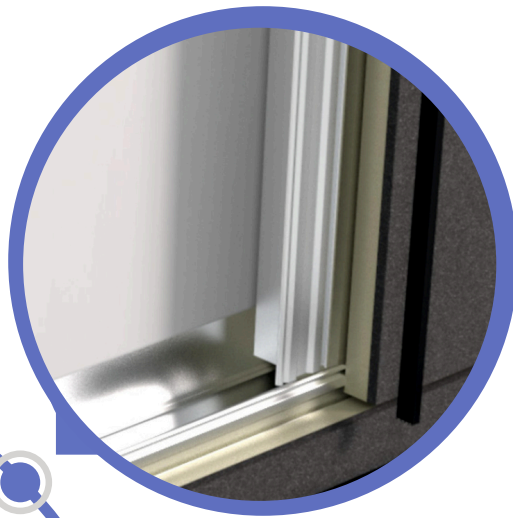
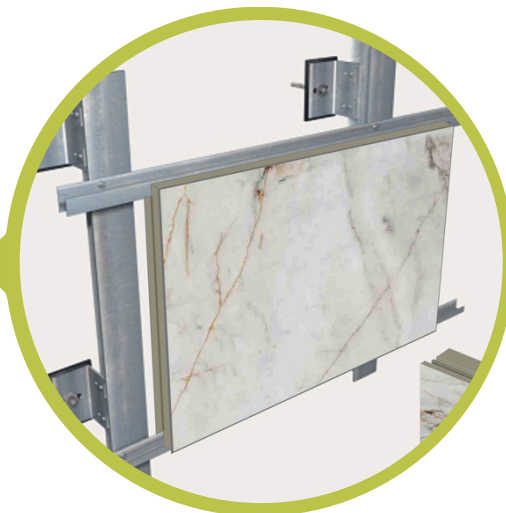


MECANIZADOS JD PARA FACHADAS



SISTEMA DE
CARRIL



SISTEMA DE
ATORNILLADO



SISTEMA DE
PEGADO

 643 59 85 64 - 688 68 12 56

 www.academiajd.com

LOS MECANIZADOS JD



Son paredes con alta presentación de aislamiento térmico y acústico.

Fabricación a **medida y adaptado** a cada **proyecto** de construcción.

La instalación para este tipo de sistema **ahorra tiempo de ejecución y dinero**, ya que es obra rápida y limpia.

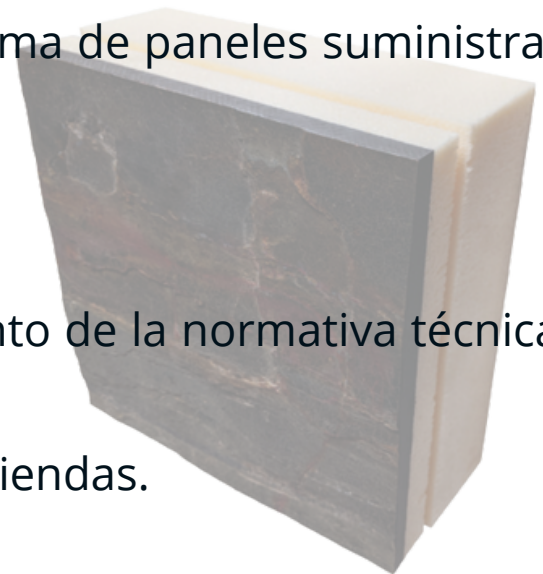
Nuestro sistema de mecanización está compuesto por **aislamiento térmico placas acústica y/o placas de fibrocemento**.

La presencia de la fachada se podrá ejecutar con un sistema de paneles suministrados en 3 dimensiones estandarizadas (en milímetros):

- 1200 X 600
- 1200 X 400
- 600 X 400

El desarrollo puede personalizarse dentro del cumplimiento de la normativa técnica hasta de 1200 X 1200

Valido para todos los sistemas de exterior e interior de viviendas.



