

FIN-Fold Slim-line 88 Aluminio-Aluminio

Puerta plegable con perfiles estrechos.



Puerta plegable de tres hojas, exterior e interior aluminio color gris sombra F722

Siempre perfecta.

Las ventajas de esta puerta plegable Finstral.

Perfiles de PVC reforzados de acero

El núcleo está compuesto por un perfil aislante de PVC de grandes prestaciones, reforzado de acero y soldado en las esquinas: aísla perfectamente, es fácil de mantener y duradero. Como no utilizamos espumas expandidas, la ventana siempre es 100% reciclable.

Los perfiles más estrechos

Esta puerta plegable tiene los perfiles más estrechos de su categoría: para aprovechar al máximo la luz natural en el interior y disfrutar de una vista más amplia sin renunciar al aislamiento térmico.

La perfección del aluminio

El aluminio es resistente, reciclable y ofrece una amplia variedad de colores y superficies. Finstral se ocupa directamente del lacado de los perfiles de aluminio, tanto de colores puros como especiales, de acuerdo con los más altos estándares de calidad certificados por Qualicoat Seaside.

El mejor vidrio

Finstral produce su propio vidrio aislante, utilizando el mejor vidrio disponible del mercado y varillas distancias térmicamente optimizadas soldadas en las esquinas. Aislamiento perfecto, máxima transmisión luminosa, estética cuidada en cada detalle - este es el estándar Finstral.

Altos estándares de seguridad

Protección antirrobo garantizada con herrajes con puntos de cierre de seguridad mediante bulones tipo champiñón y cerradura con bombín de seguridad. El vidrio adherido a la hoja garantiza una resistencia antirrobo adicional.

Vidrio adherido en vez de calzado

En Finstral siempre adherimos el vidrio al perfil de la hoja. Esta técnica incrementa la estabilidad de la hoja y mejora la funcionalidad. De esta manera, la ventana necesita menor mantenimiento.

Siempre en buenas manos

Desde el desarrollo del producto, la extrusión de los perfiles y la fabricación de vidrio aislante hasta la entrega puntual y el montaje realizado por nuestros profesionales certificados: para que todo sea perfecto, nos ocupamos de todo nosotros mismo.



Exterior

La parte de la fachada.



Centro

El núcleo.

Siempre un diseño personalizado.

Siempre una protección fiable.

Siempre un óptimo aislamiento.

Siempre una conexión adecuada.

Material

- aluminio lacado de acuerdo con el estándar Qualicoat Seaside (excluido color estructurado madera)

Color/superficie

Color del marco

- colores puros: aprox. 200 colores
- colores con efectos: aprox. 30 colores
- estructura madera: 10 colores aspecto madera

Color junta del vidrio

- negro

Forma del marco

Profundidad marco

- 88 mm (marco y hoja enrasada al interior)

Hoja - vista

- Slim-line
- ancho visual de la hoja: 60 mm

Batiente central

- sin montante móvil

Robos

Protección antirrobo estándar

- 4 puntos de cierre, a partir de una altura hoja 2001 mm 5 piezas

Seguridad adicional

- vidrio laminado de seguridad Multiprotect hasta clase P5A
- sensor de ventana para sistema de alarma

Sol/calor

Vidrios de protección solar

- Mediterrán 2: U_g 1,1 W/m²K, g 0,48, LT 0,74

Dispositivos de protección solar adicionales

- persiana
- sistema de oscurecimiento textil
- Raffstore
- persiana corredera
- persiana corredera y plegable

Miradas indiscretas

- vidrios impresos (14 variantes)

Insectos

- mosquitera enrollable lateral en color del marco
- mosquitera plisada en color del marco

Calor/frío

Marco

- perfiles multicámara de PVC
- valor U_f 1,8 W/m²K

Vidrio aislante

- con gas argón
- canto del vidrio pulido
- control de calidad trámite un escáner láser de cada vidrio
- certificación RAL y CEKAL

Vidrio doble bajo emisivo

- nuestro vidrio estándar Plus-Valor 2: U_g 1,1 W/m²K, g 0,63, LT 0,80
- el mejor vidrio en Europa: máximo aislamiento térmico, excelentes valores de transmisión de energía, máxima transparencia y tonalidad casi neutra
- varilla distancial térmicamente optimizada soldada en los ángulos, de color negro

