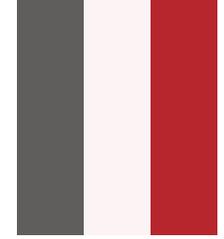




FICHA TÉCNICA
SLIDINGGLASS

WWW.TOSCANAGLOBAL.COM



SLIDING GLASS

SLIDINGLASS

FICHA TÉCNICA

ÍNDICE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	1-2
EXPLOSIÓN	3
CONFIGURACIONES	4
CARACTERÍSTICAS GENERALES	5
COMPONENTES	6
CARACTERÍSTICAS DEL VIDRIO	7-8



ADVERTENCIA

EL PRESENTE CATÁLOGO ESTA PROTEGIDO POR DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL, POR LO TANTO CUALQUIER USO INDEBIDO O SIN AUTORIZACIÓN DE SU CONTENIDO O IMÁGENES TENDRÁ CONSECUENCIAS CIVILES Y PENALES EN CONTRA DEL INFRACTOR. TENGA EN CUENTA QUE NUESTROS PRODUCTOS CUENTAN CON PATENTES VIGENTES Y PATENTES EN TRÁMITE DE CONCE-

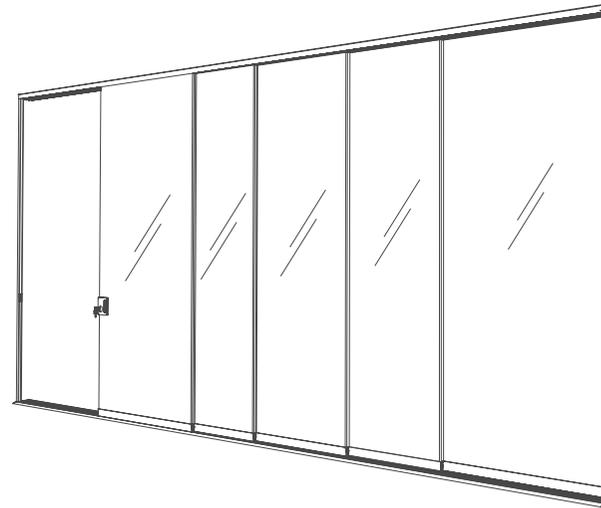
SLIDINGLASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Es la solución más novedosa, simple y resistente. Este cerramiento Perimetral en vidrio templado o laminado, se cierra y se abre, permitiendo encerrar o convertir un espacio exterior en interior y viceversa. Sistema de perfilaría modular, que permite aumentar el número de carriles, cuenta con paneles de vidrio deslizables que se desplazan sobre rieles con perfilaría en aluminio anodizado, recomendado especialmente para la separación de espacios en hogares, empresas, restaurantes, locales y exteriores.

CARACTERÍSTICAS

- Estructura elaborada en perfiles de aluminio 6063-t5.
- Acabado laqueado con pintura electrostática en polvo o anodizado.
- Tornillería y sujeciones de acero inoxidable.
- Resistencia al viento: 100 km/h.
- Aislamiento acústico: 34 db.
- Aislamiento térmico: 6.5 w/m²k.
- Resistencia al agua: class 2a.
- Calibres de vidrios: 8mm - 10mm - 12mm.
- Ancho panel máxima: 1800 mm, (recomendada 1000 mm).
- Ancho puerta máximo: 1800 mm.
- Altura máxima: 3100 mm.
- Anchura máxima: 1800 mm.
- Máximo de carriles: 10.
- Perfil inferior: 12.5 mm.
- Peso máximo: 100 kg.
- Sellado: empaques pvc.

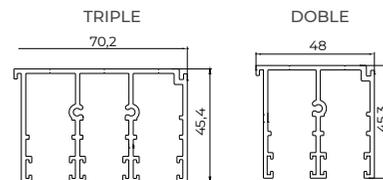


AVISO IMPORTANTE

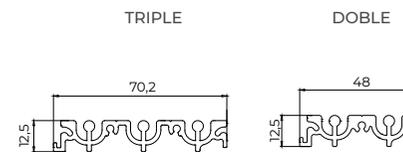
NUESTROS PRODUCTOS POSEEN
PATENTES Y ALGUNOS SISTEMAS
ESTÁN EN PROCESO DE PATENTE.

