

Vista

Frontales acristalados

El sofisticado sistema de soluciones innovadoras de apertura

Puertas, ventanas y persianas

FINSTRAL[®]



Frontales acristalados Vista

2

Grandes superficies acristaladas, combinables con muy diversas soluciones de apertura



Moderno, rectilíneo y ligero, así se presenta el nuevo sistema de frontales acristalados Vista. Generosas superficies de vidrio y grosores mínimos de los perfiles del marco disuelven la

separación entre interior y exterior. Combinando los frontales acristalados con grandes puertas correderas nacen estructuras particularmente ligeras y elegantes. Como elementos de apertura, además de

puertas correderas elevadoras o las puertas correderas Easy-Slide, también pueden integrarse al sistema Vista ventanas, puertas balconeras y puertas de entrada.



Puertas correderas elevadoras integradas

Homogéneas y elegantes

3

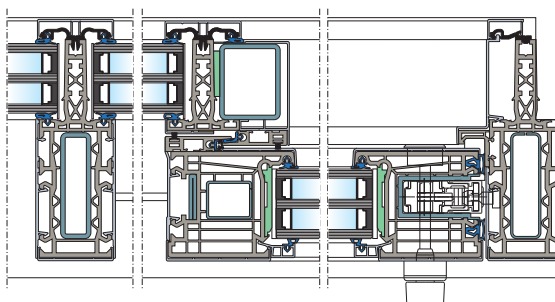


Grandes aperturas y soleras extremadamente planas para hogares sin barreras: Nuestras puertas correderas elevadoras permiten grandes superficies de vidrio

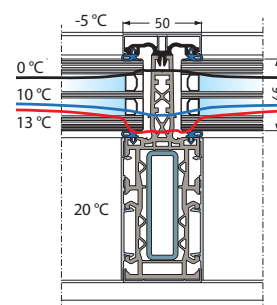
para espacios inundados de luz natural, creando un ambiente confortable y moderno.

Las puertas son de sencillo y fácil manejo:

con una simple maniobra incluso las hojas más grandes se abren con facilidad y rapidez.



sección horizontal del frontal acristalado Vista con puerta corredera elevadora integrada



valor Uf 1,1 W/m²K

Puerta corredera Easy-Slide de aluminio

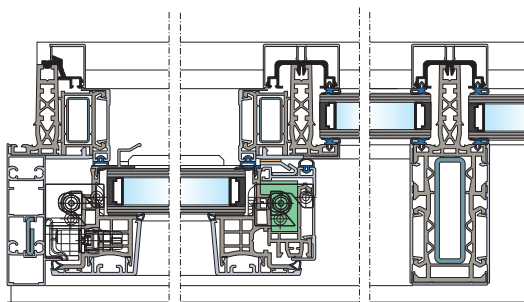
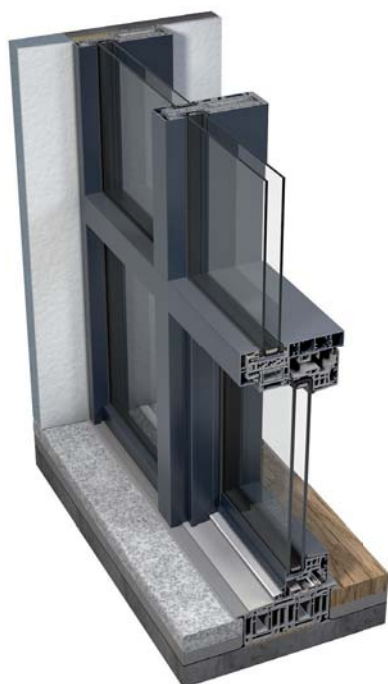
La puerta corredera ligera para hojas de dimensiones medianas



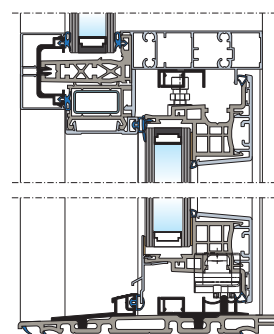
La superficie de marco especialmente reducida de la puerta corredera Easy-Slide dibuja una elegante arquitectura en vidrio.

La hoja Nova-line, por el lado interior, gracias a sus delgados perfiles logra una gran transparencia y permite una elevada entra-

da de luz a la vivienda. Por el lado exterior, los perfiles apenas visibles de la hoja casi no se destacan de los elementos fijos.



La nueva puerta corredera Easy-Slide no solamente proporciona una solución de apertura especialmente cómoda, sino también convence por su elegancia.