Valores de aislamiento térmico

- Medida de la puerta plegable de 2 campos según la normativa de

cálculo U_w 2,00 x 2,18 m:

- valor U_w vidrio doble: U_w 1,4 W/m²K

- Medida de la puerta plegable de 3 campos según la normativa de

cálculo U_w 2,00 x 2,18 m:

- Medida de la puerta plegable de 4 campos según la normativa de

cálculo U_w 2,96 x 2,18 m:

- Medida de la puerta plegable de 5 campos según la normativa de

cálculo U_w 3,50 x 2,18 m:

- Medida de la puerta plegable de 6 campos según la normativa de

cálculo U_w 4,00 x 2,18 m:

Ruido

Componentes aislantes acústicos

- perfiles perfectamente adherentes
- juntas de alta calidad
- vidrio adherido al perfil en vez de calzarlo
- uso de vidrios aislantes acústicos

Aislamiento acústico

- npd (no performance determined, prestaciones no declaradas)

Estanqueidad

Hermeticidad

- elemento no preparado para cumplir los más altos requisitos de estanqueidad

Estanqueidad al agua

- npd (no performance determined, prestaciones no declaradas)

Permeabilidad al aire

- npd (no performance determined, prestaciones no declaradas)

Resistencia a la carga del viento

- npd (no performance determined, prestaciones no declaradas)

Tipo de montaje

Obra nueva/Reestructuración

- montaje en dos fases: primero se instala el premarco aislante FIN-Fix de Finstral en el muro y se enlucen y una vez terminados los trabajos en obra, la puerta plegable se coloca fácilmente en el premarco (recomendado por Finstral)
- montaje en una fase: la puerta plegable se coloca directamente al muro sin premarco

Renovación de ventanas

- retirar completamente la antigua puerta plegable del premarco e instalar la nueva
- retirar completamente la puerta plegable antigua e instalar la nueva directamente en el muro

Sellado

Conexiones a obras

- disponemos de una biblioteca de más de 700 diseños de conexiones a obra para toda Europa de los cuales más de 300 están certificados por el Institut für Fenstertechnik Rosenheim (ift) (disponibles en el apartado "Conexiones a obra" del área técnica de nuestra página Web)

Estándar de montaje actual

- formación obligatoria de productos Finstral para todos los montadores donde explicamos el uso de materiales aislantes más actuales para el montaje
- todos nuestros distribuidores reciben estas formaciones; los distribuidores Partner con montaje certificado emitido por el Instituto ift se identifican con el siguiente logo:





Interior

La parte de la vivienda.



Entorno

Nuestros servicios.

Siempre un diseño personalizado.

Siempre fácil de usar.

Siempre una gestión eficiente.

Siempre un servicio de primera.

Material

- aluminio lacado de acuerdo con el estándar Qualicoat Seaside (excluido color estructurado madera)

Color/superficie

Color del marco

- colores puros: aprox. 200 colores
- colores con efectos: aprox. 30 colores
- estructura madera: 10 colores aspecto madera

Color junta del vidrio

- negro

Forma del marco

Forma del elemento

- forma rectangular

Forma de la hoja

- forma rectangular

Hoja - vista

- marco y hoja enrasados
- hoja sin junquillo

Manillas/bisagras

Manillas

- en aluminio Serie 1 y 2
- de acero inox. Serie 3
- manillas con roseta ovalada Serie 11, 12, 13, 14, 15 y 16, disponibles en más de 200 colores
- compatibles con todas las manillas de ventanas más comunes disponibles en el mercado predisuestas para una fijación con dos tornillos estándar
- compatibles con todas las manillas extraíbles del fabricante FSB

Bisagras

- bisagras vistas al interior y ocultas al exterior

Accesorios

Revestimiento cajón persiana

- aislamiento térmico adicional
- adaptado al color del marco
- instalación sin obras de albañilería: se mantiene el cajón existente

Tipos de apertura

Herraje para puerta plegable

- herraje de alta calidad
- bulones tipo champiñón con cabezal rotatorio autoregurable
- elevador de hoja

