

D-313 LF

Brama wewnętrzna
Technologia "Low Friction"



DYNACO D-313 zostało zaprojektowane do pracy w obszarach wewnętrznych gdzie uszczelnienie, estetyczny wygląd i ograniczona przestrzeń są czynnikami decydującymi. D-313 zapewnia doskonałe uszczelnienie dzięki opatentowanemu systemowi prowadnic bocznych i pasów nośnych.

Nowoczesny wygląd i kompaktowa budowa czynią DYNACO D-313 chętnie wybieranymi bramami szybkobieżnymi do zastosowań wewnętrznych, zapewniając ochronę przed przeciągami, wilgocią, kurzem i brudem. Połączenie krótkiego czasu otwierania i zamykania z właściwościami izolacyjnymi podnosi płynność ruchu, zapewnia komfortowe warunki pracy, likwidację przeciągów i oszczędność energii. Mechanizm o zredukowanym tarciu w połączeniu ze sterowanym przetwornikiem częstotliwości napędem, zapewnia płynną pracę.

Prędkość otwierania:

do 1,2 m/s

Perfekcyjne uszczelnienie:

Opatentowany system prowadnic bocznych i pasów prowadzących, zapewnia perfekcyjne uszczelnienie i pozwala na oszczędzanie energii.

Minimalna wymagana przestrzeń i nowoczesny wygląd:

Napęd zainstalowany we wnętrzu bębna (DVDM^{PT}) redukuje wymaganą przestrzeń do minimum i oszczędza ważną przestrzeń. Równocześnie poświęcono uwagę estetyce bramy.

100% samonaprawialność

Płat bramy jest naprowadzany automatycznie po kolizji co pozwala redukować koszty utrzymania i czasy przestoju.

Bezpieczeństwo użytkownika

Brak przeszytywnień w połączeniu z kurtyną wykonaną z elastycznego PVC zapewnia bezpieczeństwo użytkownika. Kurtyna jest wyposażona w bezprzewodową listwę kontaktową, umiejscowioną w dolnej części płata. W przypadku napotkania na przeszkodę brama jest automatycznie otwierana.

Advanced drive:

Gładka praca i niezawodność jest zapewniona przez napęd bez hamulca sterowany przetwornicą częstotliwości. Liczba pracujących elementów została ograniczona do minimum.

Skrzynka sterująca Dynalogic

Samodiagnostująca skrzynka sterownicza jest przyjazna dla użytkownika.

Zgodność z EN13241-1



D-313 LF

Brama wewnętrzna
Technologia "Low Friction"

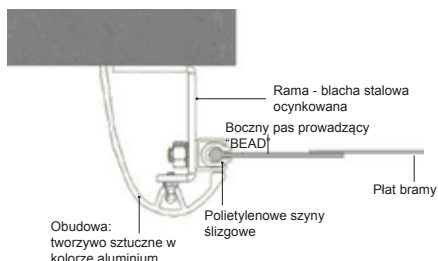
EN 13241-1 STANDARDS

Standard	Ref.	Test acc.	Result
Water permeability	EN 12425	EN 12489	Class 3
Wind load	EN 12424	EN 12444	Class 2*
Wind permeability	EN 12426	EN 12427	Class 2
Safe openings	EN 12453	EN 12445	Pass
Mechanical resistance	EN 12604	EN 12605	Pass
Unintended movements	EN 12604	EN 12605	Pass
Thermal resistance	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Performance (cycles):	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* The indicated class for wind resistance applies for maximum dimensions.
For doors up to W 2.500mm x H 3.500mm: Class 3

Characteristics

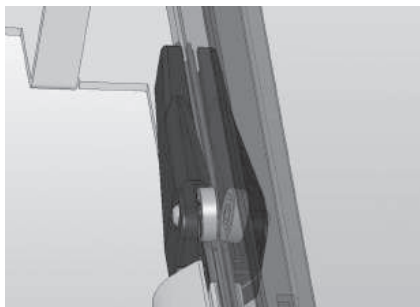
Wymiary max:	B: 3.500 mm x H: 3.500 mm
Prędkość max:	
otwierania:	do 2,7 m/s
zamykania:	0,5 m/sec
Konstrukcja	Blacha stalowa ocynkowana Opcja: stal nierdzewna Obudowa: tworzywo sztuczne w kolorze aluminium
Wał nawojowy	PVC - Ø 200 x 3,9 mm
Obudowa wału	Tworzywo sztuczne w kolorze aluminium
Side guides	Reinforced polyethylene (PE-UHMW)
Motor	2-poles, without brake – 0,75 kW Frequency inverter Protection degree: IP 55
Control box	DYNALOGIC provided with: Circuit breaker, general divider, Adjustable timer, Push button for opening and reset and emergency stop. Protection degree: IP54
Standard detectors	Infrared barrier: +/- 300 mm from the floor Wireless bottom detector
Available colours	Yellow Orange Red Blue Green Grey White Black RAL1003 RAL2004 RAL3000 RAL5002 RAL6005 RAL7035 RAL9010 RAL9005



Prowadnica boczna

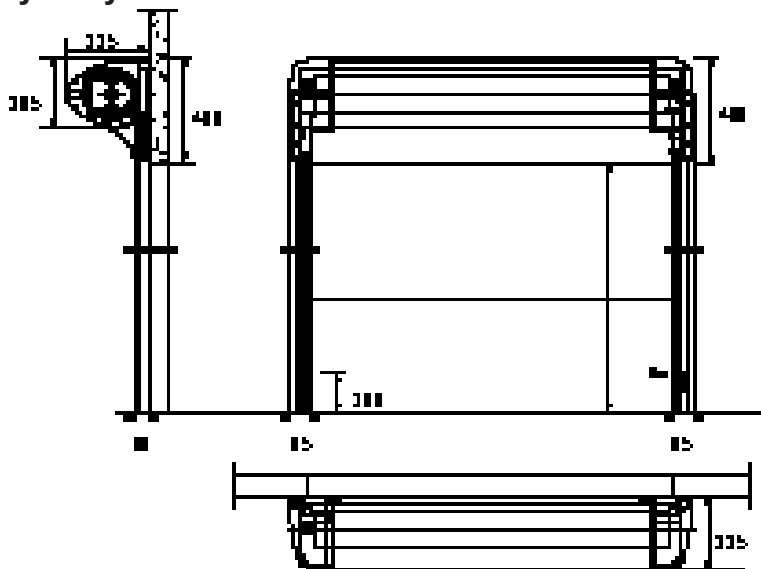


Silnik umieszczony w wale - DVDMP^{PT}



Zespół ponownego wprowadzania
- Technologia "Low Friction"^{PT}

Wymiary D-313 LF



Wszystkie podane wymiary to wartości netto. Należy zapewnić dodatkowe niezbędne miejsce dla montażu i serwisu.



DYNACO Europe NV

Waverstraat 21
Tel. ++32 (0)53 72 98 98
Fax. ++32 (0)53 72 98 50

B 9130 Moorsel
info@dynaco.eu

V.7.1 - 8/12/2009