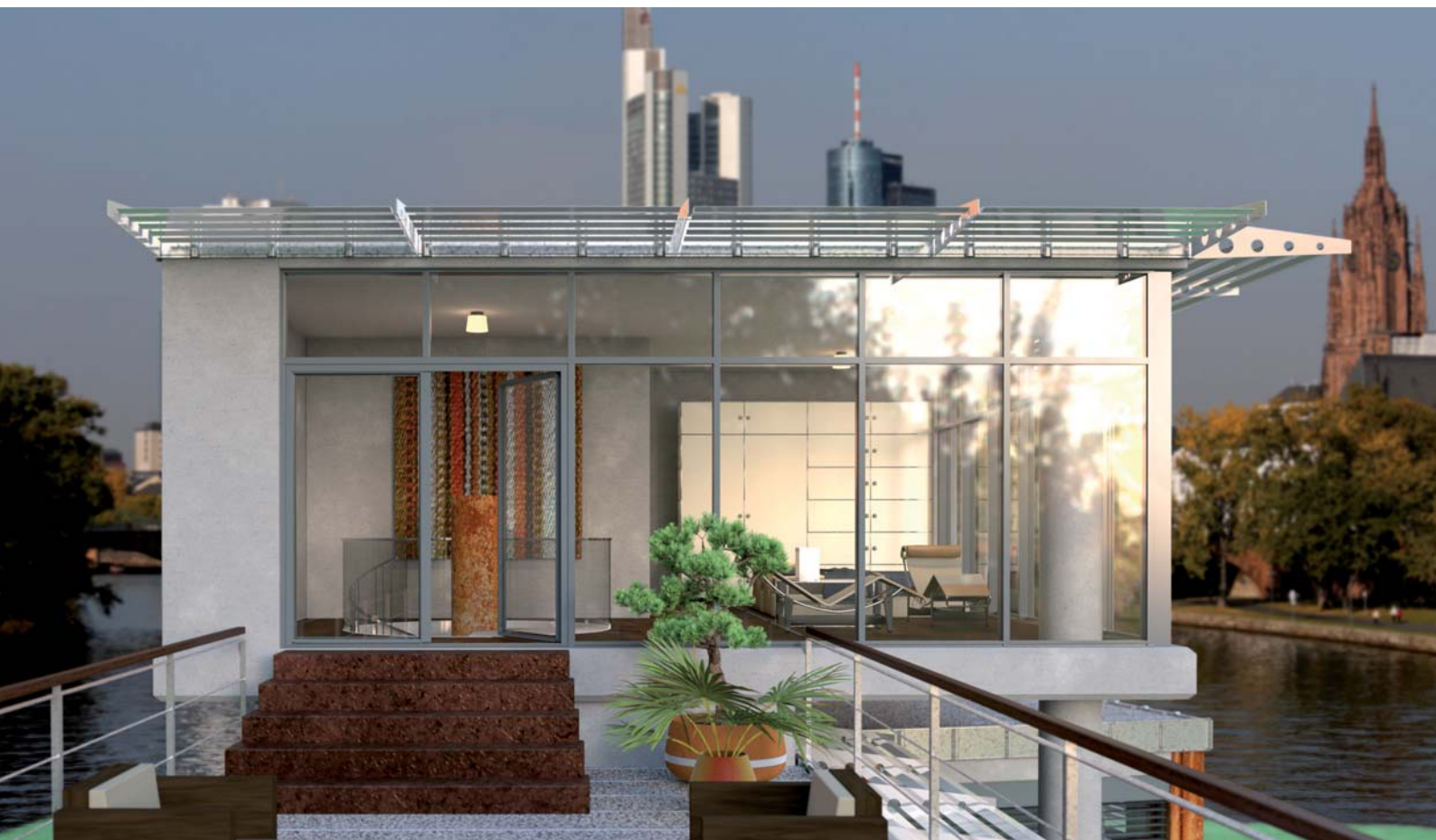


Equipada con una solera plana de apenas 26 mm, proporciona un cómodo paso entre el interior y el exterior.

Puertas y ventanas practicables-abatibles de aluminio

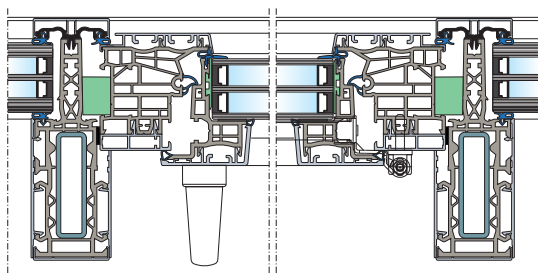
Fiabiles y confortables

5

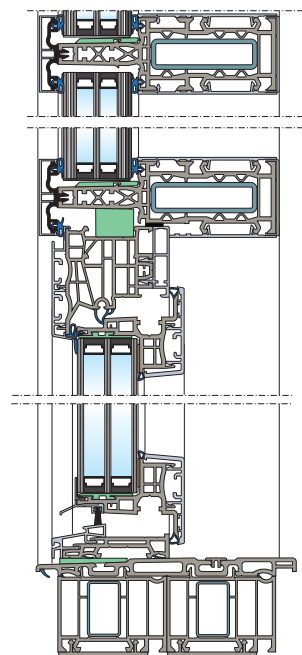


También pueden integrarse ventanas practicables-abatibles normales al sistema de frontales acristalados: La estética armónica del acristalamiento se mantiene. Las

ventanas simplemente se insertan con su marco en el campo deseado. De esta manera también se pueden integrar balconeras con solera plana.



sección horizontal del frontal acristalado Vista con ventana de aluminio FIN-Project Nova-line integrada



sección vertical con balconera practicable-abatible FIN-Project Nova-line con solera plana

