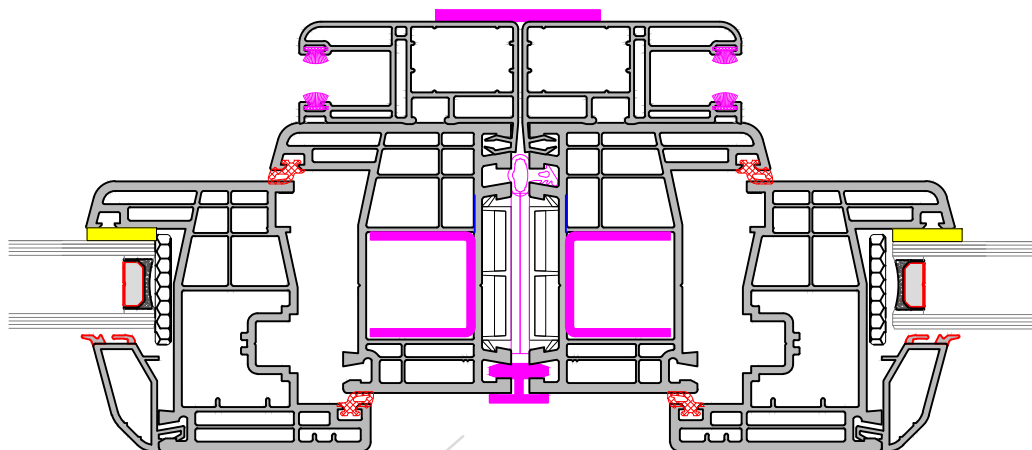
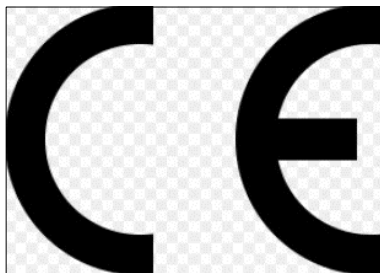




Edición profesional

Sistema Venakal® 8000



Laboratorio
Petitionario

Instituto IFT ROSENHEIM
Gealan. Gmbh

Material
Corte de Perfiles
Mecanizados
Ensamblado
Colocación Herraje
Extrusor perfil
Lacador perfil
Anonizador perfil
Sección marco
Nº de cámaras
Nombre serie
Fabricante Herraje

PVC
Mediante control numérico
Mediante control numérico
Mediante control numérico
Mediante banco de herraje automático
Gealan
Lacados Castilla (según pedido)
Anonizados humanes (según pedido)
74 mm
6 cámaras
Serie SQ-8000
Wink Haus

Nivel de seguridad

Vk1-Vk2 (según herraje empleado)

Permeabilidad al aire

CLASE 4

Estanqueidad al agua

CLASE 9A

Resistencia a la carga de viento

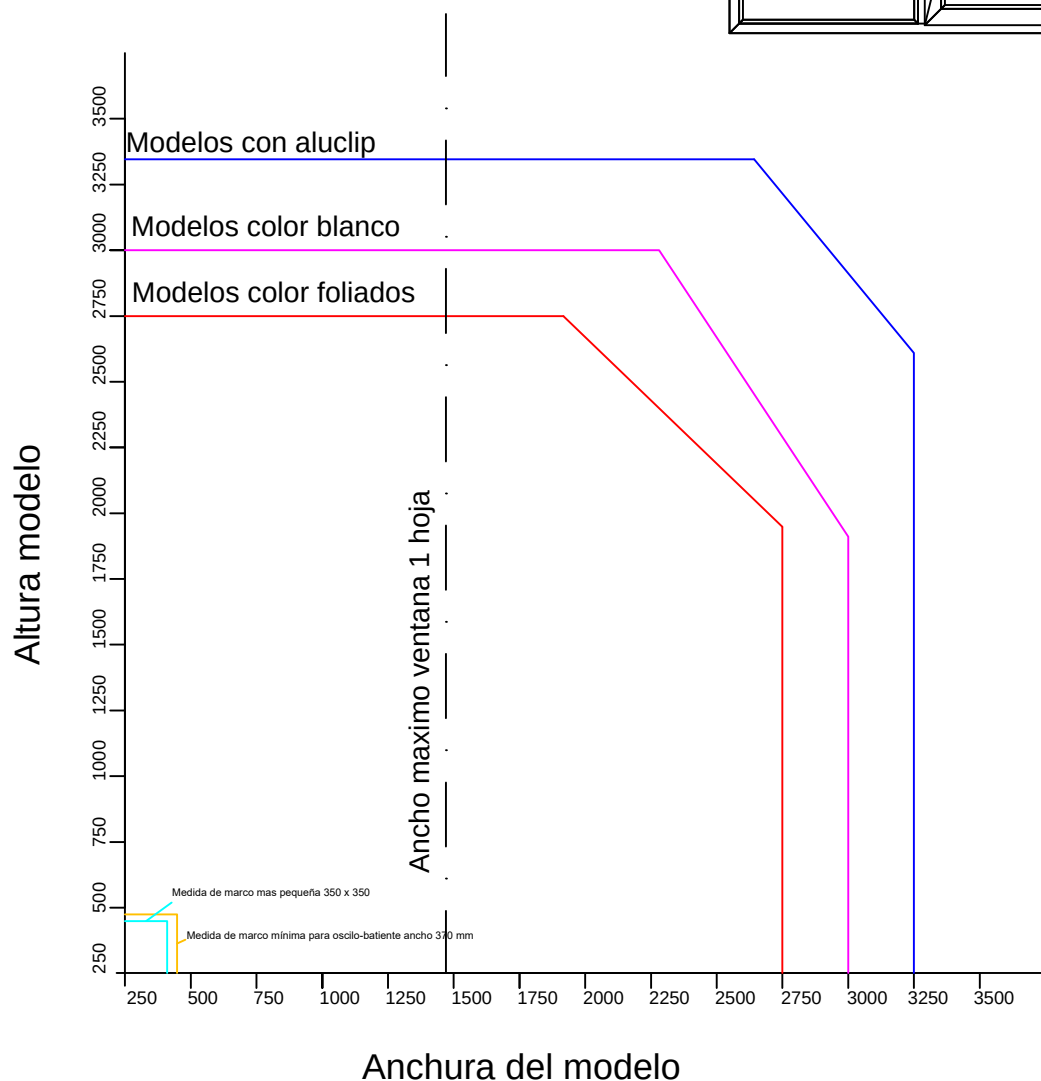
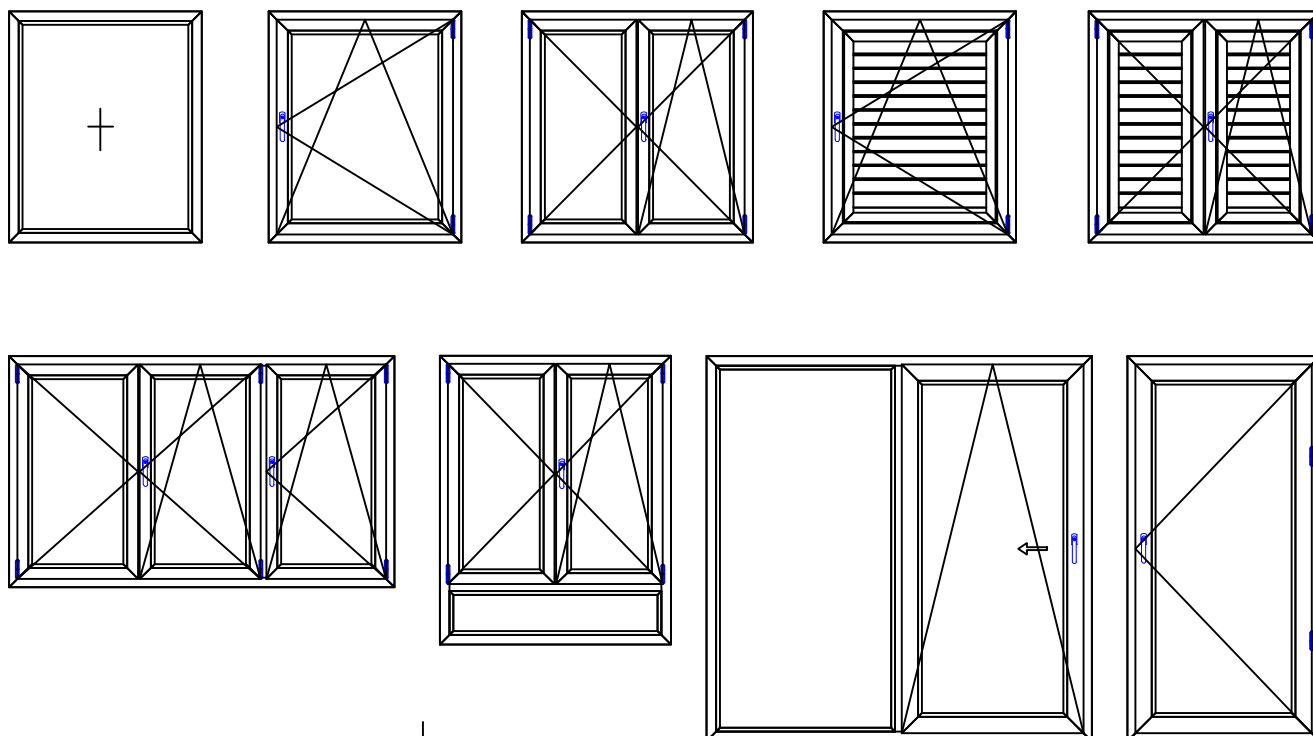
C5/B5

Índice de Reducción Sonora
(vidrio 4-16-4)

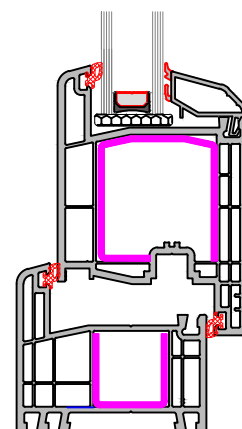
Rw (C;Ctr) 35 (-1;-3) dB

Coeficiente Trasmisión Térmica

Uf=1.2 W/(m2-k)

