



## SECTIONAL OVERHEAD DOORS

a complete range  
for every application



[www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com)



Dynaco is opgericht in 1987, met als doel een oplossing te vinden voor alle schade veroorzaakt door - en aan - snelroldeuren. Geïnspireerd door flexibele zwembadafdekkingen ontwierp Dynaco de allereerste flexibele, zelfherstellende deur, later bekend als de Dynaco Classic. Later volgde nog een innovatie: Dynaco's revolutionaire Push-Pull technologie, op de markt gebracht als de 'magische' deur. Dankzij deze voortdurende innovatieve aanpak en passie staat Dynaco bekend als producent van 'de meest gekopieerde deur ter wereld'. Het bedrijf verdeelt deuren via een netwerk van uitsluitend professionele dealers, actief in 5 continenten. Met het meest uitgebreide productassortiment in de industrie blijft Dynaco altijd VOOROP LOPEN. En werkt altijd met de eindgebruiker in gedachten.

### **Naast snelroldeuren biedt Dynaco een compleet portfolio sectionaalpoorten.**

Alle sectionaalpoorten van Dynaco zijn geschikt voor elk type gebouw of omgeving, zowel qua functie als uitstraling.

De Dynaco sectionaalpoorten zijn ontworpen om te voldoen aan alle operationele en veiligheidseisen van de Europese richtlijnen en de normen van de Europese Commissie voor normalisatie, CEN.

## **Waarom is dit de juiste deur voor uw bedrijf?**



### **Veiligheid van de gebruiker**

Bij een veer- of kabelbreuk helpt een speciaal balanceringsstelsel zware krachten te ondersteunen wanneer de tegenkracht van de deur wegvalt. Alle deuren zijn uitgerust met veiligheidsvoorzieningen die neerwaartse deurbewegingen blokkeren.



### **Elektrische bediening**

Alle deuren kunnen worden uitgerust met de ID07-aandrijving. Met ingebouwde frequentieomvormer. Het biedt de voordelen van een enkelfasige voeding van 230 V. Ook beschikbaar in de 2H-versie: aandrijving met dubbele snelheid, 0,5 m/s openen en 0,25 m/s sluiten.



### **Unieke glastechnologie**

De deur is afgewerkt met acryl (2,5 mm). Dit zorgt voor een strakke uitstraling en voorkomt reflectie.



### **Op maat gemaakt**

Deze deur is volledig aanpasbaar met een grote esthetische keuze.



### **Energiebesparend**

Dankzij de uitstekende U-waarde van de deuren en de prestaties van de elektrische aandrijving, zijn de Dynaco sectionaaldeuren de beste manier om de temperatuurregeling in de gebouwen te maximaliseren.

## **Waarom Dynaco?**



### **Conform EN-normen**

Alle Dynaco-deuren voldoen volledig aan EN13241-1.



### **Gecertificeerde prestaties**

De prestaties van alle Dynaco-deuren zijn getest en gecertificeerd door een externe kennisgevende instantie.



### **Windbestendig**

De bredere deurpanelen en raampanelen zijn beide versterkt met metalen profielen die als spanten fungeren.



### **Stevig en veilig**

De sectionaalpoorten van Dynaco zijn ideaal om uw gebouw te beschermen als ze gesloten zijn.



