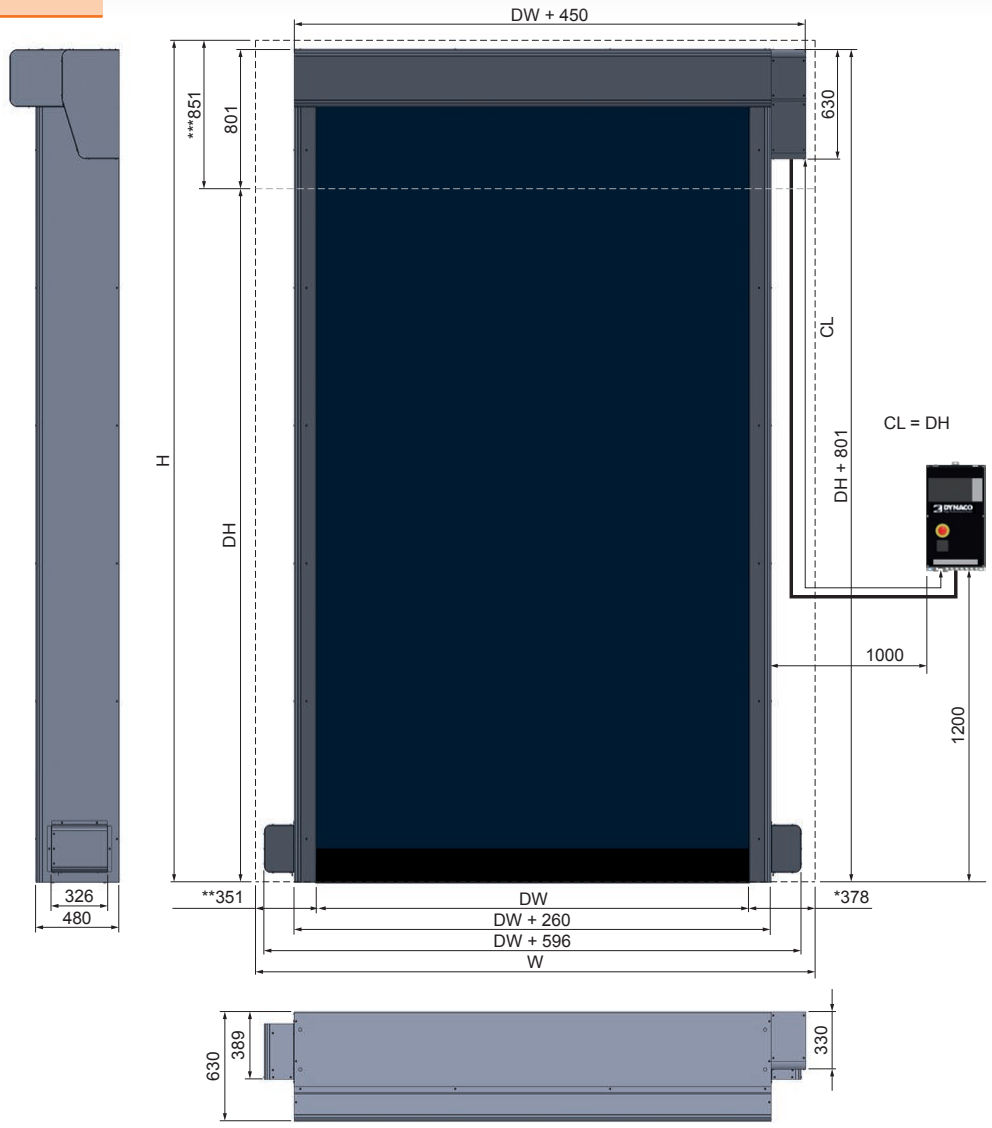
E-402
FREEZER²

GRAVITY DRIVEN
DOUBLE CURTAIN
TECHNOLOGY

DYNACO
Performance made simple

Karta danych technicznych

WYMIARY I WYMAGANIA DOTYCZĄCE MONTAŻU



Klucz

W	Szerokość ścianki bocznej
H	Wysokość do sufitu
DW	Szerokość przejścia
DH	Wysokość przejścia

Dodatkowa długość kabla:
w odcinkach co 5 m,
do całkowitej długości 40 m

Zastanów się nad przestrzenią wymaganą do montażu

Wysokość bramy	***851mm**
Lewa ścianka (Przeciwna strona)	**351mm**
Prawa ścianka (strona silnika)	*378mm

Wymiary bramy (mm)

	Min.	Maks.
DW	800	4500
DH	2100	5600

Uzyskaj dostęp do naszego narzędzia konfiguracyjnego online, aby zaprojektować swoją nową bramę Dynaco.

Wszystkie podane wymiary są wymiarami netto: należy zapewnić przestrzeń niezbędną do montażu i konserwacji.
Zmniejszone wymiary: na żądanie.
UWAGA: W oparciu o analizę ryzyka środowiska mogą być wymagane dodatkowe przyciski, czujniki i osłony.