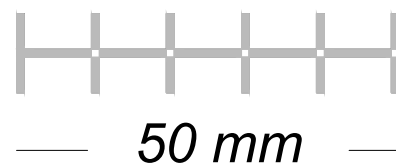
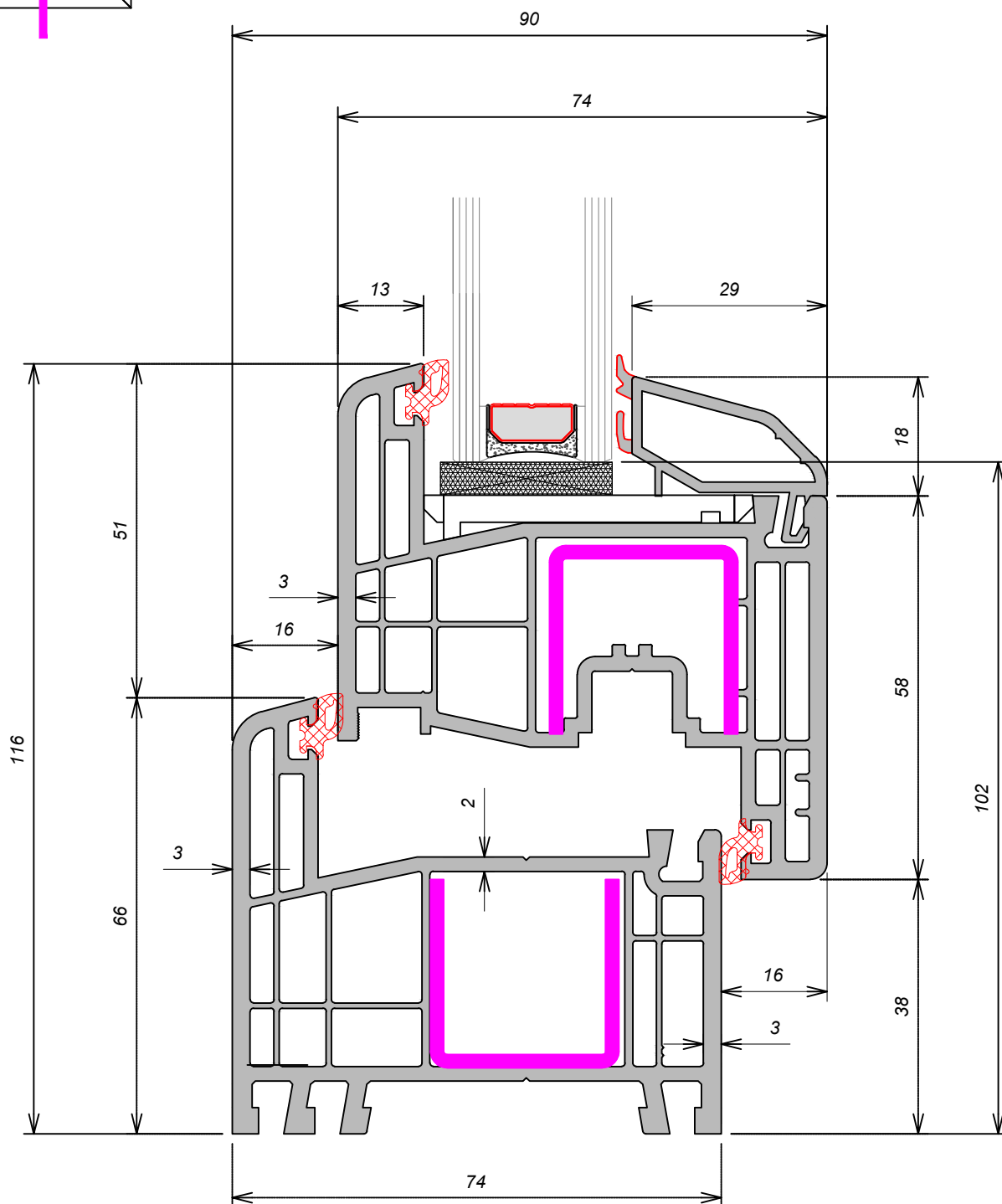
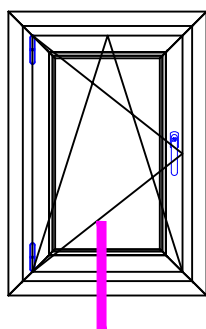


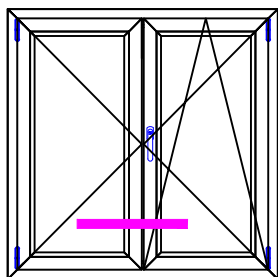
Medidas de fabricación de puerta balconera 2 hojas





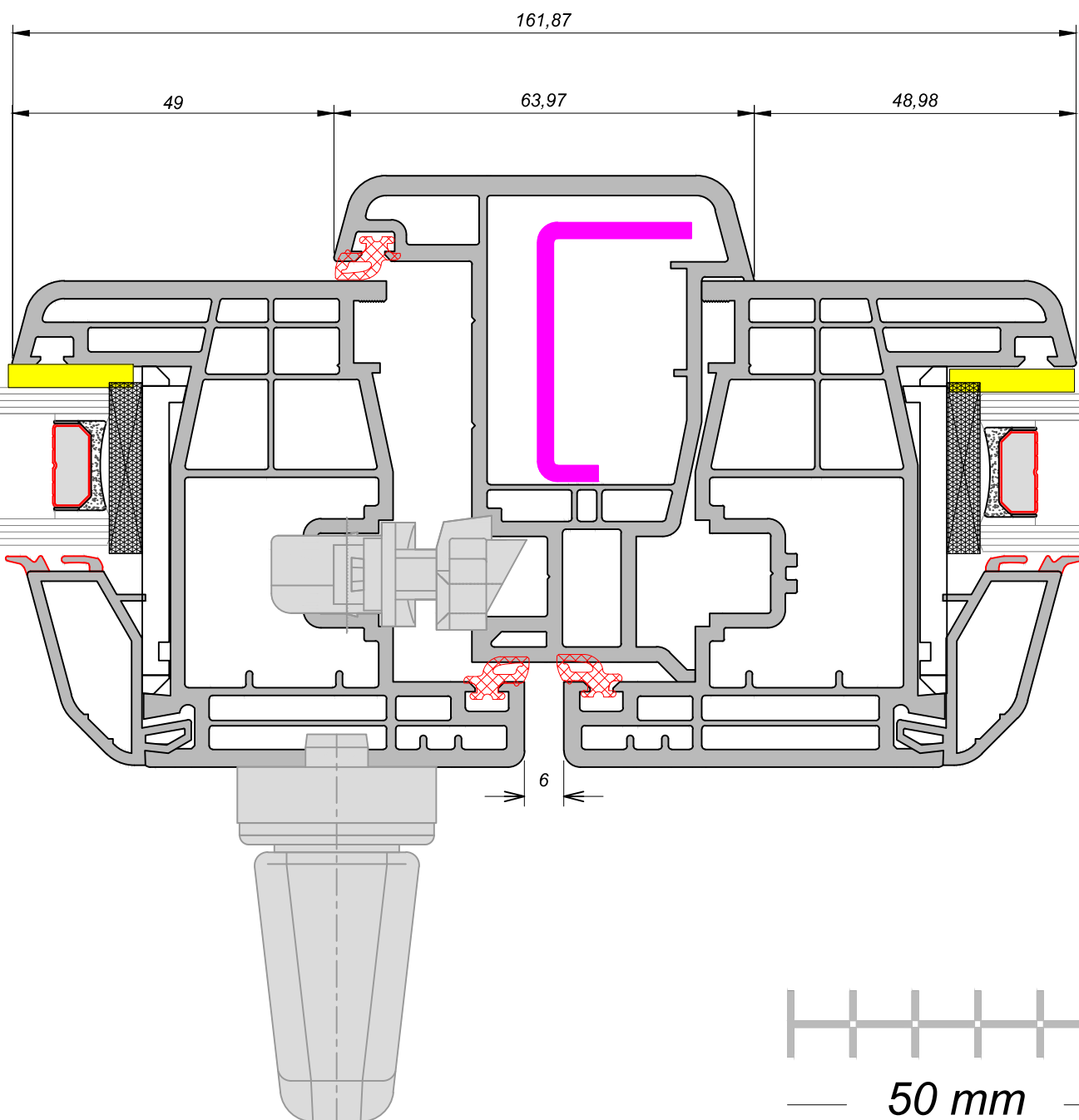
Serie Venakal ® 8000
Perfil Marco-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección inferior Ventana
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Acero galvanizado espesor 2-4mm
Vidrio Espesor 24 mm

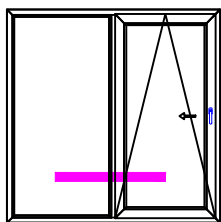




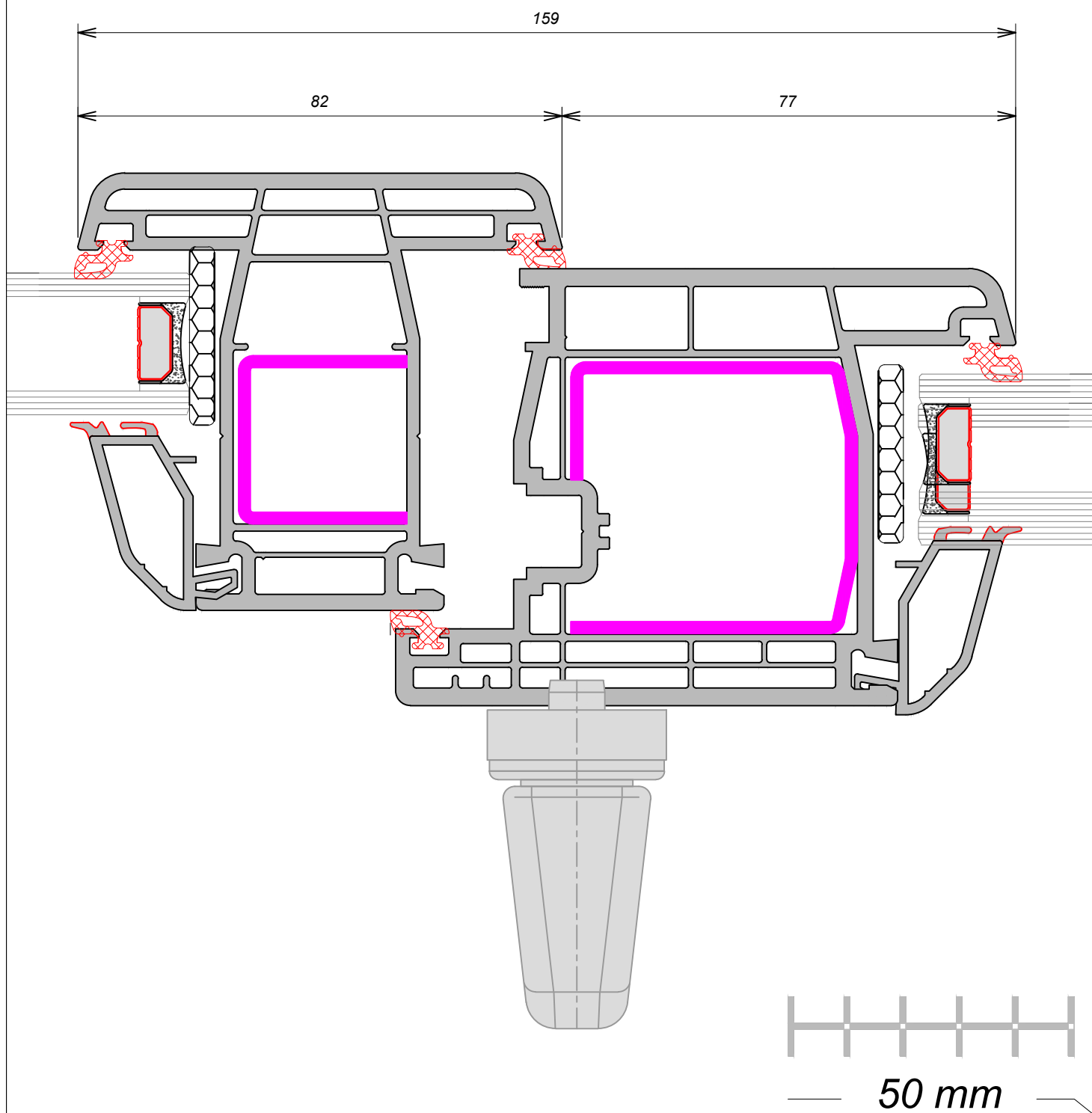
Serie Venakal ® 8000
Perfil Marco-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección nudo central ventana 2 H
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Tecnología STV® IKD ®
Vidrio Espesor 24 mm

