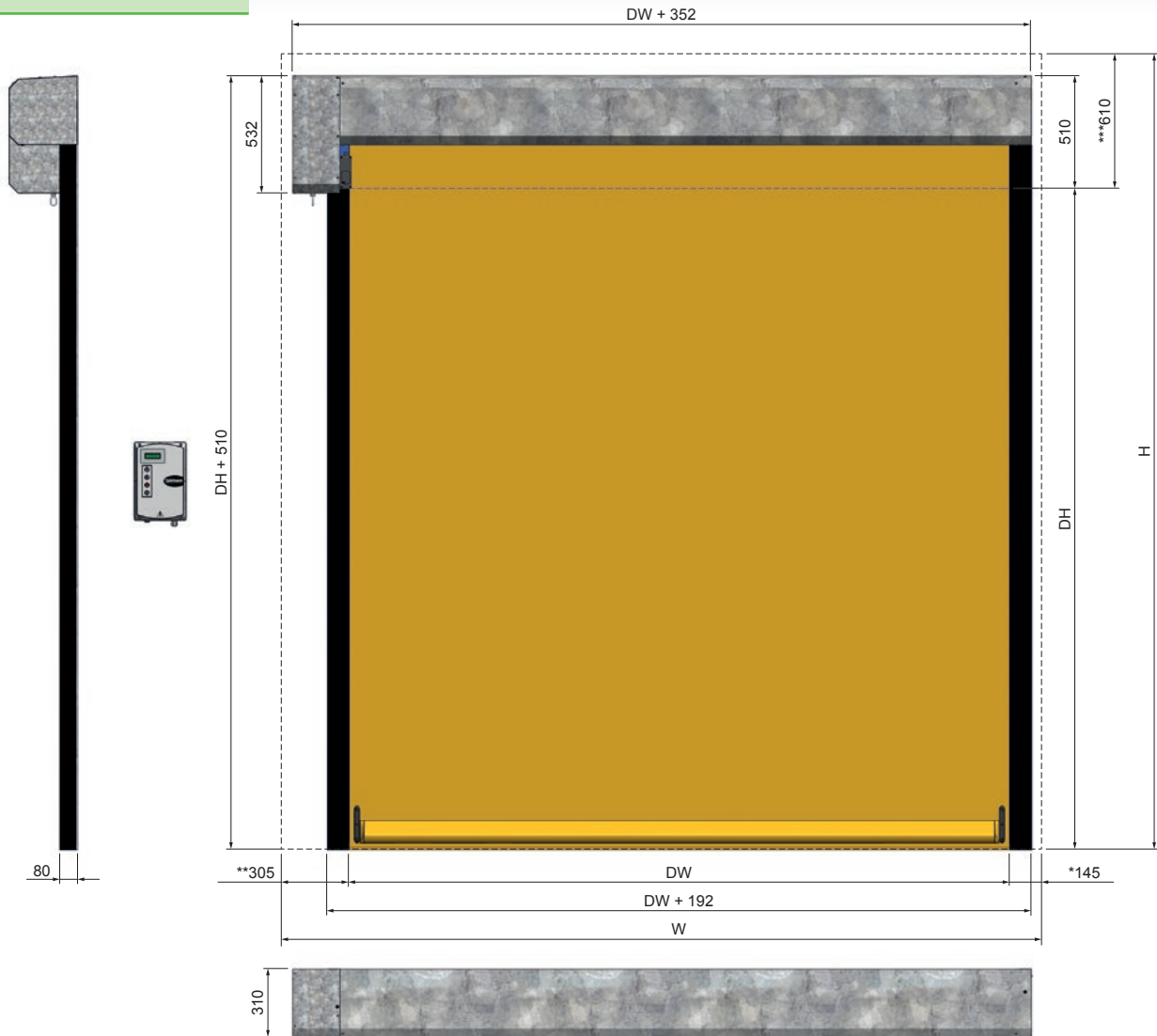


# D-211

## GRAVITY DRIVEN

### Technisches Datenblatt

#### ABMESSUNGEN UND INSTALLATIONS- ANFORDERUNGEN



#### Legende

<b>W</b>	Komplette Breite
<b>H</b>	Komplette Höhe
<b>DW</b>	Horizontale lichte Öffnung
<b>DH</b>	Vertikale lichte Öffnung

Standard-Kabellänge: 4 m  
Optional: 6 m

#### Berücksichtigung des Platzbedarfs für die Installation

Oberhalb der lichten Öffnung DH	<b>***610mm</b>
Linke Seite (Motorseite)	<b>**305mm</b>
Rechte Seite (gegenüberliegende Seite)	<b>*145mm</b>

#### Torabmessungen (mm)

	Min	Max
<b>DW</b>	2000	3500
<b>DH</b>	2000	3500



Alle Abmessungen sind netto, der benötigte Platz für Montage und Unterhaltung muss berücksichtigt werden.  
Reduzierte Abmessungen: auf Anfrage.