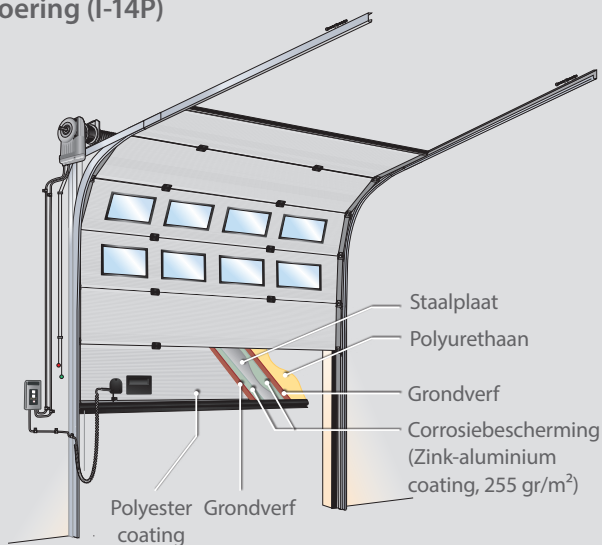
# I-14F FRAME I-14P PANEL



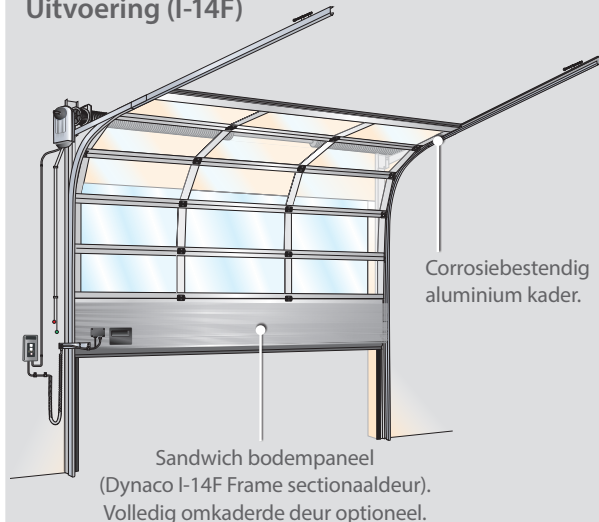
De Dynaco I-14 P Panel Sectionaalpoort is met zijn moderne, strakke design een van de meest stabiele en goed geïsoleerde sectionaalpoorten op de markt. De deur is gemaakt van panelen zonder thermische brug, om de warmtedoorgang en de daaruit voortvloeiende energiekosten te beperken.

De Dynaco I-14 F Frame Sectionaalpoort is gemaakt van aluminium buisprofielen, gevuld met sandwichpanelen of acrylramen. Door de hoge lichtinval is deze deur de ideale keuze voor werkomgevingen die maximale verlichting vereisen.

## Uitvoering (I-14P)



## Uitvoering (I-14F)



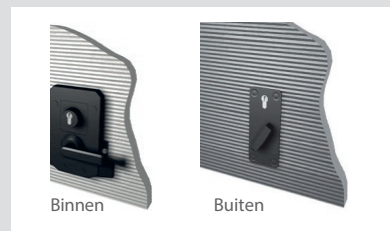
## Toegangs- en automatiseringsopties



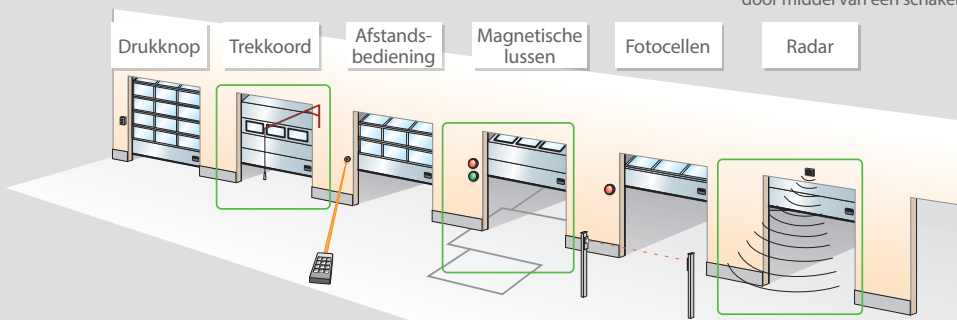
Assistentie bij de handmatige bediening. Er zijn twee verschillende soorten kettingtakels beschikbaar, afhankelijk van het gewicht van de deur.



Standaard Dynaco elektrische systemen: IDO7 aandrijving / C700 besturingsysteem.



Compleet slot inclusief handvat en cilinder voor beide zijden of alleen binnenin. Elke deur met een elektrisch slot kan op afstand worden vergrendeld door middel van een schakelaar of via een PC.



# I-14S SPEED I-18P INSULATED



Gemaakt van 82 mm dik geïsoleerd paneel en met een gebroken koudebrug, biedt de Dynaco I-18P twee belangrijke voordelen: onvoorwaardelijk energiebesparing en een maximale temperatuurregeling om uw werkomgeving veel comfortabeler te maken.

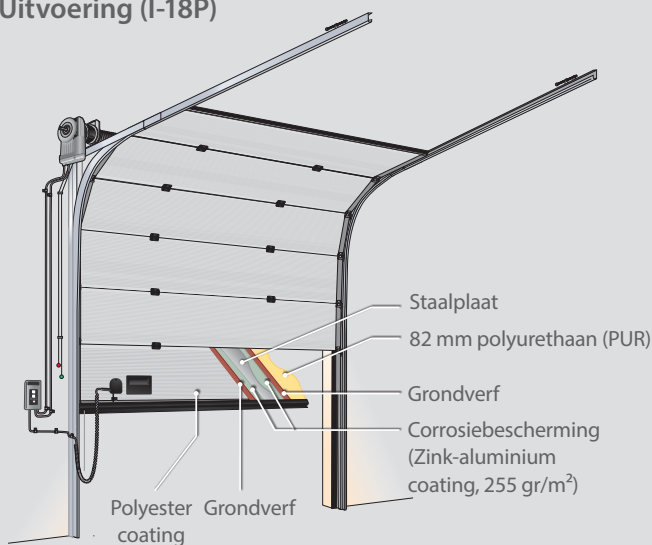
De constructie en functies van de Dynaco I-18P zijn ontworpen om te voldoen aan de strengste milieuregels. Met een uitzonderlijk lage U-waarde van  $0,46 \text{ W/m}^2\text{K}^*$  worden de huidige vereisten zelfs overschreden. .

\* voor een deurreferentie 5000x5000 zonderramen.

