



**PUERTAS
RAPIDAS**

MAViCLEAN®



Una puerta que se adapta a sus necesidades



PUERTA
ENROLLABLE



VARIADOR
DE FRECUENCIA



CORREA



SALIDA
DE EMERGENCIA



APSAB

Una puerta ideal para



SALA LIMPIA

La puerta flexible de apertura rápida enrollable para interiores diseñada para ambientes limpios, salas blancas, salas grises...

- MAVICLEAN® reduce los intercambios de masa de aire y mantiene las sobrepresiones de ambientes controlados.
- Las guías semirrígidas de polietileno antiestático reducen eficazmente la retención de polvo y facilitan la limpieza.
- El cabezal cerrado asegura una excelente limpieza, ya que evita las posibles retenciones.
- Óptima estanqueidad de las piernas, gracias a las guías semirrígidas.
- Apertura de las piernas desde el interior, lo que facilita el acceso al tablero de mando integrado para mantenimiento.
- Las guías semirrígidas, combinadas con tubos deformables en la cortina, evitan un mal funcionamiento de la puerta tras sufrir un impacto.



Cabezal CERRADO

- Garantía de limpieza
- Evita las posibles retenciones



Se puede instalar BAJO TECHO

- Elimina áreas de retención en la parte superior

Informe de pruebas CSTB N° BV04-126

Presión pascuales (Pa)	PermeabilidadS (M ³ /M ² /H*)
10	3,84
15	4,40
20	5,50
25	8,80
30	10,70
35	11,60
40	12,10
45	13,00
50	14,50

ZOOMS



Sistema de seguridad anticaida gracias al freno situado en el lado opuesto al motor*



SISTEMA SAFETIME® para doble seguridad y elevación instantánea



Tablero de mando frontal integrado con pantalla digital

*M230 Karte version



Versión
100% ACERO INOXIDABLE



- Acabado totalmente en acero inoxidable, con guías y tapas de acero inoxidable

Tablero de mando integrado
ESTANQUEIDAD IP66



Exclusividad mundial de MAVIFLEX para descubrir ahora

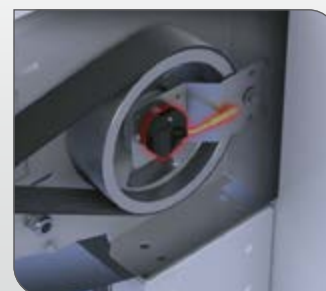
- Resistencia al agua y entornos húmedos
- Resistencia a los golpes y a los entornos agresivos
- Certificado por el CETIM
- Integrado en la pierna izquierda de la puerta
- Sin cables visibles entre el tablero eléctrico y el motor
- Conformidad con APSAD-D14



Transmisión por correa para una mayor fiabilidad, ahorro de energía y facilidad de mantenimiento



Tapas invertidas para abrir desde el interior y facilitar el acceso al tablero de mando integrado



Final de carrera electrónico para un ajuste simplificado y optimizado a media altura

Especificaciones técnicas

Dimensiones libres

- Máximo - Versión estándar (altura) 4000 x (ancho) 4000 mm

Estructura

- Estructura autoportante
- Material anticorrosión: acero galvanizado con recubrimiento de pintura de polvo de poliéster epóxico
- Guías semirrígidas de polietileno
- Tapas invertidas colocadas en el interior de las piernas para facilitar el acceso al tablero de mando

Opciones

- Versión de acero inoxidable 304L o 316L

Cortina

- Resistencia al fuego M2
- 100 % de poliéster recubierta de PVC
- Tratamiento anti-UV y antimoho
- Tubos de material compuesto

Opciones

- Fila(s) de ventanillas ovaladas o rectangulares
- Personalización de MAVISION® con logotipo, imagen o texto
- Resistencia al fuego M1

Operación

- Velocidad de apertura: hasta 2 m/s y velocidad de cierre: 0,5 m/s

Motorización

- Motor integrado en el cabezal
- Transmisión por correa
- Ajuste electrónico del final de carrera
- Freno de acero inoxidable anticorrosión IP55 controlado por la tarjeta
- Eje de transmisión montado sobre rodamiento de bolas autoalineable

Seguridad

- Sistema de doble seguridad SAFETIME®: sistema de detección con 3 fotocélulas combinado con un control automático del tiempo de cierre

Tablero de mando

- Tablero IP40 integrado
- Contador de ciclos

Opciones

- Tablero IP65 integrado para zonas húmedas
- Tablero remoto IP65 en ABS para zonas húmedas
- Control por PLC

Tarjeta M230

- Tarjeta reprogramable, evolutiva y personalizable
- Programa de gestión de la puerta
- Convertidor de frecuencia integrado
- Puerto USB para un mantenimiento optimizado

Opciones

- Tarjeta T400* * Funcionamiento con transmisión por cadena

Mandos de apertura

- Manuales: mando a distancia, cordón de tracción, botón seta...
- Automáticos: loop de piso, fotocélulas, radar, etc

Opciones de elevación

- Llave tipo manivela en salida motor
- Automática por inductor** ** Solo versión M230
- Automática por inductor para salida de emergencia**

Alimentación

- Estándar
- Opcional



Dimensiones técnicas

Caja eléctrica (M230):

- Cable de alimentación del tablero de mando: 3G2.5² (mínimo) 1 fase + Tierra + Neutro
- Alimentación: 230 V monofásico
- Disyuntor en cabeza: 16A curva C

Opción trifásica (T400) :

- Cable de alimentación del tablero de mando: 4G2.5² (mínimo) 3 fases + Tierra
- Alimentación: 400 V trifásico
- Disyuntor en cabeza: 16A curva C

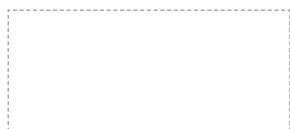
Las dimensiones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



Opciones de cortina



Ventanillas (375 x 230 mm)

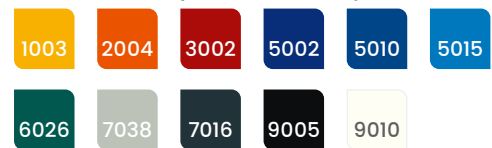


Ventanillas rectangulares (600 mm)



Colores

Estándares RAL para estructura y cortina



Más colores disponibles bajo solicitud.

Sujeto a existencias del proveedor. Los colores RAL pueden variar.