Disp. de apertura adicionales

- subdivisiones hoja 2, 3, 4, 2 + 2, 5, 2 + 5, 4 + 2

Maniobrabilidad

Disp. estándar de confort

- la adhesión perimetral del vidrio a la hoja garantiza un uso confortable, necesita poco mantenimiento
- solera plana

Seguridad de uso

Vidrios de seguridad

- Bodysafe: vidrio templado (ESG)
- Multiprotect: vidrio laminado (VSG)

Ventilación

Aireador activo

- ActiveVent: ventilación motorizada con 4 niveles de potencia hasta 45 m³/h

Coordinación

Planificación

- asesoramiento profesional y completo con nuestro personal competente
- si es necesario, apoyo personalizado en la planificación con nuestro personal competente de Finstral

Planes y subvenciones estatales

- ayuda en la gestión de la documentación para la solicitud de subvenciones

Presupuesto

- presupuesto transparente y detallado con la fecha indicativa de entrega
- le presentamos en detalle el presupuesto y se lo entregamos en persona

Fabricante

- Finstral se encarga directamente del desarrollo y de la fabricación de los perfiles y del vidrio aislante y del ensamblaje de la ventana.

Entrega y montaje

- puntual, completa y con una fiabilidad del 97%
- equipo de montaje competente formado por Finstral

Montaje

Montaje profesional

- aviso de entrega
- explicación del desarrollo de la fase de montaje
- preparación de la zona de trabajo: protección del pavimento y del mobiliario
- ejecución del montaje según los criterios establecidos por Finstral y por el Institut für Fenstertechnik Rosenheim (ift)
- finalizado los trabajos, explicación del buen funcionamiento y mantenimiento de las ventanas

Retirada de las viejas ventanas

- tras el montaje nos ocupamos de eliminar y reciclar las ventanas antiguas

Entrega

Entrega y control final

- a la finalización de los trabajos, realizamos con usted el control final de la calidad de nuestros productos instalados y le explicamos como utilizar sus nuevas ventanas
- calidad del servicio para que el cliente esté siempre satisfecho

Factura y declaración de prestaciones

- factura transparente, clara y honesta, emitida en breve tiempo junto con la declaración de prestaciones.

Garantías

5 años de garantía del fabricante

Certificados

Finstral es el fabricante de ventanas con el mayor número de certificados de Europa

Calidad del producto

- certificación RAL y CEKAL para el vidrio aislante doble y triple

Calidad del montaje

- numerosas conexiones a obra comprobadas por el Institut für Fenstertechnik Rosenheim (ift)

Sistema de gestión

- calidad UNE ISO 9001
- medioambiental UNE ISO 14001
- seguridad en el trabajo ISO 45001
- energía UNE ISO 50001

Servicio de atención al cliente

Finstral Studio y Finstral Partner Studio

- los Finstral Studio y los Finstral Partner Studio son el lugar ideal para dejarse inspirar y planificar su ventana perfecta. Encuentre un Studio cerca de usted: www.finstral.com/studios

Servicio de asistencia técnica

- Finstral dispone de un servicio de asistencia técnica en todas las zonas de venta en Europa

Servicio para arquitectos

- todos los documentos necesarios para la planificación como muestras de productos, diseños de conexiones a obras, certificados, archivos CAD de los sistemas en formato dwg, textos para mediciones, etc. están disponibles en el área técnica de nuestra página web: www.finstral.com/servicioarquitectos o puede solicitar el servicio Finstral para arquitectos.



