

POLTAU

PARTNER FIRMY GLG POLSKA



KURTINY SZYBKOROLOWANE

ALUMINA

SAMONAPRAWIALNA KURTYNA SZYBKOROLOWANA



Produkt certyfikowany, tańszy od modelu wykonanego ze stali nierdzewnej.

Model ALUMINA to idealne rozwiązanie dla przemysłu spożywczego. Obudowa kurtyny i silnika wykonana z aluminium.

Przeznaczona do montażu zewnętrznego i wewnętrznego w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu.

Kurtyna szybkorołowana z funkcją samo naprawy. W razie kolizji płaszcz wraz z opatentowanymi elastycznymi wzmocnieniami poziomymi wyskakuje z szyn bocznych. Kolejne polecenie otwarcia bramy powoduje powrót płaszcza na pierwotne miejsce. Tylko bardzo poważne kolizje mogą wymagać interwencji serwisu.

W ten sposób redukowane są koszty naprawy i konserwacji kurtyny. Dolna elastyczna krawędź płaszcza jest jednocześnie zabezpieczeniem krawędziowym kurtyny. System przesuwny kurtyny gwarantuje doskonałą izolacyjność.

GŁÓWNE CECHY INSTALACJI:

- Elektronika wysokiej jakości. Wbudowana w boczne prowadnice aktywna bariera świetlna zapewniająca pełne bezpieczeństwo.
- System 'Plug and Play'- po zainstalowaniu bramy i zapięciu złącz potrzebne jest jedynie ustawienie parametrów w centrali sterującej.
- Komponenty wyprodukowane według standardów europejskich. Części mechaniczne, elektryczne i elektroniczne są wyprodukowane w Europie, przez wyselekcjonowanych dostawców gwarantując najwyższą jakość.
- Prosty montaż centrali elektronicznej ułatwiającej kontrolę i ustawienia urządzeń oraz obsługę kurtyny.

ALUMINA BT

SAMONAPRAWIALNA KURTYNA SZYBKOROLOWANA DO POMIESZCZEŃ NISKOTEMPERATUROWYCH

- Dedykowane do pomieszczeń niskotemperaturowych.
- Prowadnice z anodowanego aluminium.
- Płaszcz kurtyny typu ZIP pozbawione okien (brak zastosowania okien jest związany z zapewnieniem jak najlepszej izolacyjności)
- Falownik z centralą sterującą S12kurtyny)
- Kolory standardowe - zbliżone do RAL 5010, 7035,9010
- Specjalne wyposażenia zastosowane kurtynie: napęd 3 fazowy, 220V z system grzewczym (220ac) Prowadnice typu ZIP z systemem grzewczym (12Vac od 300 do 500 watt w zależności od warunków pracy i wymiarów) Optyczne wyłączniki krańcowe (fabrycznie montowane w prowadnicach typu ZIP)
- Praca w temperaturach do -30 C



CECHY

Maksymalne wymiary - 5000 x 5000 mm
 Montaż - wewnętrzny/zewnętrzny
 Obudowa - ościeżnice z anodowanego aluminium
 Napór wiatru - klasa 2
 Szybkość otwierania - do 2 m/s (dostosowana do wielkości bramy)
 Szybkość zamykania - do 0,8 m/s (możliwość dostosowania)
 Spowolnienia - łagodny start i stop

SILNIK

Montowany z boku kurtyny, zasilany napięciem 230V

CENTRALA STERUJĄCA

Falownik elektryczny
 Włącznik i wyłącznik alarmowy na obudowie
 Zasilanie 230V jednofazowe
 Funkcje obsługi, ustawienie i dostosowanie przy pomocy wyświetlacza i mechanizmu z trzema przyciskami
 Automatyczny system zamykania
 Centrala kompatybilna ze standardowym urządzeniem jednofazowym.
 Obsługa ręczna - za pomocą długiej korbki mocowanej do silnika, umożliwiającej uruchomienie kurtyny w przypadku braku dopływu zasilania elektrycznego