La veranda en sistema Vista

Disfrutar de su veranda aislada térmicamente durante todo el año

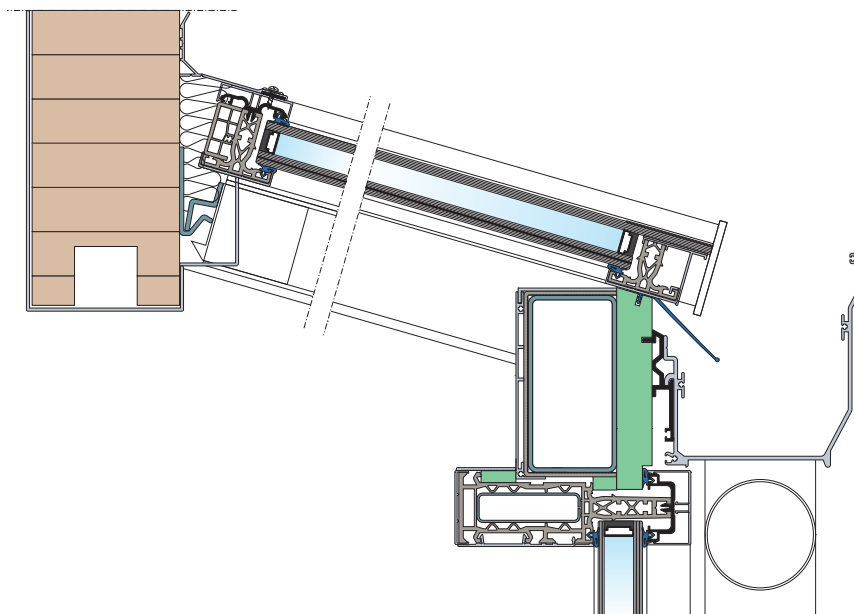


Con la veranda sistema Vista de alta calidad Vista, su salón se enclava en medio de la naturaleza. Contornos delgados, esquinas ligeras y amplias superficies de vidrio permiten una elevada entrada de luz a sus es-

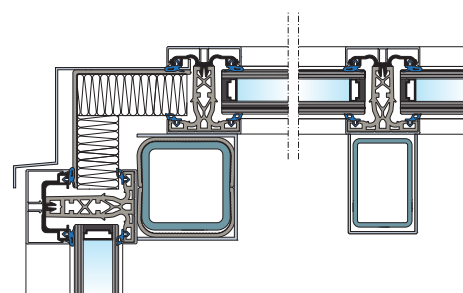
pacios interiores: para una nueva percepción del espacio y un ambiente confortable y transparente.

La puerta corredera elevadora Vista, la puerta corredera Easy-Slide o las balcone-

ras practicables-abatibles se ofrecen como soluciones de apertura a medida. Sea cual sea su selección, su veranda Vista prestará a su vivienda un aspecto elegante, armonioso y transparente.



sección vertical del sistema veranda Vista con techo de vidrio y canalón



sección de sistema vigas laterales y vigas de techo

Acristalamientos de escaleras con el sistema Vista

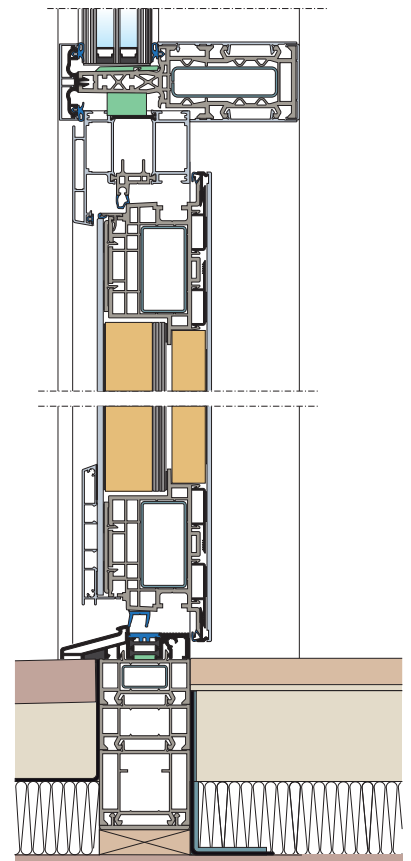
Construcciones ligeras que abarcan varias plantas de altura



El acristalamiento de escaleras representa un caso especial: las paredes de vidrio, normalmente de construcción más bien estrecha, cargan tensiones directamente a

través de los travesaños, sin la necesidad de columnas o vigas adicionales. Esto posibilita construcciones especialmente ligeras, que se levantan incluso sobre varias plantas de un edificio. Los travesaños están directamente atornillados a la pared y así soportan el peso del vidrio y de los postes. Los campos de vidrio pueden idearse a elevadas alturas, lo cual es posible también gracias al montaje de los vidrios desde el exterior.

También pueden integrarse a los acristalamientos de escaleras elementos de ventanas o, por supuesto, puertas de entrada, sin perjudicar la estática del acristalamiento.



sección vertical del sistema pared Vista con puerta de entrada de aluminio integrada



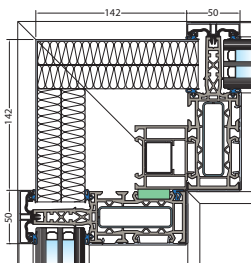
Acoples de esquina rectangulares, acoples variables o incluso esquinas de vidrio variables: Con el sistema Vista casi todo es posible. Gracias a nuestra estudiada y diversa

tecnología de perfiles, todos los tipos comunes de construcción son factibles. Casi no existe una fachada donde sea imposible incorporar un frontal acristalado Vista.

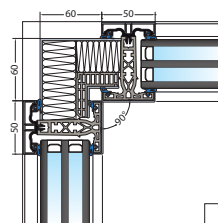
Las elegantes esquinas de vidrio no presentan ninguna interrupción en la continuidad de la fachada.



