

Porta d'enrotllament ràpid amb teló auto reparable.

Smart Reset és la porta d'alta velocitat compacta i flexible per un ús intensiu dotada de l'especial i innovador sistema de auto reparació.; la sortida del teló per possibles cops accidentals es recupera amb una maniobra senzilla i automàtica d'obertura i tancament.

Possibilitat d'aplicar el dispositiu INVENTOR motion per regulacions diferenciades de les velocitats d'obertura i tancament, a més de garantir prestacions elevades. Exclueix dispositiu electrònic SLE – Safety Linear Encoder per la inversió del moviment durant el tancament a l'entrar en contacte amb un obstacle.



Dades tècniques de la porta

Dimensions màx.	PL 4500 x PH 4600 mm
Dimensions mín.	PL 900 x PH 1000 mm
Alimentació	400 V trifàsica 10 A per la versió monovelocitat 230 V monofàsica 16 A per INVENTER motion
Freqüència	50/60 Hz
Alimentació del motor	0.6kW
Corrent màx. Per accessoris de 24Vcc	0.5 A
Velocitat d'obertura	0.8 m/s per la versió monovelocitat i fins a 1.5 m/s per la versió INVENTER motion
Velocitat de tancament	0.8 m/s per la versió monovelocitat i fins a 0.8 m/s per la versió INVENTER motion
Grau de protecció IP quadre de comandaments	IP55
Permeabilitat a l'aigua – EN 12425 (test EN 12489)	NC
Permeabilitat a l'aire – EN 12426 (test EN 12489)	Tipus 0
Cicles de vida	300.000 A 400 v – 500.000 amb INVENTER motion
Nº de maniobres per dia i hora	300/500 cicles/dia – màx. 60/100 cicles/hora
Tipus de servei	4 – intens
Intermitència/Nivell de funcionament	S2 = 60 minuts / S3 = 60%
Dispositius de seguretat	Paquet de seguretats Comfort: SLE Safety Linear Encoder + fotocèl·lules externes IP55 Paquet de seguretats TOP: SLE Safety Linear Encoder + fotocèl·lules integrades IP67 Paquet de seguretats TOP T: SLE Safety Linear Encoder + barrera amb infraroig seqüencial IP65
Obertura d'emergència	Manual mitjançant manivela accionada des del terra
Temperatura de funcionament recomanada (motor+quadre de comandaments)	-5°C / +50°C.
Temperatura de funcionament recomanada (teló flexible)	-5°C / +50°C. El límit de -5°C es relaciona a les finestres de PVC transparent i/o als sectors modulats
Estructura metàl·lica	Estàndard d'acer galvanitzat en calent Opcional: - Acer INOX AISI 304 satinado fino - Pintura epoxídica al forn amb acabat llis
Certificacions disponibles; Nº, data, organisme	Certificat nº DE/3382/09 Laboratori notificat nº0497

Dades tècniques del teló

	Teló estàndard	Teló opcional	Teló aïllat opcional
Pes polièster	900 g/m ²	1200 g/m ²	1300 g/m ²
Tipus de material	Polièster amb revestiment de PVC a ambdós costats – disponibilitat de finestres de PVC transparent	Polièster amb revestiment de PVC a ambdós costats – disponibilitat de finestres de PVC transparent	Teló aïllat de polièster amb revestiment de PVC en un costat i de espuma a l'altre – disponibilitat de finestres de PVC transparent
Grossor del polièster	0.7 mm pels colors estàndards 0.6 mm (700 g/m ²) per la resta de colors	1.0 mm	3.5 mm
Banda vertical de reforç	PVC transparent	PVC transparent	No necessari
Coefficient de conductivitat tèrmica	5.8 W/m ² K	5.5 W/m ² K	4.0 W/m ² K
Reducció del soroll	~12dB	~12dB	~17.5dB
Reacció al foc	< 100 mm/min (ISO 3795) no autoextinguible	Bs1d0 (NF EN 13501-1) autoextinguible	UNI 9177 classe 2
Colors (similars a)	Vermell RAL 3000 Blau fosc RAL 5010 Taronja RAL 2004 Gris RAL 7038 Groc RAL 1021 Verd RAL 6026 Crema RAL 1014 Blanc RAL 9010 Celeste RAL 5012 Negre RAL 9005	Blau fosc RAL 5010 Gris RAL 7038	Blau fosc RAL 5010 Gris RAL 7038
Finestres	PVC transparents 1 mm – 980 x H 300 o 920 x H 1600 mm	PVC transparent 1 mm 980 x H 300 o 920 x H 1600 mm	PVC transparent 1 mm 980 x H 300 o 920 x H 1600 mm

SMART RESET

- Totes estan calculades amb el model **auto reparable** SMART RESET.
- Mides de llum.
- Motor-reductor i electrofreno trifàsic 220/380v
- Polsadors d'obertura manual, total, parcial i parada d'emergència
- Instal·lació elèctrica inclosa a part la escomesa fins al quadre
- Estructura de xapa galvanitzada
- Sistemes de seguretat inclosos
- Homologació CE i llibre d'instruccions
- Remats per anivellament i porta d'accés a part
- Elements d'elevació inclosos
- Dues fileres de finestres

