

HIGH
SPEED
DOORS

 **DITEX**
INDUSTRY

GENERALNY DYSTRYBUTOR NA POLSKĘ



DynamicRoll® 90



DANE TECHNICZNE



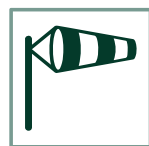
SYSTEM SAMONAPRAWY



DUŻA PRĘDKOŚĆ do 2,5 m/s



BEZPIECZEŃSTWO



DUŻA ODPORNOŚĆ NA WIATR



NIE WYMAGA SMAROWANIA



TECHNOLOGIA GRAWITACYJNA

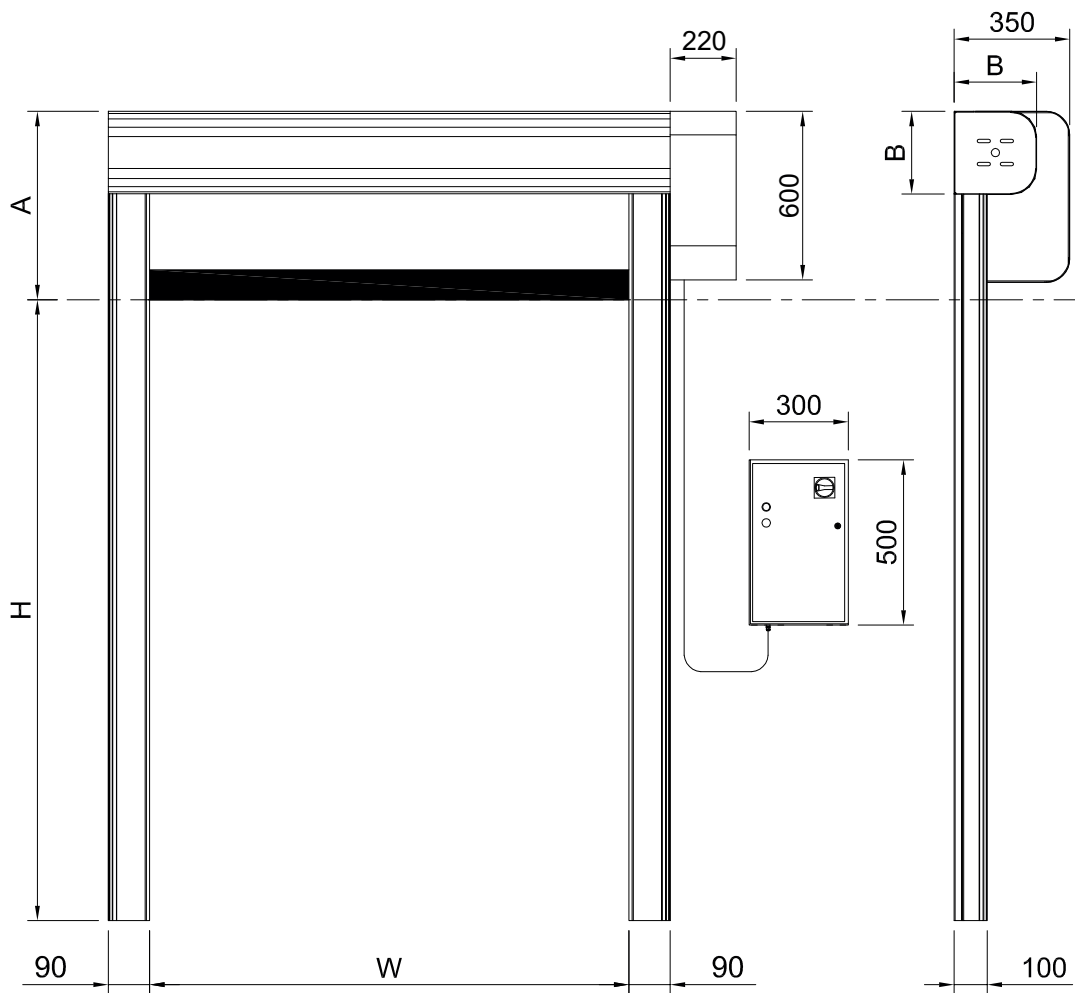
DYNAMICROLL® 90 to szybkobieżna brama rolowana z systemem samonaprawy przeznaczona do różnego rodzaju zastosowań. Nadaje się do instalacji zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych, pozwalając na płynność ruchu i zapewniając wysokie bezpieczeństwo.

Specjalnie zaprojektowany system prowadnic oraz zamków umożliwia wypięcie kurtyny z prowadnic w przypadku uderzenia i automatyczny powrót kurtyny na swoje miejsce przy następnym cyklu pracy.



