



# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

01-02-2020

*Serie Exterior*

## TECHO MÓVIL

Sistema de techo móvil corredero manual y automático motorizado diseñado para aportar el máximo confort y bienestar, anudando estética, robustez, comodidad y prestaciones.

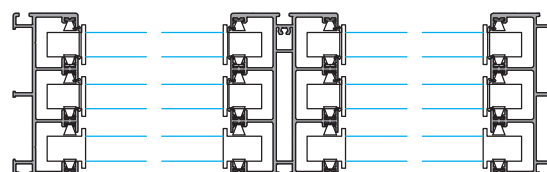
Este tipo de cerramiento permite disfrutar al máximo de los habitáculos exteriores en cualquier estación del año.

Su capacidad de acristalamiento de 6 u 8 mm, permite integrar vidrios de alta resistencia lumínica para evitar el efecto invernadero y composiciones de vidrio capaces de garantizar el aislamiento y la seguridad.

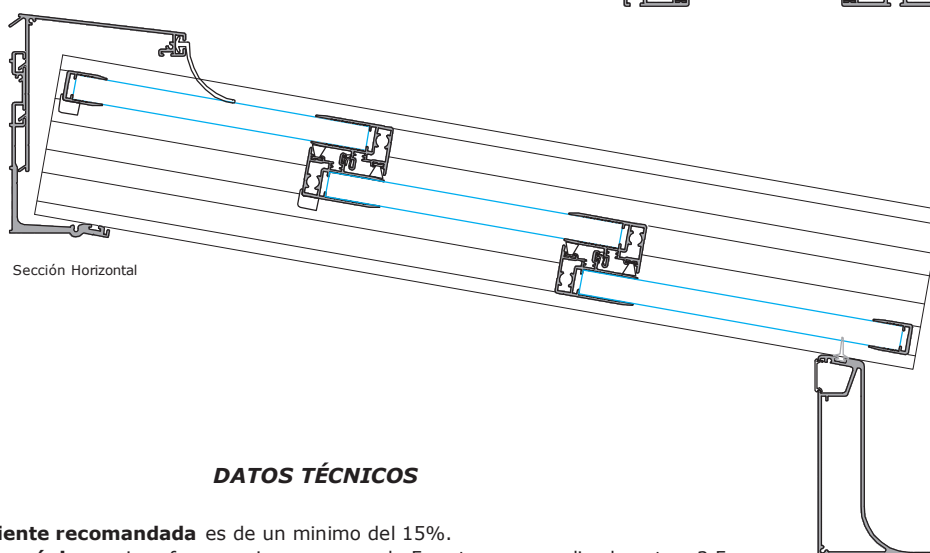
La posibilidad de utilizar otros elementos como el policarbonato celular o el panel sandwich de 16 mm ambos, aportan ligereza a la composición consiguiendo muy buenas prestaciones de control solar y aislamiento.

La posibilidad de aperturas de 50%, 66%, 75% y 80% de la superficie, este sistema proporciona ventilación y una total entrada de luz cenital.

Posee todo tipo de perfiles complementarios para facilitar la recogida y drenaje del agua de lluvia.



Sección Vertical



Sección Horizontal

### DATOS TÉCNICOS

- La **pendiente recomendada** es de un mínimo del 15%.
- Las **luces máximas** sin refuerzos ni apoyos son de 5 metros para policarbonato y 3.5 metros con acristalamiento.
- El **ancho recomendado** entre calles es de 1 metro con vidrio y 1.2 metros con policarbonato.
- **Posibilidad de relleno** con vidrios laminados 3+3 y 4+4 mm, vidrios templados de 6 y 8 mm, policarbonato celular de 16 mm y panel sandwich de 16 mm.
- Perfiles en aleación aluminio 6063 T5 con **espesores** de hasta 3 mm en algunas de sus geometrias.
- **Acabados** en lacado RAL brillo y mate, imitación efecto madera y anodizados.
- **Estanqueidad**, con felpudos tipo film seal con lamina plastica central y juntas de EPDM.