

motorline
PROFESSIONAL

Simplify your life



**BRAMY
SZYBKOBIEŻNE**

KATALOG BRAM SZYBKOBIEŻNYCH



motorline
PROFESSIONAL

OFERTA BRAM SZYBKOBIEŻNYCH

Bramy szybkobieżne MOTORLINE zostały zaprojektowane z myślą o sektorze przemysłowym i handlowym.

Umożliwiają ograniczenie czasu wietrzenia pomieszczeń, przez realizację szybkiego procesu otwarcia i zamknięcia bramy.

Charakteryzuje je prosta i estetyczna budowa. Wszystkie widoczne elementy konstrukcyjne bramy są malowane proszkowo na kolor biały **RAL 9010**.

Zastosowanie inwertera gwarantuje wysoką kulturę pracy bramy i zwiększa wytrzymałość komponentów mechanicznych.

Wszystkie modele bram szybkobieżnych przeznaczone są do pracy intensywnej.



Obudowa silnika

Ochrona silnika i lepszy wygląd bramy



Inwerter PLC

Steruje działaniem i parametrami bramy:

Pozwala na zmianę częstotliwości odpowiedzialnej za parametry pracy silnika oraz płynną regulację prędkości.



Lampa sygnalizacyjna Led RGB

Sygnalizuje status pracy bramy



Konstrukcja bramy INOX

Opcjonalne wykonanie konstrukcji bramy w wersji INOX 304/316



Krata świetlna MF200

(do bram o max szerokości 10 [m])



Przycisk impulsowy

Dodatkowy przycisk do sterowania bramą montowany po stronie przeciwnej do centrali

