

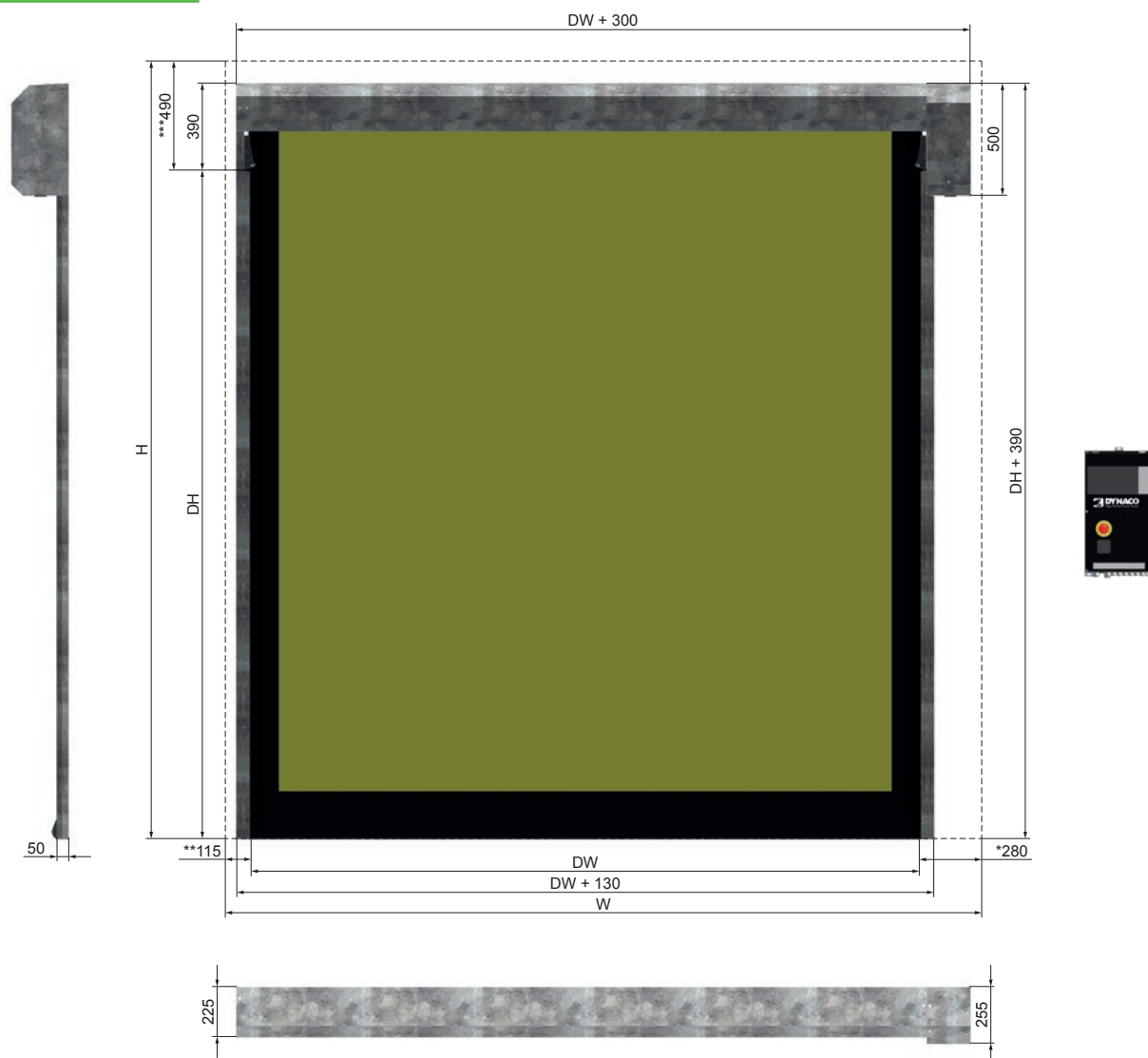
D-311 CLEANROOM

GRAVITY DRIVEN

LOW FRICTION
TECHNOLOGY

DIMENSIONI
E REQUISITI DI
INSTALLAZIONE

Scheda tecnica



Legenda

W	Larghezza parete laterale
H	Altezza parete laterale
DW	Vano passaggio orizzontale
DH	Vano passaggio verticale

Lunghezza standard del cavo: 5 m
Opzionale: 10 m, 15 m, ...

Considerare lo spazio necessario per l'installazione

Parte superiore della porta	***490mm
Lato sinistro (lato motore)	**115mm
Lato destro (lato opposto)	*280mm

Dimensioni della porta (mm)

	Min	Max
DW	1000	4000
DH	2000	4000



Le misure indicate sono nette: è opportuno aggiungere gli spazi necessari per il montaggio e la manutenzione.
Dimensioni ridotte: su richiesta.

Nota: secondo l'analisi del tipo d'ambiente industriale, pulsanti, telecomandi, coperture ecc... possono essere necessari e aggiunti in opzione.

Accedi al nostro configuratore
pubblico per progettare
la tua prossima porta Dynaco.



D-311 CLEANROOM GRAVITY DRIVEN LOW FRICTION TECHNOLOGY

Progettata per



Dynaco offre una vasta gamma di prodotti per diverse applicazioni industriali.
Scopri di più su www.dynacodoor.com.

