



DYNACO D-501 COMPACT

Technologia
Push-Pull



Bramy wewnętrzne

www.kolbud.pl
www.szybkobieżna.pl



DYNACO D-501 COMPACT

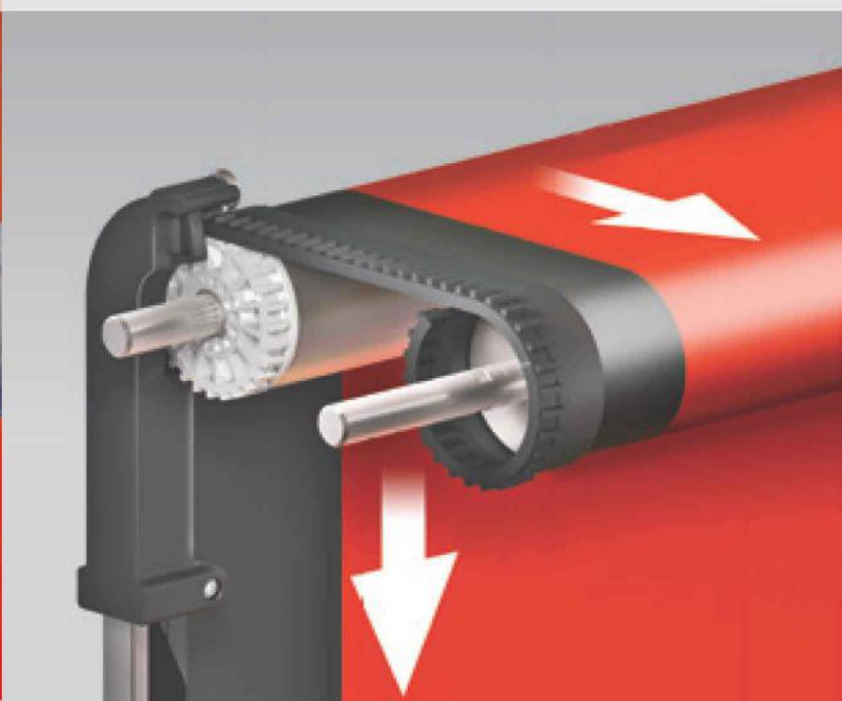
Brama DYNACO D-501 Compact została zaprojektowana z myślą o intensywnym użytkowaniu do montażu wewnętrznego, dla przestrzeni o średnich wymiarach. Chroni środowisko Twojej pracy przed przeciągami, wilgocią, kurzem i brudem. Ulepszony pas „Push-Pull” wraz z systemem autonaprawy zwiększają niezawodność i komfort użytkowania. DYNACO D-501 Compact pracuje szybciej, płynniej i ciszej chroniąc Twoje środowisko przed przeciągami, wilgoci, kurzem i brudem. Połączenie krótkiego czasu pracy z wysoką szczelnością zapewnia płynność ruchu, komfortowe warunki pracy i pozwala oszczędzać energię.

- OPATENTOWANA TECHNOLOGIA „PUSH-PULL”: Unikatowy system napędowy.
- ELASTYCZNY PŁAT ORAZ 100% SAMONAPROWADZALNOŚĆ PŁATA: Płat bramy wprowadza się automatycznie po wysunięciu z przewodnic. Rozwiązanie to pozwala wyeliminować koszty napraw oraz przestojów w pracy.
- PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA: Do 2,4 m/s w zależności od rozmiarów. Prędkość zamykania 1,2 m/s.
- DOSKONAŁE USZCZELNIENIE I ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE WIATRU: Opatentowany zespół przewodnic bocznych zapewnia doskonałe uszczelnienie eliminując jednocześnie konieczność stosowania systemu szczotek uszczelniających.
- BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWNIKÓW: Kurtyna jest elastyczna i pozbawiona sztywnych elementów.
- KOMFORT UŻYTKOWANIA: Bezprzewodowe czujniki Dynaco zlokalizowane w dolnej części bramy.
- ZAAWANSOWANY NAPĘD: Sprawne działanie oraz niezawodność zostały zapewnione przez napęd sterowany przetwornikiem częstotliwości. Ilość elementów podlegających zużyciu została zredukowana do minimum.
- SKRZYŃKA STEROWNICZA DYNALOGIC: Łatwa w obsłudze skrzynka sterownicza z autodiagnostyką.
- ZGODNE Z NORMĄ EN13241-1

