




LÍNEA **S-Lite**

Colecciones Aviglass

- SISTEMA DE VENTANERÍA 
- TIPO DE ACRISTALAMIENTO 
- SISTEMS ENHANCE 
- 
- SISTEMA CORREDIZO **P X O**





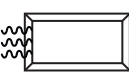
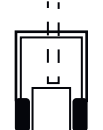


CONTENIDO INFORMATIVO




- 1.** Portada
- 2.** Índice
- 3.** Nomenclatura AviGlass
- 4.** Sistema de ventanería
- 5.** Descripción general y recomendaciones de uso
- 6.** Tipo de Acristalamiento
- 7.** Tipo de sistema
- 8.** Tipo de operador y apertura
- 9.** Plano técnico
- 10.** Proyectos
- 14.** Client reviews
- 15.** Datos de contacto

NOMENCLATURA AVIGLASS

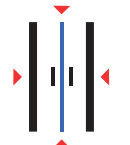


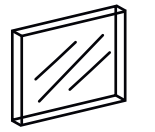
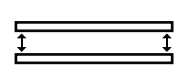
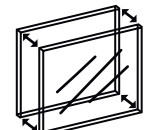
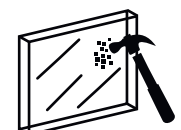
SISTEMA DE VENTANERÍA

	Puertas y ventanas	Sistema de diseño que se adapta a colocaciones sobre muro y de piso a techo.
	Fachadas y grandes alturas	Sistema envolvente, con alta resistencia a vientos, con vistas panorámicas que permiten la entrada de luz natural.
	Corredizas	Sistemas de apertura deslizantes con soluciones adaptables a las necesidades de específicas de cada proyecto.
	Vistas panorámicas	Sistema enfocado en crear ambientes abiertos y ventilados. Menos aluminio, más vidrio.
	Contra huracanes	Sistema garantizado en protección ambiental y climas extremos.
	Perfiles de alta resistencia	Soporta grandes cargas.

TIPOS DE ACRISTALAMIENTO

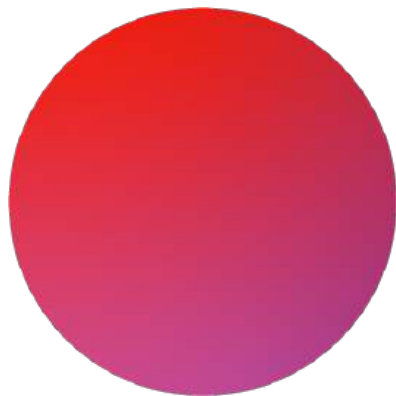
	Monolítico	Hoja de cristal constituido por una única lámina, con variedad de espesores.
	Laminado	Es un tipo de cristal de seguridad que se compone de dos o más capas de cristal unidas entre sí por una capa intermedia de material plástico.
	Insulado	Cristales monolíticos o laminados separados por una cámara de aire o gas, que generan efectos térmicos a la medida.

SYSTEMS ENHANCE

	Herméticas	Sistema diseñado para crear estructuras impenetrables por aire, agua o cualquier elemento.
	Acústicas	Sistema que reduce de manera significativa el ruido exterior y permite niveles auditivos adecuados
	Low-E	Sistema diseñado para controlar efectos ambientales, disminuyendo el uso de equipos de climatización
	¿Qué es un cristal monolítico?	Es una sola lámina de cristal que se fabrica por proceso de flotación.
	¿Qué es un cristal laminado?	Son dos cristales que se mantienen unidos por medio de una capa intermedia.
	¿Qué es un cristal insulado?	Combinación de cristales con un espacio intermedio de aire que crea una barrera adicional que disminuye la transferencia de temperatura aire-aire.
	¿Qué es un cristal templado?	Procesado por tratamientos térmicos o químicos, para aumentar su resistencia, en comparación con el cristal normal.

SISTEMA DE VENTANERÍA

Nuestra trayectoria nos ha llevado a diseñar y perfeccionar soluciones, tomando en cuenta hasta el último detalle de cada proyecto. Los sistemas de ventanería se conforman de estos 4 elementos.