ZABEZPIECZENIE

Aktywna kurtyna świetlna o wysokości 2,5 m

KURTYNA

Typ ZIP z funkcją samonaprawy w przypadku uderzenia kurtyny
 Wykonana z poliestru 900g/m²

KOLORY

Standardowe - zbliżone do RAL 3002, 5010, 2004, 7035, 7038, 7037,
 1021, 6026, 1013, 9010, 5012, 9005

Możliwość wykonania płaszcza z poliestru 1300g/m² - jako opcja w kolorach standardowych zbliżonych do RAL 5010, 7035, 9010

Przeszklenia standardowe - jeden pas okien

USTAWIENIA KURTYNY

Rotacyjny wyłącznik krańcowy lub enkoder optyczny do ustawienia pozycji ruchu kurtyny (w zależności od konfiguracji)

GWARANCJA I CERTYFIKATY

Gwarancja producenta - 12 miesięcy od daty dostawy
 Certyfikat - CE/EC UNI EN 13241-1
 Certyfikat - 2 klasa odporności na wiatr UNI EN 12-424
 Certyfikat - 2 klasa samogaśnięcia

RolliGO

KURTYNA SZYBKOROLOWANA



Kurtyna szybkorolowana RolliGO została zaprojektowana jako rozwiązanie dostępne dla każdego za przystępną cenę. Przetestowana pod kątem mechanicznym i elektrycznym zapewnia niskie koszty użytkowania.

RolliGO jest idealnym rozwiązaniem dla obiektów handlowych oraz hal magazynowych.

W standardowym wykonaniu znajdują się urządzenia zabezpieczające, napęd w obudowie oraz jeden pas przeszkleń. System przesuwny kurtyny gwarantuje doskonałą izolacyjność.

Kurtyna RolliGO może być montowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczenia.



GŁÓWNE CECHY INSTALACJI:

- Kompletny osprzęt elektryczny kurtyny.
- Komponenty wyprodukowane według standardów europejskich. Części mechaniczne, elektryczne i elektroniczne są wyprodukowane w Europie, przez wyselekcjonowanych dostawców aby zagwarantować najwyższą jakość.
- Łatwy montaż centrali elektrycznej ułatwiającej kontrolę i ustawienie urządzeń oraz obsługę kurtyny.



CECHY

Maksymalne wymiary - 4500 x 4500 mm

Montaż - wewnętrzny/zewnętrzny

Napór wiatru - klasa 1

Prędkość otwierania/zamykania - 1 m/s

KONSTRUKCJA

Nadproże - 400 mm

Otwierana osłona wału - w wykonaniu standardowym

Prowadnice boczne - 150 x 150 mm

Otwierana osłona prowadnic - nie występuje

Uszczelnienie kurtyny - tylna plastikowa uszczelka, szczotki przednie

Umiejscowienie silnika - boczne lub od frontu

WYKOŃCZENIE OBUDOWY

Galwanizowana - w wykonaniu standardowym

Stal nierdzewna INOX ASI 304 - jako opcja

Malowanie proszkowe na kolory z palety RAL - jako opcja

OSPRZĘT NAPĘDU

Silnik - samohamowny, trójfazowy (moc 0,5-1 kW)

Przekładnia - zanurzona w oleju, typ ślimakowy napędzany bezpośrednio wałem

Wyłącznik krańcowy - regulowane wyłączniki krańcowe.

Na wypadek awarii - ręczne otwieranie przy pomocy korby

CENTRALA STERUJĄCA

Standardowa - mechanizm z przyciskiem otwórz/zamknij, awaryjny przycisk samoblokujący

Zabezpieczenia - fotokomórki i listwy bezpieczeństwa

Napięcie - 400V trójfazowe (wychodzące 400V silnik trójfazowy, 24VAC)

Opcje - przycisk Otwórz dla funkcji Pieszy

KURTYNA ELASTYCZNA

Kurtyna - płaszcz z poziomym wzmocnieniem rurowym

Rodzaj materiału - wykonana z poliestru 900g/m²

KOLORY

Standardowe - zbliżone do RAL 3002, 5010, 2004, 7035, 7038, 7037,

1021, 6026, 1013, 9010, 5012, 9005

Możliwość wykonania płaszcza z poliestru 1300g/m² - jako opcja w kolorach standardowych zbliżonych do RAL 5010, 7035, 9010