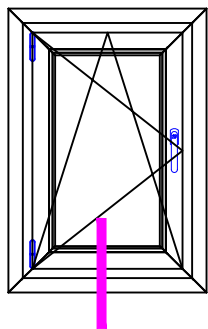
Nudo Estandar



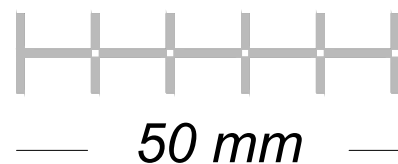
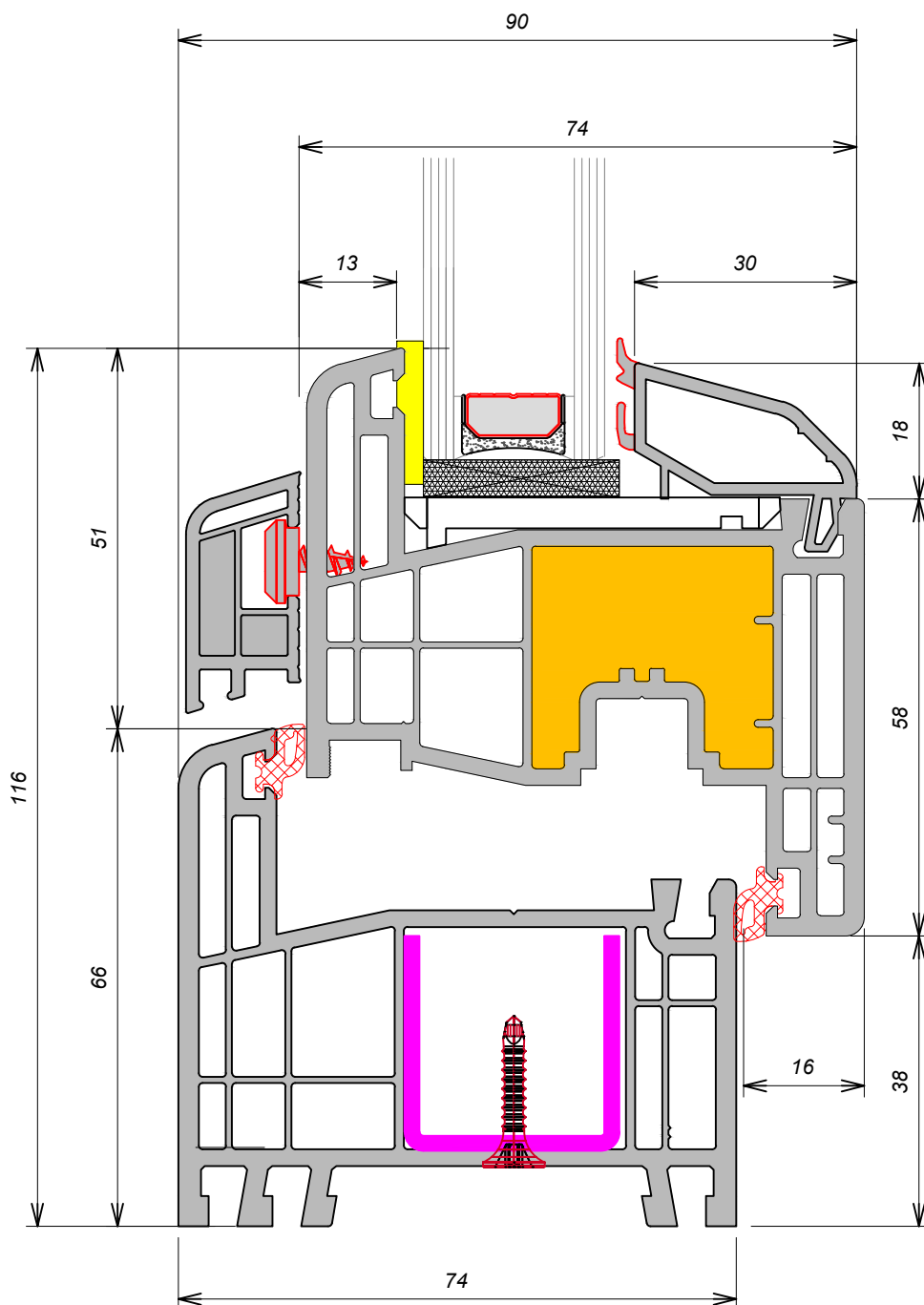


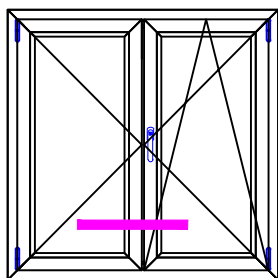
Serie Venakal ® 8000
Perfil Travesaño-Hoja Oscilo_paralela
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección inferior Ventana
Refuerzo T Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Acero galvanizado espesor 2-4mm
Vidrio Espesor 24 mm





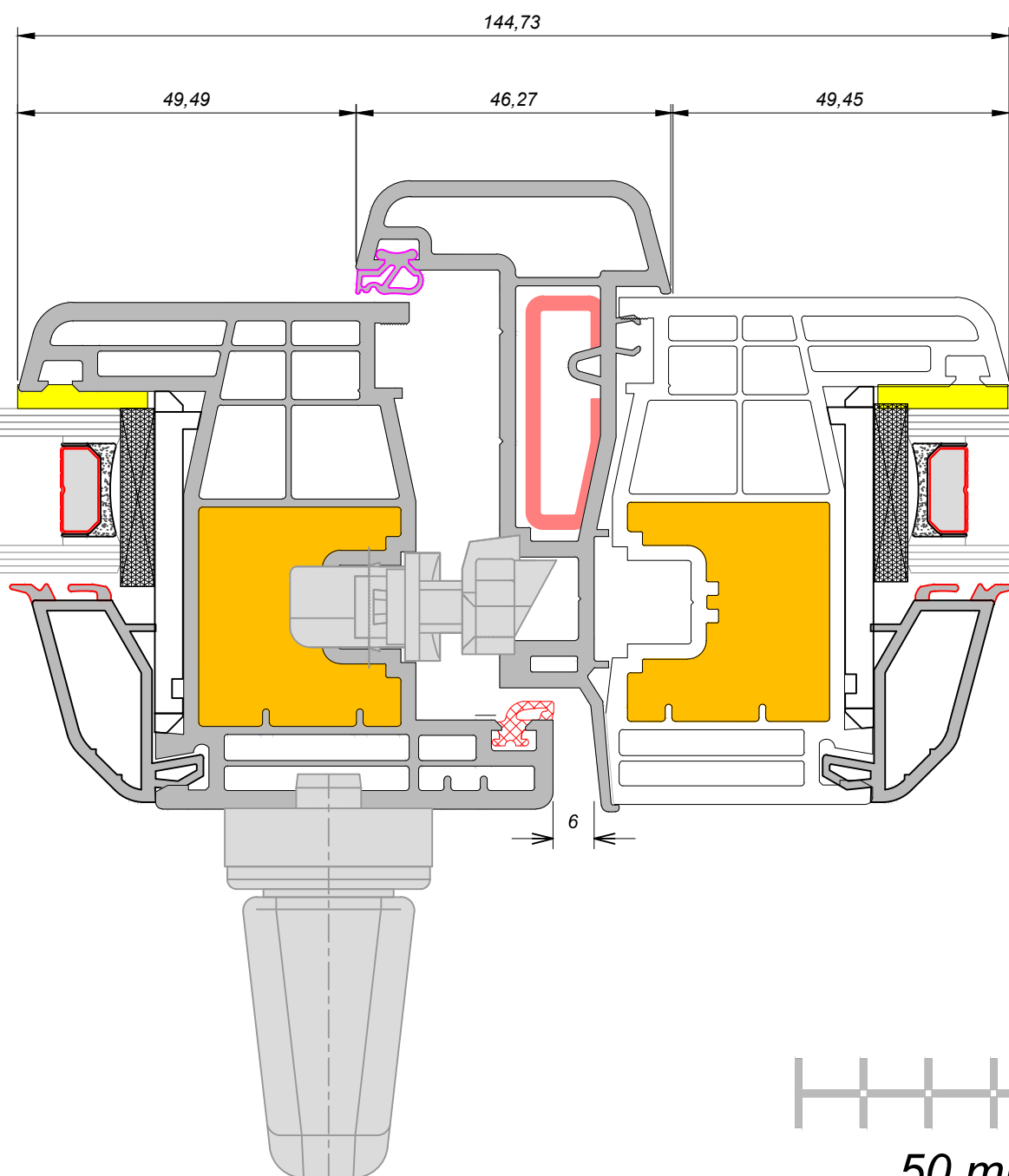
Serie Venakal ® 8000
Perfil Marco-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
N° Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección inferior Ventana
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Tecnología STV® IKD ®
Vidrio Espesor 24 mm

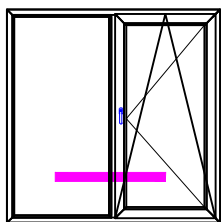




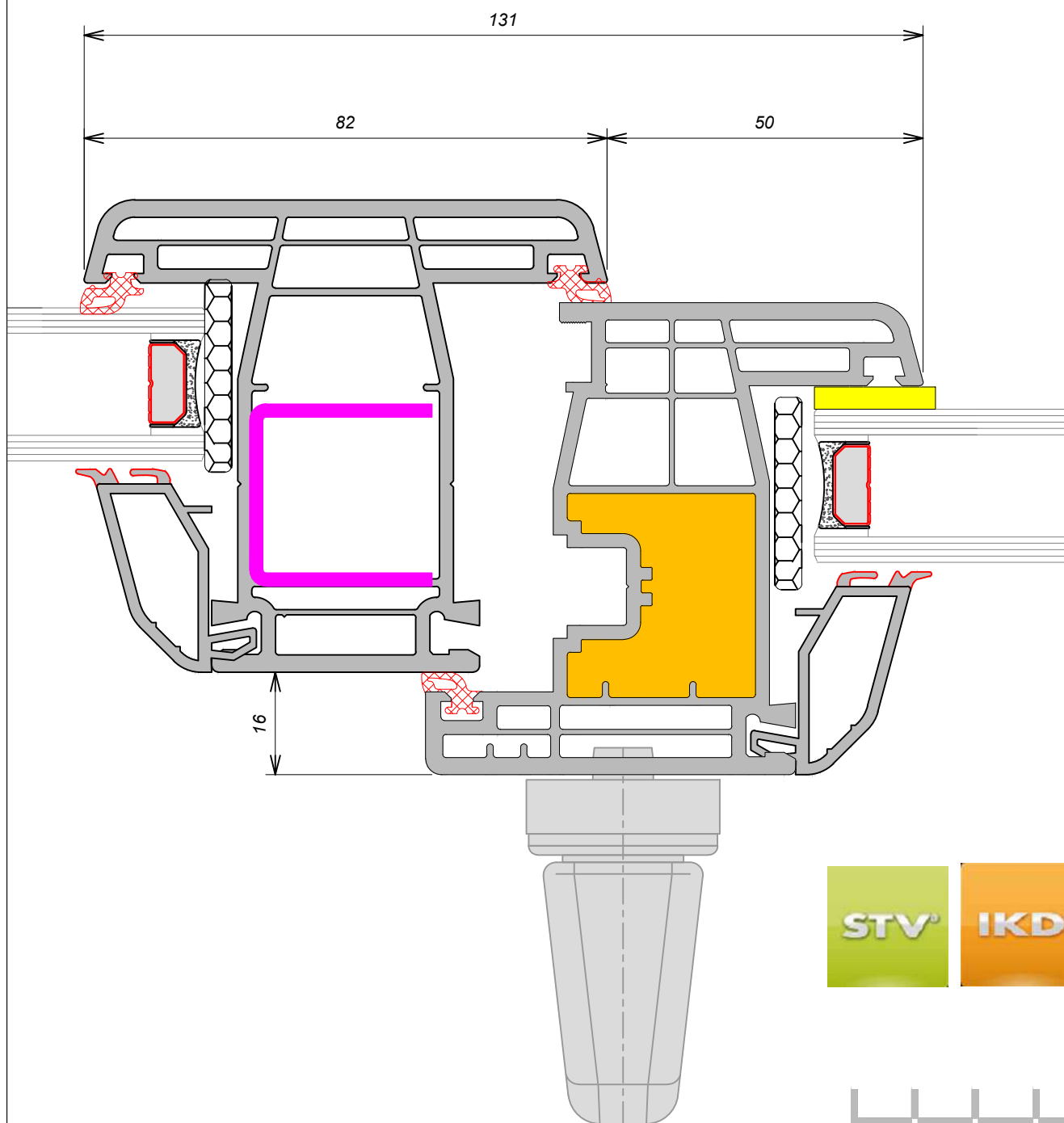
Serie Venakal ® 8000
Perfil Marco-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección nudo central ventana 2 H
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Tecnología STV® IKD ®
Vidrio Espesor 24 mm