PERFILES PRINCIPALES

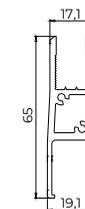
GUIAS SUPERIORES



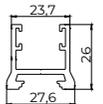
GUIAS INFERIORES



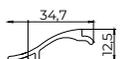
PERFIL VIDRIO



PERFIL MURO



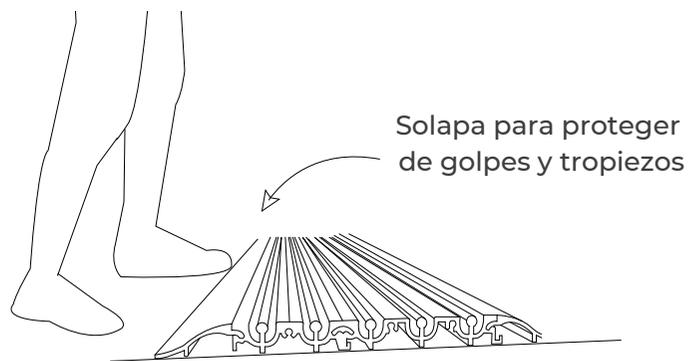
PERFIL SOLAPA PISO



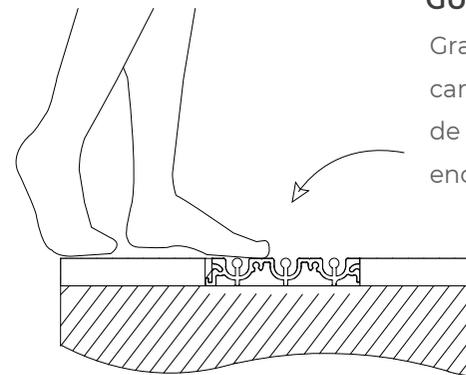
BENEFICIOS

- Permite ganar metros cuadrados útiles en viviendas brindando un espacio confortable todo el año, protegido del viento, del ruido y de las inclemencias meteorológicas espacios que tradicionalmente no se podían cerrar de manera práctica y estética.
- Maximiza los espacios como terrazas o balcones para eventos familiares, como rincón de lectura, como cuarto de juegos... etc.
- En negocios optimiza el espacio útil y rentabiliza terrazas volviéndolas útiles los 365 días del año.
- En locales comerciales convierte la entrada en una vitrina, dando una mejor visual y abriéndola completamente al público, creando una perfecta transición entre la calle, pasillos y la tienda.

- En oficinas permite optimizar las zonas de trabajo, dividir espacios interiores, modificando la distribución y el tamaño de las salas de su negocio. Se pueden hacer salas de reuniones, oficinas y zonas de ocio.
- Permite añadir un elemento de seguridad activo sin alterar la estética del inmueble.
- Es ideal para instalar al borde de la playa o en ambientes de alta salinidad ya que ninguno de sus componentes es susceptible a la corrosión.
- El sistema se puede empotrar en el piso y permite regular desniveles en el piso o en el techo de hasta 20 mm.
- Sus perfiles son simétricos y pueden ser empotrados al suelo.
- Todo el peso del sistema está en el piso, lo que lo vuelve muy versátil para instalar y no se necesitan refuerzos en el techo.