Przeszklenia standardowe - jeden pas sekcji IP

Przeszklenia specjalne - na zapytanie

ZABEZPIECZENIA

Fotokomórki - standardowo w prowadnicach bocznych

Listwa bezpieczeństwa - jako opcja

USTAWIENIA

Kable i przewody - fabryczne okablowanie umożliwiające

szybkie podłączenie silnika, centrali, fotokomórek i akcesoriów

Zestaw przewodów - standardowo na wyposażeniu

GWARANCJA I CERTYFIKATY

Gwarancja producenta - 12 miesięcy od daty dostawy

Certyfikat - CE/EC UNI EN 13241-1

Certyfikat - 1 klasa odporności na wiatr UNI EN 12-424

Certyfikat - 2 klasa samogaśnięcia



RolliZIP

SAMONAPRAWIALNA KURTYNA SZYBKOROLOWANA



Kurtyna RolliZIP jest rozwiązaniem dla wszystkich pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu. Funkcja samonaprawialności pozwala na bezpieczne użytkowanie kurtyny bez ingerencji serwisu w razie wypadnięcia z prowadnic w następstwie nagłego uderzenia. Z uwagi na idealnie dopasowane boczne uszczelnienia w prowadnicach kurtyna posiada dobrą odporność na wiatr (2 klasa odporności na wiatr).

Kurtyna RolliZIP może być montowana na zewnątrz oraz wewnątrz pomieszczenia.

W standardowym wykonaniu znajdują się urządzenia zabezpieczające (radiowa listwa bezpieczeństwa), automat oraz jeden pas przeszkleń.

Kurtyna może być wyposażona w półautomatyczną przeciwwagę - system do automatycznego otwierania w przypadku braku zasilania. Jest fabrycznie okablowana i dostarczana z kompletem akcesoriów montażowych.



ZALETY WYROBU

- Producent przygotowuje pełne okablowanie kurtyny do uproszczonego montażu.
- Wszystkie komponenty zarówno elektryczne jak i mechaniczne są intensywnie testowane aby zapewnić wysoki poziom funkcjonalności działania nawet przy bardzo intensywnym użytkowaniu. Samonaprawialna kurtyna wyposażona jest w miękką listwę bezpieczeństwa pozwalającą na bezpieczne użytkowanie w miejscach o dużym natężeniu ruchu.
- RolliZip jest idealnym rozwiązaniem dla obiektów handlowych, które wymagają niestandardowego produktu, łatwego w montażu i niezawodnego w użytkowaniu.



CECHY

Maksymalne wymiary 5000 x 5000 mm

Montaż - zewnętrzny/wewnętrzny

Napór wiatru - klasa 2

Prędkość otwierania - 1,2m/s

Prędkość zamykania - 0,8 m/s z miękkim startem i zatrzymaniem

KONSTRUKCJA

Nadproże - 450 mm

Słupki (lpx) 125 x 100 mm

Uszczelnienie kurtyny - prowadnice kurtyny wykonane ze specjalnego plastiku

Umieszczenie silnika - z boku - 200 mm

Możliwość montażu silnika od frontu - jako opcja

WYKOŃCZENIE OBUDOWY

Galwanizowana - w wykonaniu standardowym

Stal nierdzewna - INOX AISI 304 - jako opcja

Malowanie proszkowe na kolor z palety RAL - jako opcja

OSPRZĘT NAPĘDU

Silnik - 400V 3-fazowy (moc 0,5-0,75 kW)

Przekładnia - zanurzona w oleju, typ ślimakowy, napędzana bezpośrednio wałem napędowym

Wyłącznik krańcowy - regulowane wyłączniki krańcowe położenia górnego/dolnego

W przypadku awarii - otwieranie przy pomocy korby

CENTRALA STERUJĄCA

Elektroniczna przetwornica napięcia do ustawienia szybkości otwierania/zamykania ze spowolnieniem

