



DYNACO D-311 CLEANROOM

Gravitációs
elven működő
low friction technológia



beltéri kapu

DYNACO D-311 CLEANROOM

A Dynaco D-311-Cleanroom LF kapu tisztatéri használatra lett kifejlesztve, tökéletesen illeszkedik bármilyen zsilip rendszerhez. Helytakarékos és véd a por, a huzat, a nedvesség és kosz ellen. A nyitási sebesség és a kiváló légzárás javítják az anyagáramlási folyamatokat és a munkakörülményeket, valamint segítenek fűtési energiát megtakarítani. A szabadalmaztatott «LF» (Low Friction) technológia és a frekvenciaváltóval szabályozott motor gondoskodik a finom és pontos működésről.

- **NYITÁSI SEBESSÉG:**
2,0 m/s-ig
- **KIVÁLÓ LÉGZÁRÁS:**
Szabadalmaztatott sínvezetés és a «BEAD» technológia gondoskodik a kiváló légzárásról, mellyel Ön energiát takaríthat meg
- **ÖNJAVÍTÓ FUNKCIÓ:**
Minden nyitás/zárás ciklus során a kapulap a visszafűző egységen keresztül megy, ütközés esetén, szerelő beavatkozása nélkül visszafűzi önmagát. Nincs javítási költség, sem üzemszünet
- **BIZTONSÁG:**
Flexibilis kapulap, nem tartalmaz semmilyen merev alkatrészt, mely használat során sérülést okozhatna.
- **KÉNYELMES HASZNÁLAT:**
DYNACO vezeték nélküli élvédelem a kapulap aljában.
- **MEGHAJTÁS:**
Frekvenciaváltóval szabályozott motor és encoder gondoskodik a finom és pontos működésről. A kopóalkatrészek aránya minimálisra lett csökkentve.
- **DYNALOGIC VEZÉRLŐSZEKRÉNY:**
Felhasználóbarát vezérlőszekrény
- **MEGFELEL AZ EN13241-1 SZABVÁNYNAK**

Nyomás ellenállás



Low friction vezetősínek





EN13241-1 SZABVÁNYOK

Norm	Ref.	Test	Osztály
Vízáteresztés	EN 12425	EN 12489	2.osztály
Szélnyomás ellenállás	EN 12424	EN 12444	1.osztály *
Légáteresztés	EN 12426	EN 12427	3 (túlnyomás**) 1 (szívó nyomás)
Biztonságos nyitás	EN 12453	EN 12445	Megfelel
Mechanikus ellenállás	EN 12604	EN 12605	Megfelel
Működési erő	EN 12604	EN 12605	Megfelel
Hőátbocsátás	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
Tartósság (ciklus)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* Csak beltérben

** 3500 x 3500mm méretig

MŰSZAKI ADATOK

Max. méretek	SZ 4.000 mm x M 4.000 mm																
Nyitási sebesség Zárási sebesség	1,2 m/s (opcióban 2,0 m/s) 0,5 m/s																
Vázszerkezet	Hajlított, horganyzott acéllemez 37 x 52 x 3 mm, Komplett burkolattal. Opcióban: rozsdamentes acél																
Tengely	Acél - Ø 102 x 2 mm.																
Vezet sínek	Megerősített polietilén (PE-UHMW1000)																
Motor	2 pólusú, fék nélküli. Erő: 0,75 kW. IP védettség: IP 65																
Vezérlő szekrény	DYNALOGIC az alábbiakkal felszerelve: Főkapcsoló, megszakító, nyomógomb és Vész-stop gomb. IP-vedettség: IP54. Frekvenciaváltóval																
Biztonsági érzékelők	Infrarorompó: 300 mm-re a talajtól. Vezeték nélküli élvédelem (AWDD)																
Feszültség Frekvencia	Egyfázisú 230 V - 14 A. Frekvencia: 50-60 Hz																
Működési hőmérséklet	+ 5 °C-tól + 40 °C-ig																
Elérhető színek	<table border="0"> <tbody> <tr> <td>Sárga RAL1003</td> <td></td> <td>Zöld RAL6005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Narancs RAL2004</td> <td></td> <td>Szürke RAL7035</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Piros RAL3000</td> <td></td> <td>Fehér RAL9010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kék RAL5002</td> <td></td> <td>Fekete RAL9005</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Sárga RAL1003		Zöld RAL6005		Narancs RAL2004		Szürke RAL7035		Piros RAL3000		Fehér RAL9010		Kék RAL5002		Fekete RAL9005	
Sárga RAL1003		Zöld RAL6005															
Narancs RAL2004		Szürke RAL7035															
Piros RAL3000		Fehér RAL9010															
Kék RAL5002		Fekete RAL9005															