Standardowy kolor konstrukcji ALU

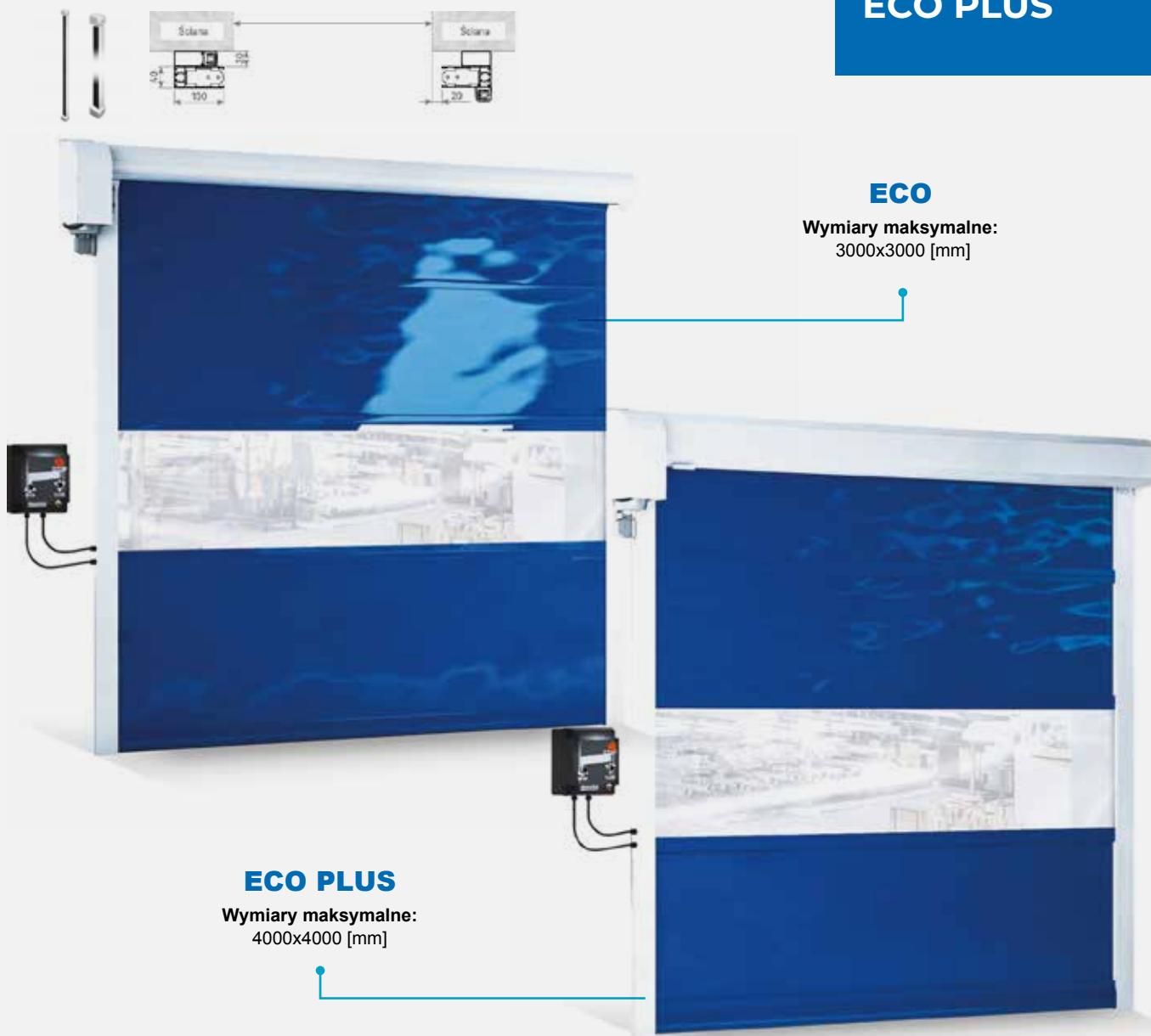


Ral 9010

BRAMY SZYBKOBIEŻNE

Wykonanie standardowe bramy zawiera kratę świetlną MF2020
(wysokość robocza kraty dostosowana jest do wysokości bramy - max 2505 [mm])

ECO
ECO PLUS



ECO

Wymiary maksymalne:
3000x3000 [mm]

ECO PLUS

Wymiary maksymalne:
4000x4000 [mm]



230Vac



370W (ECO) / 750W (ECO PLUS)



-25°C | +55°C



IP23



Intensywna

Odporność wiatrowa:



NISKA

<32 [km/h] (ECO)

<40 [km/h] (ECO PLUS)

BRAMA SZYBKOBIEŻNA

Wykonanie standardowe bramy zawiera kratę świetlną MF2020
(wysokość robocza kraty dostosowana jest do wysokości bramy - max 2505 [mm])

SPIN



SPIN

Wymiary maksymalne:
6500x5000 [mm]



230Vac

W

750W / 1500W



-25°C | +55°C



IP23



Intensywna

Odporność wiatrowa:



ŚREDNIA
<40 [km/h]

Z akcesoryjnym zestawem
Anti-Storm

Odporność wiatrowa do
Klasa 2 - 100 [km/h]

Do wymiaru bramy max
5390x5470 [mm]

Odporność wiatrowa do
Klasa 3 - 120 [km/h]

Do wymiaru bramy max
4390x5470 [mm]

BRAMA SZYBKOBIEŻNA SKŁADANA

Wykonanie standardowe bramy zawiera kratę świetlną MF2020*

(wysokość robocza kraty dostosowana jest do wysokości bramy - max 2505 [mm])

* dla bram o szerokości > 10000 [mm] - brama wyposażona w fotokomórki MF30

PILE



PILE

Wymiary maksymalne:
13000x10000 [mm]



230Vac / 400Vac

W

1500W / 5500W



-25°C | +55°C



IP23



Intensywna

Odporność wiatrowa:



WYSOKA
<55 [km/h]

Z akcesoryjnym zestawem
Anti-Storm

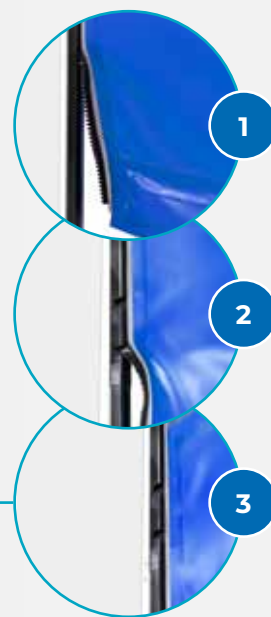
Odporność wiatrowa do
Klasa 2 - 100 [km/h]

Do wymiaru bramy max
8050x8500 [mm]

BRAMA SZYBKOBIEŻNA z systemem samonaprawy

Wykonanie standardowe bramy zawiera kratę świetlną MF2020
(wysokość robocza kraty dostosowana jest do wysokości bramy - max 2505 [mm])

FIX



FIX

Wymiary maksymalne:
5000x5000 [mm]

Prowadnice i płaszcz bramy z systemem samonaprawy ZIP

Po uderzeniu i wypięciu się płaszcz bramy zostanie on samodzielnie wprowadzony do prowadnic przez specjalne wycięcie ślizgowe.
Płaszcz bramy wyposażony jest w zamki prowadzące o dużej wytrzymałości mechanicznej, zapewniające bramie dużą szczelność i odporność wiatrową.