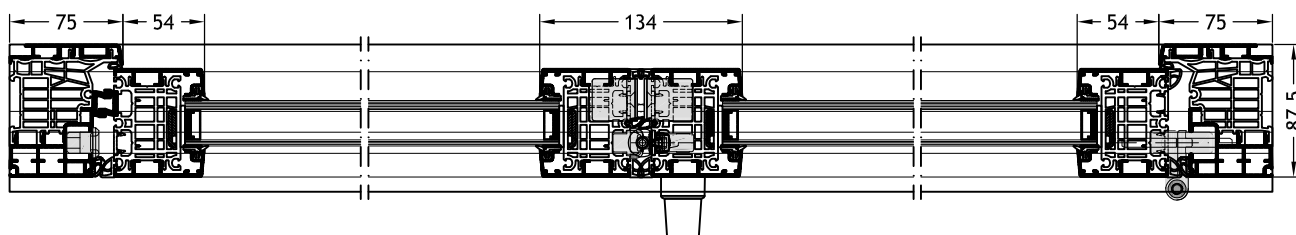
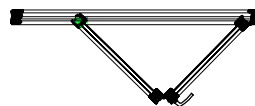
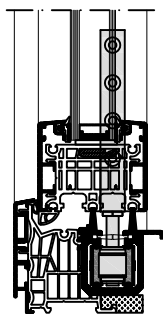
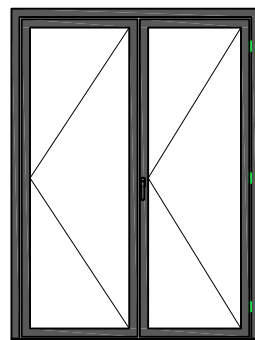
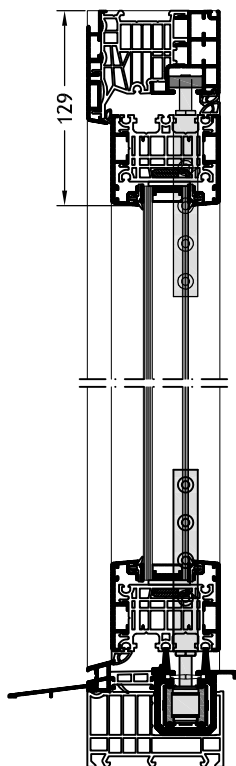
Declaraciones Ambientales de Producto (EPD) disponibles en la página finstral.com/epd

Reserva de modificaciones técnicas: Debido a condiciones técnicas de imprenta pueden aparecer desviaciones de color de los productos originales. La representación y la descripción de los productos en los folletos tiene solamente un valor indicativo. Una desviación eventual del producto suministrado respecto al mostrado en el material publicitario no representa ningún defecto, ya que solo el pedido puede servir como punto de referencia.

Diseños técnicos

escala 1:5

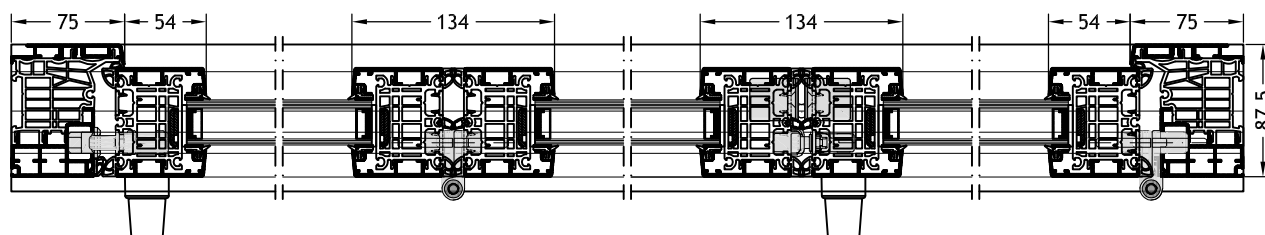
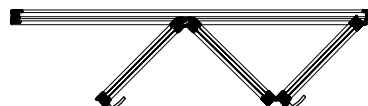
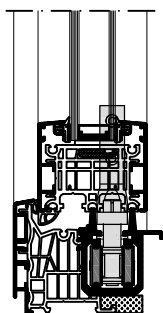
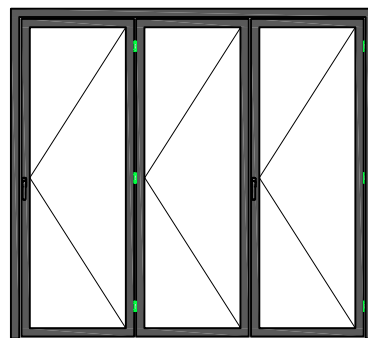
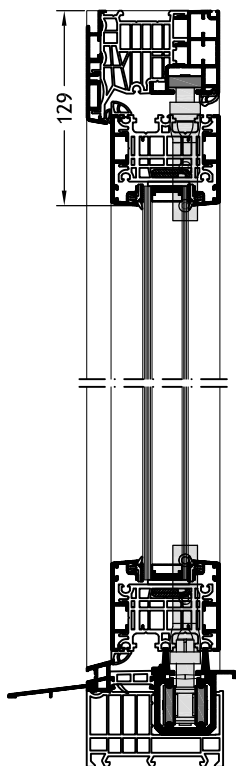
Marco G1Z
con hoja Slim-line C40