Utrzymanie czystości



Technologia PUSH-PULL





EN 13241-1 Standardy

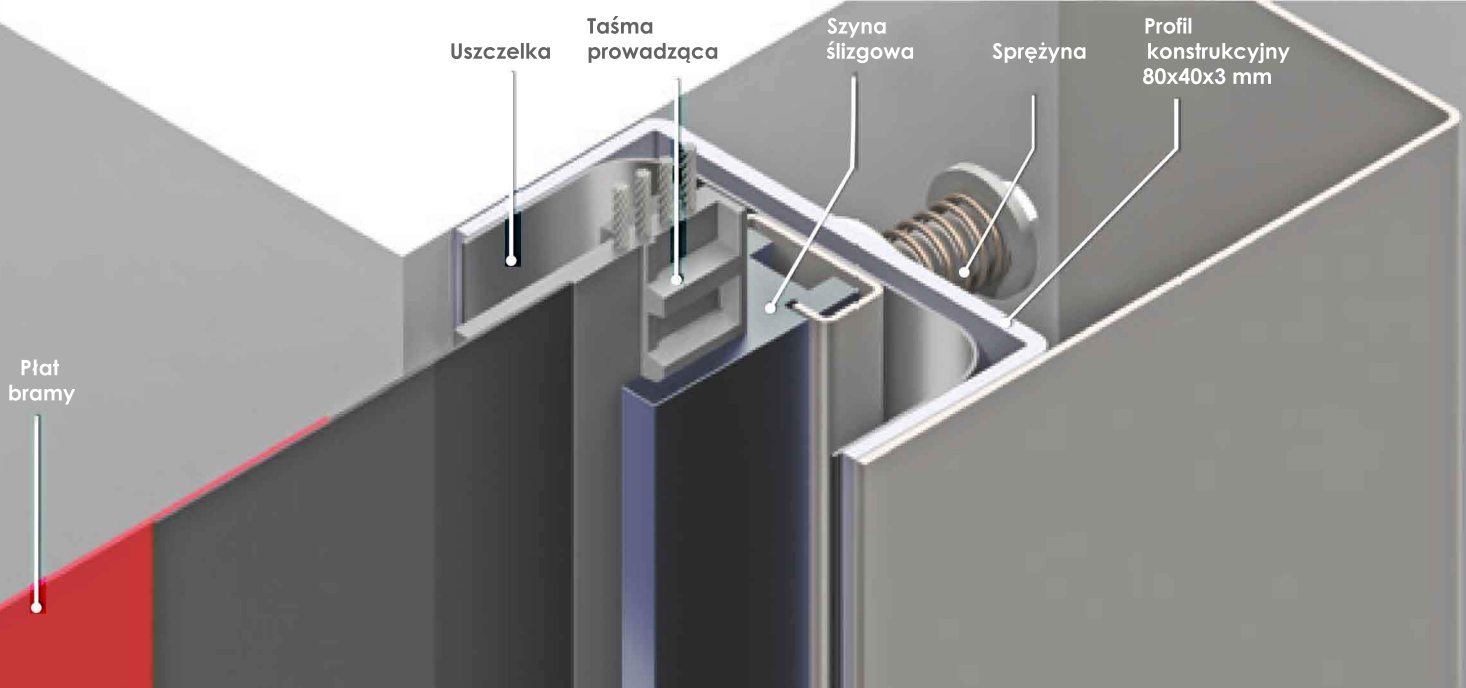
| Standard | Odwołanie do | Test wg. | Wynik |
|---------------------------|--------------|----------|-------------------------|
| Przepuszczalność wody | EN 12425 | EN 12489 | Klasa 2 |
| Obciążenie wiatrem | EN 12424 | EN 12444 | Klasa 1* |
| Przepuszczalność wiatru | EN 12426 | EN 12427 | Klasa 1 |
| Bezpieczeństwo otwierania | EN 12453 | EN 12445 | Zdane |
| Wytrzymałość mechaniczna | EN 12604 | EN 12605 | Zdane |
| Niekontrolowane ruchy | EN 12604 | EN 12605 | Zdane |
| Opór cieplny | EN 12428 | EN 12428 | 6,02 W/m ² K |
| Wydajność (cykle): | EN 12604 | EN 12605 | 1.000.000 |