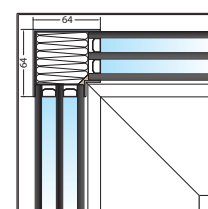
La ligera esquina de vidrio significa tan solo una mínima discontinuidad en la superficie de vidrio.



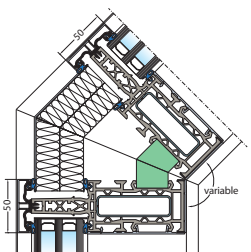
acople de esquina 90°



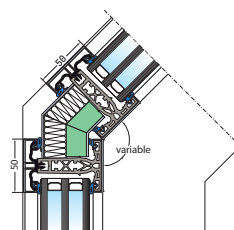
acople fino en esquina 90°



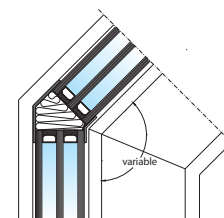
esquina de vidrio 90°



acople variable



acople fino variable



esquina de vidrio variable

Oscurecimiento y regulación de luz: el Raffstore

La moderna lama de aluminio

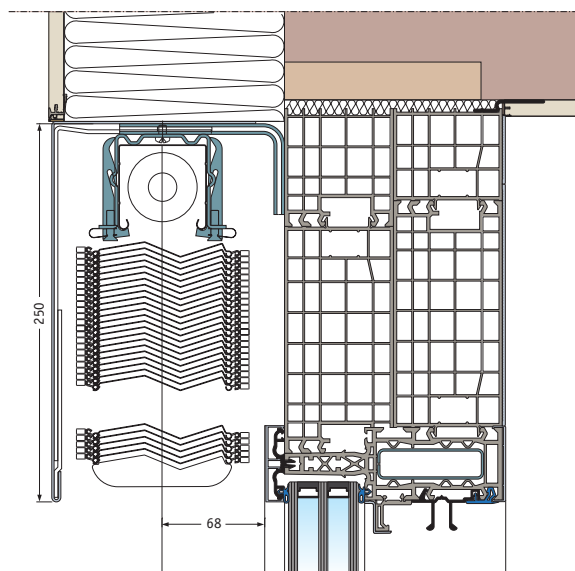
9



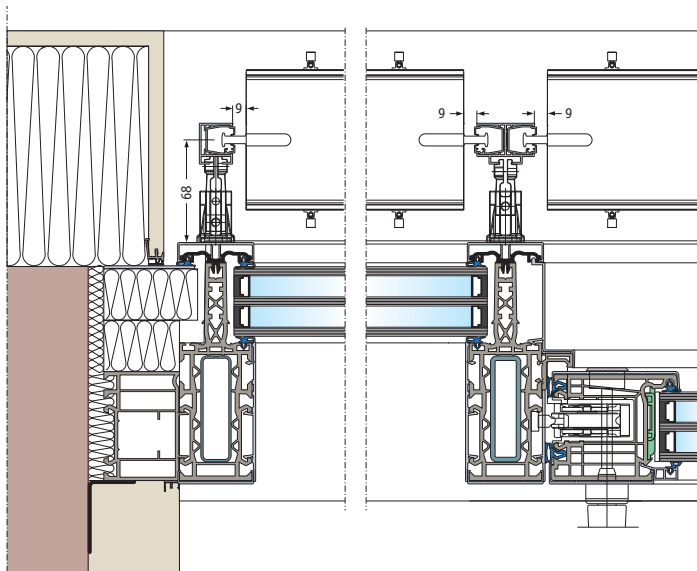
El Raffstore procura protección visual y solar gracias a las lamas de aluminio regulables, así como protege contra la intemperie. Las lamas del Raffstore se pueden graduar a cualquier ángulo, regulando la

entrada de luz y garantizando, tanto de día como de noche, unas óptimas condiciones dentro de la habitación. Por un lado evitan la entrada de luz solar directa y protegen de miradas indeseadas, pero por otro lado

también permiten, según la orientación, una vista excelente hacia el exterior.



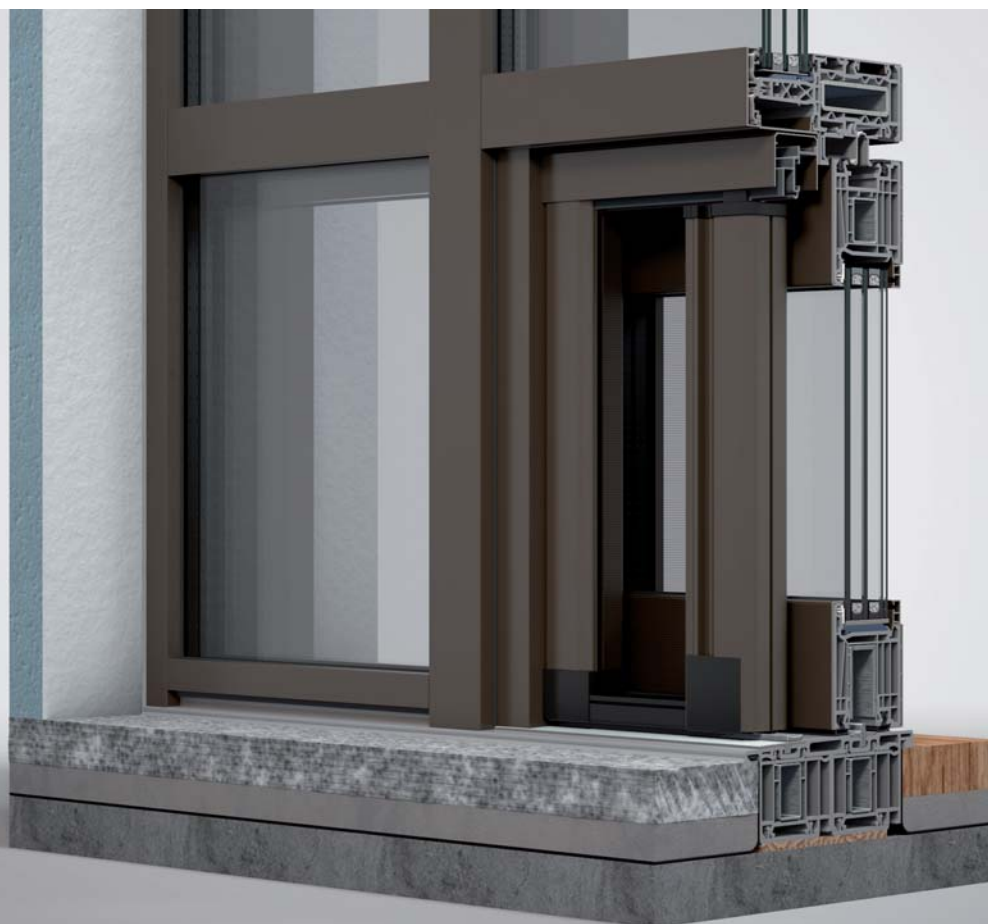
sección horizontal del sistema Vista con Raffstore exterior