SISTEMA SOBREPUESTO



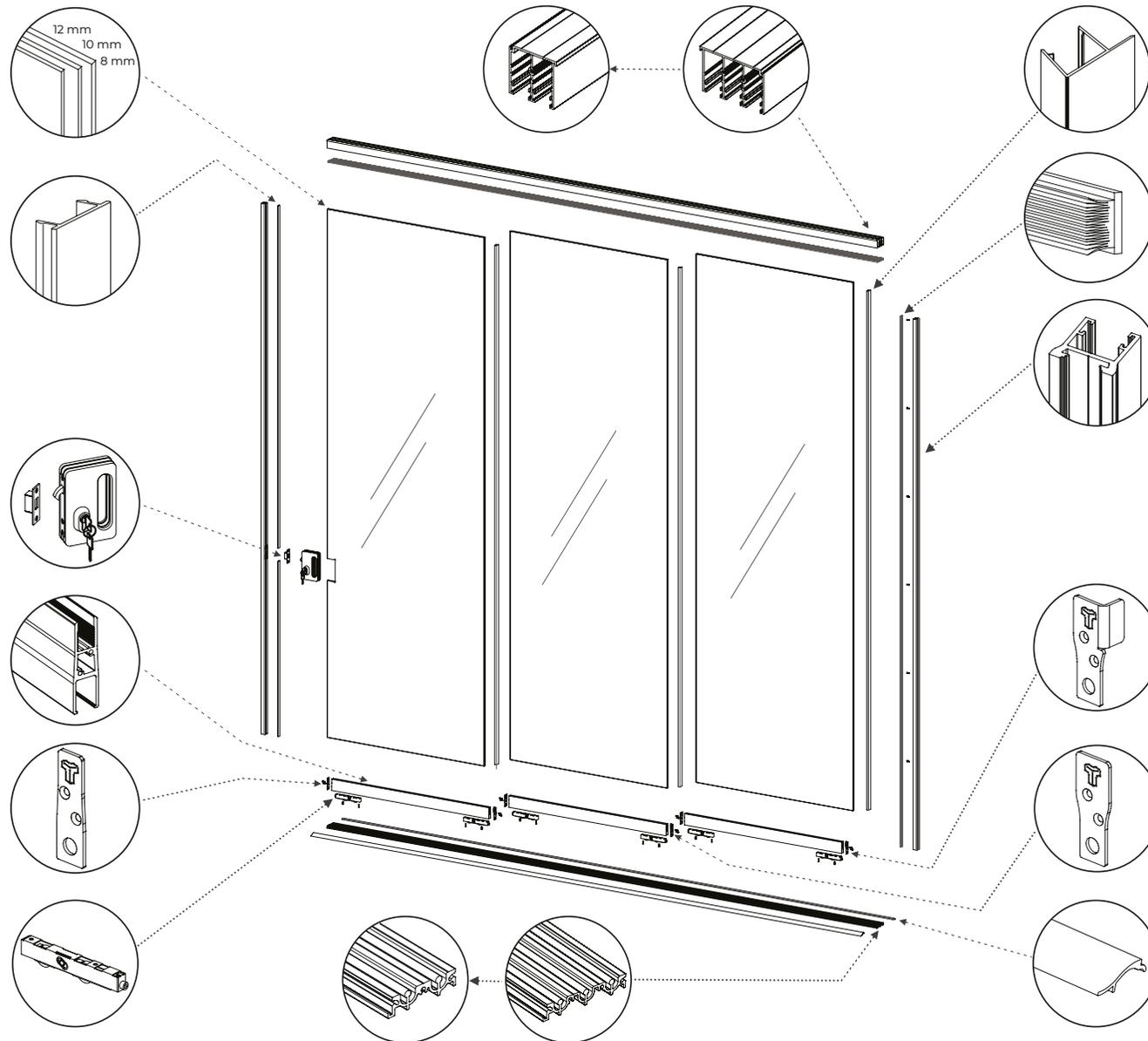
GUÍAS AL NIVEL DEL PISO

Gracias a su novedoso diseño, el riel permite caminar encima descalzo sin ningún tipo de molestia o dolor, es como caminar encima de una baldosa.