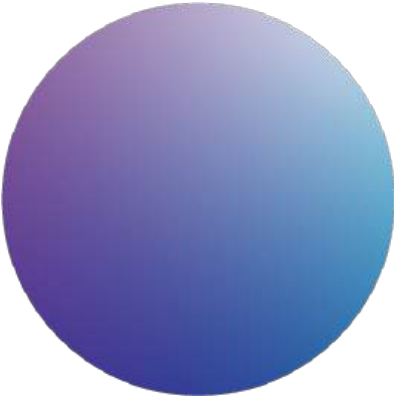
ACRISTALAMIENTO

Tomamos e incluimos las innovaciones en tecnología a nivel mundial para dar soluciones que garantizan el objetivo de cada proyecto.



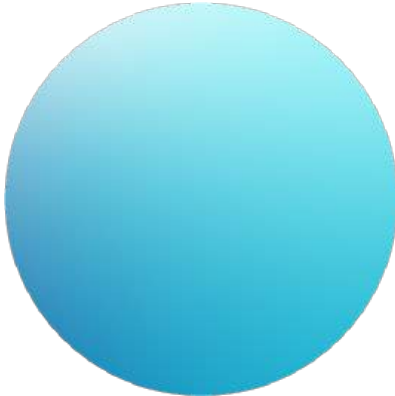
VENTANERÍA

Nuestro equipo busca seguir y crear tendencias, ofreciendo un estilo único y moderno, enfocado en soluciones que sean atemporales manteniendo la calidad y funcionalidad en el tiempo.



OPERADOR

Diseñamos proyectos para poderle ofrecer a nuestros clientes variedad y opciones que aumentan la funcionalidad y diseño de las soluciones; saliéndonos de la oferta común en el mercado, dando un producto de calidad enaltecida.



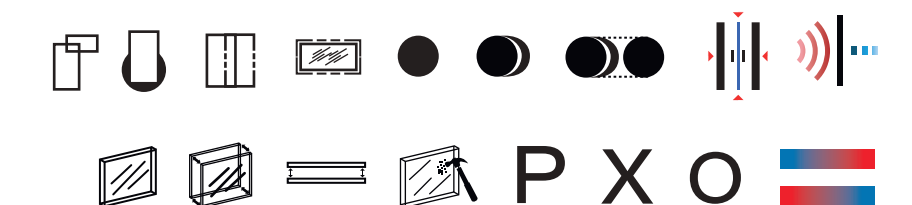
APERTURA

Creamos sistemas de ventanería que garanticen el correcto uso de la solución de apertura del proyecto, cumpliendo las necesidades específicas del cliente.

LÍNEA S-Lite

Sistema con diseño de apertura corrediza, con opción para integrar refuerzo, para puertas y ventana de grandes dimensiones. Sistema multicarril con diferentes configuraciones.