sección vertical del sistema Vista con Raffstore exterior

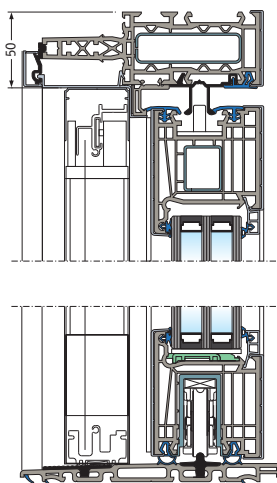
Mosquiteras para puertas correderas elevadoras

Aire fresco, sí. Insectos, ¡no gracias!

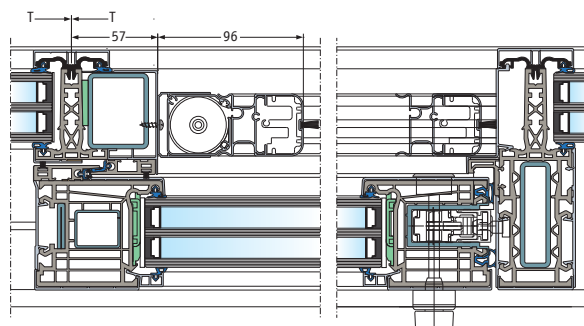


También para las grandes aperturas como las de una puerta corredera elevadora existe una protección eficiente contra los insectos. Nuestras mosquiteras enrollables

laterales son de fácil manejo y están especialmente pensadas para balconeras y puertas correderas.