MAKSYMALNE WYMIARY	W 6.500 mm x H 6.500 mm	OBUDOWA CENTRALI STERUJĄCEJ	Standard Stalowa malowana proszkowo IP54 (300 x 500 x 130 mm) Opcjonalnie • Stal nierdzewna • PVC (300 x 500 x 150 mm)	
PRĘDKOŚĆ	Maksymalna prędkość otwierania Do 2,5 m/s	CENTRALA STERUJĄCA	Inwerter 50/60 Hz z enkoderem absolutnym	
	Prędkość zamykania 0,8 m/s		Zasilanie 1-fazowe, 230V maks. 16A	
CYKLE TESTOWE	1.000.000		Zasilanie 3-fazowe, 400V maks. 10A	
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIATREM	3.000 x 3.000 Klasa 3		Zasilanie 3-fazowe, 230V maks. 16A	
	5.000 x 5.000 Klasa 2		Przycisk start/stop	
KONSTRUKCJA	Niesamonośna		2 wolne styki (brama otwarta/zamknięta/alarm)	
KONSTRUKCJA	Standard Stal ocynkowana		Automatyczna/ręczna służa między 2 bramami	
	Opcjonalnie Stal malowana proszkowo Stal INOX 441/304/316		Stopień ochrony silnika i panelu sterowania IP54	
KURTYNA	Standard PVC 900 gr/m ²		ZABEZPIECZENIA	Standard • Fotokomórki IP65 • Sensor kutyny
	Opcjonalnie • Izolowana 7mm, 3,3 W/m ² K • Kurtyna o przepuszczalności światła 35/40% • FDA (biała) • Antystatyczna			Opcjonalnie Wielowiązkowa kurtyna świetlna H 2500 IP67 Listwa krawędziowa IP65
SYSTEM PROWADZENIA	Opatentowany system prowadzenia z prowadnicami wykonanymi z samosmarownego polizenu o wysokiej gęstości współpracującymi z suwakami zintegrowanymi z kurtyną	OTWARCIE AWARYJNE	Standard Korba ręczna Opcjonalnie - System łańcuchowy - UPS	
OKABLOWANIE	System Plug and Play IP65	SUGEROWANA TEMPERATURA PRACY	Praca tylko w temperaturze dodatniej (> 0°C). Nie nadaje się do instalacji w temperaturze ujemnej/dodatniej.	