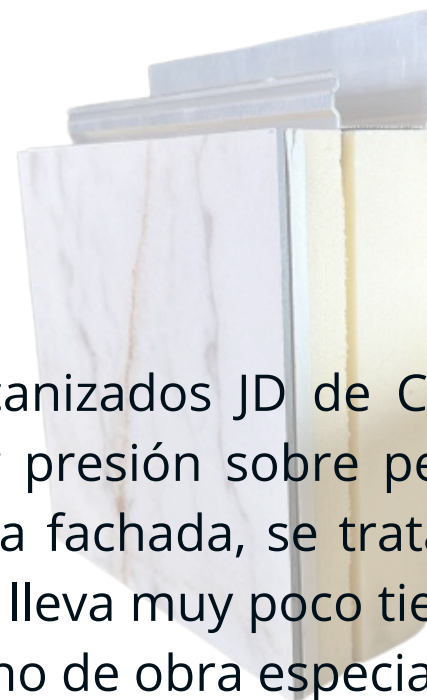
 643 59 85 64 - 688 68 12 56

 www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO DE CARRIL



Los sistemas de mecanizados JD de CARRIL se llevarán ajustado por presión sobre perfiles de aluminio anclados a la fachada, se trata de una solución simple y que lleva muy poco tiempo, sin necesidad de una mano de obra especializada



→ Carril Superior

→ Carril Inferior

643598564 - 688681256

www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO DE CARRIL

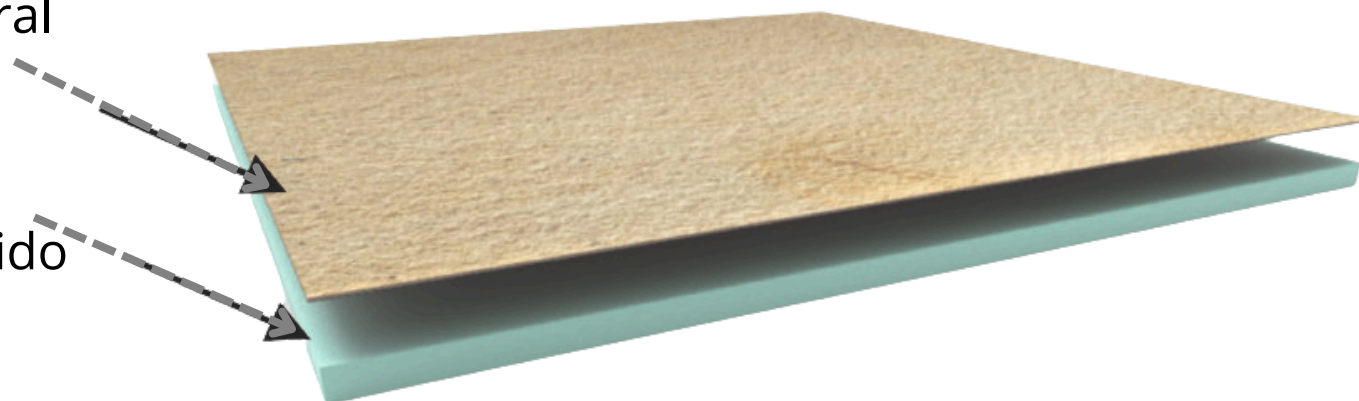


Los sistemas de mecanizados JD disponen sobre unos perfiles desarrollados según anclajes con sistema fuerte de atornillamiento con un sistema de estructura aligerada, fácil de instalar y sin ningún mantenimiento.

Este sistema contiene los carriles en aluminio que se fijarán a la fachada, sobre ellos se deslizará la placa con la aislamiento del grosor seleccionado, y la placa decorativa.

Placa de roca natural

Aislamiento de poliuretanos extruido





 643598564 - 688681256

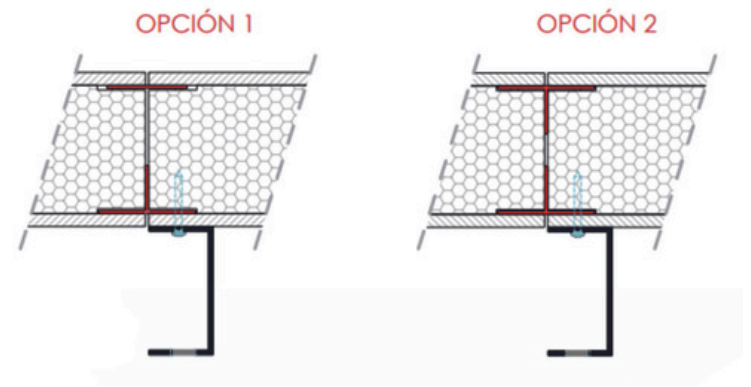
 www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO DE CARRIL