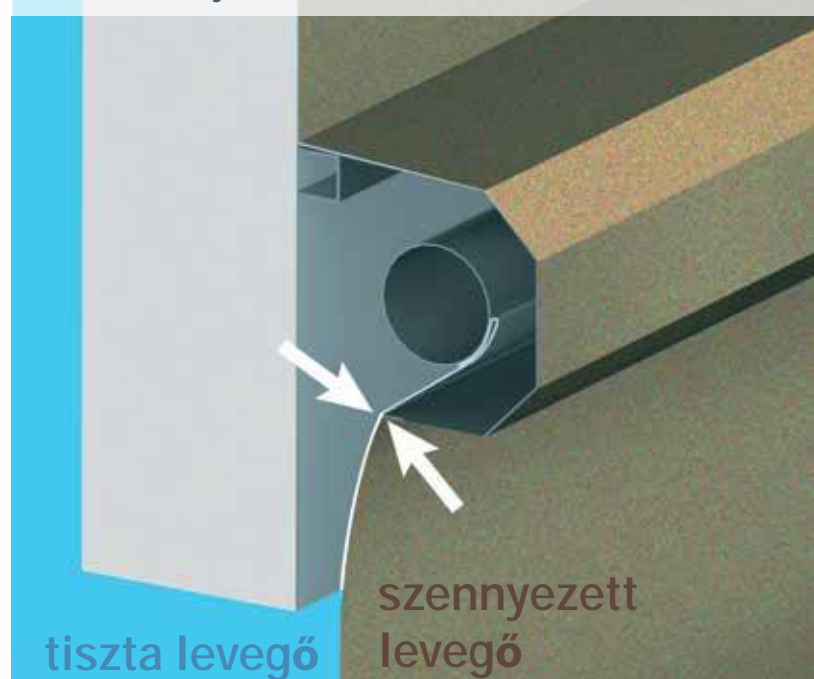
** Túlnyomás – Szívónyomás

túlnyomás

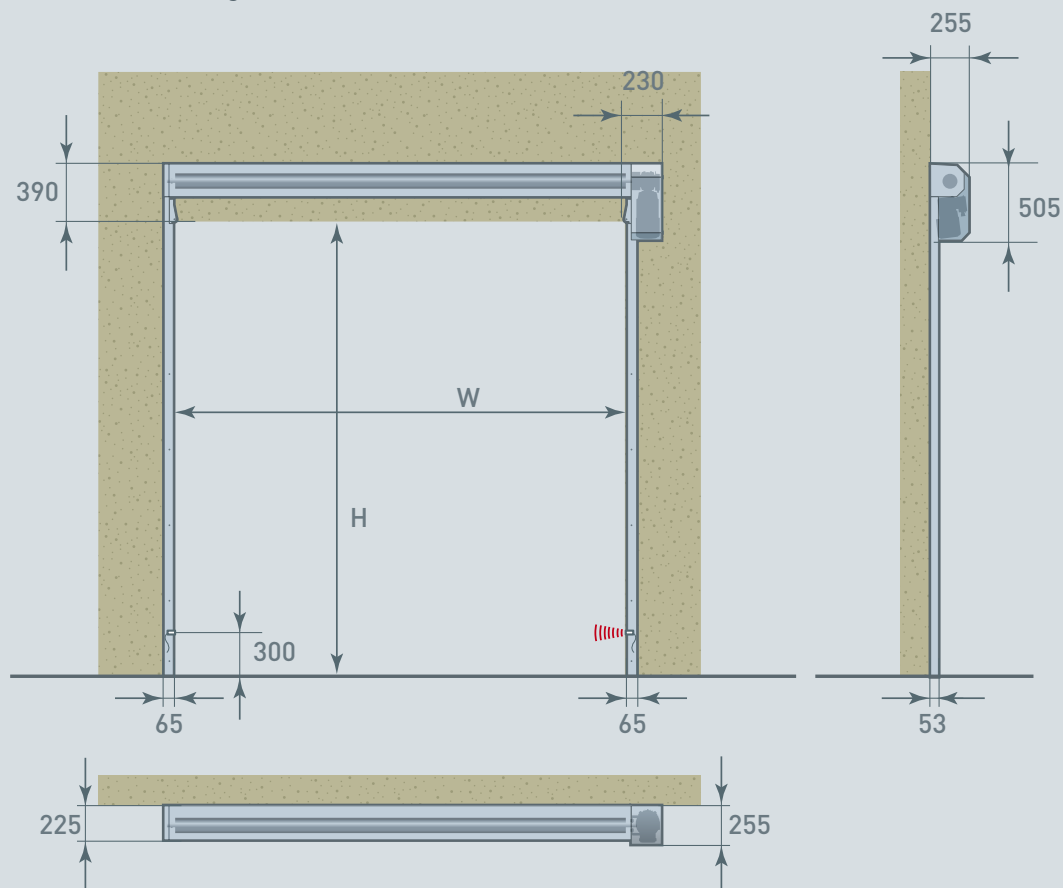
szívónyomás



Továbbfejlesztett tömítés



Beépítési méretek Dynaco D-311 Cleanroom



Minden feltüntetett méret a pontos szélességen és magasságon alapul.
A felszereléshez és karbantartáshoz szükséges helyet biztosítani kell.



ENTREMATIc BELGIUM NV
Waverstraat 21
B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)
Tel. +32 53 72 98 98
Fax. +32 53 72 98 50
info.dynaco.eu@entrematic.com
www.dynacodoor.com

About Dynaco

Founded in 1987, the Dynaco brand has a strong heritage and a wealth of expertise in high performance doors. Dynaco is committed to achieving excellence in quality and performance through a certified and dedicated network of partners, providing outstanding service to customers worldwide. Furthermore we trust our USA division and our licensed partners in Russia, Japan, China, Vietnam and Brazil to deliver on our customer promises.

Dynaco is part of Entrematic—the home to some of the world's most innovative and leading brands within the entrance automation industry. The comprehensive range of product brands includes Ditec, Normstahl and em/Entrematic.