

NUEVO MECANISMO DE TRASLACIÓN Y GIRO DE 360° DE PANELES Y TABIQUES DIVISORIOS

Descripción:

La presente invención se refiere a un mecanismo que permite la traslación y giro de 360° de paneles y tabiques prefabricados facilitando su apertura y cierre de forma abatible y corredera. Se trata de un mecanismo que permite cerrar y abrir paneles móviles sin necesidad de activar pestillos, manivelas u otros sistemas de fijación. Su aplicación es útil tanto para cerramientos exteriores como para división de espacios interiores.

Etiquetas:

[Construcción](#), [Paneles Divisorios](#), [Tabiques](#), [Cerramientos](#)

Sectores:

[Ingeniería](#), [Construcción](#), [Otros](#)

Áreas:

[Industrial](#), [Mecánica](#), [Mejoras Tecnológicas](#), [Construcción](#)



Ventajas competitivas:

A diferencia de los sistemas actuales, este mecanismo presenta las siguientes ventajas: - No requiere palanca, pestillo o manivela para abrir o cerrar los paneles. - Facilita el manejo de los paneles. - Admite diferentes grosores y materiales de panel. - Posibilita poder abrir, cerrar y desplazar varios paneles simultáneamente.

Usos y aplicaciones:

Esta tecnología pertenece al sector de la Construcción y Decoración. Existen, sin excluir a otros, principalmente dos campos de aplicación para este mecanismo: el de cerramiento de piscinas y el de división de espacios. Puede emplearse para división interior en: Oficinas, despachos, salas de congresos, ferias y exposiciones, grandes tiendas, cafeterías, salas deportivas, lofts y cualquier sala multiusos, de modo que un espacio diáfano puede dividirse en dos o más estancias y volver a ser diáfano fácilmente. En exteriores puede emplearse como: Cubierta para piscinas mediante estructura porticada, cerramiento de porches y halls o separación de trasteros y almacenes.

Número de publicación patente: ES2569280B2

Titulares: Universidad De Málaga

Inventores: Ubalio Martínez Bedoya, M^a Del Carmen Ladrón De Guevara Muñoz, Elidia Beatriz Blazquez Parra, Oscar David De Cozar Macias, Isidro Ladrón De Guevara Lopez

Fecha de prioridad: 03/08/2015

Nivel de protección: Nacional (España)

Estado de tramitación: Patente concedida a nivel nacional (España)