FICHA TÉCNICA
SECURBAIX - RESIDENCIAL

DESCRIPCIÓN

El modelo SECURBAIX ha sido diseñado para quienes necesitan un plus en seguridad..

Una puerta enrollable de diseño elegante, funcional y seguro, certificada CLASE 3 según la norma antiefracción EN 1627:2021.

Dispone de un sistema de bloqueo motorizado o manual que permitirá utilizar la puerta en modo hombre presente o automático, con total seguridad y sin esfuerzo.

La puerta está especialmente diseñada para joyerías, bancos, estancos, museos, salas de arte, anticuarios y boutiques.

VENTAJAS

LAMA 2 PAREDES
Fabricadas con aluminio extrusionado de primera aleación. El diseño de lama doble aporta mayor resistencia y seguridad.

TAPONES INOX
Incorporamos tapones laterales de acero inoxidable y cojinetes integrados en el lateral del zócalo, que aportan mayor suavidad al funcionamiento.

HOMBRE PRESENTE O AUTOMÁTICO
Cerradura motorizada que asociada al sistema de barreras verticales de seguridad, permitirá utilizar la puerta en hombre presente o modo automático, y 100% certificada.

EN 1627 CLASE RC3
Seguridad adicional contra la efracción. Alta Protección Certificada cumpliendo con la actual Normativa Europea EN 1627.
Dimensiones totales máx.: 7.000 mm L x 7.500 mm H

DETALLES ANTIEFRACCIÓN SEGÚN NORMA EN 1627

RC1 ✓

RC2
3 - 15 min ✓

RC3
5 - 20 min ✓

RC4
10 - 30 min

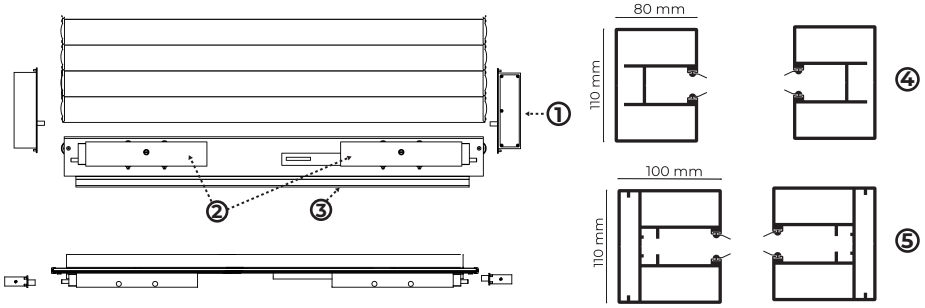
RC5
15 - 40 min

RC6
20 - 50 min

MEMORIA

SECURBAIX (RC3) - COMERCIAL. Puerta enrollable de aluminio extrusionado, homologada según la norma de seguridad en puertas EN 13.241-1:2004 y certificado CE. Fabricada de lamas rectas en aleación de aluminio de alta resistencia (Al, Si, Mg y Titanio) de doble pared de 85x15x1.5 mm con interior de alta resistencia. Fijadas con tapones de acero inoxidable indeformables, zócalo inferior reforzado de doble pared de 120x15,1.5 mm, cojinetes laterales, junta de estanqueidad inferior, y nylon antifricción. Guías laterales y bridas superiores “COMPACT” de 80x110x3 mm o “COMPACT MEGA” de 100x110x3 mm en acero lacado de 5 mm de espesor. Motorización central, tubular o lateral, 230V o 400V adaptada al peso, dimensiones o número de ciclos de la puerta. Cerradura motorizada E-LOCK (doble cerradura automática inteligente que evita cualquier daño a la puerta en caso de apertura accidental con la cerradura bloqueada) o manual E-KEY. Perfil T de refuerzo en la lama final. La instalación será acometida por personal técnico de COLLBAIX o PUNTOS DE VENTA AUTORIZADOS.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



1. SISTEMA E-LOCK
   (Doble cerradura automática).
2. SISTEMA DE MEMORIA E-KEY
   (Doble cerradura manual con detección)
3. PERFIL T
   (Perfil de seguridad reforzado)
4. Guías COMPACT
5. Guías COMPACT MEGA

DATOS TÉCNICOS

PERFILES	Aluminio extrusionado de alta resistencia aleación 6063 T5 (Aluminio, Magnesio, Silicio, Titanio) Perfiles Rectos de 85x1.5 mm, relleno de poliuretano de 10mm, y zócalo inferior de doble pared reforzado de 120 x 1.5 mm, fijados lateralmente con terminales de acero inoxidable y cojinetes inferiores para suave funcionamiento.
ACABADOS	Lacado RAL o LACADO MADERA sello de calidad europea QUALICOAT. ANODIZADOS sello europeo de calidad EWWA-EURAS.
GUÍAS	Guías estructurales **COMPACT** (80x110x3 mm de espesor) + nylons para mínima fricción (sin lubricación). Guías estructurales **COMPACT MEGA** (100x110x3 mm de espesor) + nylons para mínima fricción (sin lubricación).
MEDIDAS / PESO	4000 mm (ancho con guías incluidas) x 5000 mm alto. Peso 12,3 Kg/m² aprox. - **RC3**
MOTORIZACIÓN	Motor central, tubular o lateral según las necesidades del cliente/sitio. Los 3 tipos de motores conservan la certificación antirrobo de la persiana/puerta.
AUTOMATISMOS	Equipo electrónico automático 220 V y maniobra a baja tensión 12 V, fotocélula y banda seguridad Radio Sens CONNEX. Normativa CE.
APERTURA EXTERIOR	CONNEX MINI (lateral y frontal guía) – Inox., cerradura seguridad, maneta desbloqueo de emergencia en caso de fallo de motor o falta de suministro eléctrico. (Motor Central) y teclados digitales de membrana.
SISTEMA EMERGENCIA INTERIOR	SELECTORES CONNEX CONTROL. Incorporan pulsadores digitales, pulsador paro de emergencia y maneta de desbloqueo de emergencia en caso de fallo de motor o falta de suministro eléctrico. CE
REGISTRO SUPERIOR	Será necesario y obligatorio fabricar un registro desmontable por la parte inferior del rollo de la puerta para acceder y realizar el mantenimiento. El registro deberá tener una medida de 60 cm. de ancho por todo el largo de la puerta.
CAJÓN SUPERIOR DE ALUMINIO SOLO CENTRAL Y TUBULAR	Cajón superior opcional DUETPLUS, fabricado en aluminio extrusionado del mismo material y color que la puerta. Permite el fácil acceso para realizar el mantenimiento de la puerta.
NORMAS DE PRODUCTO	UNE-EN 13.241-1: 2004 <<Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones>>. Directica de Productos de la construcción 889/106/CEE. Directiva de máquinas 98/37/CEE. Directiva de Compatibilidad Electromagnética 89/336 CEE.
RESISTENCIA VIENTO	Clase 2 (98 Km/h)
VELOCIDAD APERT.	0.2 m/s (aprox)
VALORES TERMICOS	U = 5,34 W / m2 K - Rt = 0,18 m2 K / W

Documento sujeto a revisión y cambios | © 2025 Collbaix Canarias, S.L.
C/ Las Mimosas, 41 B, Pol. Ind. Arianga 35118, Las Palmas (Spain) | 928 18 08 26