

Sistema estructural GM200



Diseñado para cubrir grandes superficies

Sistema auto portante que permite crear una doble fachada donde todos los mecanismos que permiten replegarse, orientarse o el cierre total son metálicos.

Los montantes estructurales de aluminio extrusionado de 2.2mm de espesor y su geometría, permite en la recámara interior del perfil alojar refuerzos o uniones, que permite alcanzar alturas de hasta 7400mm sin anclajes intermedios y estructuras acopladas superiores a fachadas de 30 mto de altura y 500m² de superficie. En grandes fachadas donde se utilizan soportes y anclajes regulables se ha tenido en cuenta la posibilidad de fijación opcional de líneas de vida y se han realizado estrictas pruebas de resistencia mecánica y cargas de viento. Una vez realizada la estructura, se instalan las guías de persiana en el

alojamiento externo previsto, dando aun mayor robustez al conjunto. Sunon integra el modelo persiana replegable GM200 por su diseño aerodinámico de lamas, tipo de soporte envolvente, máxima resistencia en la fijación clip de acero inoxidable y la elevada calidad de sus mecanismos reconocida en toda Europa y n1 en Suiza.

Según modulación y cubicaje tenemos la opción de utilizar lamas perfiladas o lamas de extrusión.

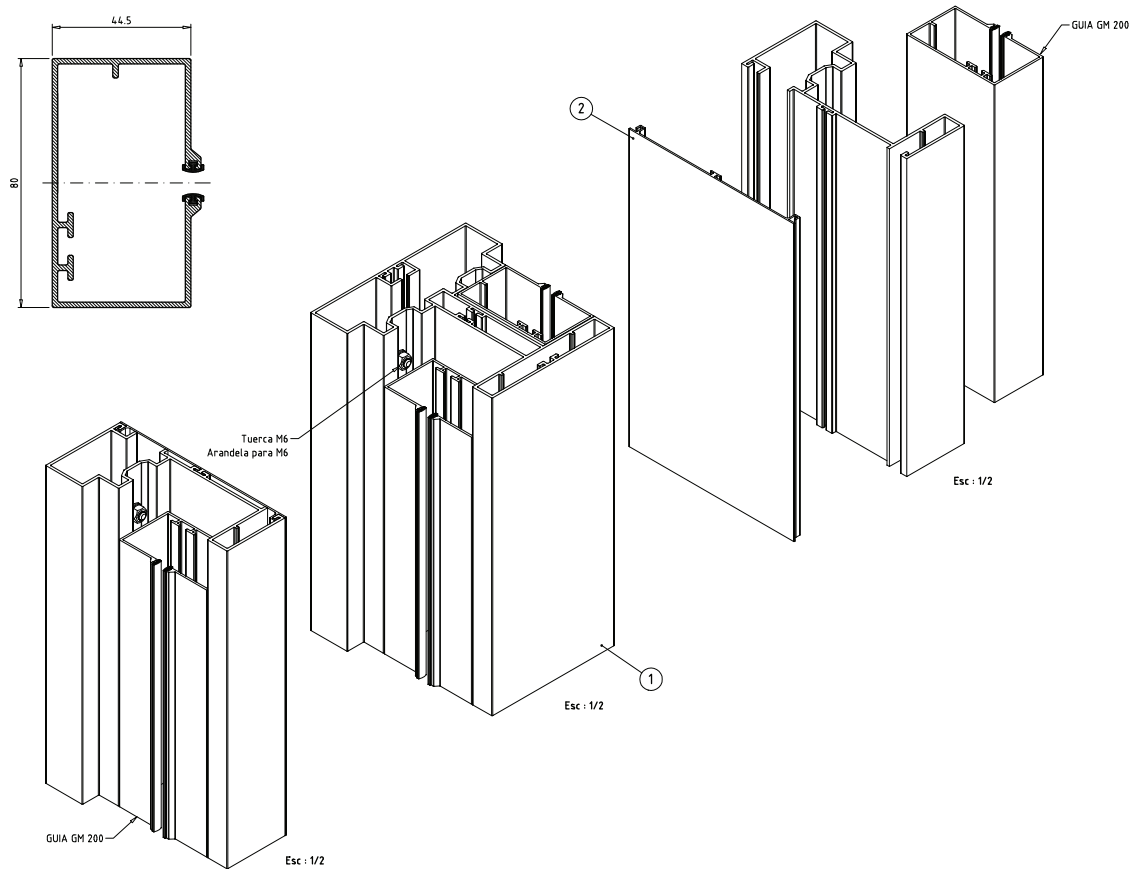
En fachadas singulares o zonas destinadas oficinas, disponemos del sistema Structural GM100 invertido, donde todo el conjunto persiana se despliega de abajo a arriba, de esta forma el usuario puede tamizar una parte de la ventana para evitar reflejos en el interior, y por la parte superior, permitir la entrada total de luz natural.