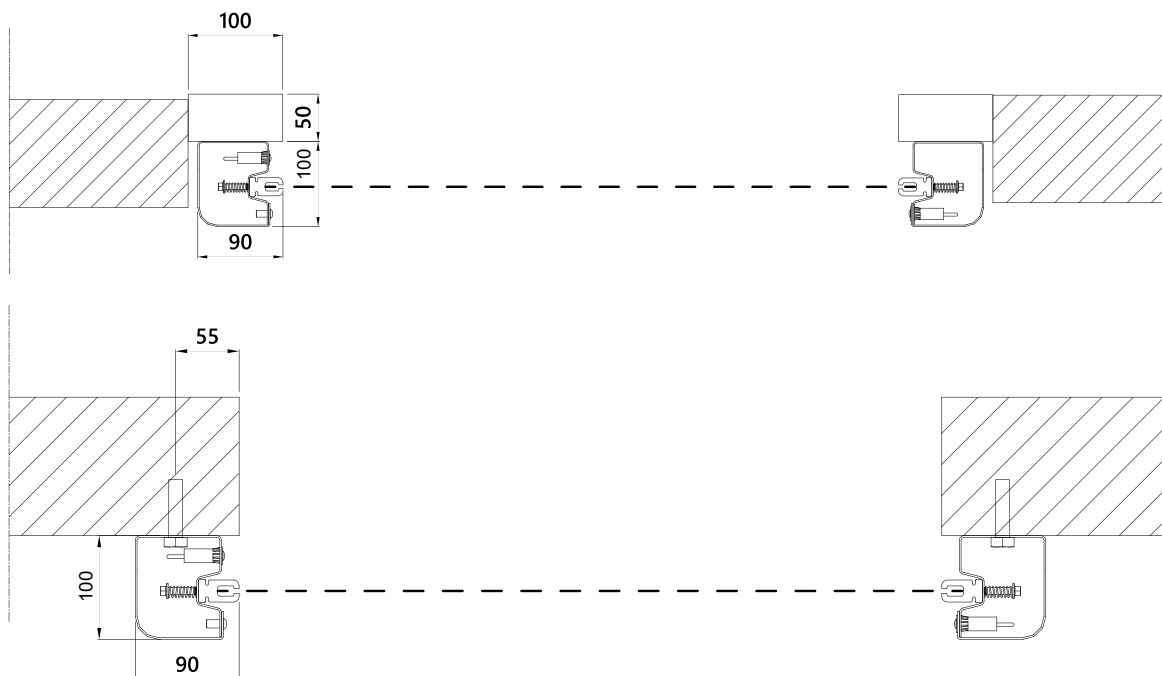
PRZESTRZEŃ MONTAŻOWA



A: 450 / 550 / 650

B: 250 / 350

SPOSÓB MONTAŻU



CHARAKTERYSTYKA KURTYNY PCV

STANDARD PVC

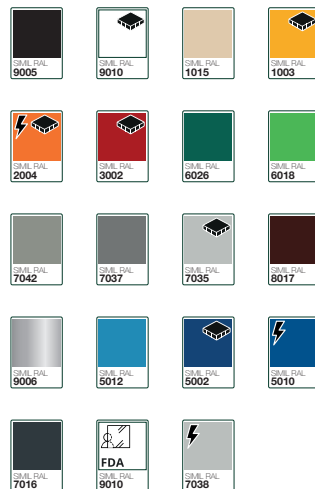
Skład i testy

STRONA ZEWNĘTRZNA			
Tworzywo	Wykończenie	Kolor	Grubość
PVC	Nieprzezroczyste	18 standardowo	0,7 mm
FABRIC			
Tworzywo	N. tarps	Splot	EN 2286-2
PES	1	1100Dtex 12x12	900 g/m ²
INTERNAL SIDE			
Tworzywo	Wykończenie	Kolor	Grubość
PVC	Szorstkie	18 standardowo	0,2 mm
ODPORNOŚĆ NA ZIMNO ISO 4675/90 -50°C ±5			
TEST HYDROLIZY 75°C 95% humidity none variation			
TEST OLEJU GAZOWEGO none variation			
TEST WODY MORSKIEJ none variation			
TEST OZONOWY ISO 3011 none crack			
PRZECHOWYWANIE (°C) -30 +65			
TEST PŁOMIENI ISO 3795 < 100 mm/min			
PERFORACJA RINA 3.A1.2.7 (N) > 100			
RUCH 7 dni -70°C ISO 6065 none variation			

Charakterystyka

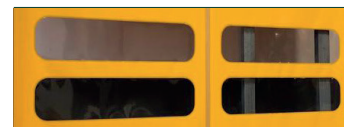
GRUBOŚĆ ISO 2286/3 (mm) 0,9±0,1
CIEŻAR ISO 2286/2 (kg/m ²) 0,90±0,1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZRYWANIE ISO 1421 6000 N/50mm
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE OSNOWA ISO 1421 4300 N/50mm
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE - WĄTEK ISO 1421 4000 N/50mm
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZERWANIE OSNOWA dIN 53363 (N) > 600
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZERWANIE - WĄTEK dIN 53363 (N) > 530
ADHEZJA dIN EN ISO 2411 130 N/50mm
ZGODNOŚĆ EEC Yes
ZASTOSOWANIE przemysł, chłodnie, myjnie samochodowe, supermarkety, magazyny
POWIĄZANIE -

Kolory



CRISTAL (przeszklenie)

Charakterystyka SUPERCLEAR 0.75 mm FR



GRUBOŚĆ (mm) 0.75
WAGA CAŁKOWITA (g/m ²) 940
PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA JIS K - 7361 87.5 %
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE MD JIS K - 6732 (N) 26,6
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE TD JIS K - 6732 (N) 24,2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE MD JIS K - 6732 (N) 55,6
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE TD JIS K - 6732 (N) 57,4
ROZCIĄGANIE WZDŁUŻNE MD JIS K - 6732 406 %
ROZCIĄGANIE POPRZECZNE TD JIS K - 6732 414 %
ODPORNOŚĆ NA NISKIE TEMPERATURY JIS K - 6772 -40 °C

OPCJONALNE AKCESORIA

Przezroczyste Dostępna wersja z izolacją
FDA certyfikat Dostępne antystatyczne

RADARY



RADAR WSKAZUJĄCY OTWARCIE
tylko do użytku wewnętrznego



RADAR MIKROFALOWY
sensor ruchu z eliminacją ruchu poprzecznego



RADAR FALCON
sensor ruchu i obecności (pieszy/ wózek widłowy)

SYGNALIZACJA ŚWIETLNA



SEMAFOR DWUKOMOROWY
sygnalizacja świetlna



SEMAFOR LED
z licznikiem



BARIERY SYGNALIZACYJNE LED
(centrala przyłączeniowa w zestawie)

PRZYCISKI



PRZYCISK "OTWÓRZ"
ZIELONY
z obudową



PRZYCISK "OTWÓRZ"
CZARNY
z obudową



PRZYCISK "STOP"
AWARYJNY
z obudową



PRZYCISK
ZBLIŻENIOWY



PRZYCISK ŚWIETLNY
SEMAFOROWY
sygnalizacja podczas otwierania / zamykania bramy

POZOSTAŁE AKCESORIA



ANEMOMETR



PRZEŁĄCZNIK
KLUCZYKOWY



STEROWANIE
RADIOWE



ŚLŹPEK ODBOJOWY
B-PROTECT



WYŁĄCZNIK
POCIĄGOWY



DETEKTOR PĘTLI
INDUKCYJNEJ

Generalny dystrybutor na Polskę od 2012 roku

DITEX Industry Sp. z o.o.

ul. Lipowa 12, 56-410 Dobroszyce

+48 71 32 53 889

www.ditexindustry.pl | oferty@ditex.com.pl

rev. 02/2026