AUTORREPARABLE® ATEX

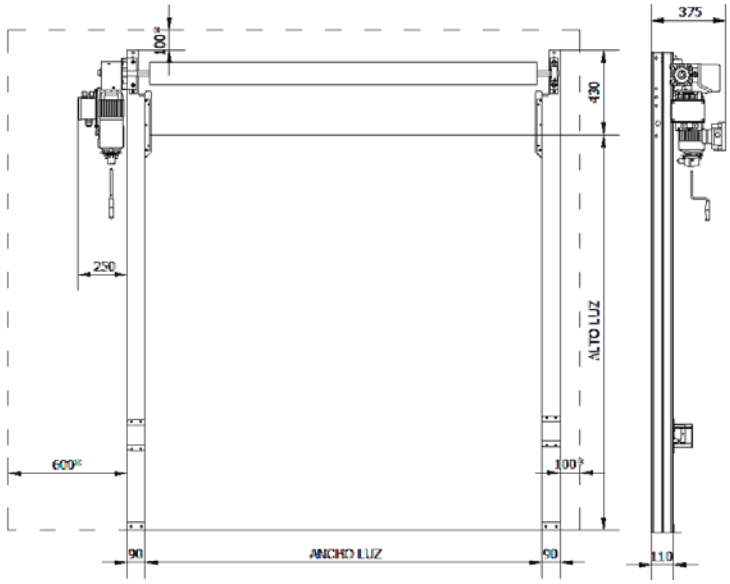
PUERTA RÁPIDA ENRROLLABLE 105 EX

Es la mejor solución para los accesos y las separaciones de áreas interiores, que requieran de un acceso rápido y seguro. Incorpora un sistema que permite, en caso de impacto contra la lona, está se desprenda de las guías para volver a introducirse automáticamente al subir la puerta con sólo pulsar un botón, por lo que los costes de reparación y mantenimiento se reducen al mínimo.

Es ideal para almacenes, laboratorios y cualquier separación de áreas que requiera de un acceso rápido y seguro dónde existan ambientes explosivos.

SIN CUBRETAMBOR	D = 430 mm
CUBRETAMBOR DE CHAPA	D = 440 mm
CUBRETAMBOR DE LONA	D = 470 mm

* Medidas requeridas para las operaciones de instalación y mantenimiento.
(EN CASO QUE LA PUERTA TENGA CONTRAPESO, DEJAR 120mm MÁS EN EL LADO CONTRARIO AL MOTOR).



PUERTA RÁPIDA ENRROLLABLE 105 EX

Norma de producto: EN 13241-1			
Apartado de esta norma	**Características esenciales**	**Unidades**	**Valor de prestación/ designación**
4.2.8	Apertura segura (para puertas de movimiento vertical)	-	CONFORME
4.2.5	Definición de la geometría de los componentes de vidrio	-	N/A
4.2.3	Resistencia mecánica y estabilidad	-	CONFORME
4.3.3	Fuerza de maniobra (para puertas motorizadas)	-	CONFORME
4.4.1	Estanquidad al agua	-	N/A
4.2.9	Emisión de sustancias peligrosas	-	CONFORME
4.4.3	Resistencia a la carga de viento	Pa	76,5 Pa (≤ 40 km/h) (Clase 0)
4.4.4	Atenuación del ruido aéreo directo	dB(A)	N/A
4.4.5	Resistencia térmica	$W/(m^2 \cdot K)$	N/A
4.4.6	Permeabilidad al aire	$m^3/(m^2 \cdot h)$	N/A
4.2.4 y 4.4.7	Durabilidad de las características mecánica y de prestaciones	-	Número de ciclos: 250.000

PUERTA RÁPIDA ENRROLLABLE 105 EX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
MEDIDAS MÁXIMAS (mm)	A=3000 X H=3000
ZONAS DE APLICACIÓN	INTERIOR (0ºC ~ +40ºC)
VELOCIDAD DE APERTURA	ESTÁNDAR HASTA 1 m/s
VELOCIDAD DE CIERRE	ESTÁNDAR HASTA 0,6 m/s
MATERIALES ESTRUCTURA	ALUMINIO
TAMBOR DE ENROLLADO	ALUMINIO
PVC	ANTI ESTÁTICO E IGNIFUGO TIPO M2, ESPESOR 0,8 mm (950gr/m2)
MOTORIZACIÓN	DIRECTA
SISTEMA DE SEGURIDAD	SISTEMA ANTICAÍDA
SISTEMAS SENSITIVO DE SEGURIDAD	FOTOCÉLULAS
CUADRO ELÉCTRICO CON CONVERTIDOR Y AUTOMATA	MEDIDAS 400x400x200 PROTECCIÓN IP66
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN, FRECUENCIA Y POTENCIA	220-240 V a.c. (F+N+PE) 50-60 Hz 0,55 kW
COLORES PERFILERÍA	LACADO: BLANCO, 9011, 7030, 7016 ANODIZADO: INOX
COLOR PVC	LONA ANTI ESTÁTICA: AZUL
MIRILLAS	ESTÁNDAR: 1 FILA DE VENTANAS
TIPO DE PROTECCIÓN ANTI EXPLOSIÓN	II CAT 2G/2D
EXTRAS	SAS ▫ CADENA DE RODILLOS ▫ DOBLE ALTURA ▫ COMUNICACIÓN ▫ KIT ANTIHUMEDAD COMPONENTES INOX ▫ MOTOR Y PULSADORES IP 65 ▫ CONSULTAR OTRAS OPCIONES