

S-549

CAT. 2 ATEX POWER

PUSH-PULL
GEAR DRIVEN TECHNOLOGY

**DIMENSIONI
E REQUISITI DI
INSTALLAZIONE**



II 2 G Ex db eb h ia IIC T4 Gb
II 2 D Ex h ia tb IIIB T135°C Db

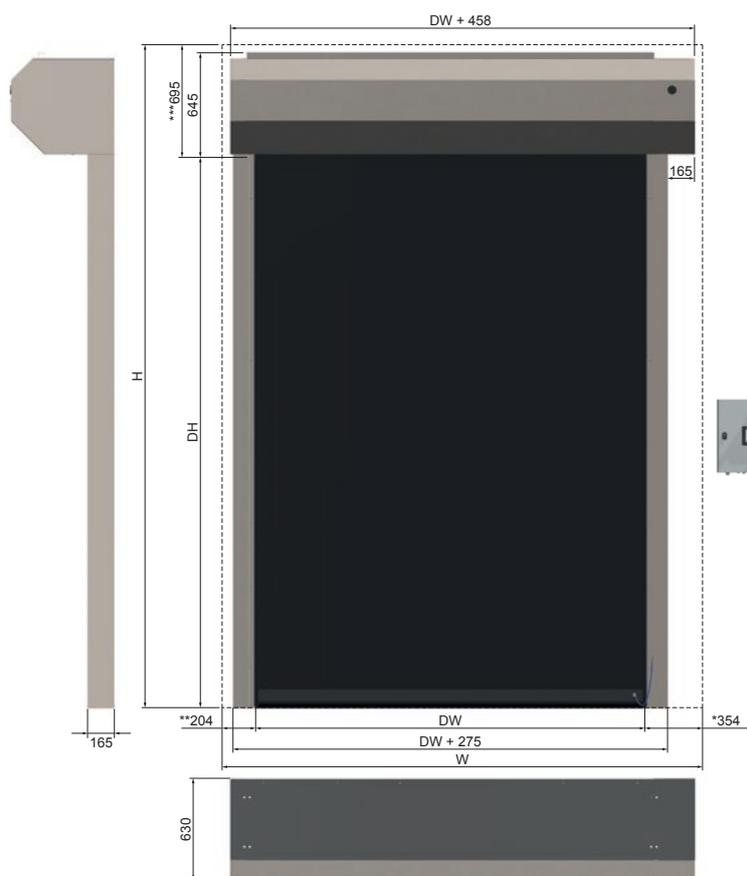


CE 0029 APRAGAZ 22ATEX0224 X
T ambient -10°C ~ +50°C

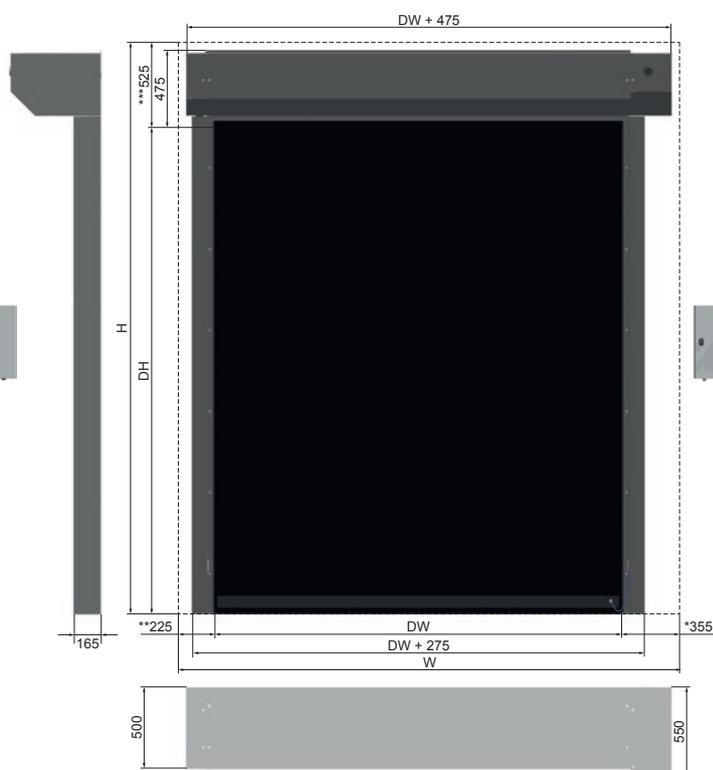


Scheda tecnica

S-549 ≥ 4000



S-549 < 4000



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

S-549 ≥ 4000	
Parte superiore della porta	***695mm
Lato sinistro	**204mm
Lato destro	*354mm
S-549 < 4000	
Parte superiore della porta	***525mm
Lato sinistro	**225mm
Lato destro	*355mm

Dimensioni della porta (mm)

S-549	Min	Max
DW	1000	5500
DH	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.



S-549

CAT. 2 ATEX POWER

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.

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 3*
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 ² K
PRESTAZIONE (CICLI)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* La classe indicata per pressione al vento è valida per le dimensioni massime.
Per porte fino L 4.000mm x H 5.500mm: classe 4

** Valida per una porta di 3500 x 3500 mm

Quadro elettrico

Standard: DYNALOGIC 5 (scatola elettrica in acciaio o acciaio Inox)

- 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

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

Caratteristiche

DIMENSIONE MASSIMA	DW 5500 mm x DH 5500 mm
VELOCITÀ D'APERTURA	Massima 1 m/s
VELOCITÀ DI CHIUSURA	1 m/s
STRUTTURA	Acciaio inossidabile: 80 x 40 x 3 mm.
TAMBURO	Acciaio inossidabile - Ø 102 x 1,2 mm.
GUIDE	Polietilene rinforzato antistatico (PE-UHMW1000 nero carbone) su molle. Guide rinforzate per 300mm in fondo.
MOTORE	A 4 poli, senza freno. Ex d Potenza: 1,5 kW. - Grado di protezione: IP66.
RILEVATORI STANDARD	Barriera agli infrarossi Ex ia: 300 mm dal suolo. Rilevatore inferiore via barriera di sicurezza intrinseca.
ALIMENTAZIONE FREQUENZA	Monofase 230 V - 16 A. Frequenza: 50-60 Hz
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO CONSIGLIATA	-10°C ÷ +50°C
COLORI DISPONIBILI COMPARABILI CON: (i colori effettivi possono discostarsi, campioni di colori sono disponibili su richiesta)	Nero RAL 9005 



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.