sección vertical de sistema puerta corredera elevadora con mosquitera

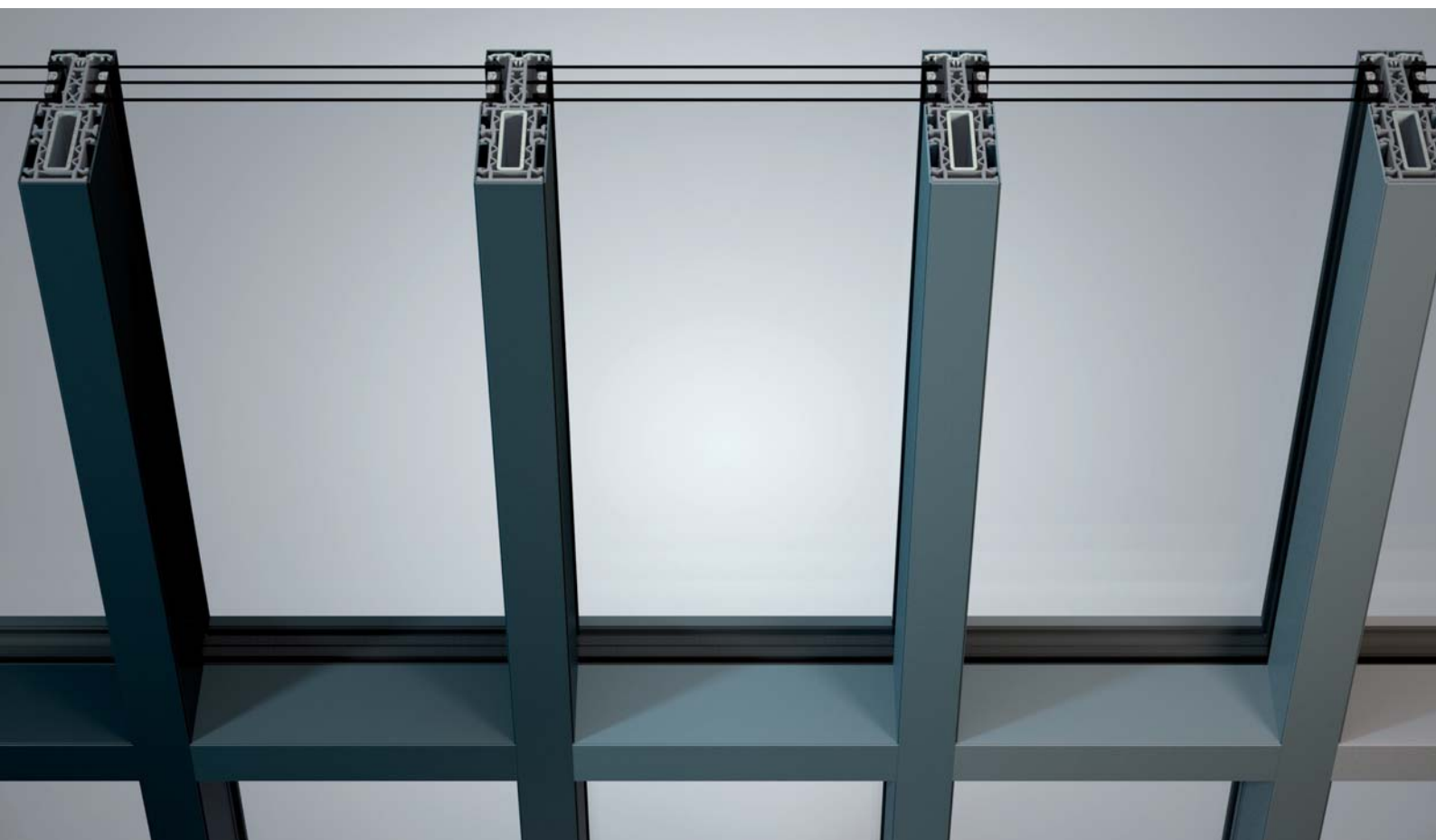


sección horizontal de sistema puerta corredera elevadora con mosquitera

Superficies y colores

Una gran variedad de diseños

11



Mientras el lado exterior del frontal acristalado Vista está realizado en aluminio, el lado interior puede mostrar tanto PVC como aluminio. Nuestros perfiles de PVC

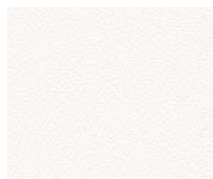
de alta calidad están disponibles en superficies lisas, texturadas o satinadas. Los revestimientos en aluminio están disponibles en plata anodizada, colores RAL, co-

lores metalizados, Classic o con estructura de madera (según el abanico de colores FINSTRAL).

Perfiles de PVC interior



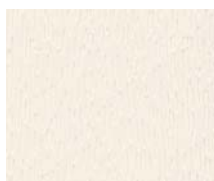
blanco liso



blanco satinado



blanco antiguo
estructurado



blanco perla
estructurado



gris satinado



gris seda satinado

Muestras de color en Su
Distribuidor especializado
FINSTRAL.

Aluminio exterior y interior



lacado liso según
tabla RAL



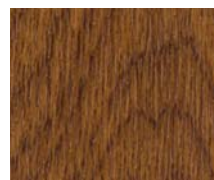
colores metalizados
lisos (Classic)



colores con estructura fina
metalizados (Sablé)



EV1 anodizado



2 colores de estructura madera

Los vidrios aislantes FINSTRAL

El vidrio adecuado a sus necesidades



Plus-Valor – Buena calidad de serie

El vidrio bajo-emisivo Plus-Valor es nuestro vidrio estándar. Este vidrio de cámara se compone de dos vidrios, de los cuales uno lleva el tratamiento especial bajo-emisivo. El espacio intermedio entre los vidrios está relleno de gas argón. Todos los vidrios de cámara están equipados con varilla distancial térmicamente optimizada.

aislamiento térmico: U_g 1,1 W/m²K
ganancia de energía: valor g 62 %
transmisión de luz: valor LT 79 %



Super-Valor – Máximo aislamiento térmico

Super-Valor, un vidrio de excepcionales prestaciones térmicas. El tratamiento bajo-emisivo de dos de los vidrios confiere a este triple vidrio óptimas características de aislamiento térmico en invierno y mantiene el fresco en el interior de su vivienda en verano.

aislamiento térmico: U_g 0,6 W/m²K
ganancia de energía: valor g 49 %
transmisión de luz: valor LT 70 %



Energy-Valor – Máximo aislamiento térmico y ganancia energética

Nuestro triple vidrio de baja emisividad Energy-Valor permite que entre mucha energía solar en sus habitaciones. Además de un muy buen aislamiento térmico, este vidrio tiene la ventaja de procurar un significativo ahorro de energía. Nuestro favorito para las zonas climáticas más frías.

aislamiento térmico: U_g 0,6 W/m²K
ganancia de energía: valor g 62 %
transmisión de luz: valor LT 73 %



Sun-Control – Leve protección solar

El vidrio absorbente Sun-Control absorbe y almacena la energía en el vidrio exterior para luego lentamente emitirla otra vez hacia el exterior. El vidrio es de color neutro y poco reflectante. Es particularmente adecuado para las zonas mediterráneas y para grandes superficies de vidrio. El vidrio exterior está realizado con Bodysafe de serie.

aislamiento térmico: U_g 1,1 W/m²K
protección solar: valor g 41 %
transmisión de luz: valor LT 69 %



Sun-Block – Alto nivel de protección solar

El vidrio reflectante Sun-Block refleja la mayor parte de la energía solar que llega al cristal exterior. Visualmente se aprecia un leve efecto de espejo en el exterior mientras desde el interior el vidrio tiene un tono neutro. La solución ideal para los cerramientos muy expuestos al sol y para vidrios de grandes dimensiones. También en este caso el vidrio exterior es de serie un vidrio Bodysafe.