Diseños técnicos

escala 1:5

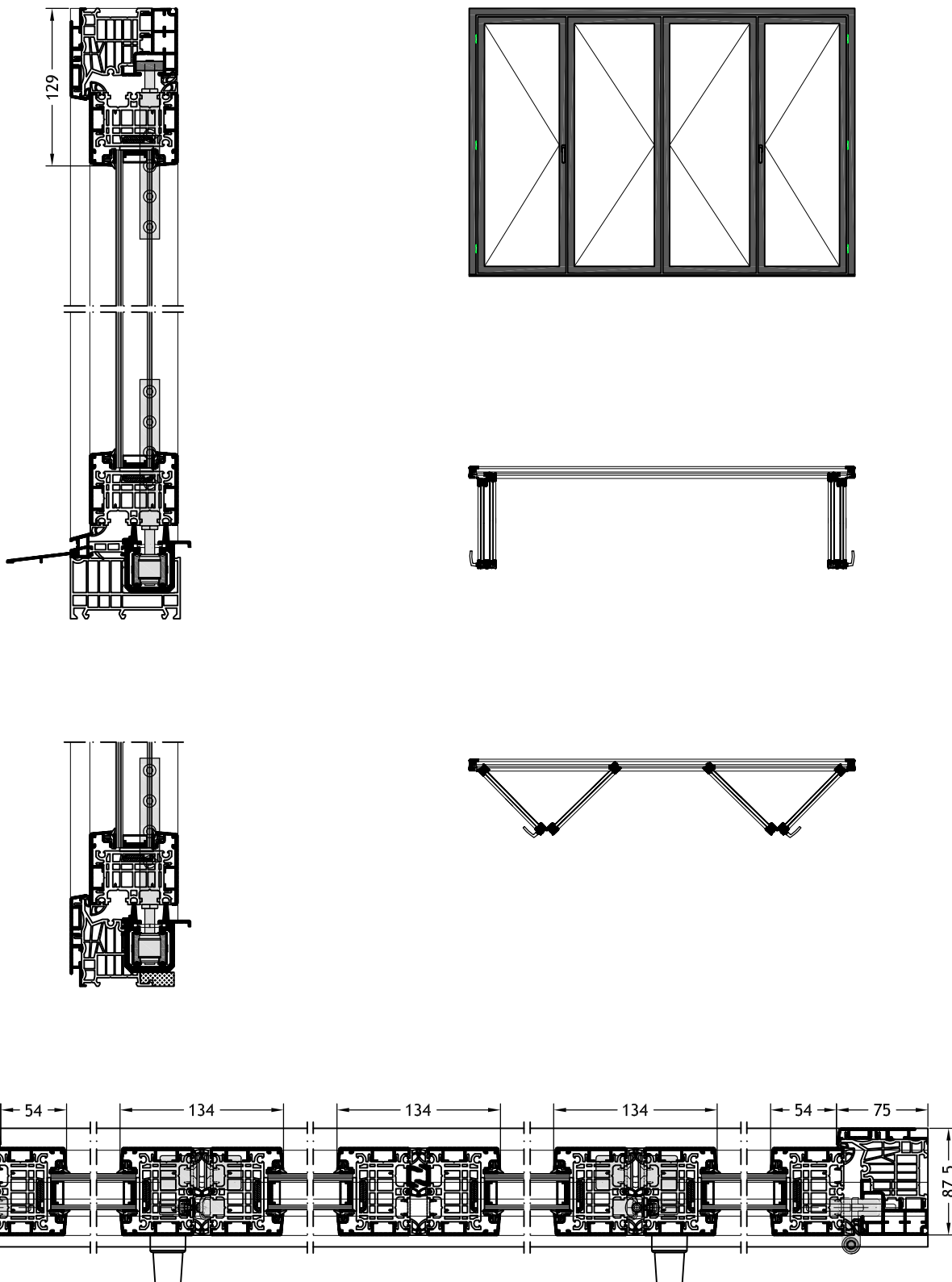
Marco G12
con hoja Slim-line C40



Diseños técnicos

escala 1:5

Marco G1Z