Pedido Mínimo

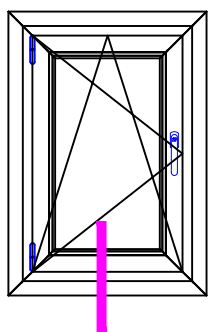




Serie Venakal ® 8000
Perfil Travesaño-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección nudo central ventana 2 H
Refuerzo T Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Tecnología STV® IKD®
Vidrio Espesor 24 mm

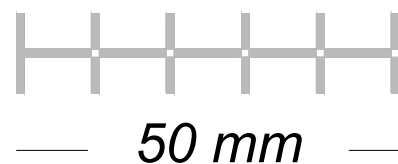
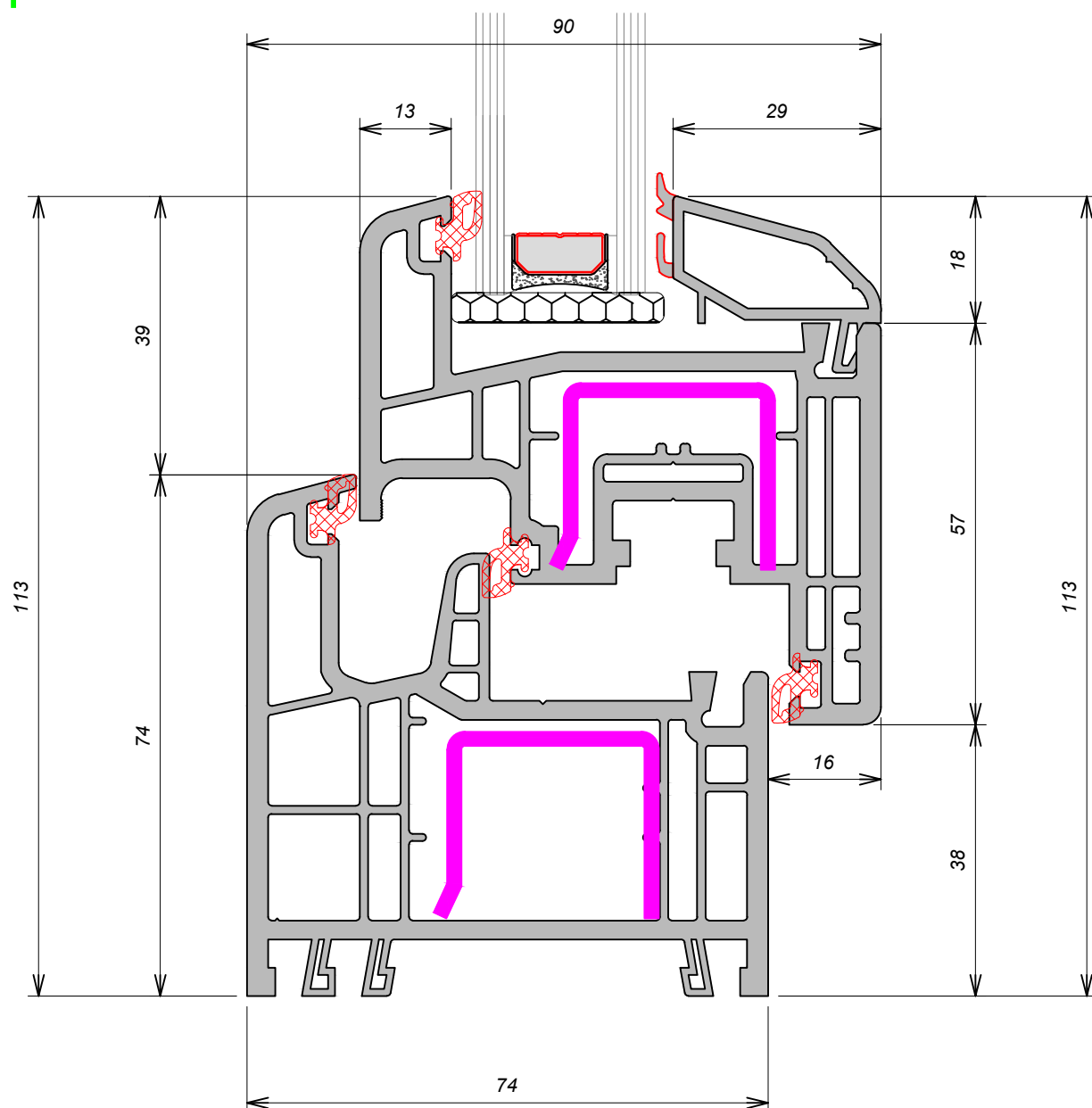


50 mm



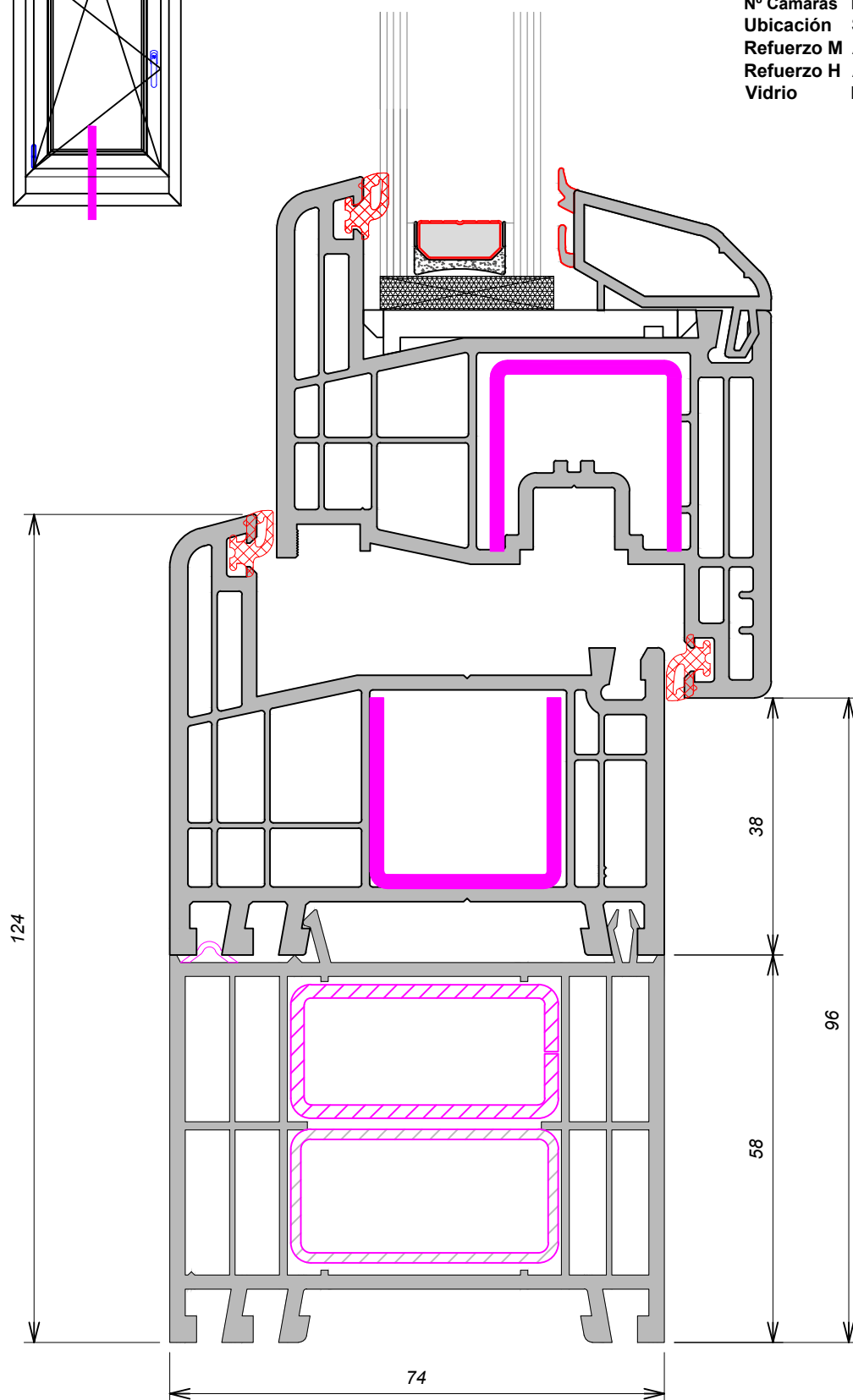
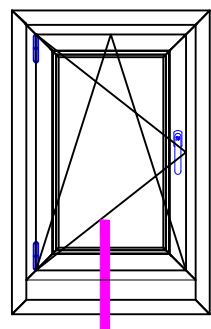
Serie Venakal ® 7000
Perfil Marco-Hoja
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 5 mm / Hoja 5 mm
Ubicación Sección inferior Ventana
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Acero galvanizado espesor 2-4mm
Vidrio Espesor 24 mm

Triple Junta





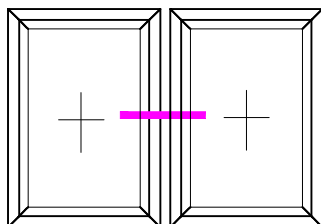
Serie Venakal ® 8000
Perfil Marco-Hoja - ampliación 58 mm
Espesor Espesor medio 4 mm
Nº Cámaras Marco 6 mm / Hoja 6 mm
Ubicación Sección inferior Ventana
Refuerzo M Acero galvanizado espesor 2-4mm
Refuerzo H Acero galvanizado espesor 2-4mm
Vidrio Espesor 24 mm



