

Pokrywa z tworzywa sztucznego,  
opcjonalnie ze stali galwanizowanej

Wata aluminiowa

Równoważenie za pomocą  
przeciwwagi w  
standardzie

Przemysłowy napęd  
push-on w standardzie

Syntetyczna  
kurtyna bramy z 0,7 mm

Kurtyna świetlna do  
maks. wysokość 2500 mm

Przezroczyste  
okna lub możliwość  
druku pełnokolorowego<sup>1</sup>

Przetwornik  
częstotliwości w  
standardzie

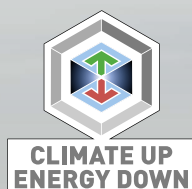
(IP65) sterowanie  
ze stali nierdzewnej  
opcjonalnie

Wtyczka CEE  
230V oddzielnie  
zabezpieczona

Stal ocynkowana Sendzimira

Konsola ochronna (opcja)

Dostępne z dolną belką HardEdge  
lub z dolną belką FlexEdge<sup>1</sup>



## SPEEDROLLER **PRIME** Retail

### DOSKONAŁE ROZWIĄZANIE DLA WYMAGAJĄCYCH WŁAŚCICIELI SKLEPÓW

#### WŁAŚCIWOŚCI

- max. szer. x wys. = 2.250 x 2.800 mm
- min. szer. x wys. = 700 x 2.000 mm
- klasa odporności na obciążenie wiatrem 0, zgodnie z EN 12424 lub do 5 st. w skali Beauforta
- maks. prędkość otwierania 2 m/s, prędkość zamykania 0,5 m/s
- kurtyna bramy o grubości 0,7 mm w kolorze niebieskim, czerwonym, szarym, pomarańczowym, żółtym, czarnym lub białym
- wydruk w pełnym kolorze na kurtynie bramy (opcjonalnie za dopłatą)
- zgodna z EN13241



CLIMATE UP  
ENERGY DOWN



Intelligent Door Solutions

## SPEEDROLLER PRIME Retail

Obecnie supermarkety również muszą wyglądać atrakcyjnie. Brama Retail stanowi wykończenie udanej prezentacji w sklepie. Ta szybkobieżna brama wewnętrzna o prędkości otwierania 2 m/s jest nie tylko jedną z najszybszych w swoim rodzaju, ale również otwiera się i zamyka niemal bezgłośnie. Idealna do oszczędzania energii, eliminowania przeciągów, klimatyzacji i podziału pomieszczeń.

WYMIARY	
maks. szerokość (W)	2.250 mm
maks. wysokość (H)	2.800 mm
maks. siła wiatru	klasa 0/5 st. w skali Bft
wymagana przestrzeń boczna na prowadnicach	240 mm
wymagana przestrzeń boczna przy poślizgu napędu	410 mm
wymagana przestrzeń nad otworem drzwi	460 mm
wymagana głębokość montażu górnej pokrywy	760 mm

### PODZESPOŁY I KONSTRUKCJA

Brama Retail ma skrzydło o grubości 0,7 mm wykonane z materiału syntetycznego wzmocnionego poliestrem. Dolna część zamykająca kurtyny drzwi składa się z elastycznego gumowego profilu uszczelniającego. Stalowe prowadnice z uszczelkami szczotkowymi zapewniają prowadzenie skrzydła bramy. Tworzą one jedną zwartą część z konsolami do mocowania wiatu i jego obudowy.

### MATERIAŁY

Prowadnice wykonane są ze stali ocynkowanej. Wiat wykonany z aluminium. Kurtyna bramy z PVC posiada poliestrową warstwę wzmacniającą. Pokrywa ochronna jest dostępna z PVC, stali nierdzewnej, aluminium lub stali ocynkowanej. Flex Edge dolna belka jest dostępna tylko z PVC. Wszystkie użyte części PVC można poddać recyklingowi.