Przycisk Otwórz, przycisk awaryjny STOP, wyłącznik główny

KURTYNA ELASTYCZNA

Rodzaj materiału - wykonana z poliestru 900g/m²

KOLORY

Standardowe - zbliżone do RAL 3002, 5010, 2004, 7035, 7038, 7037, 1021, 6026, 1013, 9010, 5012, 9005

Możliwość wykonania płaszcza z poliestru 1300g/m² - jako opcja w kolorach standardowych zbliżonych do RAL 5010, 7035, 9010

Specjalne wykonanie okien - dostępne na indywidualne zapytanie

Przeszklenia standardowe - jeden pas okien

ZABEZPIECZENIA

Fotokomórki - w wykonaniu standardowym w prowadnicach bocznych

Listwa bezpieczeństwa - jako opcja

USTAWIENIA

Kable i przewody - przygotowana do szybkiego montażu poprzez ułożenie przewodów do podłączenia silnika, centrali, fotokomórek

Zestaw przewodów - standardowo na wyposażeniu

GWARANCJA I CERTYFIKATY

Gwarancja producenta - 12 miesięcy od daty dostawy

Certyfikat - CE/EC UNI EN 13241-1

Certyfikat - 2 klasa odporności na wiatr UNI EN 12-424

Certyfikat - 2 klasa samogaśnięcia



VertiGO

KURTYNA SZYBKOBIEŻNA



Szybkobieżna składana kurtyna VertiGO została zaprojektowana jako rozwiązanie dostępne dla każdego za przystępną cenę. Przetestowana pod kątem mechanicznym i elektrycznym, kurtyna VertiGO zapewnia niskie koszty użytkowania.

W standardowym wykonaniu znajdują się urządzenia zabezpieczające, napęd w obudowie oraz jeden pas przeszkleń. System przesuwany kurtyny gwarantuje doskonałą izolacyjność.

Kurtyna VertiGO może być montowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczenia.



GŁÓWNE CECHY INSTALACJI

- Kompletny osprzęt elektryczny kurtyny.
- Komponenty wyprodukowane według standardów europejskich. Części mechaniczne, elektryczne i elektroniczne są wyprodukowane w Europie, przez wyselekcjonowanych dostawców aby zagwarantować najwyższą jakość.
- Łatwy montaż centrali elektrycznej ułatwiającej kontrolę i ustawienie urządzeń oraz obsługę kurtyny.





CECHY

Maksymalne wymiary - 8000 x 8000 mm
 Montaż - zewnętrzny/wewnętrzny
 Napór wiatru - klasa 2
 Prędkość otwierania/zamykania - 1m/s

KONSTRUKCJA

Nadproże - 850 / 1000 mm
 Prowadnice boczne - 225 x 225 mm
 (opcjonalna szerokość 125-150-175 mm)
 Uszczelnienie kurtyny - plastik
 Umieszczenie silnika - poziome z przodu, boczne z uchwytem do otwierania ręcznego

WYKOŃCZENIE OBUDOWY

Galwanizowana - w wykonaniu standardowym
 Stal nierdzewna INOX AISI 304 - jako opcja
 Malowanie RAL - jako opcja

OSPRZĘT NAPĘDU

Silnik - samohamowny 400V, trójfazowy (moc 0,75-3 kW)
 Przekładnia - zanurzona w oleju, typ ślimakowy napędzany bezpośrednio wałem
 Wyłącznik krańcowy - regulowane wyłączniki krańcowe położenia górnego i dolnego
 Na wypadek awarii - jako opcja otwieranie półautomatyczne z przeciwwagą

CENTRALA STERUJĄCA

Standardowa - mechanizm z przyciskiem otwórz/zamknij, awaryjny przycisk samoblokujący
 Zabezpieczenia - samotestujące fotokomórki i listwa bezpieczeństwa
 Napięcie - 400 V trójfazowe (wychodzące 400 V silnik trójfazowy, 24VAC)
 Opcje - przycisk OTWÓRZ dla funkcji PIESZY

KURTYNA ELASTYCZNA

Kurtyna - płaszcz z poziomym wzmocnieniem rurowym
 Rodzaj materiału - wykonana z poliestru 900g/m²