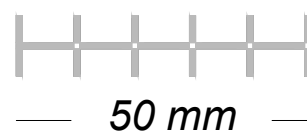
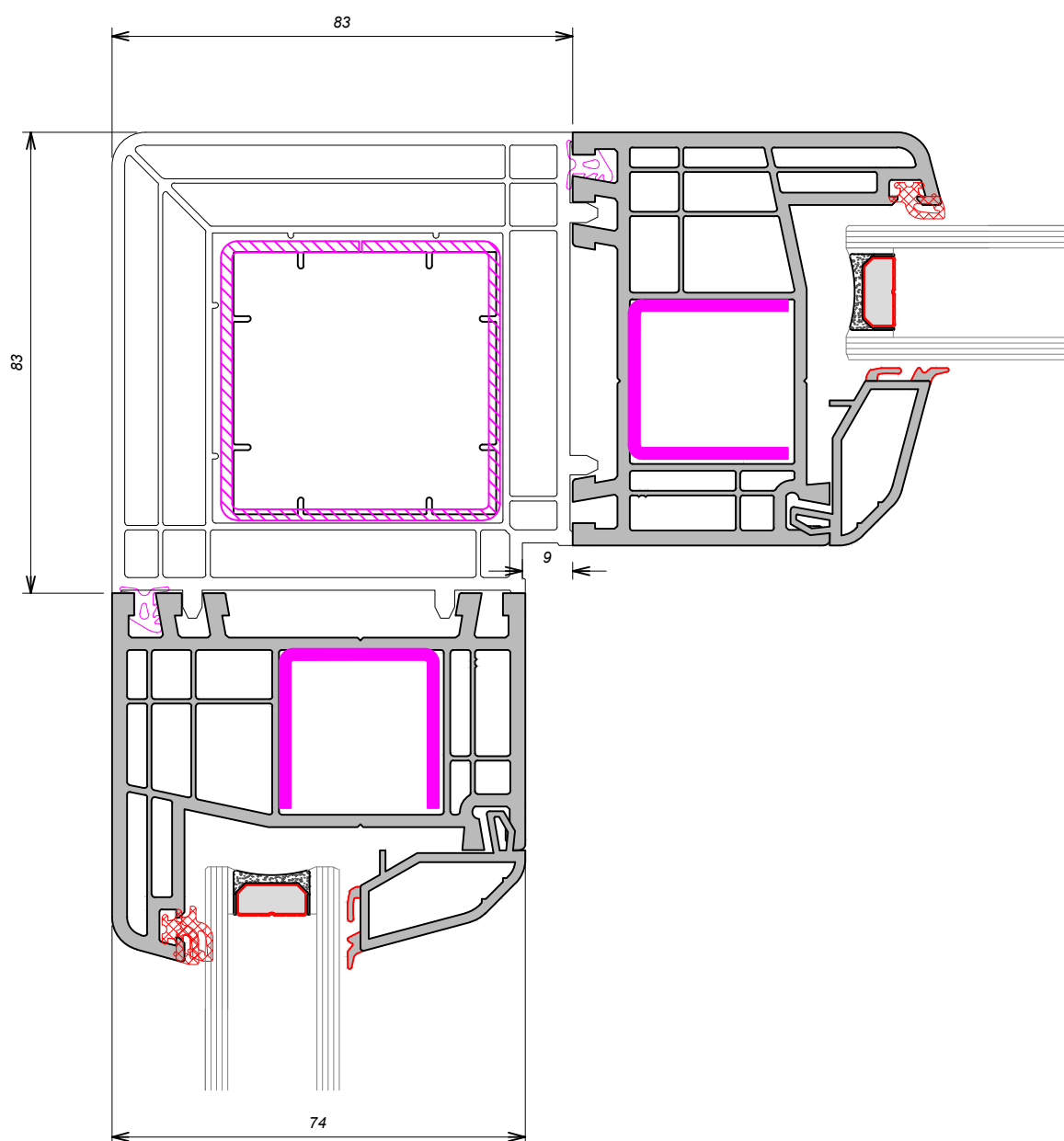
Refuerzos interiores del perfil ampliación de 58 mm, no suministrado



50 mm



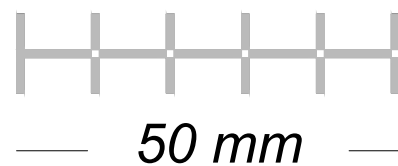
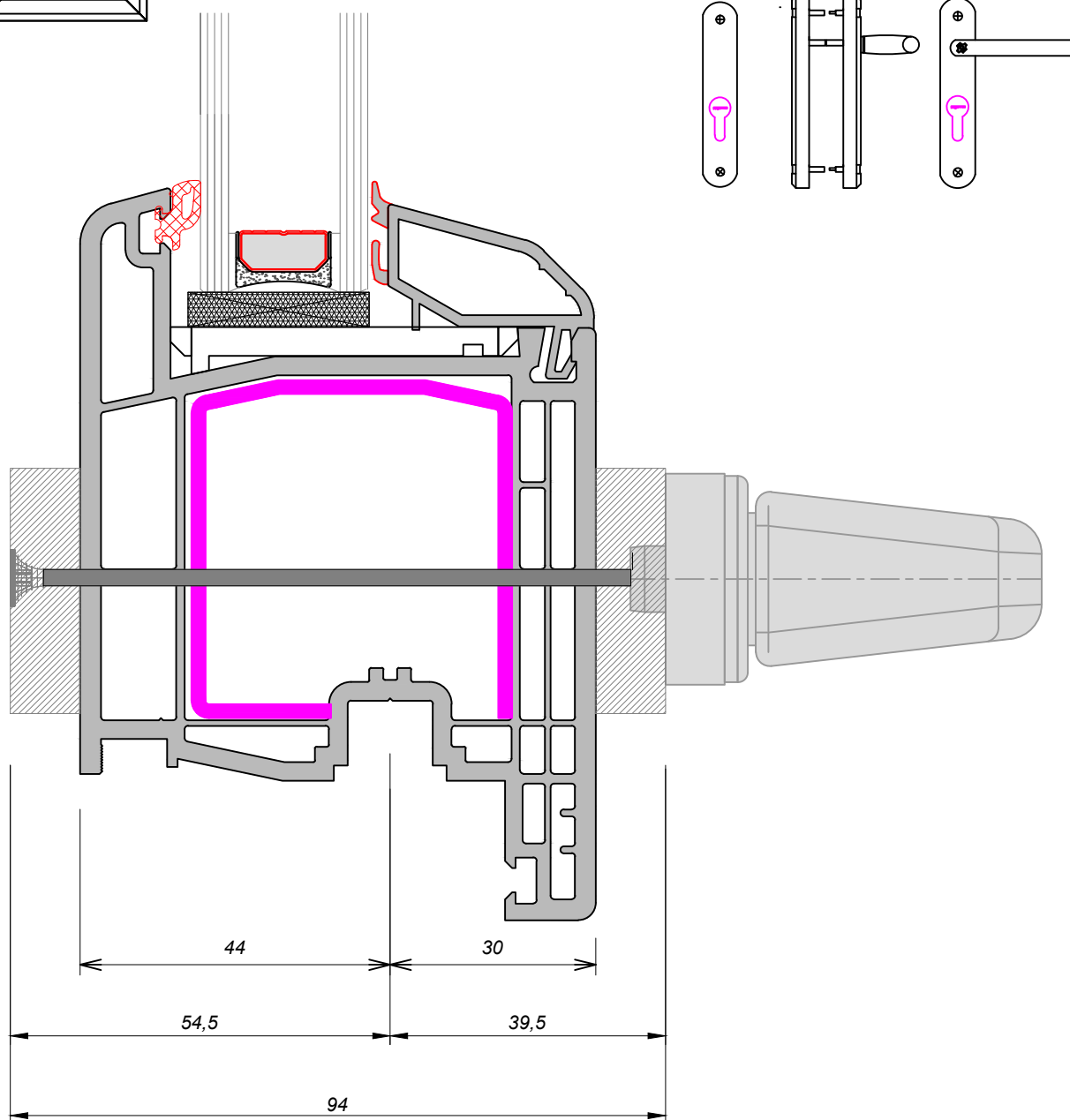
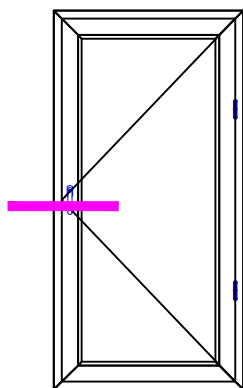
Esquinero 90°

