

# SISTEMA SEMIAUTOMÁTICO e-Move®



**e-Move** es un sistema patentado y registrado de accionamiento de tabiques móviles a través de actuadores eléctricos alimentados mediante una batería externa.

El sistema de accionamiento semiautomático de las traviesas de sellado para paneles de tabique móvil comprende un motor de accionamiento, conectado a un acumulador o batería que a su vez está insertada en la base de contactos de cada panel.

Este sistema cuenta con la ventaja de no depender de la red eléctrica del edificio de la instalación, ya que podemos accionar los paneles mientras conservemos el nivel de carga de nuestro acumulador lo que nos evita problemas derivados de la falta de suministro o fallo en la red eléctrica.

Así mismo, la simplicidad de su instalación y utilización permite que el personal necesario para la implantación de los sistemas en el domicilio del usuario no requiera de formación en sistemas eléctricos.

## VENTAJAS PARA EL USUARIO:

- El bloqueo, sellado y desbloqueo de los paneles no requiere ningún esfuerzo, simplemente se introduce la batería en su alojamiento y con un click se accionan las traviesas de sellado para una perfecta fijación del panel.
- Solo es necesario cambiar la posición de la batería para desbloquear los paneles.
- El sistema dispone de un tirador oculto que permite la separación de paneles venciendo con facilidad la resistencia de los imanes.
- Funciona incluso sin suministro de red en el edificio y al no estar los módulos interconectados permiten su fijación a lo largo de su recorrido.
- Este sistema nos permite fijar uno de los paneles al mismo tiempo que extraemos el siguiente de su aparcamiento para llevarlo a su definitiva ubicación, tanto en el cierre como en la apertura del tabique.

# SISTEMA SEMIAUTOMÁTICO e-Move®

## COMPONENTES DEL SISTEMA

.-1 Panel Intermedio. Motor de accionamiento (Actuador Lineal) para el desplazamiento de las traviesas de sellado superior e inferior para la fijación del módulo, presionando contra carril superior y suelo terminado. Se acciona mediante batería insertada en lateral del panel.

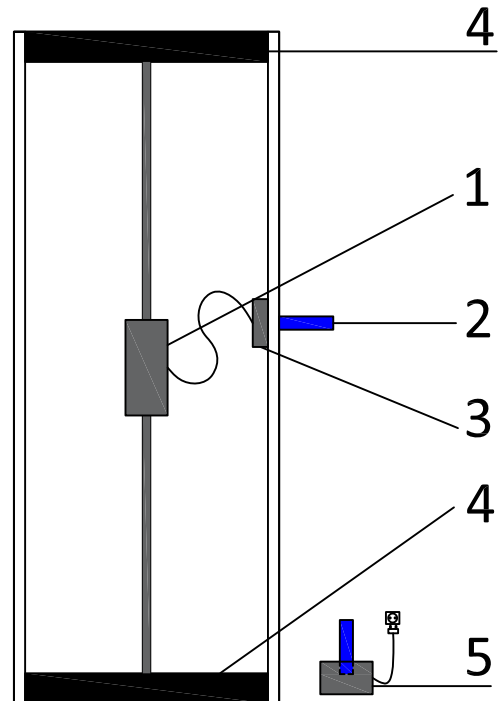
.- Panel de cierre lateral. Motores de Accionamiento (Actuador Lineal) para los desplazamientos de las traviesas de sellado superior, inferior y lateral para la fijación del módulo presionando contra carril superior, suelo terminado y pared lateral. Se acciona mediante batería insertada en el frontal del panel.

.- 2 - Batería o Acumulador. Se mantendrá en perfecto estado de carga mediante cargador externo.

.- 3 - Base de contactos en los que se insertará la batería para cada uno de los paneles.

.- 4 - Traviesas de sellado de paneles

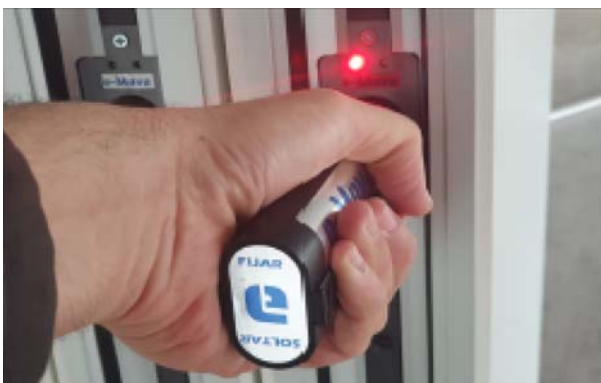
.- 5 - Cargador mantenedor de batería



## FUNCIONAMIENTO PARA EL USUARIO:

.- Fijación de cada módulo: introduciendo la batería en la posición fijar (indicador led rojo), hasta conseguir su ajuste contra suelo y techo.

.- Liberación de cada módulo: introduciendo la batería en el módulo en posición soltar (indicador led verde) hasta desbloquear completamente el panel .



.- El sistema semiautomático e-Move también puede disponer de un sistema de desbloqueo de paneles de emergencia