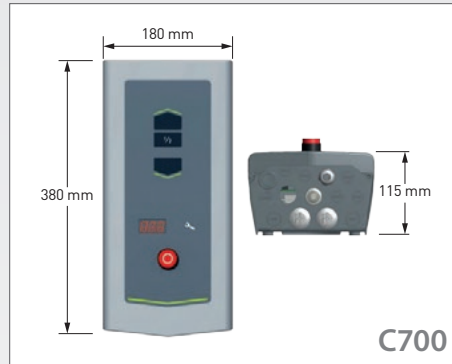


# I-14F FRAME SECTIONAL DOOR

ABMESSUNGEN UND  
INSTALLATIONS-  
ANFORDERUNGEN



## Technisches Datenblatt



Alle manuellen Tore können mit elektrischem Antrieb und Steuerung umgerüstet werden.

SCHIENENTYP		DLW*	DLH*	LICHTE HÖHE	SEITENABSTAND				TIEFE	
					Manuell	Manueller Kettenzug	Elektrischer Antrieb			
						Direkter Antrieb				
						IDO7 IDO1HD	ICH (Integrierter Kettenzug) IDO3			
SL		≤ 8000	≤ 4500 > 4500	485 510	132 mm	+80 oder +146mm je nach Typ	+ 140 mm	+ 40 mm	DLH + 600 mm	
SLL		≤ 5500	≤ 4250	400	132 mm	+80 oder +146mm je nach Typ	+ 140 mm	+ 40 mm	DLH + 900 mm	
LL		≤ 8000	≤ 6000	265/300*	132 mm	+96 oder +146mm je nach Typ	+ 172 mm	+ 40 mm	DLH + 1250 mm	
		* Torgewicht > 250 kg, und/oder Schlupftür								
HL		≤ 8000	≤ 6000	320/370*	132 mm	+80 oder +146mm je nach Typ	+ 140 mm	+ 40 mm	DLH-HL + 950 mm	
		* wenn HL > 3400 mm HL als VL montiert auf einem Träger (HL mindestens 1500 mm) (DLW < 6000)								
HHL		≤ 8000	≤ 6000	260/285	132 mm	+80 oder +146mm je nach Typ	+ 140 mm	+ 40 mm	DLH-HL + 1100 mm	
VL		≤ 8000	≤ 5500	DLH + 365	110 mm	+106 oder +168mm je nach Typ	+ 140 mm	+ 40 mm	525 mm	

\* DLW= Daylight Width oder Tageslichtbreite / DLH = Daylight Height oder Tageslichhöhe



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



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.

# I-14F FRAME SECTIONAL DOOR

## Entwickelt für



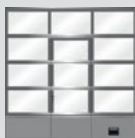
Dynaco bietet eine breite Palette von Produkten für verschiedene industrielle Anwendungen. Weitere Informationen finden Sie auf [www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com).

### Performance

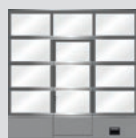
<b>ÖFFNUNGSGESCHW. / SCHLIESSGESCHW.</b>	Motor IDO7: 0,25 m/s Motor IDO7 HD: 0,18 m/s Motor IDO7 2H: öffnen 0,5 m/s, schließen 0,25 m/s
<b>VORAUSSICHTLICHE LEBENSDAUER</b>	Tor: 200.000 Torzyklen oder 10 Jahre (wenn ein Service-/Austauschprogramm durchgeführt wird) Federn: 20.000 Torzyklen
<b>WINDLAST EN12424</b>	Klasse 3 (≤ 4250 mm DLW <sup>***</sup> )
<b>WÄRMEDURCHGANGS-KOEFFIZIENT DES VORHANGS, EN12428</b>	2,4 W/(m <sup>2</sup> .K) dreifache Acrylverglasung 3,6 W/(m <sup>2</sup> .K) doppelte Acrylverglasung 5,7 W/(m <sup>2</sup> .K) einfache Acrylverglasung (Torfläche 5000 x 5000 mm, keine Schlupftür)
<b>WASSERDURCHLÄSSIGKEIT, EN12425</b>	Klasse 3 (keine Schlupftür)
<b>WINDDURCHLÄSSIGKEIT, EN12426</b>	Klasse 3 (keine Schlupftür)
<b>AKUSTISCHE DÄMMUNG, EN ISO 10140-2</b>	R - 25 dB

\*\*\* DLW= Daylight Width oder lichte Öffnungsbreite

### Sektions-Optionen



**Niedrigschwellige Schlupftür**  
Die 900 mm breite Schlupftür mit niedriger Schwelle ist mit einem robusten und breiten Aluminium-Bodenprofil von nur 30 mm ausgeführt.