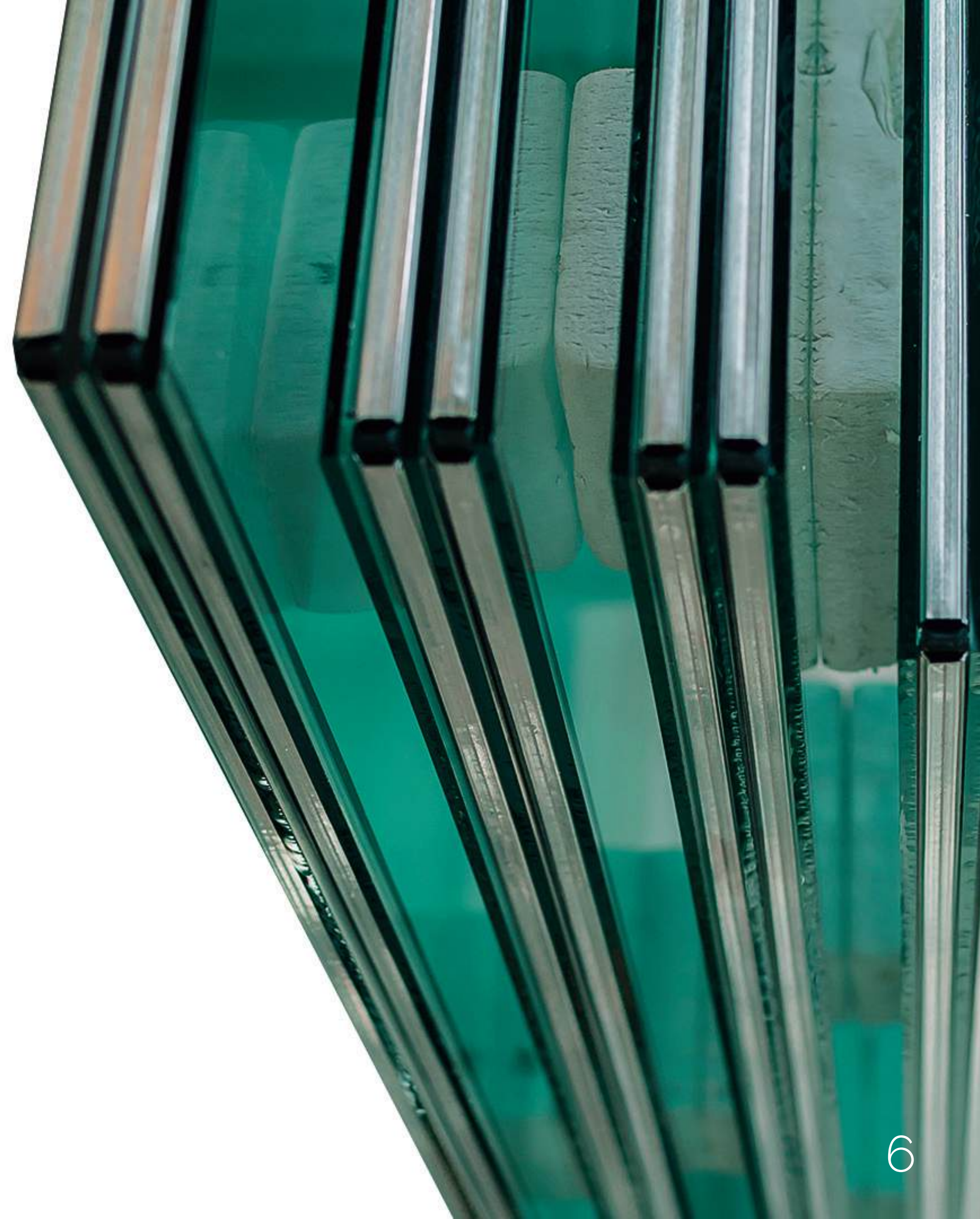
- Con opción de incluir refuerzos para incrementar la altura y la resistencia.
- Dimensiones máximas de hoja ser ancho 4 de x 4 m de alto, y 45 mm de ancho de marco.*
*Consultar peso y dimensiones máximas de acuerdo a tipología.
- Capacidad de carga de hasta 600 kg.
- Ofrece opciones térmicas y acústicas, siempre conservando hermeticidad y estanqueidad.
- Con opción de incluir mosquitero.



TIPOS DE ACRISTALAMIENTO ● ●● ●●●

Línea diseñada para soportar y resaltar cualquier tipo de cristal y configuración. Recomendado para proyectos que requieran confort térmico y acústico.