SISTEMA EMPOTRADO

SLIDINGLASS

EXPLOSIÓN

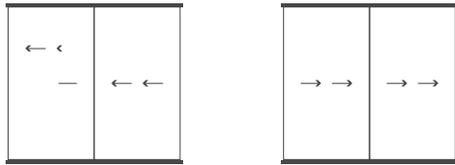




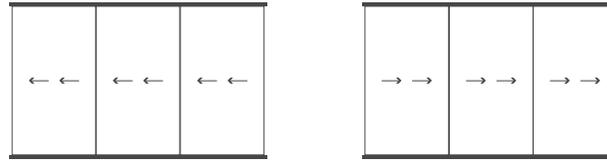
SLIDINGLASS

CONFIGURACIONES

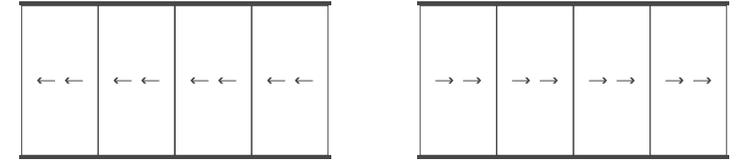
4 VENTANAS
Ventana a Ventana



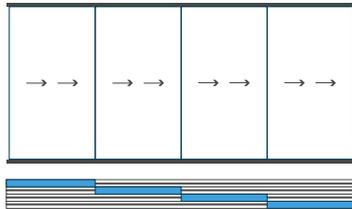
6 VENTANAS
Ventana a Ventana



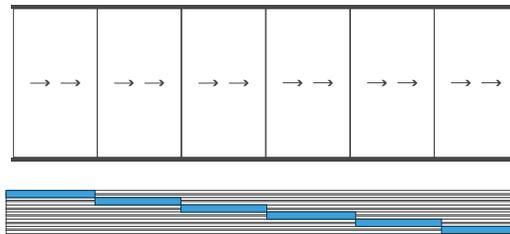
8 VENTANAS
Ventana a Ventana



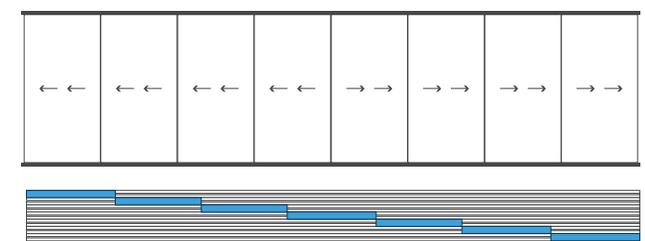
4 VENTANAS
Ventana a Muro



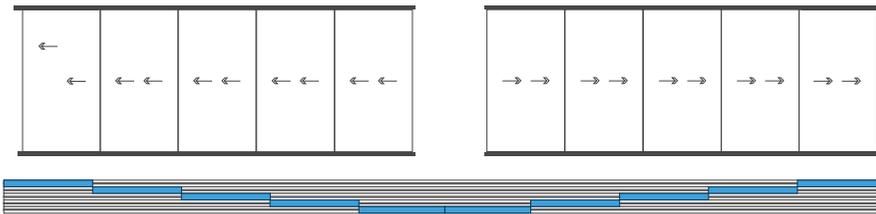
6 VENTANAS
Ventana a Muro



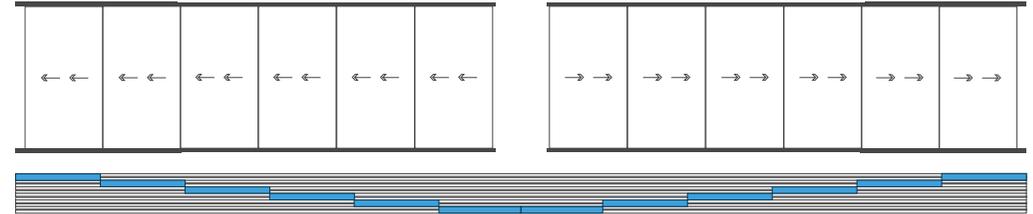
8 VENTANAS
Ventana a Muro



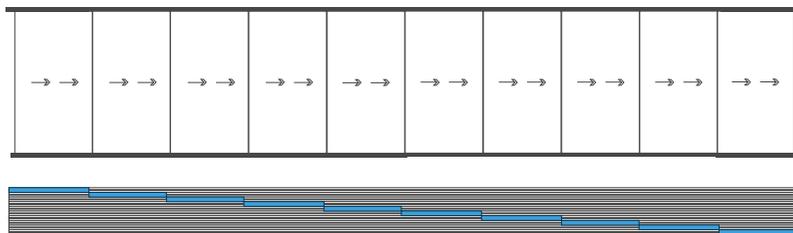
10 VENTANAS
Ventana a Ventana



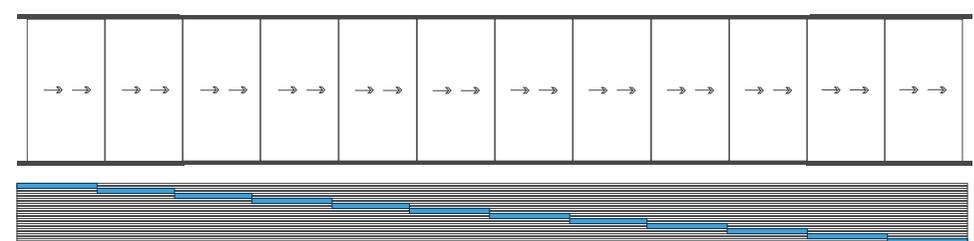
12 VENTANAS
Ventana a Ventana



10 VENTANAS
Ventana a Muro

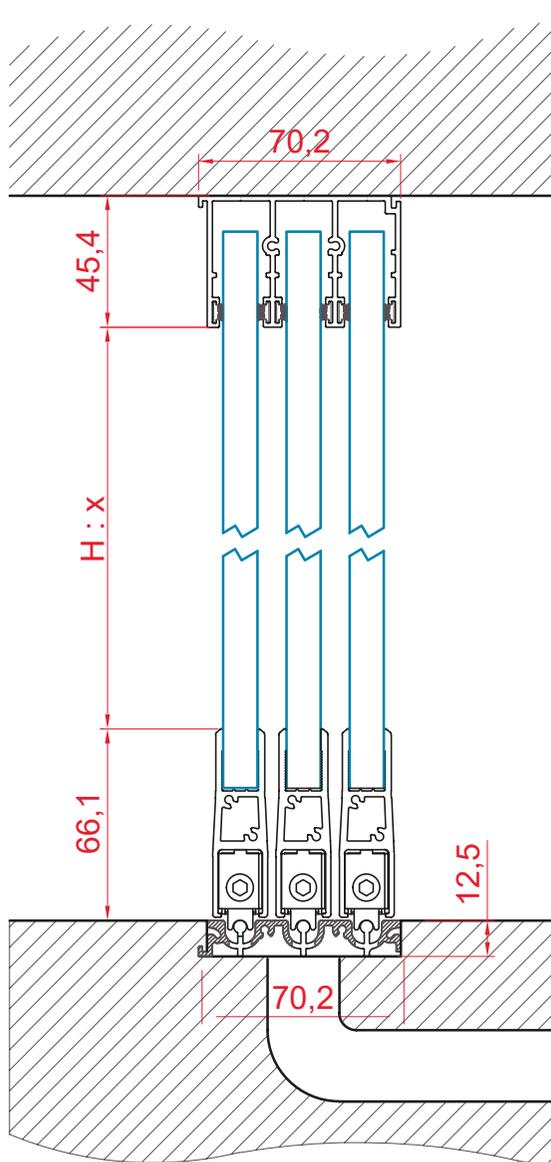


12 VENTANAS
Ventana a Muro



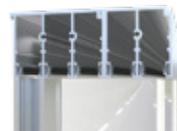
SLIDINGLASS

CARACTERÍSTICAS GENERALES



EL PERFIL MÁS BAJO DEL MERCADO

El perfil inferior mide sólo 12,5 mm, lo que lo convierte en el más pequeño del mercado y puede empotrarse completamente en el suelo.



PROTEGE DEL CLIMA Y RUIDO

Los paneles de vidrio proporcionan una excelente estanqueidad, convirtiéndose en una barrera de protección contra el viento, la lluvia y el polvo.



CAPACIDAD DE COMPENSACIÓN

Perfil de compensación superior para absorber tolerancias de trabajo de hasta 20 mm, incluso con el armario ya montado.



CARROS DE MÁXIMA SEGURIDAD

Los carros de rodadura soportan cristales de hasta 100 Kg de peso.



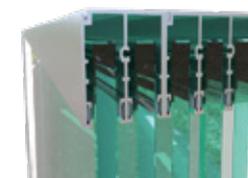
SEGURIDAD

La anti-elevación que incorpora el sistema actúa a todo lo largo de las guías, asegurando que las hojas no se salgan, ni por mal uso, ni por los elementos climatológicos. Seguridad antirrobo.



DESAGÜE INCLUIDO

Tiene desagües inferiores para drenar el exceso de lluvia y agua superficial, lo que facilita su lavado.