Normative EN13241-1

Test secondo	Rif.	Norma	Risultato
TENUTA STAGNA ALL'ACQUA	EN 12425	EN 12489	Classe 2
PRESSIONE AL VENTO	EN 12424	EN 12444	Classe 1*
TENUTA STAGNA ALL'ARIA	EN 12426	EN 12427	3 (sovrappressione**) 1 (sottopressione)
SICUREZZA D'APERTURA	EN 12453	EN 12445	Conforme
RESISTENZA MECCANICA	EN 12604	EN 12605	Conforme
FORZE MOTORIE	EN 12604	EN 12605	Conforme
TRASMISSIONE TERMICA DEL TELO	EN 12428	EN 12428	standard: 6,02 W/m ² K Dynacoustic: 2,94 W/m ² K
PRESTAZIONE (CICLI)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* Solo per applicazioni interne

** Valida per una porta di 3500 x 3500 mm

Quadro elettrico

Standard: DYNALOGIC 4 (scatola elettrica in Composito ABS & PC)	Opzionali:
<ul style="list-style-type: none"> • Monofase 230 V AC 1.9kVA 50-60 Hz • Scheda con variatore di frequenza inverter e resistenza di frenatura • Dimensioni scatola elettrica: 250 x 440 x 200 mm • Pulsantiera a Membrana • display 7 segmenti • 10 ingressi • 2 relè • 1 uscita digitale • 24 V DC / 500 mA • Interruttore Principale • Pulsante d'Emergenza 	<ul style="list-style-type: none"> • DYNALOGIC 4 scatola elettrica in acciaio o acciaio Inox (stesse specifiche della versione in composito); design igienico in AISI 304 inclinato 300x640x210 mm • DYNALOGIC 5 500x500x250 mm con scatola elettrica in acciaio o acciaio Inox

Tutte le varianti sono disponibili anche in 3x400V(+N)

Caratteristiche

DIMENSIONE MASSIMA	DW 4000 mm x DH 4000 mm																																	
VELOCITÀ D'APERTURA	Fino a 1,2 m/s (opzione 2,0 m/s)																																	
VELOCITÀ DI CHIUSURA	0,5 m/s																																	
STRUTTURA	Lamiera piegata 37 x 52 x 3 mm, zincata prima del taglio e della piegatura. Carter completo standard. Opzione: acciaio inossidabile.																																	
TAMBURO	Acciaio - Ø 102 x 2 mm.																																	
GUIDE	Polietilene rinforzato (PE-UHMW1000)																																	
MOTORE	A 4 poli, senza freno. Potenza 0,75kW Grado di protezione: IP56, opzione IP65.																																	
QUADRO DI COMANDO	DYNALOGIC con: interruttore, selettore generale, timer regolabile, pulsante apertura-reset e arresto d'emergenza. Grado di protezione: IP65. Variatore di frequenza.																																	
RILEVATORI STANDARD	Barriera agli infrarossi: 300 mm dal suolo. Sensore senza filo. (a-WDD) DBD: rivelatore di buon svolgimento																																	
ALIMENTAZIONE FREQUENZA	Monofase 230V - 14 A Frequenza: 50-60 Hz																																	
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO CONSIGLIATA	+ 5 °C ÷ + 40 °C																																	
COLORI DISPONIBILI COMPARABILI CON: (i colori effettivi possono discostarsi, campioni di colori sono disponibili su richiesta) *colour available also for Dynacoustic **available door curtain PVC fire retardant B-S2-d0 (EN13501-1)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Giallo</td> <td>RAL 1003</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Arancione</td> <td>RAL 2004</td> <td></td> </tr> <tr> <td>**Rosso</td> <td>RAL 3000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>**Blu</td> <td>RAL 5002</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blu genziana</td> <td>RAL 5010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Verde</td> <td>RAL 6005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*Grigio</td> <td>RAL 7035</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*/**Bianco</td> <td>RAL 9010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nero</td> <td>RAL 9005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Grigio traffico</td> <td>RAL 7043</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Antracite</td> <td>RAL 7016</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Giallo	RAL 1003		Arancione	RAL 2004		**Rosso	RAL 3000		**Blu	RAL 5002		Blu genziana	RAL 5010		Verde	RAL 6005		*Grigio	RAL 7035		*/**Bianco	RAL 9010		Nero	RAL 9005		Grigio traffico	RAL 7043		Antracite	RAL 7016	
Giallo	RAL 1003																																	
Arancione	RAL 2004																																	
**Rosso	RAL 3000																																	
**Blu	RAL 5002																																	
Blu genziana	RAL 5010																																	
Verde	RAL 6005																																	
*Grigio	RAL 7035																																	
*/**Bianco	RAL 9010																																	
Nero	RAL 9005																																	
Grigio traffico	RAL 7043																																	
Antracite	RAL 7016																																	



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

Informazioni su Dynaco

Dynaco è leader mondiale nella tecnologia delle porte ad alta velocità. Offre soluzioni all'avanguardia per applicazioni commerciali e industriali, comprese le porte basculanti sezionali.

Fondata nel 1987, Dynaco ha acquisito una vasta esperienza nel settore delle porte altamente performanti. Continua ancora oggi a investire per superare le aspettative dei clienti in termini di qualità e prestazioni. Una rete di partner certificati e dedicati garantisce un servizio ottimale ai clienti in tutta Europa. Dynaco fa parte del Gruppo ASSA ABLOY, leader mondiale nelle soluzioni di accesso. Ogni giorno aiutiamo miliardi di persone a vivere un mondo più aperto.