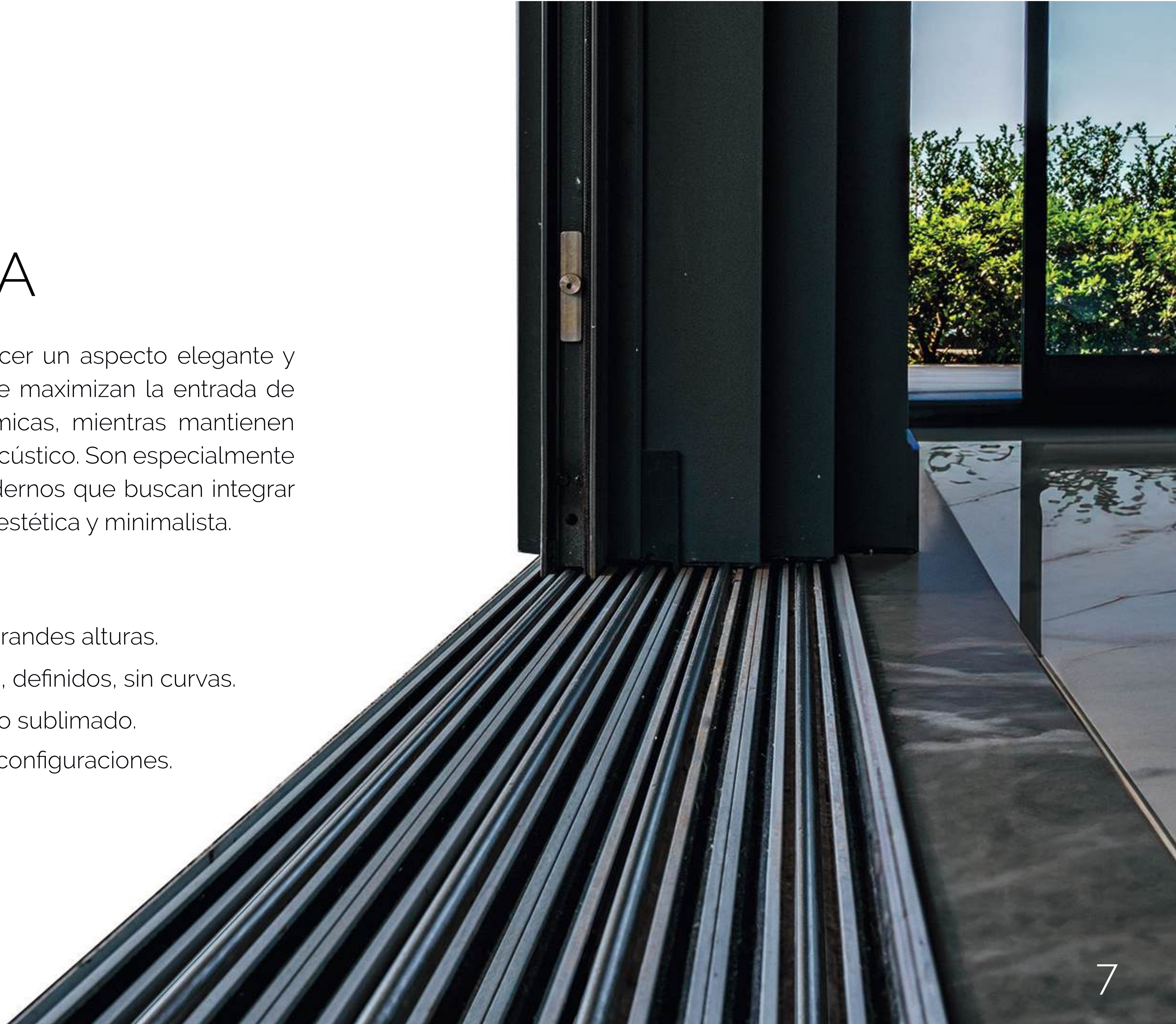
● Hasta **30 mm** de acristalamiento.



TIPO DE SISTEMA

Estas ventanas están diseñadas para ofrecer un aspecto elegante y contemporáneo con perfiles delgados que maximizan la entrada de luz natural y proporcionan vistas panorámicas, mientras mantienen altos estándares de aislamiento térmico y acústico. Son especialmente populares en diseños arquitectónicos modernos que buscan integrar el interior con el exterior de manera fluida, estética y minimalista.

- Ventanas de alto rendimiento.
- Línea especializada para proyectos de grandes alturas.
- Perfiles modernos con cortes rectilíneos, definidos, sin curvas.
- Acabados en electropintura, anodizado o sublimado.
- Con opciones multicarril con diferentes configuraciones.