aislamiento térmico: U_g 1,1 W/m²K
protección solar: valor g 28 %
transmisión de luz: valor LT 60 %



Sun-Block 3 – Control solar a máximo nivel y óptimo aislamiento térmico

El triple vidrio Sun-Block 3 además de una óptima protección solar proporciona máximo aislamiento térmico. Es la solución ideal para los cerramientos muy expuestos al sol y para vidrios de grandes superficies – especialmente para edificios en zonas climáticas frías o con habitaciones climatizadas.

aislamiento térmico: U_g 0,6 W/m²K
protección solar: valor g 26 %
transmisión de luz: valor LT 54 %

Vidrios de seguridad

Más que seguros

13



Todos los tipos de vidrios FINSTRAL se pueden combinar con los vidrios de seguridad Bodysafe y Multiprotect. Más funciones combinadas en un solo vidrio.



Bodysafe – Ningún riesgo de lesiones en caso de rotura.

Bodysafe es un vidrio templado con máxima resistencia al impacto. Cuando se rompe el cristal se reduce en pequeños fragmentos no cortantes, lo cual protege a las personas contra el riesgo de lesiones. Bodysafe presenta otras ventajas. En caso de sombras parciales sobre el vidrio u objetos oscuros colocados detrás del vidrio, un vidrio normal puede sufrir una rotura térmica. El vidrio templado Bodysafe, en cambio, resiste también a elevadas diferencias de temperatura en el interior del cristal. Además la superficie del vidrio Bodysafe es mucho más resistente a arañazos.



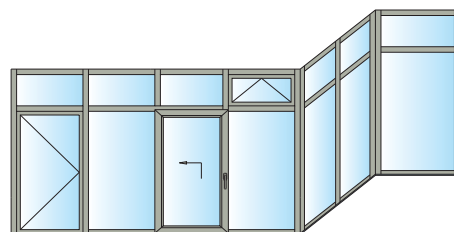
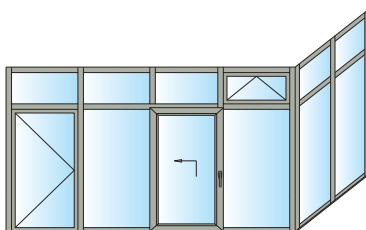
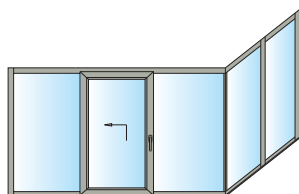
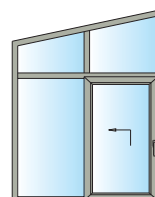
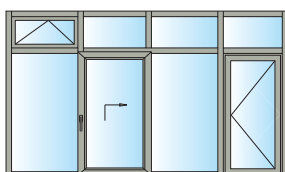
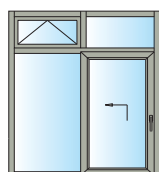
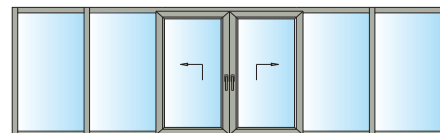
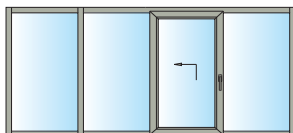
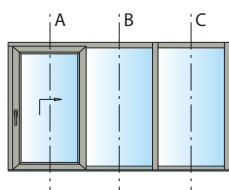
Multiprotect – Protección multiple

Multiprotect es un vidrio laminado que se compone de 2 vidrios adheridos mediante una lámina altamente resistente a rasgadura. En caso de rotura del vidrio, esta lámina mantiene los fragmentos del vidrio unidos, previniendo posibles lesiones. Gracias a esta elevada estabilidad el vidrio Multiprotect ofrece una buena protección antirrobo y ante caídas. Otras ventajas de este vidrio son su alto aislamiento acústico y la protección los espacios interiores.

Gran variedad de conexiones a obra

Hermético, sólido y profesional

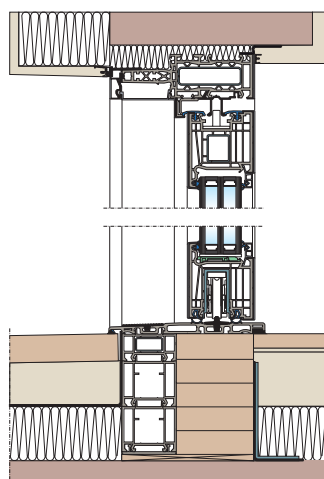
Ejemplos del sistema Vista con puerta corredera integrada



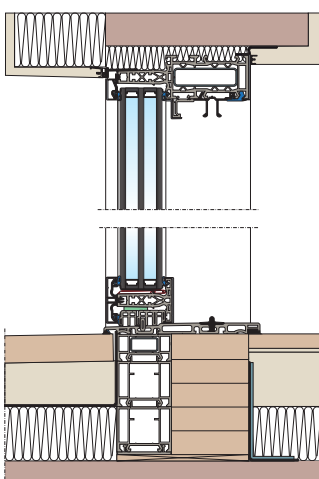
La verdadera calidad de una ventana depende también de su montaje profesional. Por esto FINSTRAL da una gran importancia a conexiones a obra bien estudiadas y adaptadas a cada tipo de construcción, considerando las diferencias de las costum-

bres constructivas entre las distintas regiones europeas. Los montadores FINSTRAL reciben continuamente formaciones sobre el correcto montaje de nuevos productos y pueden recurrir en cualquier momento al know-how de los departamentos técni-

