamicRoll® LOW Headroom

TECHNISCHE DATEN



SELBSTREPARIEREND



HOHE
GESCHWINDIGKEIT
2,5 m/s



SICHER



HERMETISCH



SCHWERKRAFT
TECHNOLOGY

Im Unterschied zum Standard-Modell **DynamicRoll®** weist das Modell mit geringer Einbauhöhe eine verkleinerte Motorabdeckung auf, die durch eine doppelte Wickelwelle realisiert wird. Diese ist notwendig für Installationen in Räumen mit begrenzter Sturzhöhe.

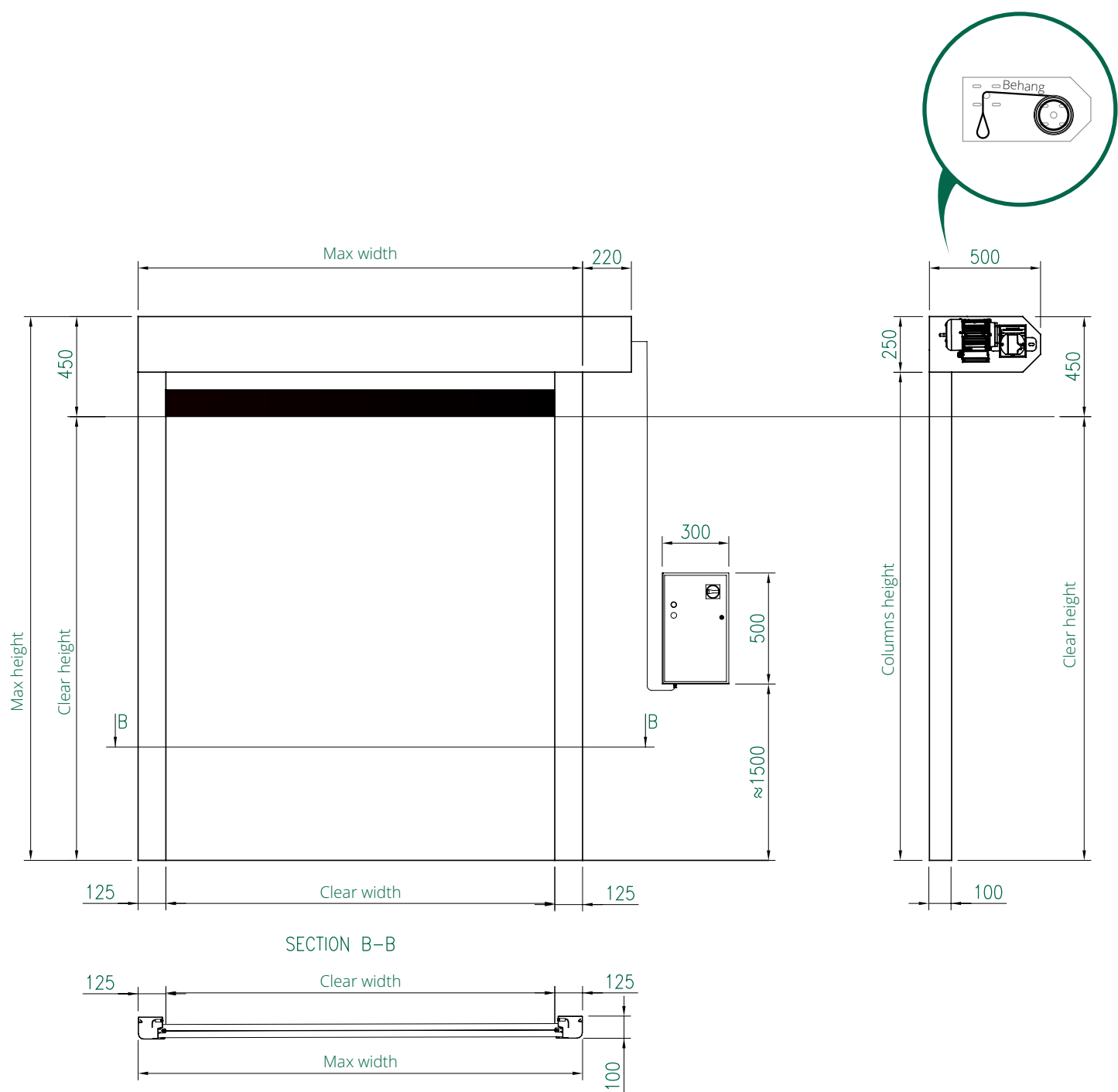
Dank des patentierten Schießsystems ermöglicht das Tor ein sicheres Arbeiten: Bei unbeabsichtigten Kollisionen tritt der Vorhang aus den Führungen aus und setzt sich im nächsten Zyklus automatisch wieder ein.