### KOLORY

Kurtyna bramy dostępna jest w kolorze niebieskim (standardowy), pomarańczowym, żółtym, czarnym, szarym, czerwonym i białym. Kurtynę bramy można opcjonalnie wyposażyć w okna lub można nadrukować na niej zdjęcie lub logo (opcjonalnie).

### NAPĘD

Napęd składa się z silnika elektrycznego z reduktorem. Rolka jest napędzana bezpośrednio. Napęd dostępny z lewej lub prawej strony (standard).

#### Dane techniczne silnika elektrycznego

- napięcie sieciowe .....LNPE~230V/50Hz/T16A
- stopień ochrony .....IP65
- moc zużyta .....maks. 1,5 kW

WYDAJNOŚĆ	
maks. prędkość otwierania	2 m/s
maks. prędkość zamykania	0,5 m/s

### OCHRONA

- kurtyna świetlna bezpieczeństwa (IP67 i maks. wysokość 2500 mm). Jeśli ta kurtyna zostanie przerwana przez przeszkodę, brama automatycznie otworzy się całkowicie, dopóki brama nie zostanie ponownie zamknięta. Nie dotyczy to bramy w pozycji zamkniętej.
- Automatyczne odblokowanie awaryjne: w przypadku awarii zasilania drzwi otwierają się automatycznie dzięki przeciwwadze.

### WYTYCZNE MONTAŻOWE I POŁĄCZENIA

- musi być dostępna płaska rama montażowa i niezbędna przestrzeń montażowa. Konstrukcja samonośna może być zamocowana tylko na podłodze i na rolce
- dokładne wymiary montażowe w karcie technicznej.
- w promieniu 500 mm od miejsca ustawienia jednostki sterującej ze kontrolą częstotliwości musi znajdować się gniazdko ścienne:
  - niebieska CEE, 1x230V z bezpiecznikiem zwłocznym T16A.
 Instalacja wyposażona w RCD 300mA.

Skrzynka sterownicza jest zwykle montowana po stronie napędu, na wysokości ok. 1500 mm od podłogi. Ze standardową wtyczką CEE skrzynka sterownicza jest zgodna z IP54

### OBSŁUGA I DZIAŁANIE

System sterowania ma 3 przyciski (otwórz-zatrzymaj-zamknij) i reguluje wiele funkcji, takich jak:

- regulowany czas otwarcia
- bezpłomieniowa regulacja prędkości poprzez kontrolę częstotliwości do otwierania i zamykania bramy
- tryb serwisowy i roboczy
- 7-segmentowy wyświetlacz do sprawdzania różnych funkcji
- wyбір otwarcia lub zamknięcia na state

Inne rodzaje działania, które można podłączyć do standardowego sterowania to:

- obsługa za pomocą przetwornika wyciąganego, przetwornika kluczowego, przycisku, fotokomórki, radaru, detekcji pętli indukcyjnej lub sterowania radiowego za pomocą nadajnika i odbiornika



Dostępne elementy sterujące:

T100R FU

### DODATKI<sup>1</sup>

#### OBSŁUGA I DZIAŁANIE

- dotatkowe kontrole, jak opisano powyżej, dostępne za dopłatą
- skrzynka kontrolna IP65 ze stali nierdzewnej z oddzielną wtyczką zasilania

#### OCHRONA

- połączenie sygnalizacji świetlnej (czerwony/zielony lub czerwony i zielony) lub pomarańczowe migające
  - stalowe odboje zapobiegające uszkodzeniu prowadnic
  - ostony zabezpieczające przed uszkodzeniem w wyniku kolizji
- #### KONSTRUKCJA
- belka dolna z twardego aluminium
  - Różne warianty okien od 940 mm (dwa okna od 1710 mm)
  - prowadnice w kolorze RAL określonym przez klienta (malowanie proszkowe)
  - nadruk w pełnym kolorze na kurtynie bramy (opcja)

<sup>1</sup> podlega dodatkowej optacie