E-402
FREEZER²
GRAVITY DRIVEN
DOUBLE CURTAIN
TECHNOLOGY

Zaprojektowana dla



Dynaco oferuje szeroką gamę produktów do różnych zastosowań przemysłowych.
Więcej informacji znajdziesz na stronie: **www.dynacodoor.com**.

Zgodność ze standardami EN13241-1

Test zgodnie z	Norma	Ref.	Wyniki
WODA - PRZEPUSZCZALNOŚĆ	EN 12425	EN 12489	NPD
OBIĄŻENIE WIATREM	EN 12424	EN 12444	Do klasy 4
PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA (WIATRU)	EN 12426	EN 12427	NPD
BEZPIECZEŃSTWO OTWIERANIA	EN 12453	EN 12445	Zgodne (Pass)
ODPORNOŚĆ MECHANICZNA	EN 12604	EN 12605	Zgodne (Pass)
NIEZAMIERZONE RUCHY	EN 12604	EN 12605	Zgodne (Pass)
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA KURTYNY	EN 12428	EN 12428	standard: 1,4 W/m²K
TRWAŁOŚĆ / WYDAJNOŚĆ (CYKLE)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

Jednostka sterująca

Standard: DYNALOGIC 4 (Kompozyt ABS & PC)	**Opcjonalnie:**
• Jednofazowe 230 V AC 1,9 kVA 50-60 Hz (do DW × DH < 12 m²) • Sterownik z falownikiem i rezystorem hamowania • Obudowa: 250 × 440 × 200 mm • Klawiatura membranowa • Wyświetlacz 7-segmentowy • 10 wejść • 2 przekaźniki • 1 wyjście cyfrowe • 24 V DC / 500 mA • Wyłącznik główny • Wyłącznik awaryjny	• **DYNALOGIC 4** w obudowa ze stali malowanej lub stali nierdzewnej (300x500x200 mm)

Wszystkie warianty są również dostępne w wersji 3 × 400 V (+N) (obowiązkowe, jeśli DW × DH > 12 m²)

Charakterystyka

MAKS. WYMIARY	DW 4500 mm x DH 5600 mm
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	Do 2,0 m/s
PRĘDKOŚĆ ZAMKNIĘCIA	0,8 m/s, z możliwością regulacji
KONSTRUKCJA	RAMA Standard: stal ocynkowana Opcjonalnie: stal nierdzewna AISI 304 WAŁ Standard: stal ocynkowana Opcjonalnie: stal nierdzewna AISI 304"
PROWADNICE BOCZNE	Polietylen o wysokiej gęstości
SILNIK	Trójfazowy silnik samohamowny IP55
STANDARDOWE CZUJNIKI	Standard: podwójna kurtyna świetlna Multibeam IP67, podwójny czujnik zabezpieczający przed zakleszczeniem Opcjonalnie: radar mikrofalowy
ZASILANIE	Trójfazowe 400 V Częstotliwość: 50-60 Hz + Neutralny
ZALECANA TEMPERATURA PRACY	Od -35 °C do +10 °C Maksymalna dodatnia/ujemna różnica temperatur: 40 °C Wymagana kontrolowana wilgotność
SYSTEM OGRZEWANIA	Standard: podwójne ogrzewanie kurtyny na podczerwień oraz kabel grzewczy ramy i silnika Opcjonalnie: element grzewczy do szafy sterowniczej (jeśli T < -20 °C)
DOSTĘPNE KOLORY PORÓWNYWALNE Z: (rzeczywiste kolory mogą się różnić; próbki kolorów dostępne na życzenie) RAL ma charakter orientacyjny	RAL 9016, RAL 1013, RAL 5015, RAL 5010, RAL 1003, RAL 2004, RAL 7035, RAL 7038, RAL 7037, RAL 7016, RAL 6026, RAL 3002, RAL 9005, RAL 9006

DYNACO
Performance made simple

Dynaco Europe NV
Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)
Tel. +32 53 72 98 98 info@dynacodoor.com
www.dynacodoor.com

O firmie Dynaco

Dynaco jest światowym liderem w technologii bram szybkobieżnych przeznaczonych dla przemysłu oraz obiektów komercyjnych. Firma działa od 1987 roku i posiada wieloletnie doświadczenie w projektowaniu oraz produkcji bram o wysokiej wydajności i niezawodności.
Rozbudowana sieć certyfikowanych partnerów serwisowych gwarantuje profesjonalne wsparcie techniczne i szybki serwis na terenie całej Europy. Dynaco należy do Grupy ASSA ABLOY – światowego lidera w zakresie systemów dostępowych.
Każdego dnia rozwiązania Dynaco wspierają przedsiębiorstwa w budowie nowoczesnych, bezpiecznych i efektywnych zakładów produkcyjnych.

E-402 FREEZER²-PI-V1.0-10-2026-2118801