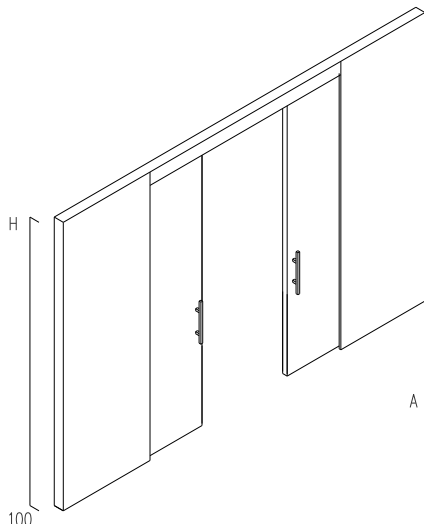




FICHA TÉCNICA

MÓDULO DE PUERTA CORREDERA DOBLE CIEGA ST-500



DIMENSIONES

H : Altura estándar suelo/techo
2400/3000 mm.

A : Modulación horizontal
3850 mm.

Capacidad de absorción en altura
± 5 mm.

Espesor del tabique
100 mm.

Clasificación al fuego (Opcional)
B-S2-d0

CERTIFICADOS

Mecánica y Funcionalidad
Certificado categoría de uso **nivel 4**

ESTRUCTURA

Estructura de acero galvanizado compuesta de:

Guía de anclaje a techo y suelo en acero galvanizado prelacado en RAL 9006, calidad Steel Grade (B-02) de 27x58 mm, con mecanizados para pasos eléctricos y posicionamiento para soportes verticales cada 50mm.

Estructura vertical y horizontal en calidad Steel Grade (B-02) de 58x20mm con mecanizados para pasos eléctricos y doble cremallera longitudinal cada 32mm según Norma DIN para el enganche rápido de los herrajes metálicos (Grapas) para el clipado de paneles y vidrios enmarcados.

La estructura vertical está compuesta por nivelador telescópico inferior con nivelación de 60mm y alargadera telescópica superior para absorber diferencias en altura de hasta 150mm. Provista de herrajes metálicos (Grapa horizontal) para sujeción de los soportes horizontales a la estructura vertical.

La estructura va recubierta con una cinta de espuma de polietileno de 2mm de espesor en todas las zonas de apoyo de paneles o perfiles.

PUERTAS DE PASO

Hojas de puertas planas, ciegas, ligeras de 50 mm. , formada por dos tableros de 10 mm aglomerados de partículas de madera (D-s1-d0), con las mismas posibilidades de revestimiento que los paneles y con el interior relleno de polietileno extrusionado, con los bordes perimetrales canteados en PVC a prueba de golpes. La hoja va montada sobre un perfil superior de aluminio anodizado plata que por su diseño y robustez permite montar puertas de hasta 125 kg de peso. La puerta cuenta con unos rollers de ruedas independientes de nylon con rodamiento de bolas para un deslizamiento silencioso y que permite absorber la falta de paralelismo de la instalación. También cuenta con un guiador inferior oculto formado por una rueda de nylon para un deslizamiento silencioso de la puerta corredera y manillones de formas rectas en acero inoxidable a juego con el resto de los herrajes.

PANELES

Paneles de 19 mm de aglomerado de partículas de madera (D-s1-d0) revestido por ambas caras por papel decorativo impregnado con resinas melaminizadas, respondiendo a requisitos de la Norma Europea N14322. Con los bordes perimetrales canteados en PVC de 2 mm a prueba de golpes. Los paneles forman una cámara interior de 62 mm, que permite la instalación de la puerta corredera plana, ciega de 50 mm. La parte superior se remata con una tapeta de 19mm de espesor con el mismo revestimiento que los paneles, acoplable a la estructura para ocultar los mecanismos de la corredera.

DESMONTABILIDAD Y REUTILIZACIÓN

Desmontabilidad completa e independiente de todos los componentes. Los paneles van sujetos a la estructura mediante grapas de clipado que proporcionan una sujeción en tres dimensiones, lo cual permite un montaje y desmontaje frontal cuantas veces sea necesario, sin perder su posición inicial, dejando una entrecalle de 8 mm entre paneles. Diseño denominado "Perfilería oculta".