Dynaco I-14S sectionale overheaddeuren zijn ontworpen om de snelheid te verhogen en uw energie kosten te verlagen. De snelheid van deze deur verbetert uw werkomgeving, verhoogt de veiligheid en verlaagt de energiekosten.

Met een bedrijfssnelheid van ongeveer één meter per seconde bespaart de Dynaco I-14S u niet alleen tijd, maar wint u zelfs tijd.

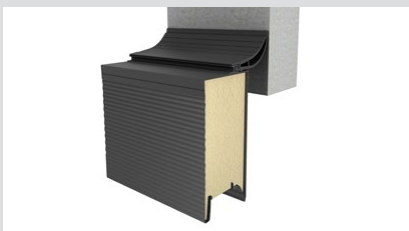
## Uitvoering (I-18P)



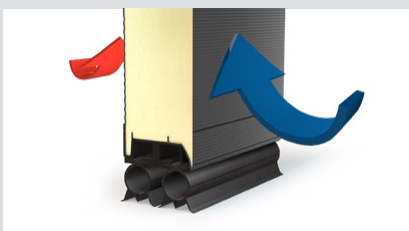
## Uitvoering (I-14S)



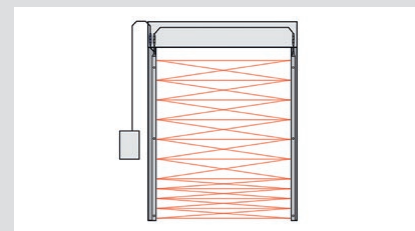
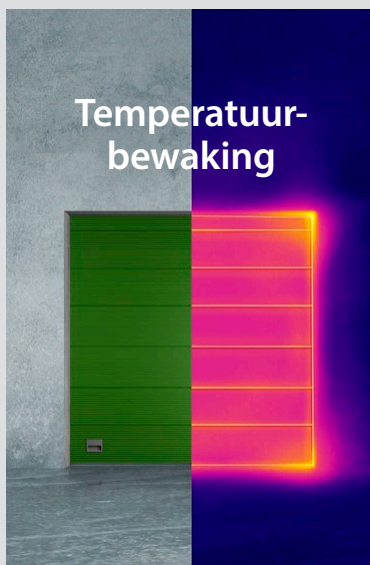
## Technische kenmerken



Dynaco I-18P: 82 mm dikte aan isolatie.



Dynaco I-18P: goede dubbele afdichting.



Wanneer de sensor van het lichtscherm in de deur een voorwerp herkent in de deuropening, stopt de deur onmiddellijk, wat het risico van incidenten en letsel vermindert.



Dynaco I-14S uitgerust met IDO7- Speed motor

# I-14FG FULL GLAZED I-14DD DIRECT DRIVE



Dynaco I-14DD is ontworpen zonder outspring pakket. Het balanceren van de deur wordt gecompenseerd door een "direct driveoperator".

Lage onderhoudskosten en een beperkt risico op stilstand van de deur zullen uw bedrijf ten goede komen.

Dynaco I-14DD biedt uitstekende thermische isolatie.

De hoogwaardige prestaties van de deur maken hem de ideale keuze voor toepassingen waar de agressieve omgeving een probleem is, zoals bijvoorbeeld carwashhallen.

De Dynaco I-14FG sectionale overheaddeur is een volledige beglaasde deur, ontwikkeld voor situaties waarbij licht, zichtbaarheid of goed zicht vereist zijn.

Tot 3300 mm is elk aluminium frame beglaasd met één enkele ruit van gehard glas. Bij grotere deuren tot 5500 mm worden slechts twee ramen gehard glas gebruikt.

Dit hoogwaardige design past uitstekend in moderne gebouwen en showrooms.

### Uitvoering (I-14DD)

### Uitvoering (I-14FG)

### Technische kenmerken (I-14DD)

Directe aandrijving en besturingssysteem.

### Technische kenmerken (I-14FG)

Gehard glas.

Veerloos systeem.

Standaard Dynaco elektrische systemen: ID07 aandrijving / C700 besturingssysteem.





Dynaco biedt een breed assortiment producten voor diverse industriële toepassingen.  
Kijk voor meer informatie op [www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com).

SECTIONAL  
OVERHEAD  
DOORS

# Always ahead



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)

#### Over Dynaco

Dynaco is de wereldleider op het gebied van high-speed deurtechnologie. Het biedt geavanceerde oplossingen voor zowel commerciële als industriële toepassingen, inclusief sectionaalpoorten.

Dynaco werd opgericht in 1987 en heeft een uitgebreide expertise opgebouwd op het gebied van hoogwaardige deuren. Toch blijven we investeren om uw verwachtingen op het gebied van kwaliteit en prestaties te overtreffen. Een netwerk van gecertificeerde en toegewijde partners zorgt voor een optimale service aan klanten in heel Europa. Dynaco maakt deel uit van de groep ASSA ABLOY, de wereldleider in toegangsooplossingen. Elke dag helpen we miljarden mensen een meer open wereld te ervaren.