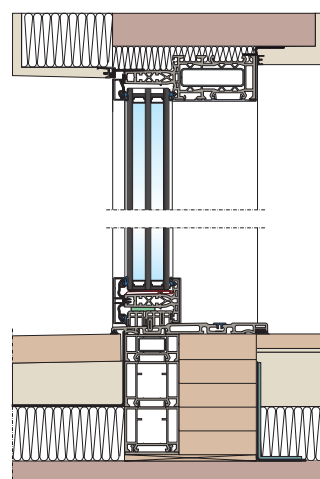
cos. De esta forma estamos en condiciones de ofrecer soluciones fiables y sofisticadas incluso para situaciones de conexión complejas.



sección vertical de sistema A

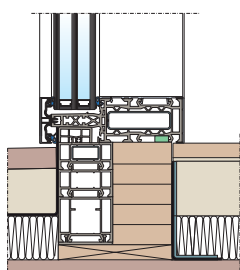
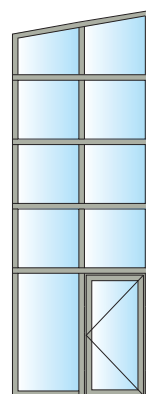
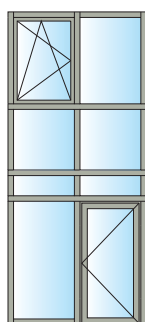
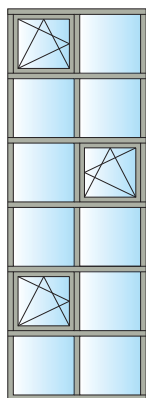
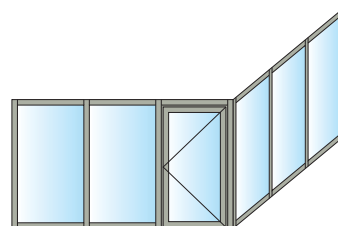
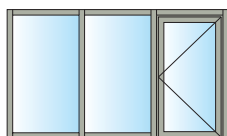
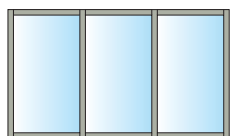


sección vertical de sistema B

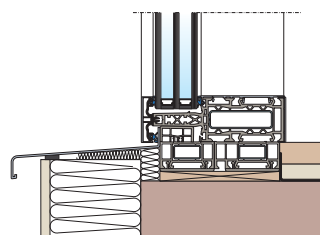


sección vertical de sistema C

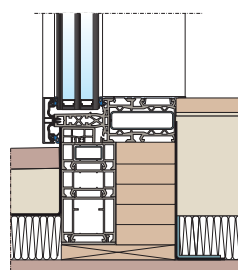
Ejemplos de sistema con ventanas y balconeras integradas



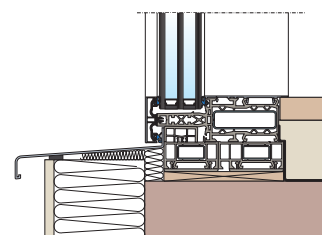
conexión al suelo marco visto en el exterior e interior



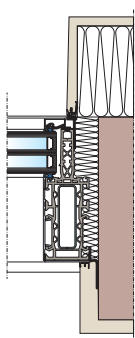
conexión de ventana marco visto en el exterior e interior



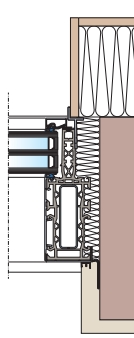
conexión al suelo marco visto solo desde el exterior



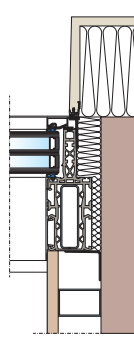
conexión de ventana marco visto solo desde el exterior



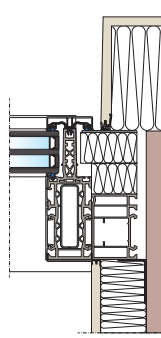
conexión con marco semioculto lado exterior e interior



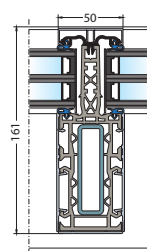
conexión exterior con placas de revestimiento



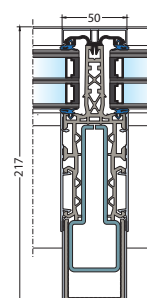
conexión con marco semioculto lado exterior y oculto lado interior



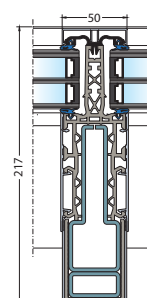
conexión con marco visto en el exterior e interior



altura máxima aprox. 2.700 mm



altura máxima aprox. 3.800 mm



altura máxima aprox. 4.000 mm

FINSTRAL AG

Sede central

Via Gasters 1
39054 Unterinn/Ritten (BZ)
ITALIA
T +39 0471 296611
F +39 0471 359086
finstral@finstral.com
www.finstral.com

FINSTRAL S.A.

Ctra. Nacional 240, KM 14,5
43144 Vallmoll - Tarragona
ESPAÑA
T 977 637001
F 977 637101
finstralsa@finstral.com
www.finstral.es



www.finstral.com