 643598564 - 688681256
 www.academiajd.com

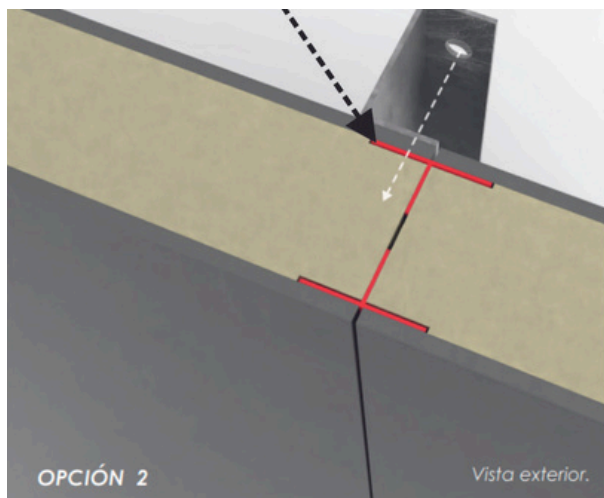
SISTEMA MECANIZADO ATORNILLADO



Los sistemas de mecanizados JD por sujeción se llevarán ajustado por presión sobre perfiles de aluminio anclados a la fachada, se trata de una solución simple y que lleva muy poco tiempo, sin necesidad de una mano de obra especializada.

además de:

1. Capa de fibrocemento con espesor variable según la necesidad del proyecto, con grosor de 6, 8 y 12 mm.
2. Poliestireno extruido XPS con espesores desde 20 hasta 120 mm.
3. Perfil en forma de T de aluminio 60*30*2 mm empotrado en el panel
4. Tornillo de cabeza hexagonal para la fijación a la pared de la estructura.
5. Estructura pretaladrada.
6. Pletina de aluminio de 60*2





 643598564 - 688681256

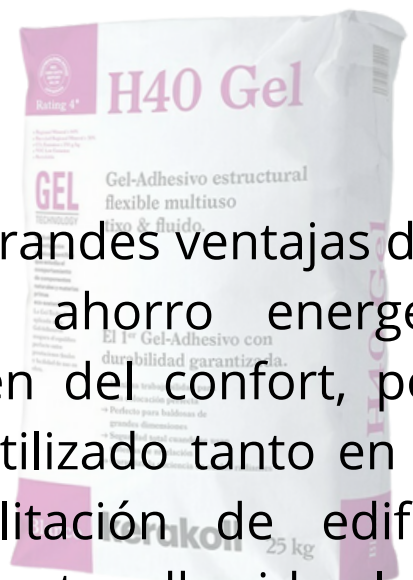
 www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO ATORNILLADO



 643598564 - 688681256
 www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO PEGADO



Este sistema cuenta con grandes ventajas desde el punto de vista del ahorro energético, medioambiental y también del confort, por lo que es un sistema muy utilizado tanto en obra nueva como en rehabilitación de edificios. Colocando un material aislante adherido al muro habitualmente por fijación mediante adhesivo con el H40 Gel.

Evitando la aparición de puentes térmicos en la estructura, en consecuencia también mejora la habitabilidad y el confort térmico dentro del edificio.

Aislar térmicamente la fachada por el exterior mejora el ahorro económico y energético, ya que se reducen las pérdidas de energía que se producen a través de la fachada del edificio.



 643598564 - 688681256

 www.academiajd.com

SISTEMA MECANIZADO PEGADO



 643598564 - 688681256

 www.academiajd.com

AISLAMIENTO

- **Resistencia a la humedad:** Por estructura de célula cerrada, tiene nula absorción de agua, lo que evita la degradación del material y mantiene sus propiedades aislantes intactas a lo largo del tiempo.
- **Alta resistencia térmica:** mantiene un rendimiento térmico óptimo, lo que ayuda a reducir la demanda energética de los edificios y contribuye a la sostenibilidad ambiental.
- **Durabilidad:** Este material es resistente a la compresión y no se deforma fácilmente, lo que garantiza una larga vida útil y minimiza la necesidad de mantenimiento o reemplazo.
- **Facilidad de instalación:** Su ligereza y manejabilidad facilitan una rápida y eficiente instalación, adaptándose a diversos tipos de superficies y diseños constructivos.



 643598564 - 688681256

 www.academiajd.com