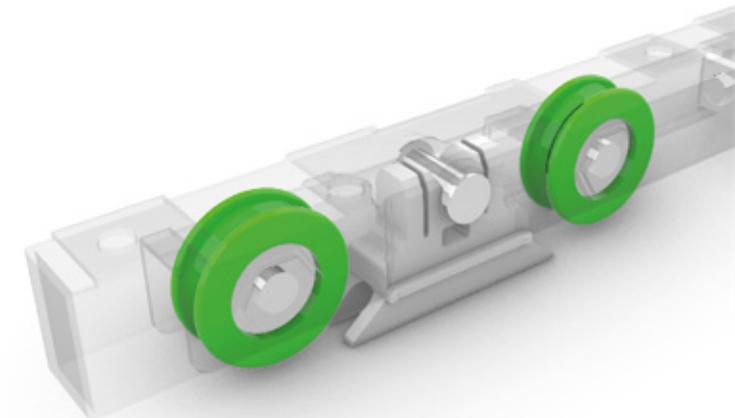


TAMAÑOS PERSONALIZADOS

Los paneles están disponibles hasta 3000 mm de altura y hasta 1800mm de ancho. Y puede portar vidrios de 8 mm, 10 mm, y 12mm.

SEGURIDAD ANTISISMICA Y CONTRA FUERTES VIENTOS

Slidingglass posee un sofisticado sistema el cual bloquea cada uno de sus paneles impidiendo que estos se salgan en casos de un evento sísmico o fuertes vientos presentes en ciertas zonas.