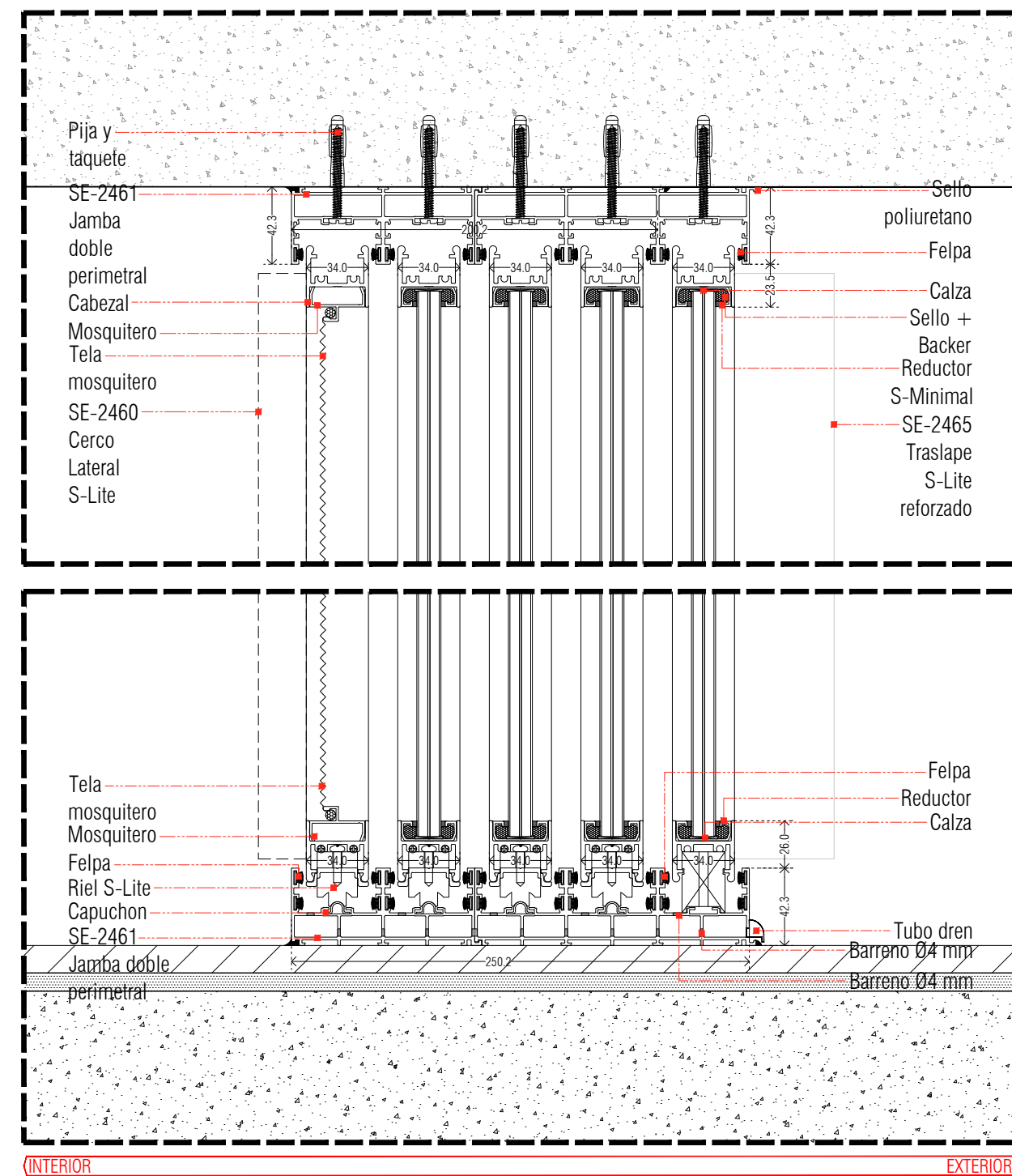
TIPOS DE OPERADOR | APERTURA

Con sistemas de herrajes de alta calidad, la línea **S-Lite** ofrece múltiples variaciones en tipos de operadores y configuraciones de apertura. Dándole al usuario soluciones fuera del mercado regular, con la garantía de superar las expectativas en calidad y funcionalidad en el tiempo.

