

# D-651 ALL WEATHER

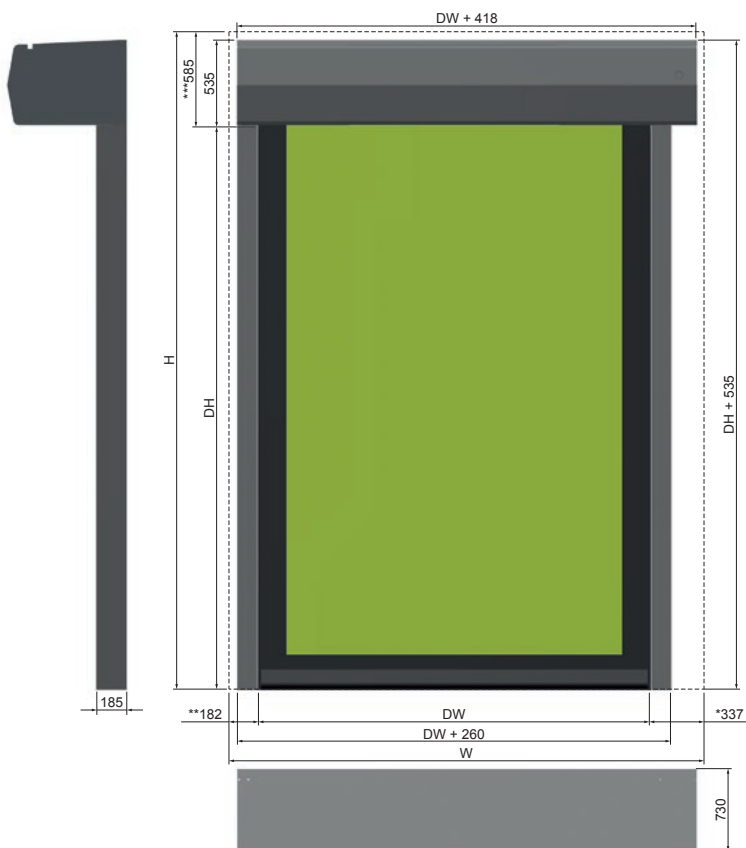
## PUSH-PULL

GEAR DRIVEN  
TECHNOLOGY

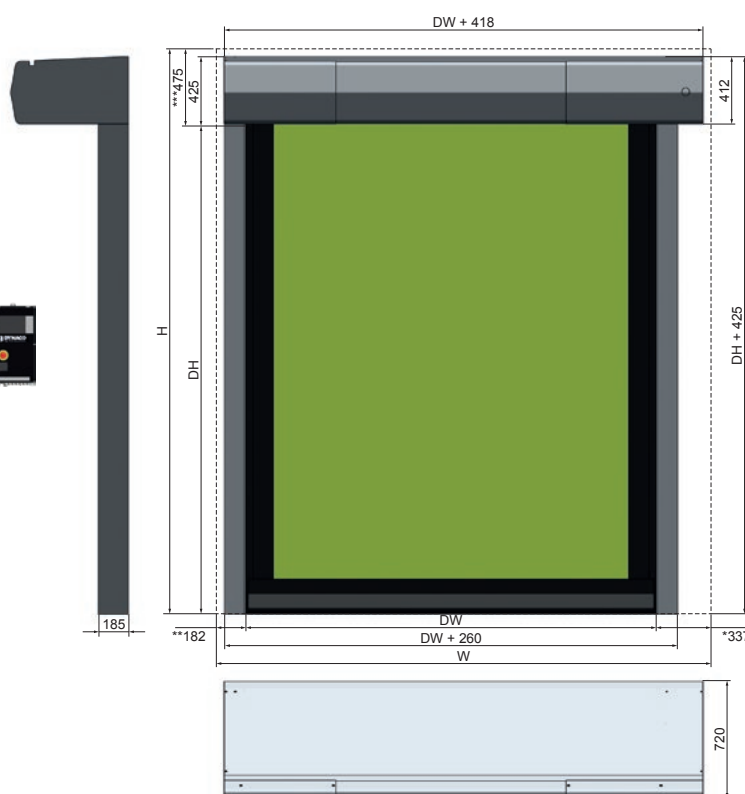
DIMENSIONI  
E REQUISITI DI  
INSTALLAZIONE