BEMERKUNG: Abhängig von den Einbaugegebenheiten, können eventuell weitere Schutzvorrichtungen für verschiedene Elemente notwendig werden.

Nutzen Sie unseren öffentlichen  
Konfigurator, um Ihr nächstes  
Dynaco Tor zu entwerfen.



# D-211

## GRAVITY DRIVEN

## Entwickelt für



Dynaco bietet eine breite Palette von Produkten für verschiedene industrielle Anwendungen. Weitere Informationen finden Sie auf [www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com).

### Normen EN13241-1

Test	Ref.	Norm	Klasse
WASSER-DURCHLÄSSIGKEIT	EN 12425	EN 12489	NPD
WINDLAST	EN 12424	EN 12444	Klasse 1*
WIND-DURCHLÄSSIGKEIT	EN 12426	EN 12427	NPD
SICHERES ÖFFNEN	EN 12453	EN 12445	Konform
MECHANISCHER WIDERSTAND	EN 12604	EN 12605	Konform
KRAFTEINWIRKUNG	EN 12604	EN 12605	Konform
WÄRMEDURCHGANGS-KOEFFIZIENT DES VORHANGS	EN 12428	EN 12428	5,8 W/m <sup>2</sup> K
LANGZEITTESTS (ZYKL.)	EN 12604	EN 12605	500.000

\* Nur für den Innenbereich

### Steuergerät

Standard: 52E

- Material: Kunststoff ABS
- 1 ph / 1,8 kW (12A) 230V 50/60 Hz
- Steuerung mit Frequenzumrichter
- Gehäuse: 240 x 360 x 120 mm
- Folientastatur
- Klartextanzeige, 36 Zeichen
- Diagnosefunktion
- 7 Eingänge (Öffnen + Schließen + Teilabsicherung + Hauptabsicherung + zweite Absicherung + Automatik/Manuell + Stopp)
- 24 V DC / 500 mA

### Technische Daten

MAX. ABMESSUNGEN	DW 3500 mm x DH 3500 mm
ÖFFNUNGSGESCHW.	Bis 1,2 m/s
SCHLIESSGESCHW.	0,5 m/s
STRUKTUR	Standardmäßig aus feuerverzinktem Stahl. Optional: - AISI 304 blank rostfreier Edelstahl oder Pulverbeschichtet - Seitenabdeckung aus schwarzem PVC. - Wellenabdeckung aus verzinktem Stahl. - Motorabdeckung aus verzinktem Stahl.
SEITENFÜHRUNGEN	Verstärktes Polyethylen
MOTOR	Leistung des Motors 0,6 kW
SCHALTSCHRANK	Max. Strom für 24 VDC Zusatzgeräte: 0,5 A IP-Schutzart für Schalttafel: IP55
STANDARD SICHERHEITS-EINRICHTUNGEN	TOP Sicherheitspaket: Selbsttestender SLE Safety Linear Encoder + eingebaute IP67 Lichtschranken TOP T Sicherheitspaket: Selbsttestender SLE Safety Linear Encoder + IP67 sequentielle Infrarot-Lichtgitter
SPANNUNG FREQUENZ	Einphasig 230 V - 16 A. Frequenz: 50-60 Hz
EMPFOHLENE BETRIEBS-TEMPERATUR	0°C ÷ +50°C
VERFÜGBARE FARBEN VERGLEICHBAR MIT:	Ähnlich: Rot RAL 3000      Enzianblau RAL 5010 Orange RAL 2004      Grau RAL 7038 Gelb RAL 1021      Grün RAL 6026 Creme RAL 1014      Weiß RAL 9010 Hellblau RAL 5012      Schwarz RAL 9005 Dunkelgrau RAL 7024



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

#### Über Dynaco

Dynaco ist Weltmarktführer im Bereich Schnellauforttechnologie. Das Unternehmen bietet hochmoderne Lösungen für kommerzielle und industrielle Anwendungen, einschließlich Sektionaltore.

Seit der Gründung im Jahr 1987 hat Dynaco ein umfassendes Fachwissen im Bereich Hochleistungstore aufgebaut. Dennoch investiert das Unternehmen weiterhin, um Ihre Erwartungen an Qualität und Leistung zu übertreffen. Ein Netzwerk von zertifizierten und engagierten Partnern garantiert einen optimalen Service für Kunden in ganz Europa. Dynaco gehört zur ASSA ABLOY Gruppe, dem weltweit führenden Anbieter von Zugangslösungen. Wir helfen täglich Milliarden von Menschen, damit sie eine offenere Welt erleben können.