KOLORY

Standardowe - zbliżone do RAL 3002, 5010, 2004, 7035, 7038, 7037,
 1021, 6026, 1013, 9010, 5012, 9005

Możliwość wykonania płaszczu z poliestru 1300g/m² - jako opcja w kolorach standardowych zbliżonych do RAL 5010, 7035, 9010



Przeszklenia standardowe - jeden rząd okien (850 x 300 mm)
 Przeszklenia specjalne - na zapytanie

ZABEZPIECZENIA

Fotokomórki - w wykonaniu standardowym w prowadnicach bocznych
 Listwa bezpieczeństwa - jako opcja

USTAWIENIA

Kable i przewody - fabryczne okablowanie umożliwiające szybkie podłączenie silnika, centrali, fotokomórek i akcesoriów
 Komplet przewodów - standardowo na wyposażeniu

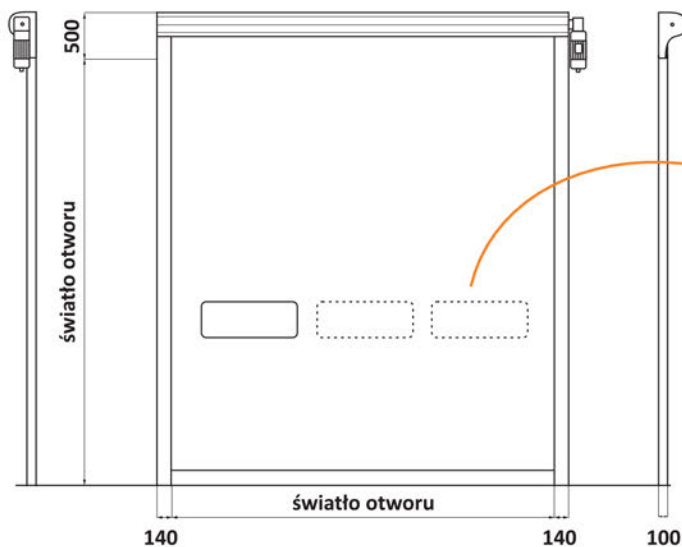
GWARANCJA I CERTYFIKATY

Gwarancja producenta - 12 miesięcy od daty dostawy
 Certyfikat - CE/EC UNI EN 13241-1
 Certyfikat - 2 klasa odporności na wiatr UNI EN 12-424
 Certyfikat - 2 klasa samogaśnięcia



WARUNKI ZABUDOWY

ALUMINA ALUMINA BT *

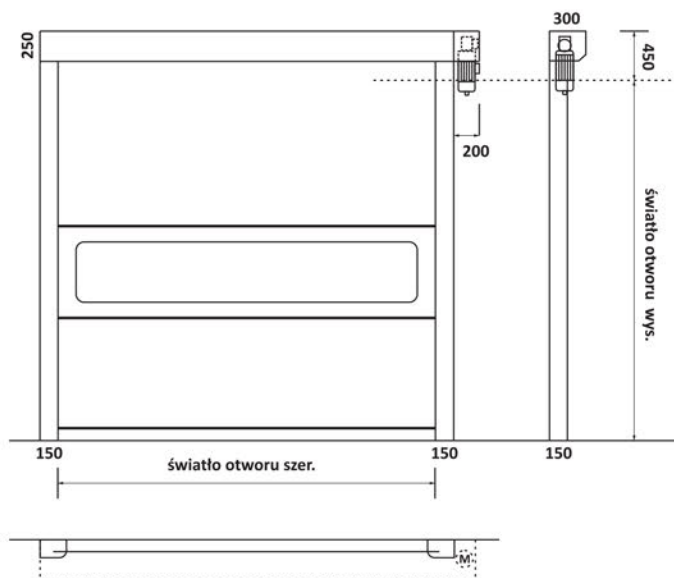


szerokość bramy	ilość okien
do 2300	1 (850 x H 300)
2300 do 3200	2 (850 x H 300)
3200 do 4500	3 (850 x H 300)
pow. 4500	4 (850 x H 300)