## Scheda tecnica

### D-651 ≥ 4000



### D-651 < 4000



#### Legenda

<b>W</b>	Larghezza parete laterale
<b>H</b>	Altezza parete laterale
<b>DW</b>	Vano passaggio orizzontale
<b>DH</b>	Vano passaggio verticale

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

#### Considerare lo spazio necessario per l'installazione

D-651 ≥ 4000	
Parte superiore della porta	***585mm
Lato sinistro	**182mm
Lato destro	*337mm
D-651 < 4000	
Parte superiore della porta	***475mm
Lato sinistro	**182mm
Lato destro	*337mm

#### Dimensioni della porta (mm)

D-651	Dimensioni della porta (mm)	
	Min	Max
<b>DW</b>	1000	5500
<b>DH</b>	1000	5500



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-651 ALL WEATHER

## PUSH-PULL

GEAR DRIVEN  
TECHNOLOGY

## Progettata per



Dynaco offre una vasta gamma di prodotti per diverse applicazioni industriali.  
Scopri di più su [www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com).

### Normative EN13241-1

Test secondo	Rif.	Norma	Risultato
TENUTA STAGNA ALL'ACQUA	EN 12425	EN 12489	Classe 3
PRESSIONE AL VENTO	EN 12424	EN 12444	Classe 4*
TENUTA STAGNA ALL'ARIA	EN 12426	EN 12427	Classe 1**
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	6,02 W/m <sup>2</sup> K
PRESTAZIONE (CICLI)	EN 12604	EN 12605	2.000.000

\* La classe indicata per pressione al vento è valida per le dimensioni massime.  
Per porte fino L 5.000mm x H 5.500mm: classe 5

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

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

### Caratteristiche

<b>DIMENSIONE MASSIMA</b>	DW 5500 mm x DH 5500 mm																																	
<b>VELOCITÀ D'APERTURA</b>	Fino a 3,6 m/s																																	
<b>VELOCITÀ DI CHIUSURA</b>	1,2 m/s																																	
<b>STRUTTURA</b>	Acciaio galvanizzato: 100 x 40 x 3 mm.																																	
<b>TAMBURO</b>	Acciaio - 1 tamburo Ø 140 x 3 mm e 1 tamburo Ø 102 x 2 mm.																																	
<b>GUIDE</b>	Polietilene rinforzato (PE-UHMW1000) su molle. Guide rinforzate per tutta l'altezza.																																	
<b>MOTORE</b>	A 4 poli, senza freno. Potenza 0,75 kW o 1,5 kW (secondo le dimensioni e la velocità di apertura). Grado di protezione: IP56, opzione IP65.																																	
<b>QUADRO DI COMANDO</b>	DYNALOGIC con: interruttore, selettore generale, timer regolabile, pulsante apertura-reset, arresto d'emergenza e variatore di frequenza. Grado di protezione: IP65.																																	
<b>RILEVATORI STANDARD</b>	Barriera agli infrarossi: 300 mm dal suolo. Sensore senza filo. (a-WDD)																																	
<b>ALIMENTAZIONE FREQUENZA</b>	Monofase 230V - 0,75 kW = 14 A / 1,5 kW = 16 A Frequenza: 50-60 Hz																																	
<b>TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO CONSIGLIATA</b>	- 15 °C ÷ + 50 °C (non per applicazioni frigorifere)																																	
<b>COLORI DISPONIBILI COMPARABILI CON:</b> (i colori effettivi possono discostarsi, campioni di colori sono disponibili su richiesta)	<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](http://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.