

ZipGO **ATEX**

Puerta rápida enrollable para ambientes clasificados

Velocidad > Hasta 2,2 m/s
Resistencia al viento > Clase 2

La puerta rápida ZipGO ATEX (ATMosphères EXplosives) está diseñada para ayudar a las empresas que operan en entornos con alto riesgo de deflagración o explosión, resultantes de objetos cercanos o del contacto potencial con la puerta.



Estructura	Estándar zincada o lacada en colores RAL o acero inoxidable AISI 304
Dimensiones luz de paso	5000 mm × alt. 5000 mm
Velocidad de apertura	Hasta 2,2 m/s (ajustable) - Aceleración y deceleración
Velocidad de cierre	0,8 m/s (ajustable) - Aceleración y deceleración
Resistencia a la carga del viento	EN 12424 Clase 2
Alimentación	Monofásica a 230 VCA
Lona	Tejido de poliéster extrafuerte de 1100 g/m ² , autoextinguible, Clase 2 Certificación antiestática Sistema de estanqueidad y deslizamiento con cremallera lateral sin barras rígidas Una fila estándar de mirillas de PVC transparente (filas adicionales opcionalmente) Ventanas especiales bajo pedido
Motor	Motorización de 1 kW ATEX II 3GD - Ex nA IIB T4 Gc (Ex tc IIIC T110°C Dc)
Certificación	Conforme a la norma EN 13241-1
Cuadro electrónico	Variador de frecuencia programable Gestión de velocidad, aceleración y deceleración Funciones de esclusa Detección de tránsito y apertura peatonal 8 modalidades de funcionamiento Caja ATEX II 2GD Ex d IIB T5 IP66
Final de carrera	Rotativo de levas ATEX II 2GD Ex d IIB / IIC T6 Gb Ex tb IIC T85°C Db IP66
Dispositivos de seguridad	Pareja de fotocélulas Caja ATEX II 2GD Ex d IIB T5 IP66
Desbloqueo de emergencia	Apertura y cierre manual estándar con manivela o opcional cadena de desbloqueo Opcionalmente, sistema con unidad SAI para apertura automática