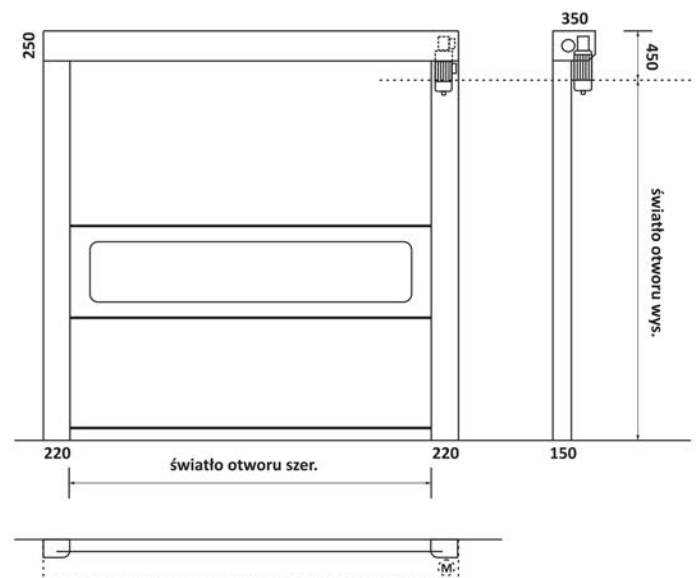
* W przypadku kurtyny ALUMINY - BT brak zastosowania okien dla zapewnienia jak najlepszej izolacyjności kurtyny.

RolliGO RolliGO ATEX *

Silnik montowany z boku



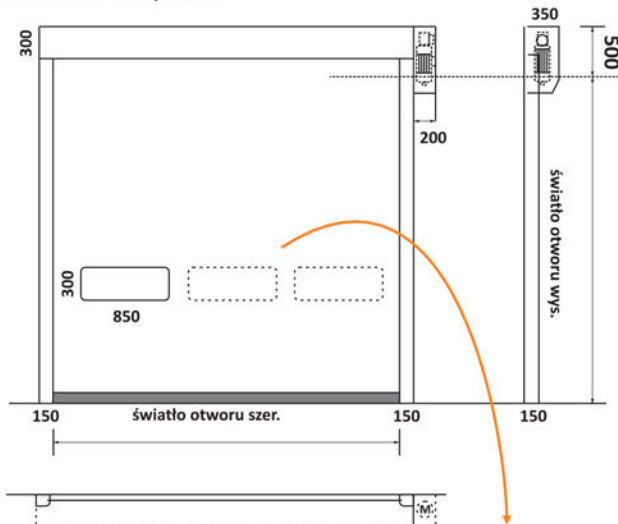
Silnik montowany od frontu



* W przypadku kurtyny RolliGO ATEX - brak możliwości zastosowania okien.

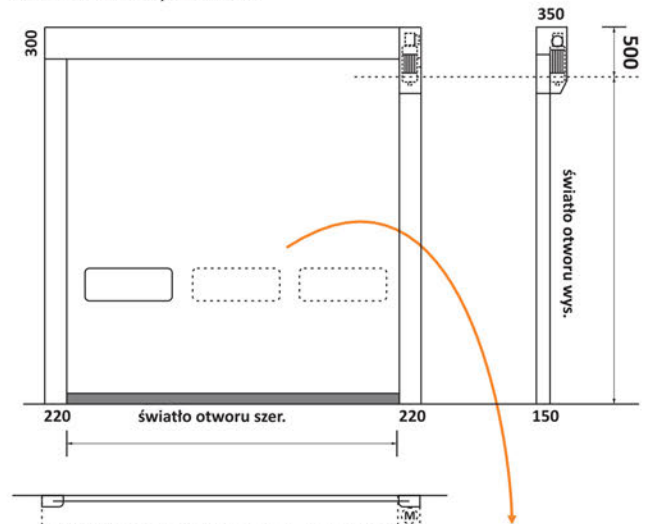
RolliZIP

Silnik montowany z boku



szerokość bramy	ilość okien
do 2300	1 (850 x H 300)
2300 do 3200	2 (850 x H 300)
3200 do 4500	3 (850 x H 300)
pow. 4500	4 (850 x H 300)