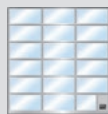
**Normale Schlupftür mit 180 mm Schwelle**  
Die Schlupftür ist mit einer DYNACO I-14F Bodensektion und Bodendichtung konstruiert. Ein verstärktes Gitterwerk gewährleistet die Robustheit und Widerstandsfähigkeit des Tores gegen Windlast.



**Fenster**  
Es sind verschiedene Arten von Fenstern aus einfachem oder doppeltem Acrylglas (matt oder getönt) oder gehärtetem Glas erhältlich.



Rahmentor mit Scheibenfüllungen im unteren Bereich.



Voll verglaste Rahmentür.

### Technische daten

<b>MAX. ABMESSUNGEN*</b>	W 7250 x H 6050 mm																												
<b>RAHMENDICKE</b>	44 mm																												
<b>RAHMENMATERIAL</b>	Aluminium-Rohrrahmen																												
<b>FÜLLUNG</b>	Fenster oder isolierte Sandwichplatten oder Ausfüllungen																												
<b>GEWICHT</b>	13 kg/m <sup>2</sup>																												
<b>FARBEN</b>	Das Dynaco I-14F Deckensektionaltor ist auf Anfrage in jeder beliebigen Farbe erhältlich. Standardmäßig werden die Rahmen in eloxiertem Aluminium geliefert.																												
<b>FARBEN UNTERE SEKTION</b>	<b>AUSSENFARBE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Standard-Rahmenprofil: Aluminium natur</li> <li>Optionaler Plattenabschnitt: erhältlich in den 13 vorbeschriebenen Standardfarben:</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>RAL 1021</td><td></td> <td>RAL 8017</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 3000</td><td></td> <td>RAL 9002</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 5010</td><td></td> <td>RAL 9005</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 6005</td><td></td> <td>RAL 9006</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 7016</td><td></td> <td>RAL 9007</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 7021</td><td></td> <td>RAL 9010</td><td></td> </tr> <tr> <td>RAL 7024</td><td></td> <td></td><td></td> </tr> </table>	RAL 1021		RAL 8017		RAL 3000		RAL 9002		RAL 5010		RAL 9005		RAL 6005		RAL 9006		RAL 7016		RAL 9007		RAL 7021		RAL 9010		RAL 7024			
RAL 1021		RAL 8017																											
RAL 3000		RAL 9002																											
RAL 5010		RAL 9005																											
RAL 6005		RAL 9006																											
RAL 7016		RAL 9007																											
RAL 7021		RAL 9010																											
RAL 7024																													
	<b>INNENFARBE:</b> RAL 9002 - Grauweiß																												
<b>FARBEN RAHMEN</b>	Werkslackierung, alle RAL-Farben																												
<b>FARBEN AUSFÜLLUNGEN</b>	Werkslackierung, alle RAL-Farben																												
<b>SCHIENENTYPEN**</b>	Standard: SL Fakultativ: HL, LL, VL, HHL, SSL																												
<b>FENSTER</b>	Fakultativ: DAS, DSS, DAD, DSD, TAD, TSD, SA3, SS3, SH4																												
<b>SCHLUPFTÜR</b>	Fakultativ: Im Torblatt oder im Seitenteil																												
<b>ELEKTRISCHER BETRIEB</b>	Fakultativ: Automatisierter Betrieb, Zugangskontrolle, Sicherheitsfunktionen																												

\* Auf Anfrage erhältlich bis zu 9000 x 6050 mm \*\* Siehe Bilder

### Schiene- typen



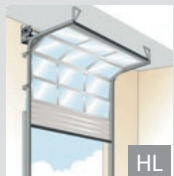
SL



SLL



LL



HL



HHL



VL



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.