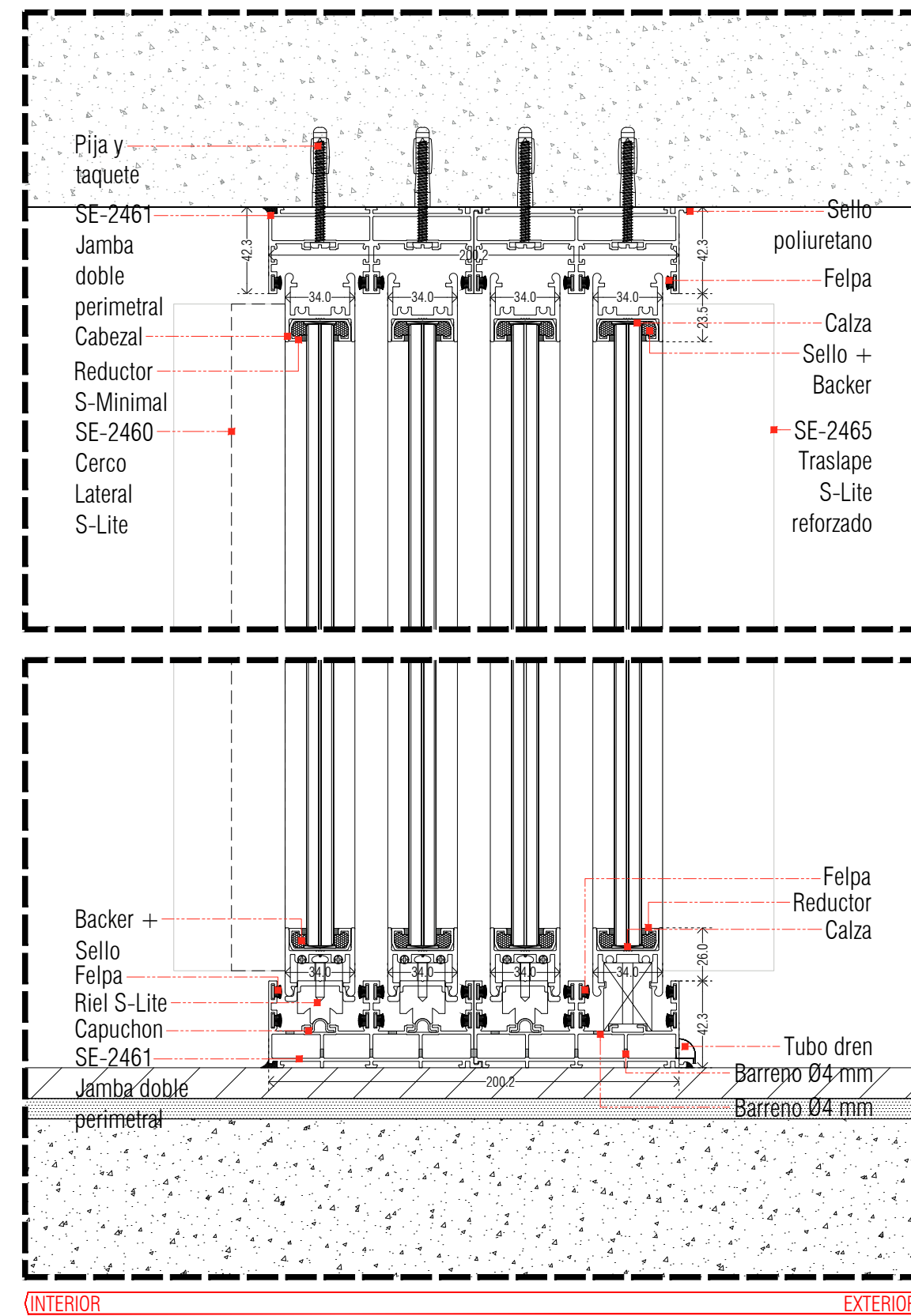
- Sistema de cierre monopunto o multipunto.
- Manija.
- Cierre embutido.