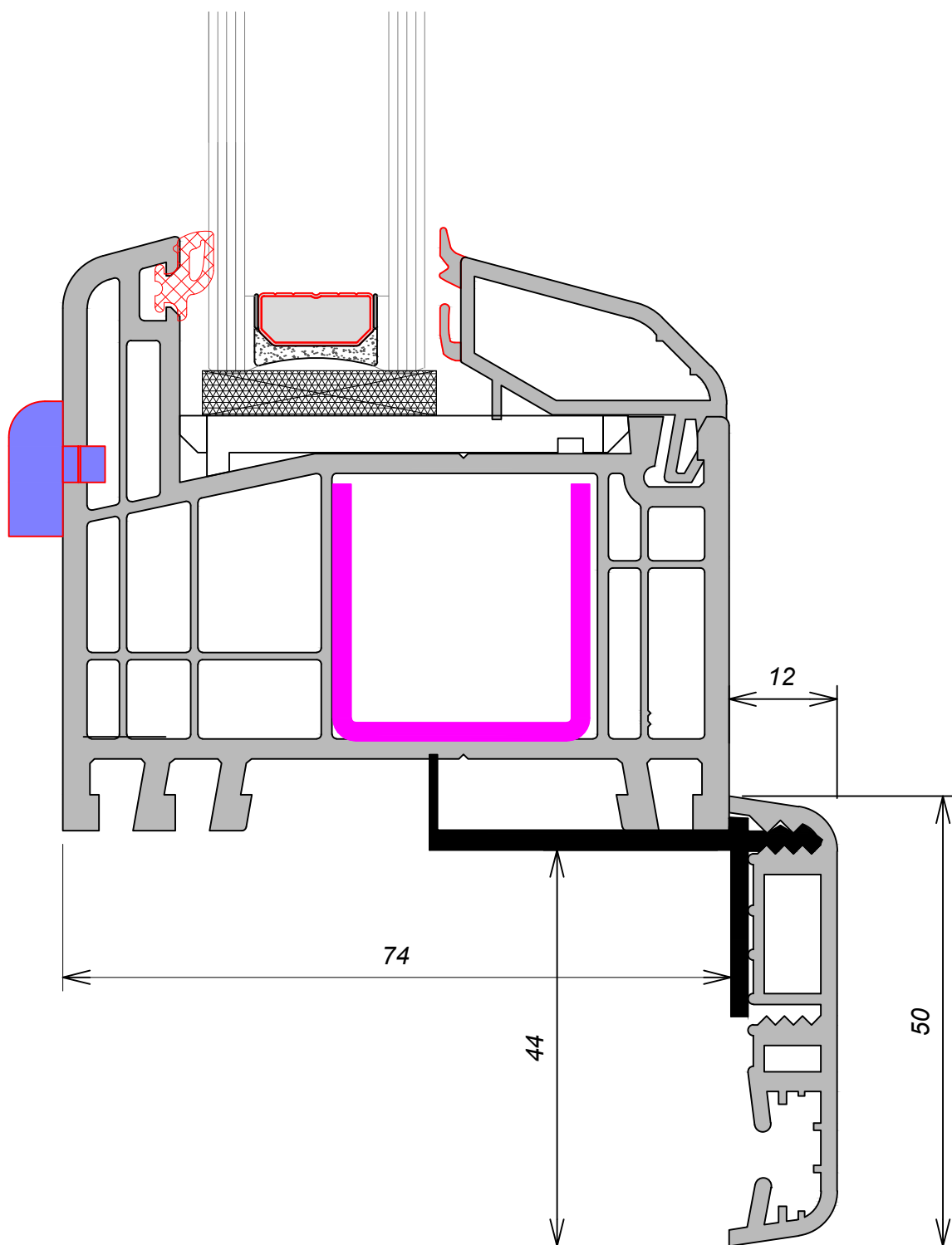


Refuerzos interiores del perfil esquinero, no suministrado

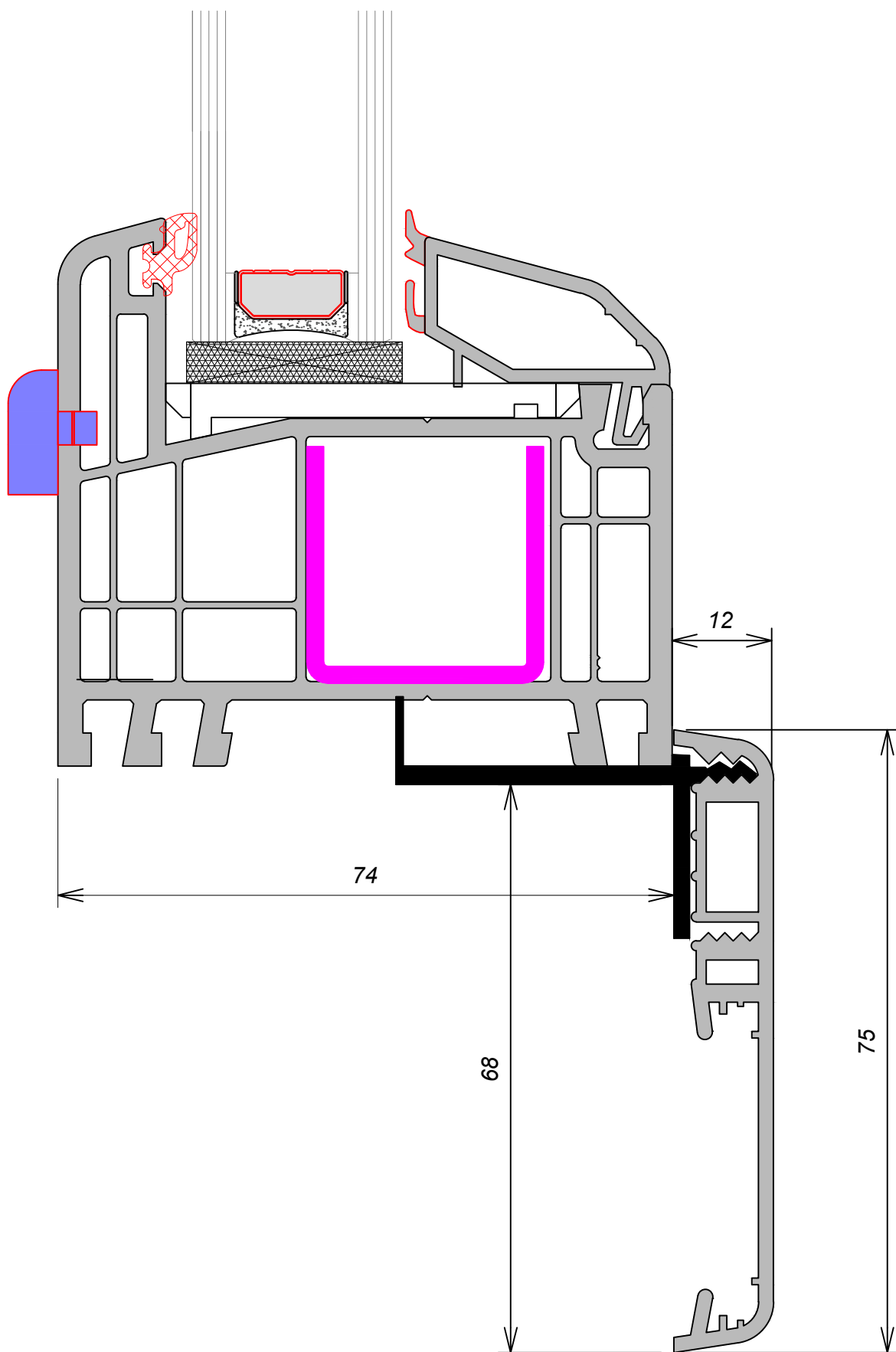


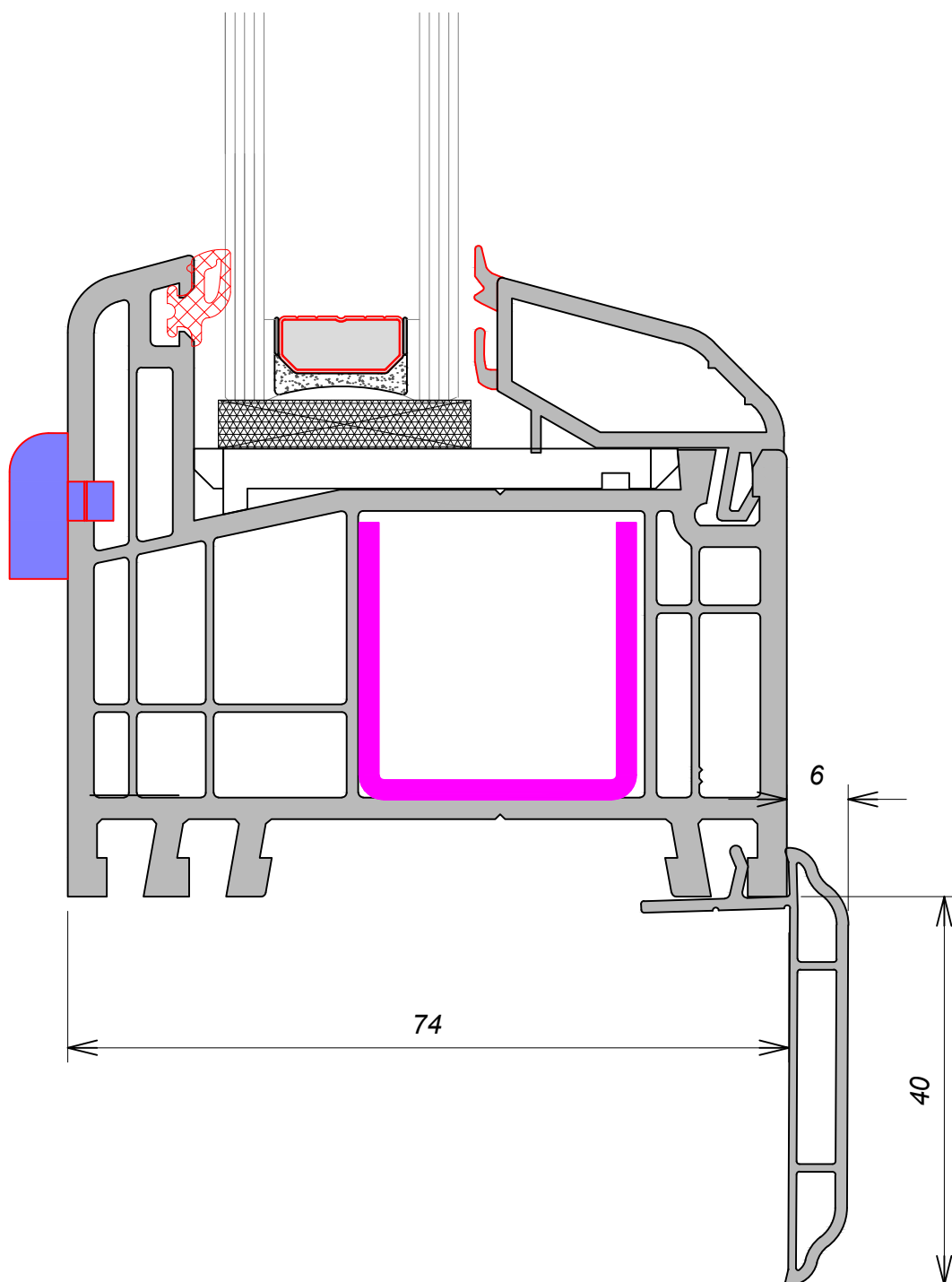
Cotas bombillo

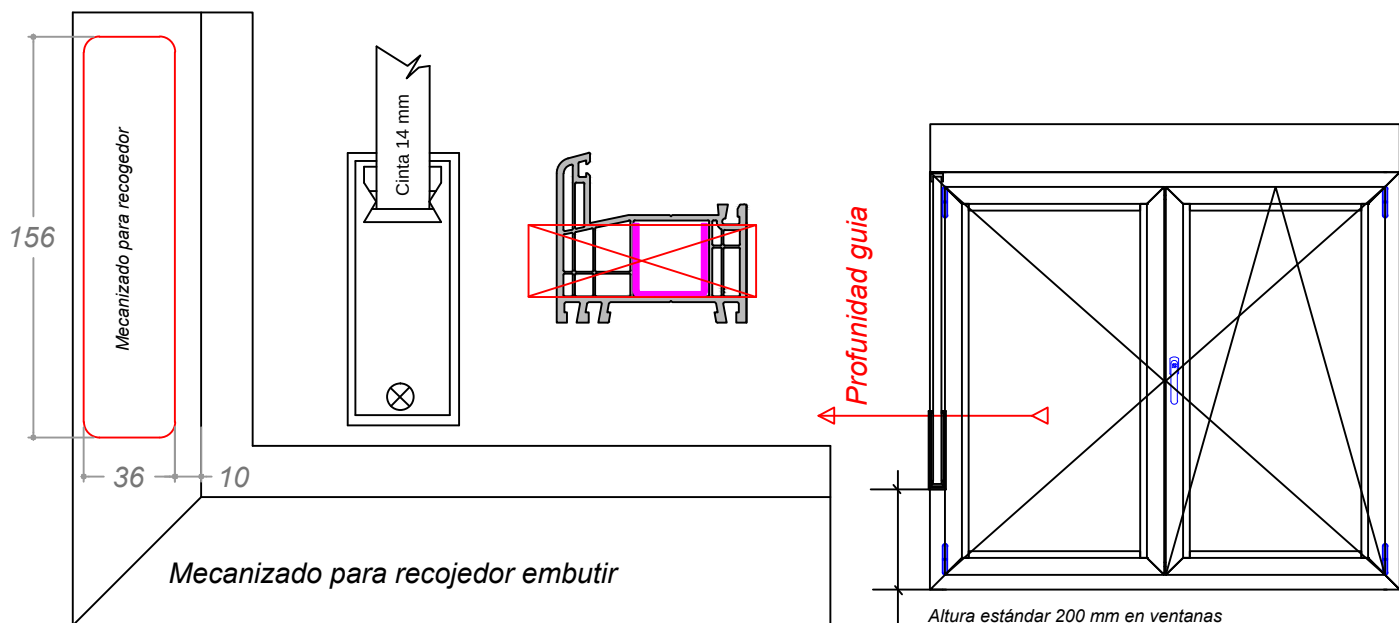




50 mm

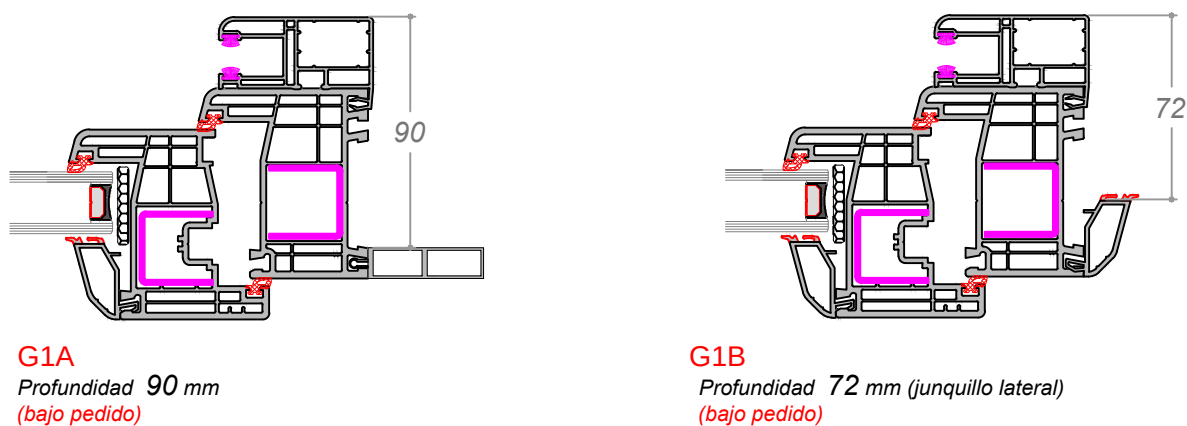
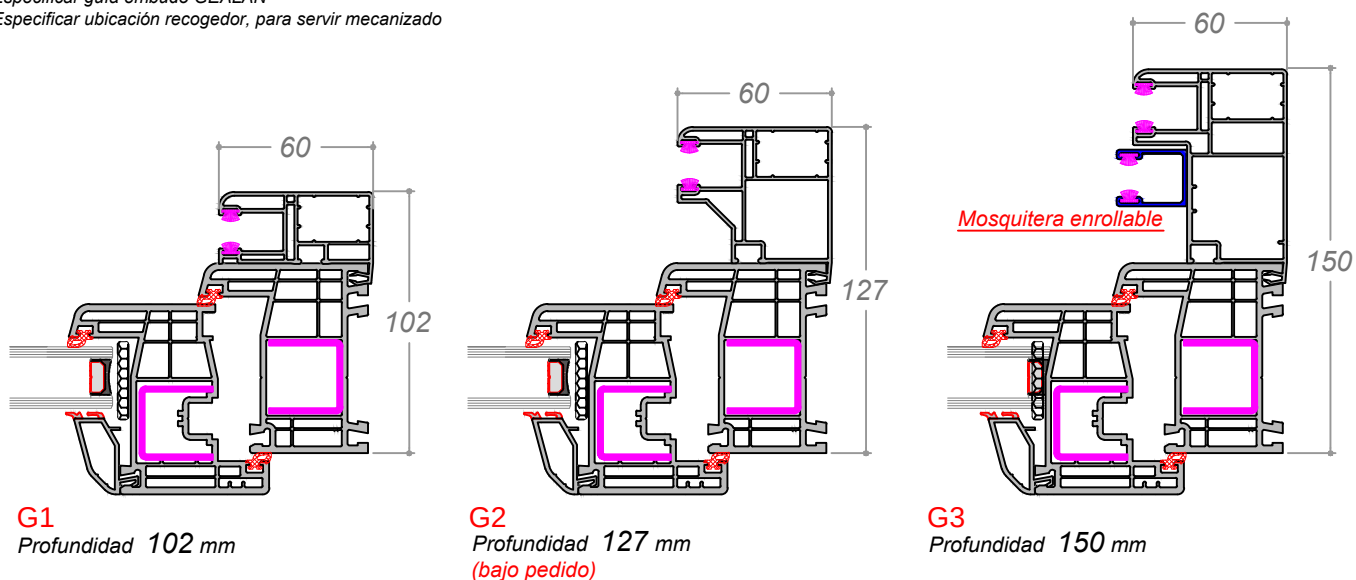


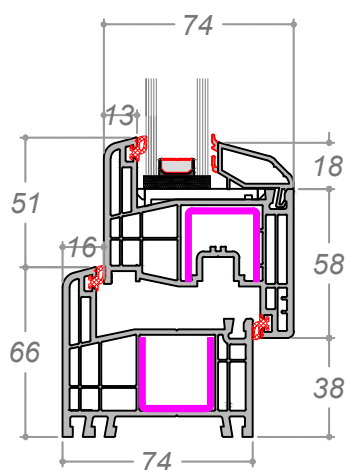




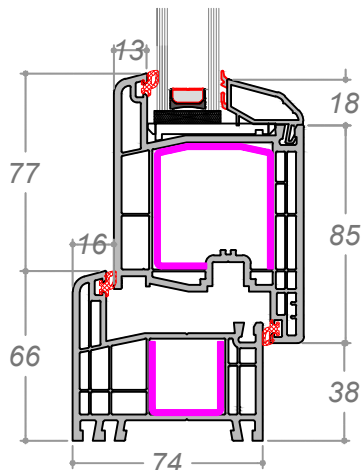
Para ventanas sin cajón Monoblock:

- Especificar guía embudo GEALAN
- Especificar ubicación recogedor, para servir mecanizado

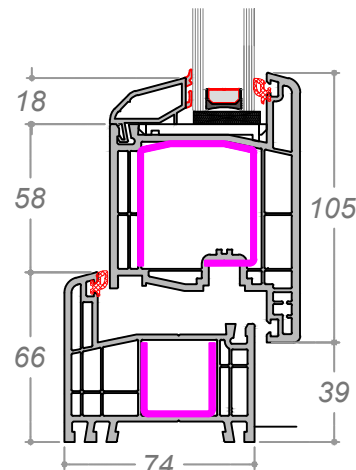




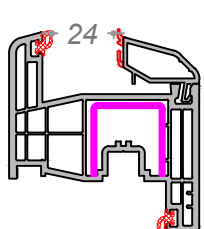
Cotas generales perfil



Cotas generales perfil nudo puerta

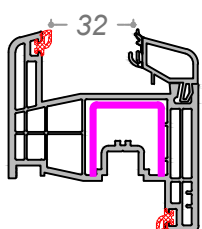


Cotas generales perfil nudo puerta EXT



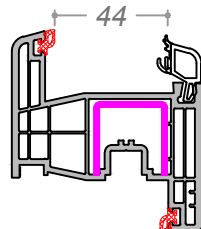
vidrio espesor 24 mm

P21



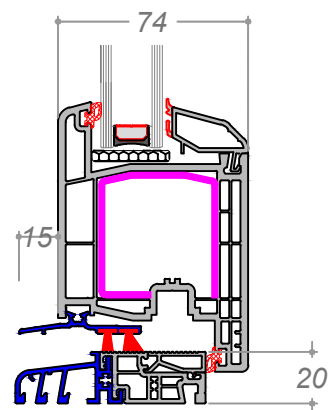
vidrio espesor 32 mm

P22



vidrio espesor 44 mm

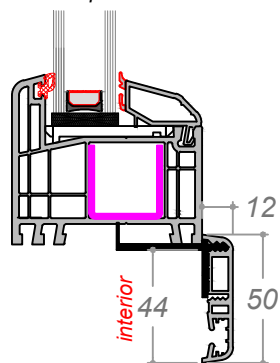
P23



Cotas generales perfil nudo umbral

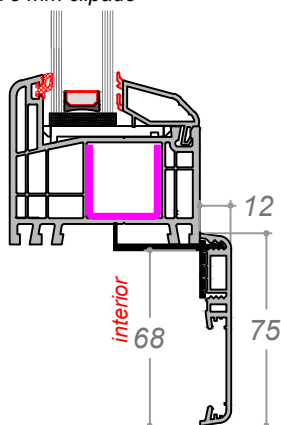