230Vac

W

750W



-25°C | +55°C



IP23



Intensywna

Odporność wiatrowa:



WYSOKA
<80 [km/h]

MONTAŻ TUNELOWY

Umożliwia montaż bramy wewnątrz otworu (tunełu).

Uwaga!

Następuje ograniczają światła przejazdu.
Siłownik posiada specjalną przekładnię do montażu frontального, po prawej lub lewej stronie.

Opcja dostępna dla wszystkich modeli bram !



RAP200MT

Radar do montażu na max wys. 7000 [mm]:

- Technologia mikrofalowa
- Możliwość rozróżniania ludzi i pojazdów
- Możliwość wykrywania ruchu równoległego bez aktywacji otwarcia bramy
- Możliwość ustawienia aktywacji bramy wyłącznie dla obiektów poruszających się w jej kierunku



MX65

MR65

Radar do montażu na max wys. 6500 [mm]:

- Technologia mikrofalowa + podczerwień
- Możliwości jak w RAP200MT + zabezpieczenie przed zamknięciem bramy po wykryciu przeszkody w strefie bezpieczeństwa
- Możliwość zmiany parametrów radaru za pomocą pilota MX65 (pilot nie stanowi wyposażenia podstawowego radaru)

PERPLU
profil
montażowy



Uszczelki
szczotkowe

USZCZELKI SZCZOTKOWE

Dodatkowe uszczelki szczotkowe.
Używając profilu PERPLU możesz zastosować opcjonalne uszczelki, zapewniając dodatkowe uszczelnienie bramy.



CENTRALE STERUJĄCE

Kompletne centrale do sterowania bramami wyposażonymi w silnikami 3-fazowe. Posiadają wbudowany inwerter PLC dostosowany do mocy silnika. Zasilanie centrali napięciem sieciowym 230V.














Na obudowie znajdują się przyciski sterujące oraz STOP awaryjny.

	MC112PR	MC113PR	MC114PR	MC115PR	MC116PR
	230Vac	230Vac	230Vac	400Vac	400Vac
W	< 750W	< 1500W	< 2200W	< 4000W	< 5500W

PARAMETRY BRAM SZYBKOBIEŻNYCH

	ECO	ECO PLUS	SPIN	PILE	FIX
Ilość prętów usztywniających płaszczyzn	1 - 3	3 - 5	3 - 6	Co 500 [mm]	Brak
Grubość kurtyny standardowej	1 [mm]	1 [mm]	1 [mm]	1 [mm]	1 [mm]
Gęstość kurtyny standardowej	900 [g/m ²]	900 [g/m ²]	900 [g/m ²]	900 [g/m ²]	900 [g/m ²]
Grubość kurtyny w pasie przeziernym	1 [mm]	1 [mm]	2 [mm]	2 [mm]	2 [mm]
Standardowa odporność wiatrowa	Niska	Niska	Średnia	Wysoka	Wysoka
Możliwość zwiększenia odporności wiatrowej			✓	✓	
Możliwość wykonania bramy w wersji INOX 304/316	✓	✓	✓	✓	✓
Obudowa wału i silnika ALUMINIUM + RAL	✓	✓	✓	✓	✓
Konstrukcja bramy ALUMINIUM	✓	✓	✓		✓
Konstrukcja bramy STALOWA OCYNKOWANA				✓	
Możliwość regulacji prędkości	✓	✓	✓	✓	✓
Zabezpieczenie krawędziowe			✓	✓	
Zakres regulacji prędkości przez inwerter	do 1,4 [m/s]	do 1,2 [m/s]	do 1,2 [m/s]	do 1,2 [m/s]	do 1,2 [m/s]
Zasilanie	230 [V]	230 [V]	230 [V]	230 / 400 [V]	230 [V]

KOLORY STANDARDOWE KURTYN:

									
Ral 5013	Ral 5002	Ral 5015	Ral 6026	Ral 3002	Ral 2004	Ral 1003	Ral 1015	Ral 9005	Ral 7037
									
Ral 7038	Ral 7035	Ral 9016							

W sprawie zapytań o wykonania specjalne bram prosimy o kontakt !



motorline[®]
PROFESSIONAL



www.motorline.pl

motorline[®]
PROFESSIONAL

Simplify your life