PLANO TÉCNICO

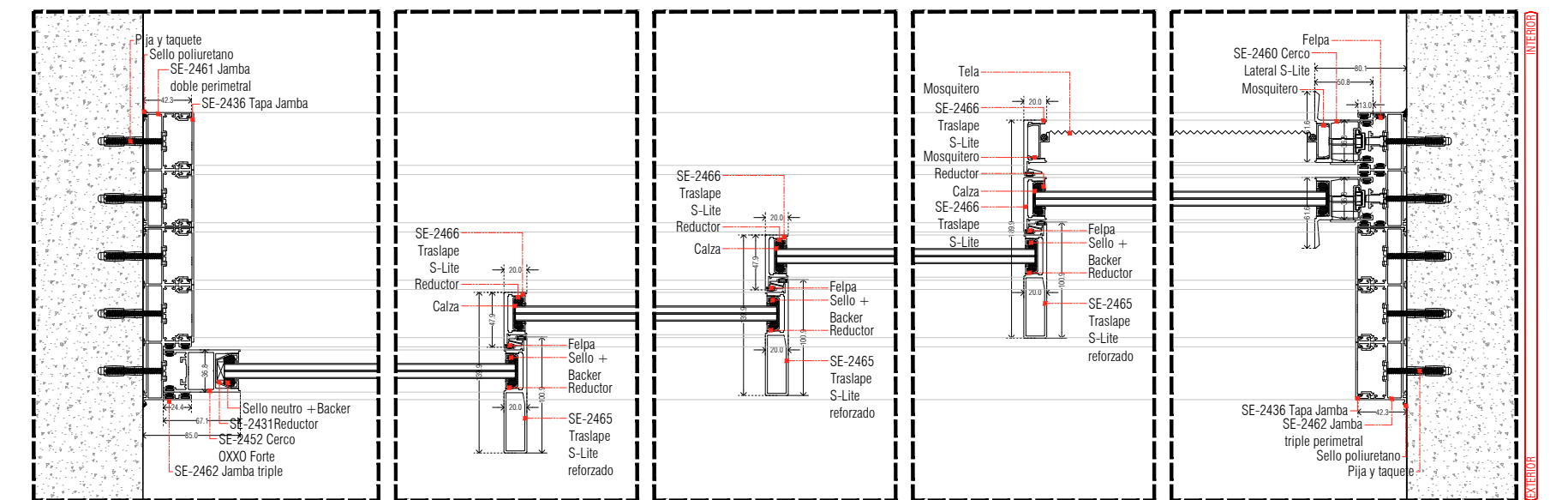
Corte B



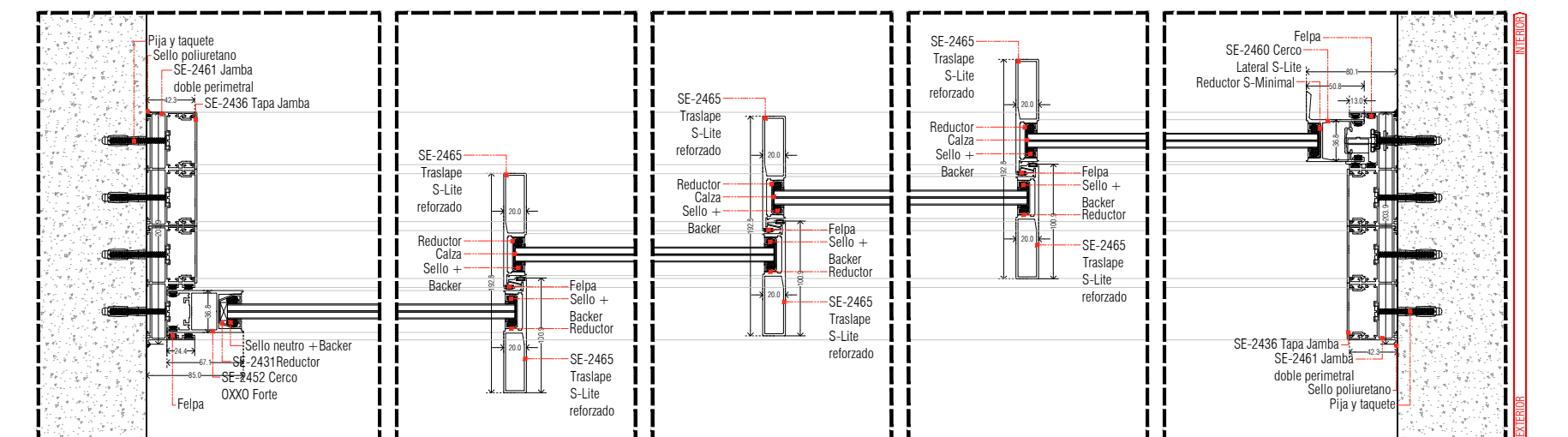
Corte B



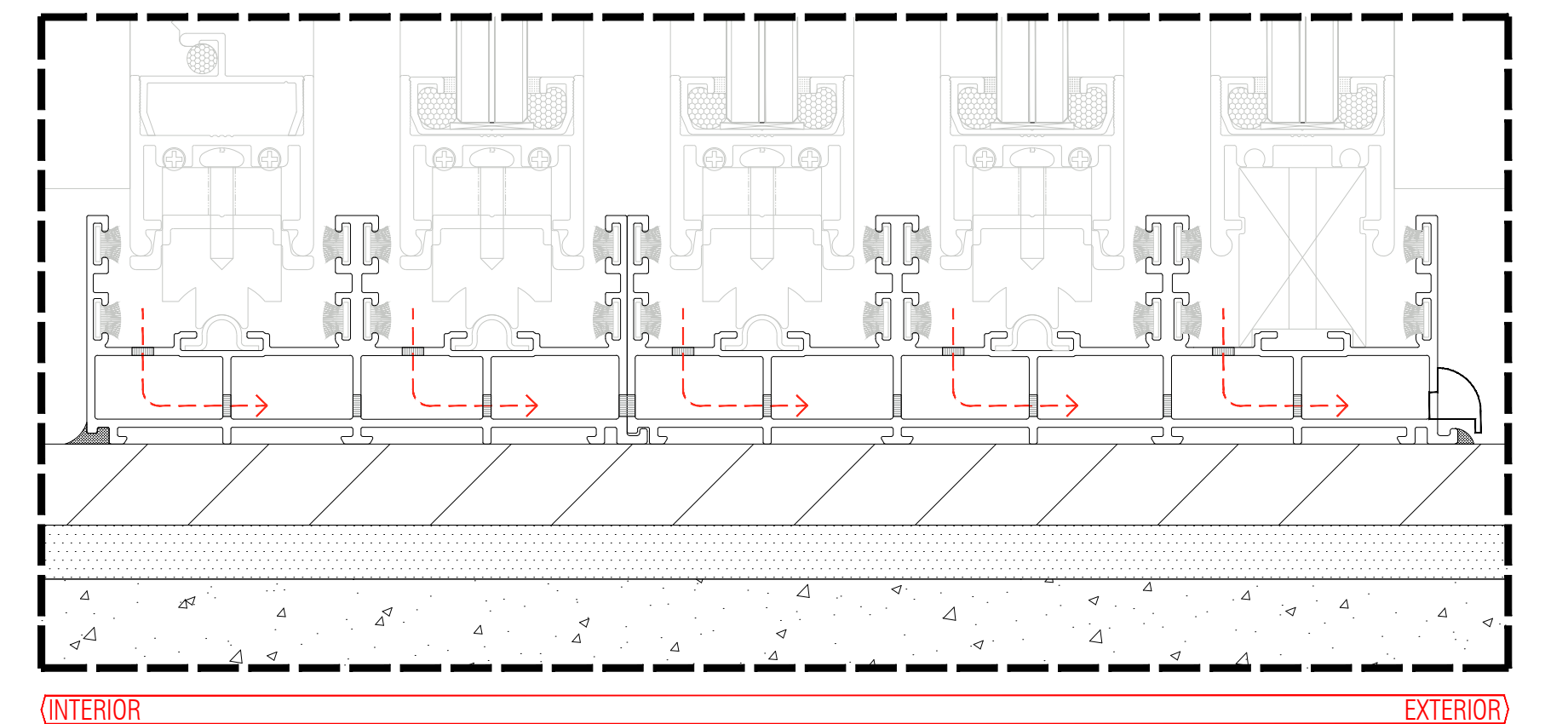
Corte A



Corte A



Detalle. Dren











CLIENT REVIEWS

- X** El match perfecto para las necesidades de nuestra nueva casa. Sin duda, un diseño superior que garantiza durar toda la vida.
JOSÉ CASAS Valle de Bravo.
- X** Después de varias asesorías con nuestro AviPartner, encontramos el producto perfecto que elimina el 80% del ruido exterior y usarlo en la remodelación de nuestra oficina.
GRISELDA MAGAÑA Interlux, CDMX.
- X** El hotel luce espectacular después del cambio en el sistema de ventanería que encontramos en AviGlass.
JAVIER ROBLEDO Grupo Posadas, Los Cabos.

Sistemas de ventanería
INTO THE FUTURE



NUEVOS PROYECTOS

52 5543849297

ejecutivocomercial@aviglass.com.mx