Espesor acristalamiento en stock

50 mm clipado



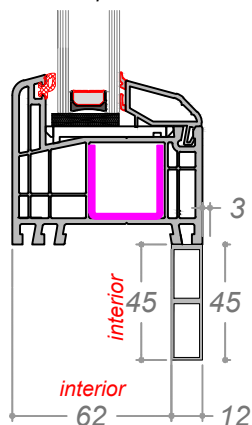
P31

75 mm clipado



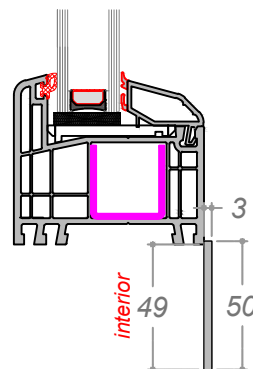
P32

45 mm Clipado interior



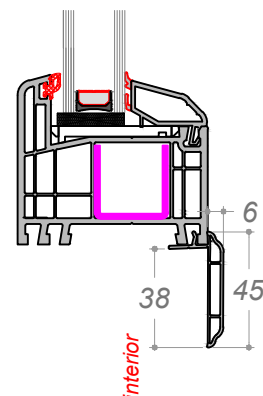
P33

Pletina de 50 mm



P34(50)

Pletina de 100 mm

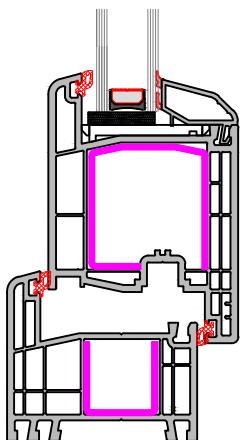


P35 (45)

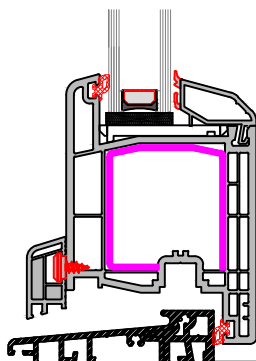
Variante de tapajuntas en stock



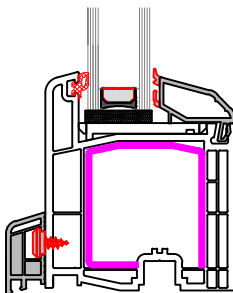
Apertura Interior



Marco inferior

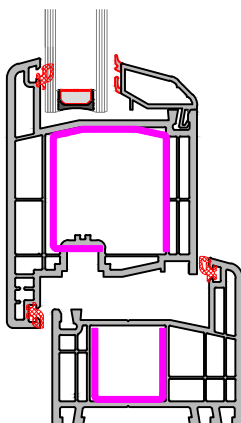


Umbral inferior aluminio

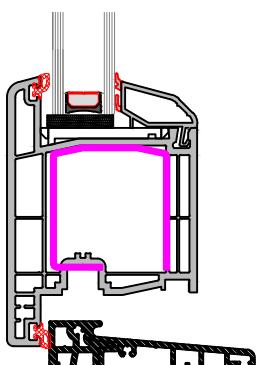


Sin perfil inferior

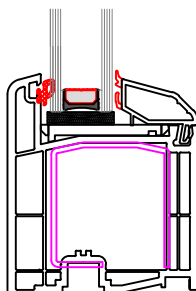
Apertura Exterior



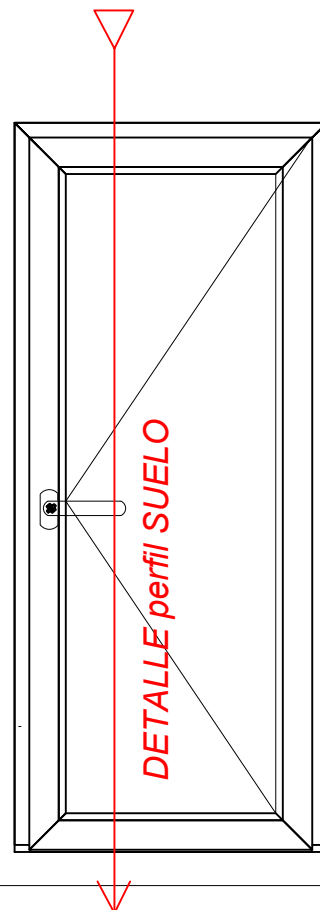
Marco inferior



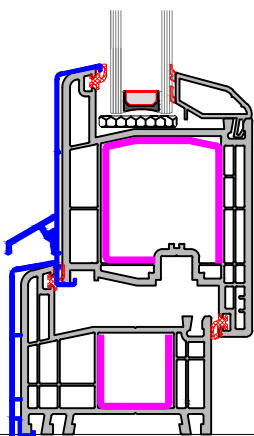
Umbral inferior aluminio



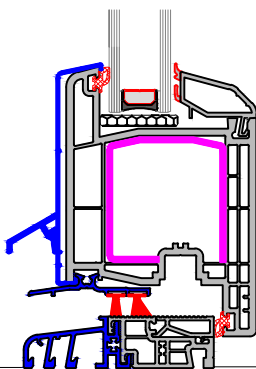
Sin perfil inferior



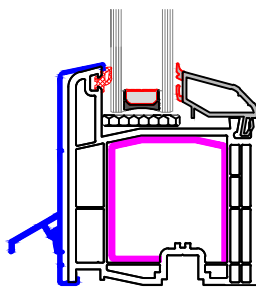
Apertura Interior + Aluclip



Marco inferior



Umbral inferior aluminio



Sin perfil inferior

Sistema de PVC de 74 mm (6 Cámaras)