*Dla zastosowań wewnętrznych

WŁAŚCIWOŚCI

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|--|-----------------|--|----------------------|--|---------------|--|------------------|--|---------------|--|-------------------|--|----------------|--|
| Wymiary maksymalne | B: 5.500 mm x H: 5.500 mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prędkość otwierania Prędkość zamykania | 2,4 m/s 1,2 m/s | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Konstrukcja | Stal cynkowana (ceownik) 80x40x3 mm Opcja: stal nierdzewna | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bęben nawojowy | Stal - Ø 102 x 2 mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Szyna ślizgowa | Wzmocniony polietylen (PE-UHMW), na sprężynie. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Napęd | Silnik elektryczny bez hamulca Moc: 0,75kW lub 1,5kW (zależne od wymiarów bramy) Stopień ochrony: IP 65 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Panel sterujący | DYNALOGIC wyposażony: wyłącznik automatyczny, wyłącznik główny, programowalny moduł ustawienia czasu zamykania, przycisk otwierania i resetowania po zaniknięciu napięcia, wyłącznik bezpieczeństwa, przemiennik częstotliwości oraz zabezpieczenie IP54. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standardowe zabezpieczenia | Fotokomórka zainstalowana 300mm nad podłożem. Bezprzewodowa listwa krawędziowa WDD | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasilanie częstotliwość | Napięcie 230V 0,75kW - 14A / 1,5kW - 18A Częstotliwość 50-60Hz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dostępne kolory | <table border="0"> <tr> <td>Żółty RAL1003</td> <td></td> <td>Zielony RAL6005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pomarańczowy RAL2004</td> <td></td> <td>Szary RAL7035</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Czerwony RAL3000</td> <td></td> <td>Biały RAL9010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Niebieski RAL5002</td> <td></td> <td>Czarny RAL9005</td> <td></td> </tr> </table> | Żółty RAL1003 | | Zielony RAL6005 | | Pomarańczowy RAL2004 | | Szary RAL7035 | | Czerwony RAL3000 | | Biały RAL9010 | | Niebieski RAL5002 | | Czarny RAL9005 | |
| Żółty RAL1003 | | Zielony RAL6005 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pomarańczowy RAL2004 | | Szary RAL7035 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Czerwony RAL3000 | | Biały RAL9010 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Niebieski RAL5002 | | Czarny RAL9005 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (Kolory mogą odbiegać od rzeczywistych. Próbki kolorów dostępne na życzenie) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Przekrój konstrukcji bramy