Ventajas Structural GM200

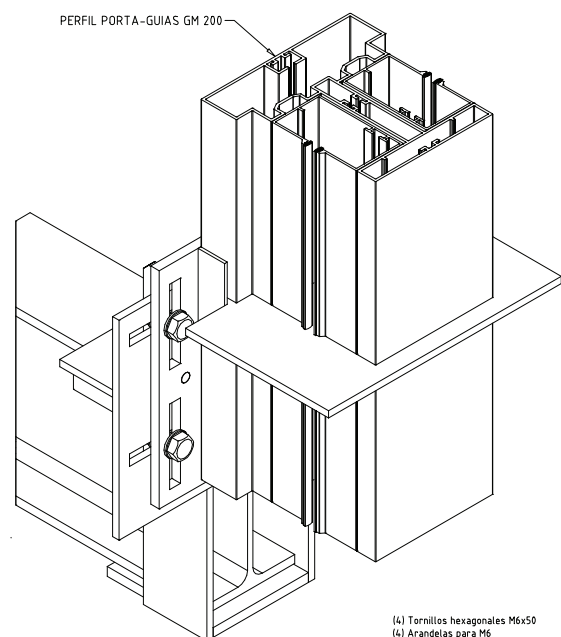
A diferencia de otros paramentos como Celosías, Brise-soleil o viseras donde solamente existe en ocasiones la posibilidad de orientar las lamas unos grados y toda la fachada permanece siempre ocupada, prohibiendo por ejemplo en invierno el aprovechamiento total de la radiación solar o la visión nítida y completa del exterior. Las ventanas o envolventes de cristal son el puente entre el interior/ exterior y esta comunicación o relación puede ser problemática o puede tener un rendimiento energético favorable y transmitir el máximo confort. Las soluciones que les proponemos son ideales para dotar sus fachadas de envolventes dinámicas que se adapten a la climatología, a la acústica, a facilitar la ventilación natural de todo tipo de edificaciones y cerramientos.

Sistema estructural GM200

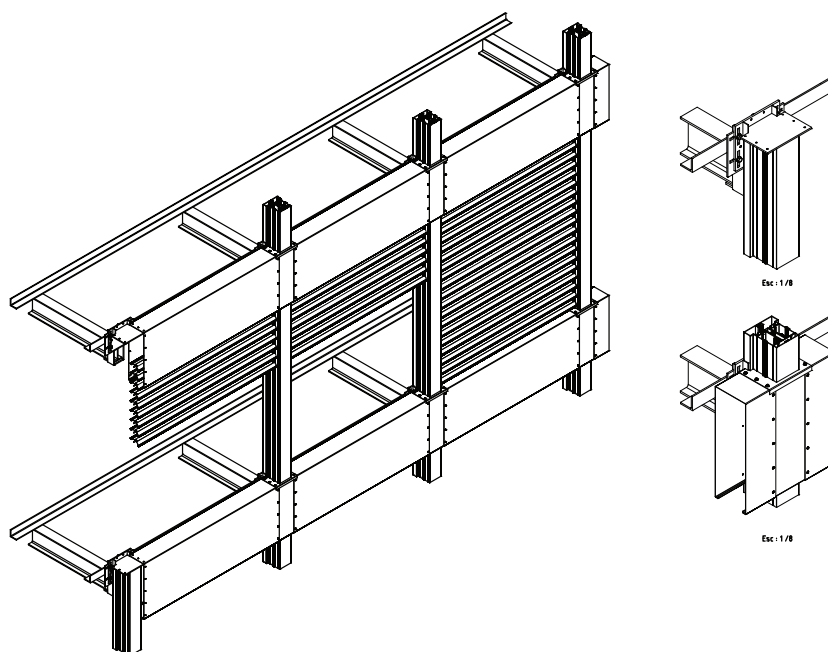
Perfil porta-guías



Soporte regulable perfil



Cajón y chapas persianas guía GM200



(4) Tornillos hexagonales M6x50
(4) Arandelas para M6

Les invitamos a mejorar de forma importante el ahorro energético, la comodidad, la clasificación energética de su edificio y la calidad de un ambiente interior mucho mas natural y dinámico.