SLIDINGGLASS

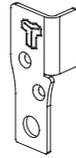
COMPONENTES



TAPA TERMINAL
INOXIDABLE



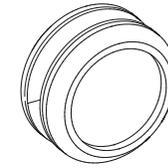
TAPA TERMINAL DE
ARRASTRE INOXIDABLE



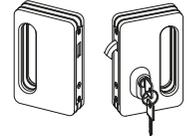
TAPA TERMINAL DE
DISTANCIA INOXIDABLE



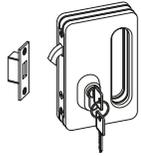
PATÍN SLADINGGLASS



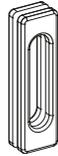
ROLLER GLASS



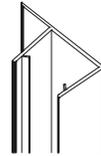
CERRADURA
GLASS-TO-GLASS



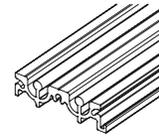
CERRADURA
GLASS-TO-WALL



CHAPA MANUAL GLASS



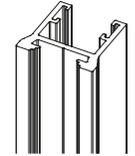
EMPAQUE PVC



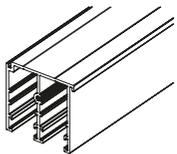
PERFIL GLASS PISO
DOBLE



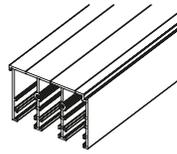
PERFIL GLASS PISO
TRIPLE



PERFIL WALL GLASS



PERFIL GLASS
SUPERIOR DOBLE



PERFIL GLASS
SUPERIOR TRIPLE



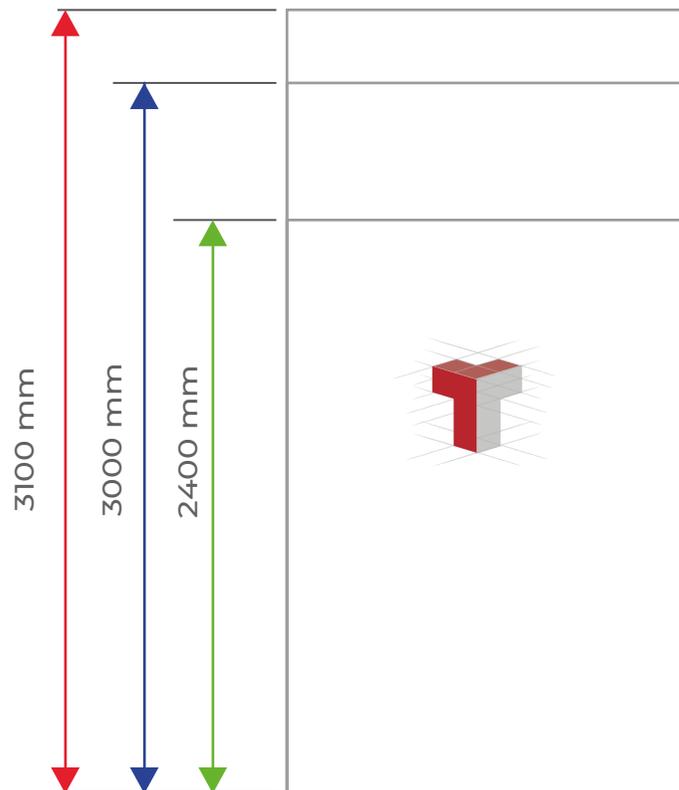
PERFIL GLASS



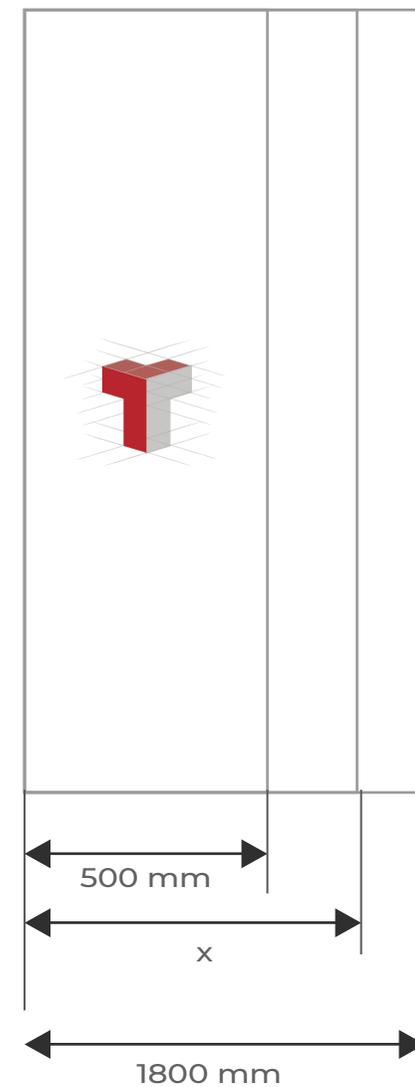
SLIDINGGLASS

CARACTERÍSTICAS DEL VIDRIO

ALTURA MAXIMA Y MINIMA DE VENTANAS



ANCHO MAXIMO Y MINIMO DE VENTANAS



ESPESOR

-  8 mm
-  10 mm
-  12 mm

OPCIONES DE PRODUCTO

- Dual (Templado y laminado).
- Dual (Templado y laminado) con vidrio de control solar.
- Dual (Templado y laminado) control solar de PVB.
- Dual (Templado y laminado) baja emisión Low-E.
- Vidrio sentry laminado estructural DG41.

TECNOLOGÍA Y RENDIMIENTO

Disponemos de un catálogo de productos de vidrio de alto rendimiento para hacer sus espacios más cómodos, eficientes y sostenibles. El vidrio de control solar es un producto de alta tecnología creado por la industria del vidrio, que permite que la luz del sol pase a través de las ventanas o fachadas mientras simultáneamente irradia o refleja gran parte del calor solar hacia el exterior. El espacio interior permanece iluminado manteniendo la temperatura y un ambiente fresco a diferencia del vidrio incoloro convencional. Con el uso de cristales de control solar disfrutarás de un espacio seguro y acogedor. Son dos láminas de vidrio unidas entre sí por PVB que al romperse, los fragmentos quedan adheridos a la película, evitando el desprendimiento de partículas.

BENEFICIOS DEL VIDRIO DE CONTROL SOLAR



COMFORT
ACÚSTICO



AHORRO DE
ENERGÍA



COEFICIENTE
DE SOMBRA



AHORRO DE
DINERO



PROTECCIÓN
SOLAR



AISLAMIENTO
TÉRMICO



PROTECCIÓN
UV



COMFORT
VISUAL

VENTAJAS

- Aporta seguridad a tu hogar.
- Seguro contra el impacto humano.
- Reduce el ruido
- Reduce el 99% de los rayos UV en el interior de los espacios.

VIDRIO TEMPLADO

Este vidrio ha pasado por un proceso de tratamiento térmico (Calor-Frío) que aumenta su resistencia mecánica soportando 5 veces más choques, impactos, flexión y torsión.

VENTAJAS

- Seguro contra el impacto humano.
- Disminuye el riesgo de accidentes.
- Tolera altas temperaturas y choques térmicos.



TOSCANA GLOBAL

Cra. 32 A No. 10-55 Yumbo , Arroyohondo Valle del Cauca - 760502

Teléfono: +57 2 6651313 Colombia - Sur América

www.toscanaglobal.com - Info@toscanaglobal.com