MAXIMALE ABMESSUNGEN	B 7000 mm x H 7000 mm
FUNKTION	Automatik
ZYKLEN PRO STUNDE	> 200
GEPRÜFTE LASTWECHSEL	1.000.000
GESCHWINDIGKEIT	Bis zu 2,5 m/s
OPTIONALE GESCHWINDIGKEIT	Bis zu 3 m/s
WINDWIDERSTAND* DIEFFERENZDRUCK	Bis zu Klasse 4 EN 12424
WINDGESCHWINDIGKEIT WÄHREND DES OFFNENS	< 20 m/s (60 km/h)
SCHALLSCHUTZ STANDARD	15 dB Rw (ISO 717)
WASSERBESTÄNDIGKEIT	0,11 kPa bei geschlossenem Tor Klasse 3, EN12426
BETRIEBSTEMPERATUR BETRIEBSUMGEBUNG	-10°C a +70°C

*Das Tor muss gemäß der Verordnung 13241/CE alle sechs Monate überprüft werden.



GESAMTABMESSUNGEN



PVC EIGENSCHAFTEN

STANDARD PVC

Zusammensetzung und Tests

AUßENSEITE			
Material	Oberfläche	Farbe	Stärke
PVC	Undurchsichtig	18 Standardfarben	0,7 mm
GEWEBE			
Material	Anzahl Planen	Beschaffenheit	EN 2286-2
PES	1	1100Dtex 12x12	900 g/m²
INNENSEITE			
Material	Oberfläche	Farbe	Stärke
PVC	Rau	18 Standardfarben	0,2 mm
KÄLTEBESTÄNDIGKEIT ISO 4675/90 -50°C ±5			
HYDROLYSE TEST 75°C 95% Luftfeuchtigkeit Keine Veränderung			
GAS ÖL TEST Keine Veränderung			
MEERWASSTEST Keine Veränderung			
OZON TEST ISO 3011 Keine Risse			
LAGERTEMPORATUR (°C) -30 +65			
FLAMMENTEST ISO 3795 < 100 mm/min			
PERFORATION RINA 3.A1.2.7 (N) > 100			
7 TAGE TEST -70°C ISO 6065 Keine Veränderung			

Eigenschaften

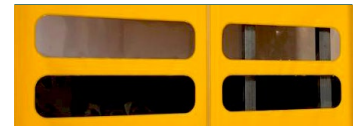
STÄRKE ISO 2286/3 (mm) 0,9±0,1
GEWICHT ISO 2286/2 (kg/m²) 0,90±0,1
ZUGFESTIGKEIT ISO 1421 6000 N/50mm
HÖCHSTZUGKRAFT KETTE ISO 1421 4300 N/50mm
HÖCHSTZUGKRAFT SCHUSS ISO 1421 4000 N/50mm
REISSFESTIGKEIT KETTE DIN 53363 (N) > 600
REISSFESTIGKEIT SCHUSS DIN 53363 (N) > 530
OBERFLÄCHENTEST DIN EN ISO 2411 130 N/50mm
CEE KONFORM Ja
ANWENDUNGSBEREICH Industrie, Kühlräume, Autowaschanlagen, Supermärkte, Lagerhäuser
ASSOZIATION -

Farben



CRISTAL (fenster)

Eigenschaften SUPERCLEAR 1.2 mm FR



STÄRKE (mm) 1,2
GESAMTGEWICHT PVC (g/m²) 1200
LICHTDURCHLÄSSIGKEIT JIS K - 7361 97,3 %
ZUGFESTIGKEIT LÄNGSRICHTUNG MD JIS K - 6732 (N) 26,1
ZUGFESTIGKEIT QUERRICHTUNG TD JIS K - 6732 (N) 24,3
REISSFESTIGKEIT LÄNGSRICHTUNG MD JIS K - 6732 (N) 63,4
REISSFESTIGKEIT QUERRICHTUNG TD JIS K - 6732 (N) 63,9
DEHNUNG LÄNGSRICHTUNG MD JIS K - 6732 377 %
DEHNUNG QUERRICHTUNG TD JIS K - 6732 378 %
KÄLTBRUCHFESTIGKEIT JIS K - 6772 -45 °C

OPTIONALES ZUBEHÖR

Transluzent
 Isoliert lieferbar
 Antistatisch lieferbar
 FDA (Food Drug Administration) geeignet für Lebensmittel

RADAR



PRÄSENZ- UND BEWEGUNGS-ERKENNUNG TOF/SPOT für den internen Gebrauch



INFRAROT-RADAR mit Querbewegungsverstellung



INFRAROT-RADAR Bewegungs- und Anwesenheitsradar (Fußgänger/Gabelstapler)

AMPELN



LED-Ampel Grün 24 V



LED-Ampel Rot 24 V



LED-Ampel Grün mit Countdown



LED-AMPELSCHRANKEN (Verbindungskarte im Lieferumfang enthalten)

TASTER



GRÜNER TASTER mit Gehäuse



GROBHAND-TASTER



NOT-AUS-TASTER mit Gehäuse



Berührungs- loser Öffnungs- sensor



LED Grobhandtaster



WINDSENSOR



SCHLÜSSELSCHALTER



POLLER B-PROTECT



ZUGSCHALTER



SCHLEIFENAUSWERTER 2 Kanal

Qualitätsprodukte seit 1997

BMP Stricker Torsysteme GmbH
 Rudolf-Diesel-Strasse 12 - 48157 Münster
 Zentrale: +49 251 394958-00
 Hotline: +49 251 394958-20
www.bmp-stricker.com - info@bmp-stricker.com

03/2024