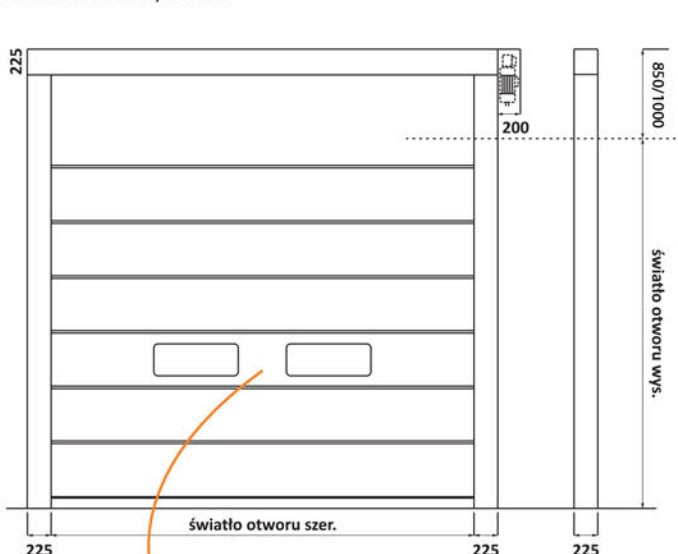
Silnik montowany od frontu



szerokość bramy	ilość okien
do 2300	1 (850 x H 300)
2300 do 3200	2 (850 x H 300)
3200 do 4500	3 (850 x H 300)
pow. 4500	4 (850 x H 300)

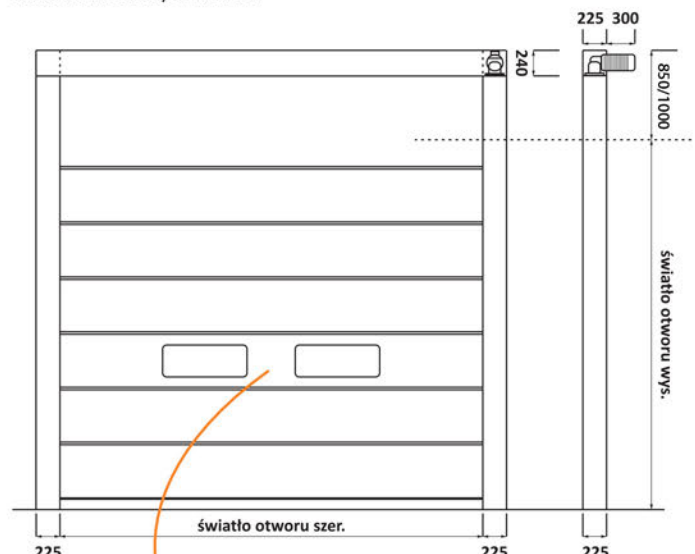
VertiGO

Silnik montowany z boku



szerokość bramy	ilość okien
do 2300	1 (850 x H 300)
2300 do 3200	2 (850 x H 300)
3200 do 4500	3 (850 x H 300)
pow. 4500	4 (850 x H 300)

Silnik montowany od frontu



szerokość bramy	ilość okien
do 2300	1 (850 x H 300)
2300 do 3200	2 (850 x H 300)
3200 do 4500	3 (850 x H 300)
pow. 4500	4 (850 x H 300)



POLTAU Sp. z o.o.

PARTNER FIRMY GLG POLSKA

 **GLG**
POLSKA
PRODUCENT KURTYN SZYBKOROLOWANYCH

91 - 518 Łódź, ul. Wycieczkowa 26
tel. 42 / 659 95 99
fax 42 / 659 99 60
mail: info@poltau.com.pl
www.poltau.com.pl
NIP 726-266-39-46

91 - 518 Łódź, ul. Wycieczkowa 26
tel. 42 / 654 24 22
tel. kom. 508 155 600
mail: info@glg-polska.com.pl
www.glg-polska.pl
NIP 726-26-58-388