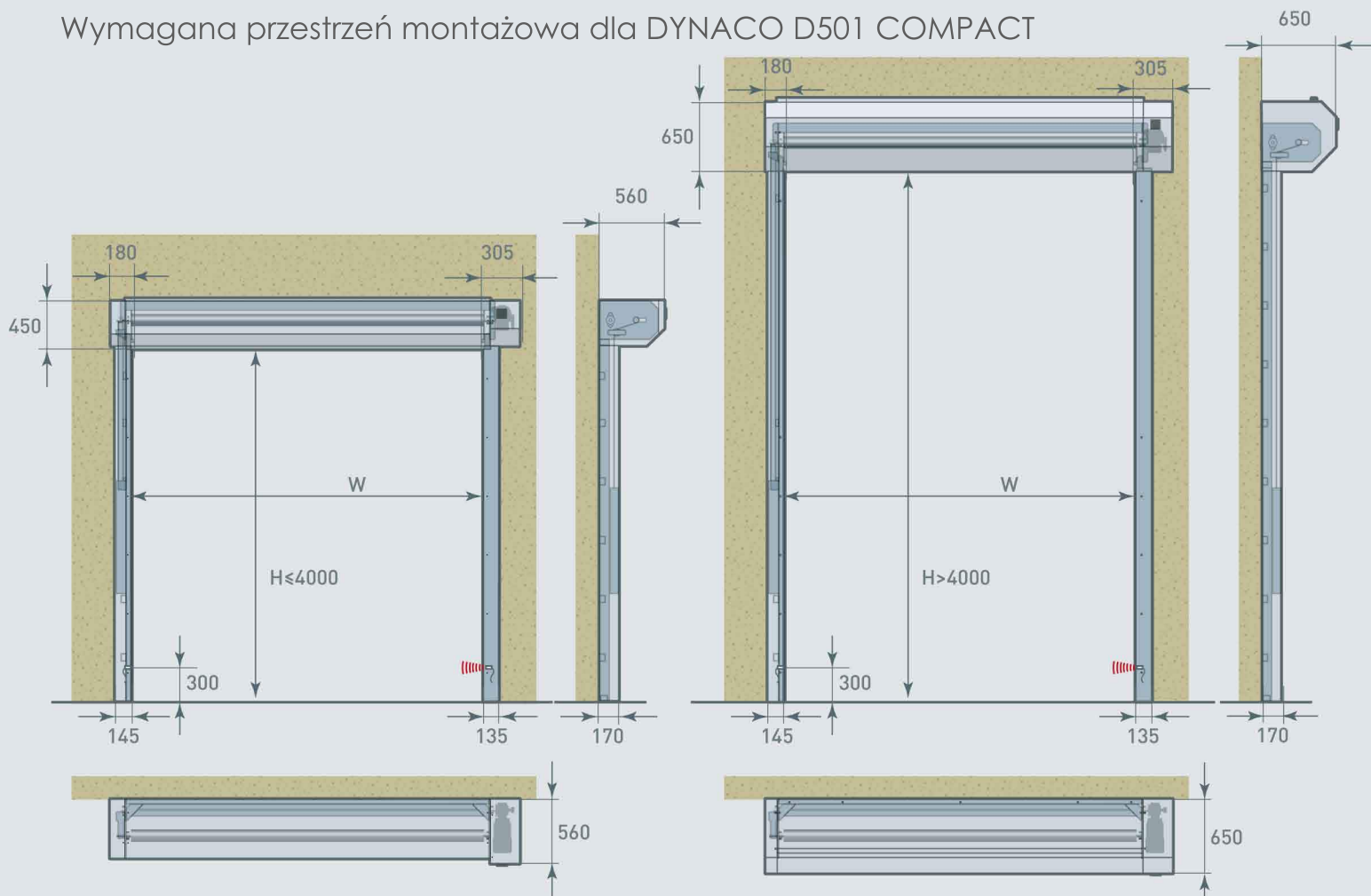


kolbud.pl

szybkobiezna.pl



Wymagana przestrzeń montażowa dla DYNACO D501 COMPACT



Wszystkie podane wymiary to konieczna wolna przestrzeń potrzebna do montażu i rozruchu bramy.

Uwaga: na podstawie analizy ryzyka środowiska pracy bramy, niezbędne mogą się okazać dodatkowe przyciski, czujniki lub osłony.

Produkty Dynaco Entrematic są chronione przez zarejestrowane na całym świecie licencje. Jako część polityki rozwoju, Dynaco Entrematic zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości swoich produktów lub elementów składowych bez uprzedniego informowania.

Zastrzeżenia:

W celu poprawnego korzystania z produktów Dynaco, należy zapoznać się z treścią instrukcji obsługi. Wszystko co zostało zawarte w niniejszej broszurze obowiązuje pod warunkiem poprawnego montażu i serwisowania bramy oraz, gdy brama nie została poddana nadużyciom i zaniedbaniom wynikającym ze złego sposobu użytkowania.

Przedsiębiorstwo Usługowo – Produkcyjne Kolbud Sp. z o.o.
85-739 Bydgoszcz,
ul. Fordońska 183
tel. 52 345 28 55
fax. 52 345 28 54



ENTRE/MATIC