con hoja Slim-line C40

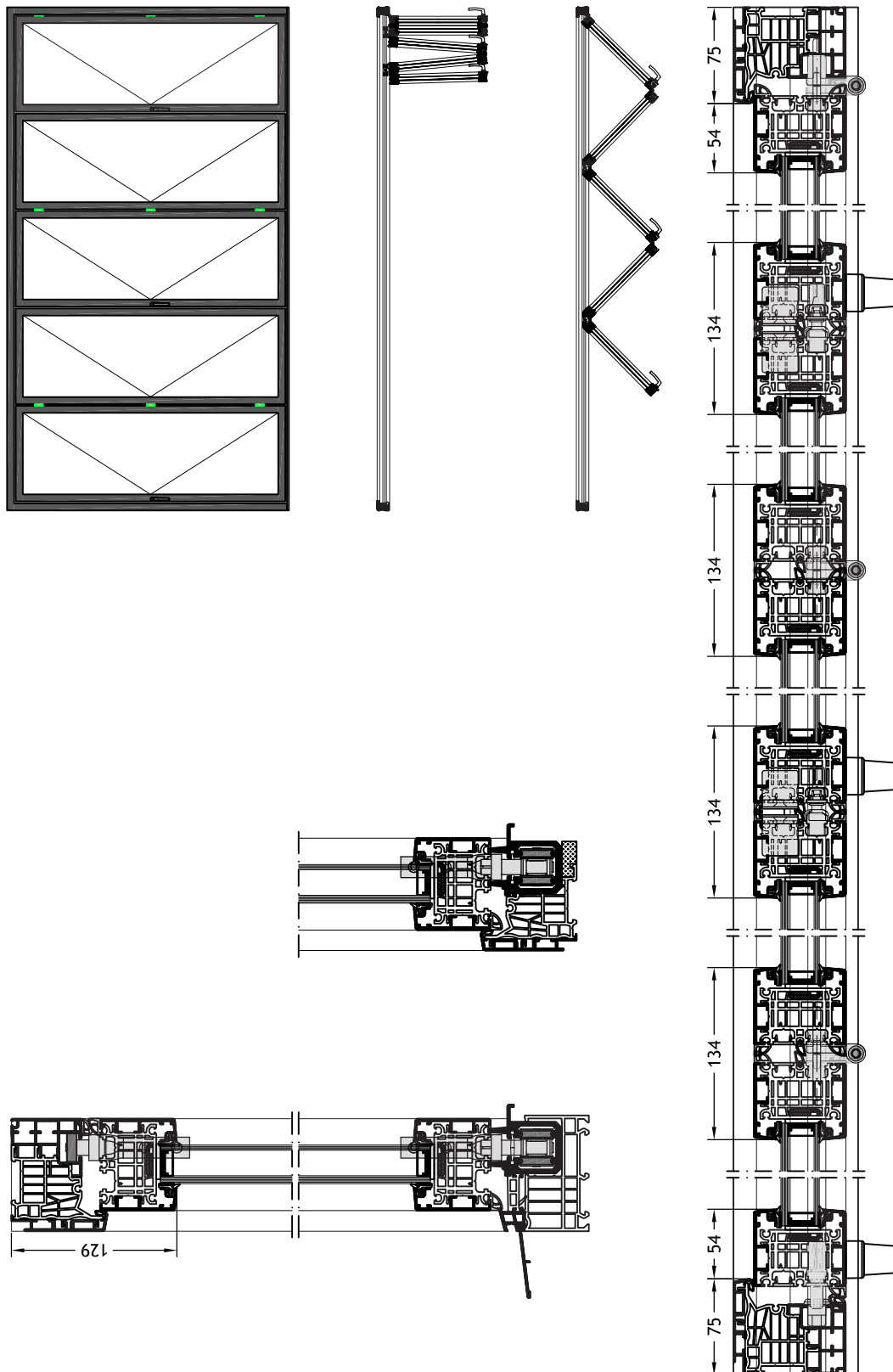


Diseños técnicos

escala 1:5

Marco G12

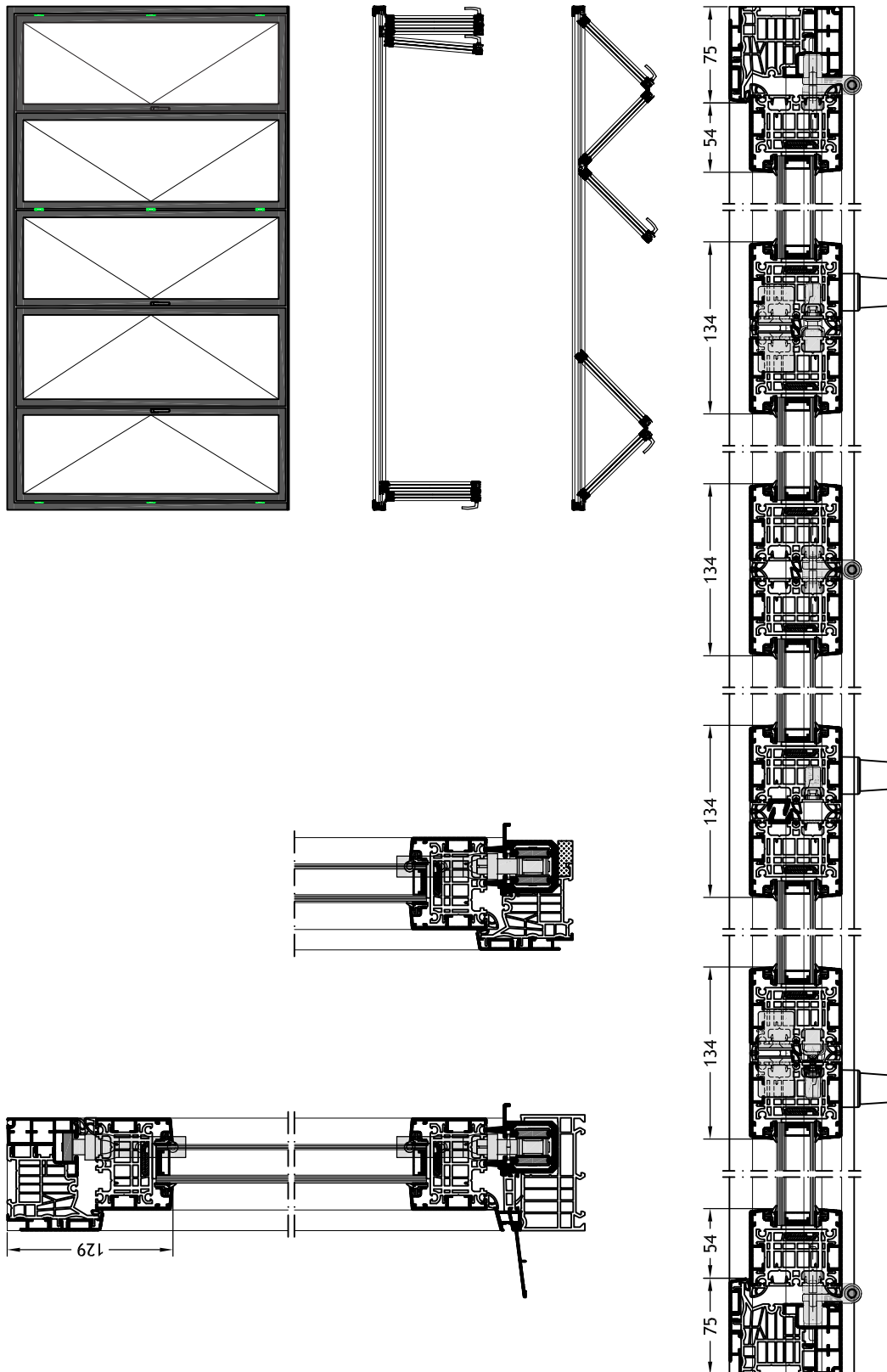
con hoja Slim-line C40



Diseños técnicos

escala 1:5

Marco G1Z
con hoja Slim-line C40



Diseños técnicos

escala 1:5

Marco G12

con hoja Slim-line C40