Serie Venakal ® 8000

Sistema de Refuerzo interior en perfiles

Color herraje Blanco

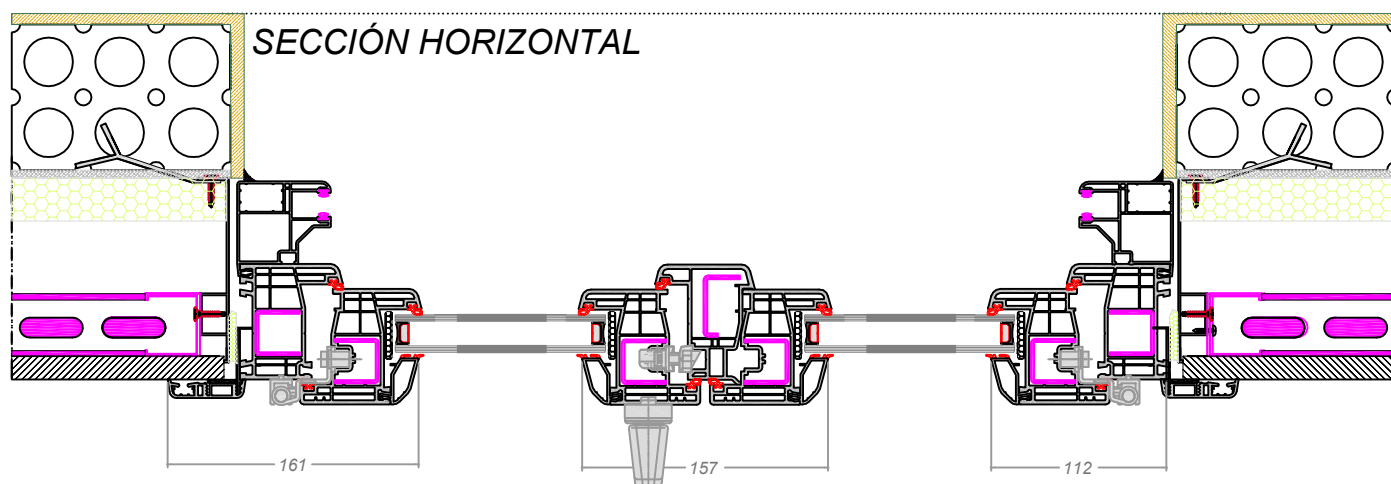
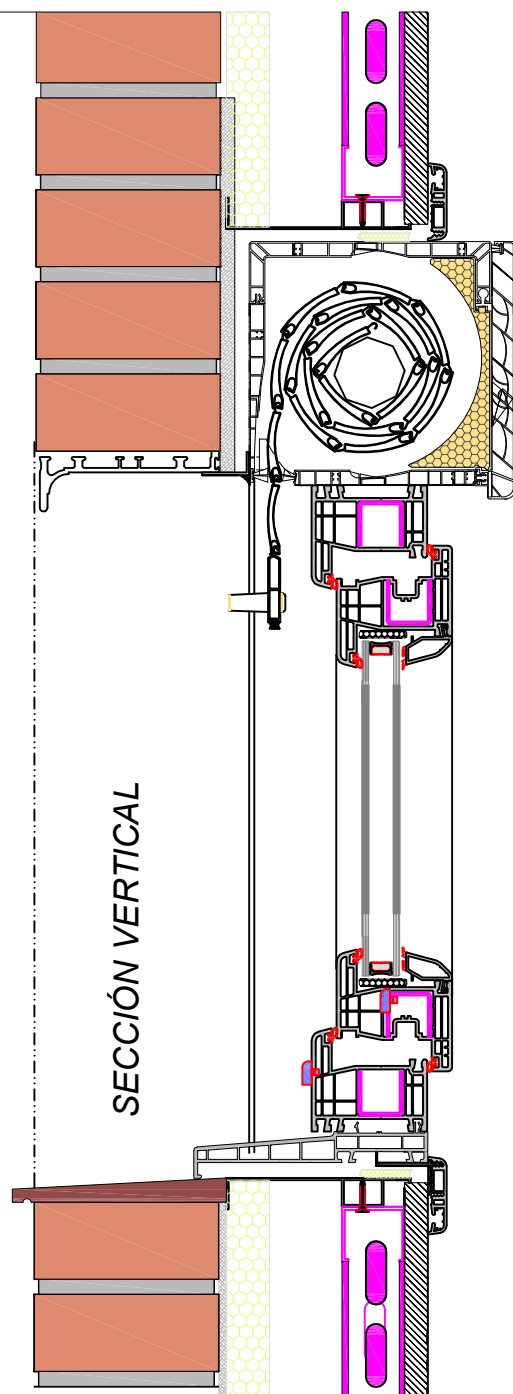
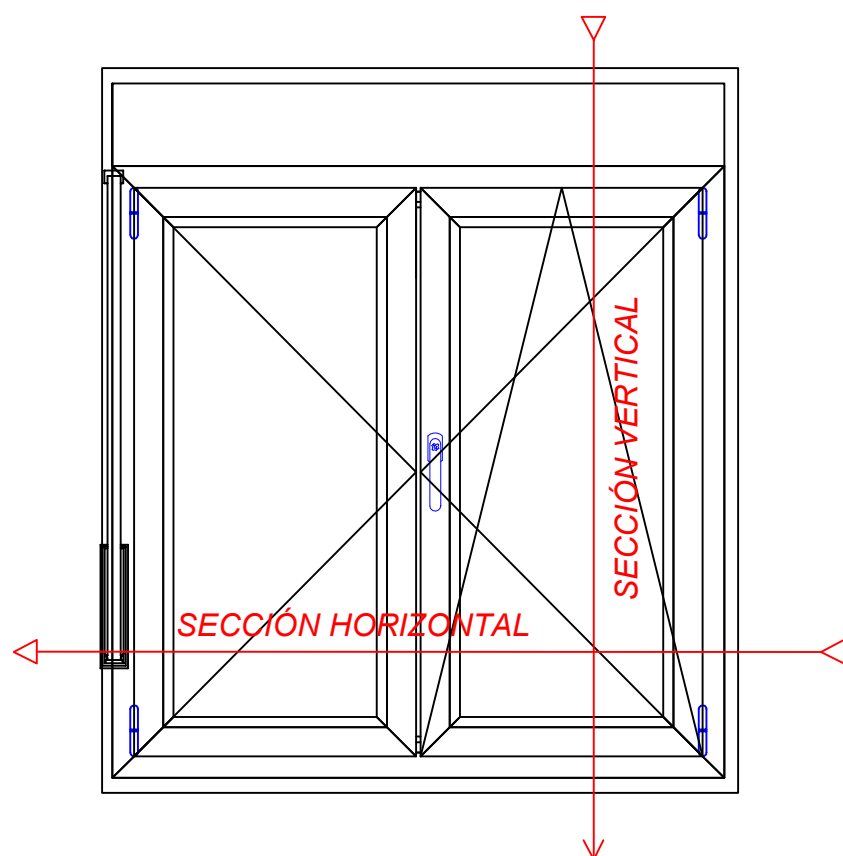
Persiana de aluminio térmico en sistema Monoblock de 185 mm

Profundidad guía 150 mm,

Cajón Monoblock Color blanco, Paño Persiana Color blanco

Tapajuntas clipado

Montaje sobre premarco y estructura de carton-yeso.



Sistema de PVC de 74 mm (6 Cámaras)

Serie Venakal ® 8000

Sistema aislamiento núcleo intenso IKD® + Sistema de pegado STV®

Color herraje Blanco

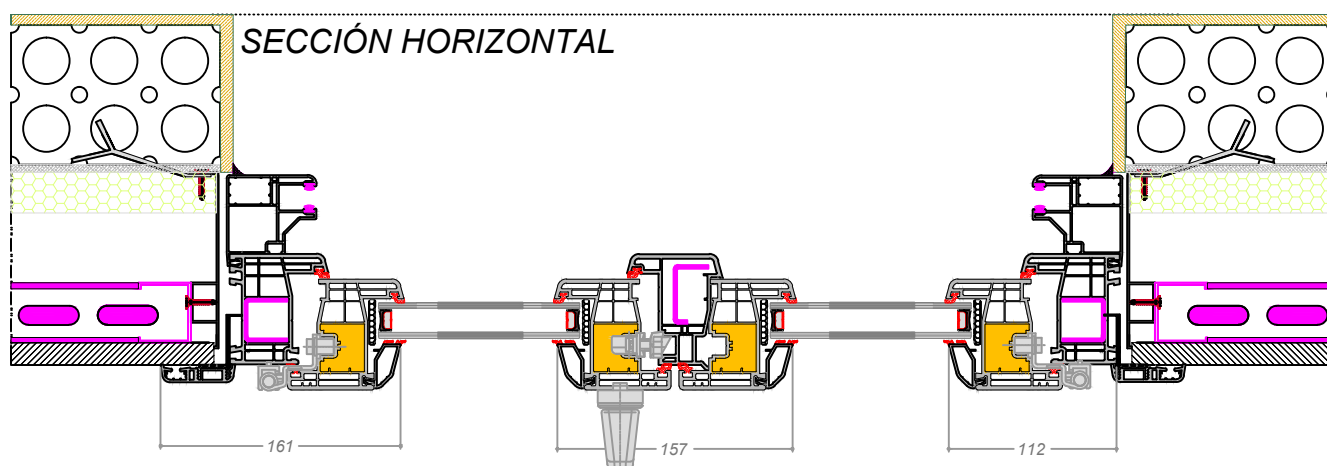
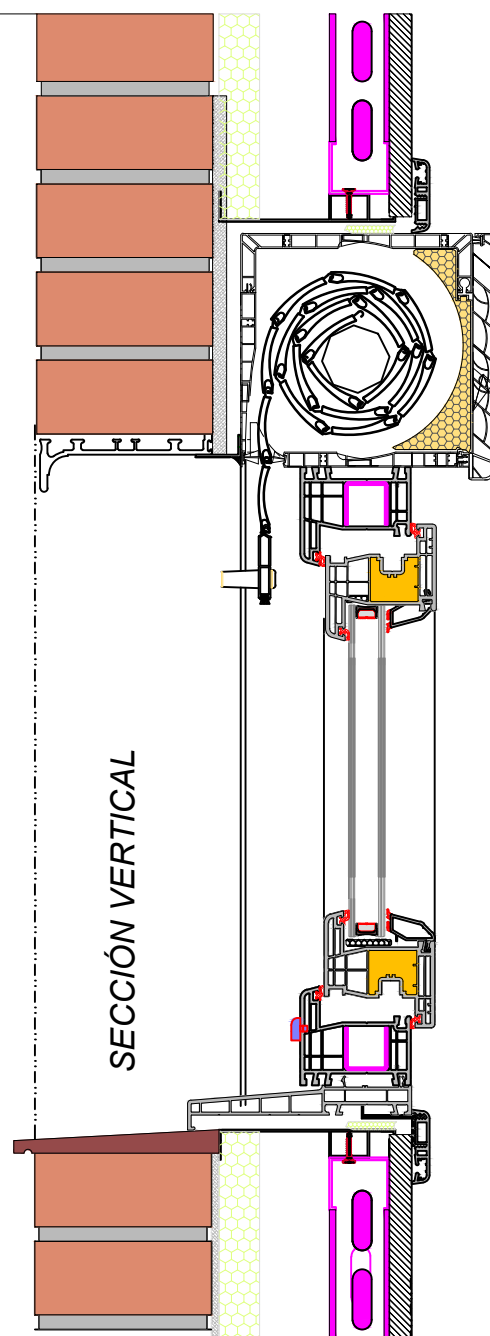
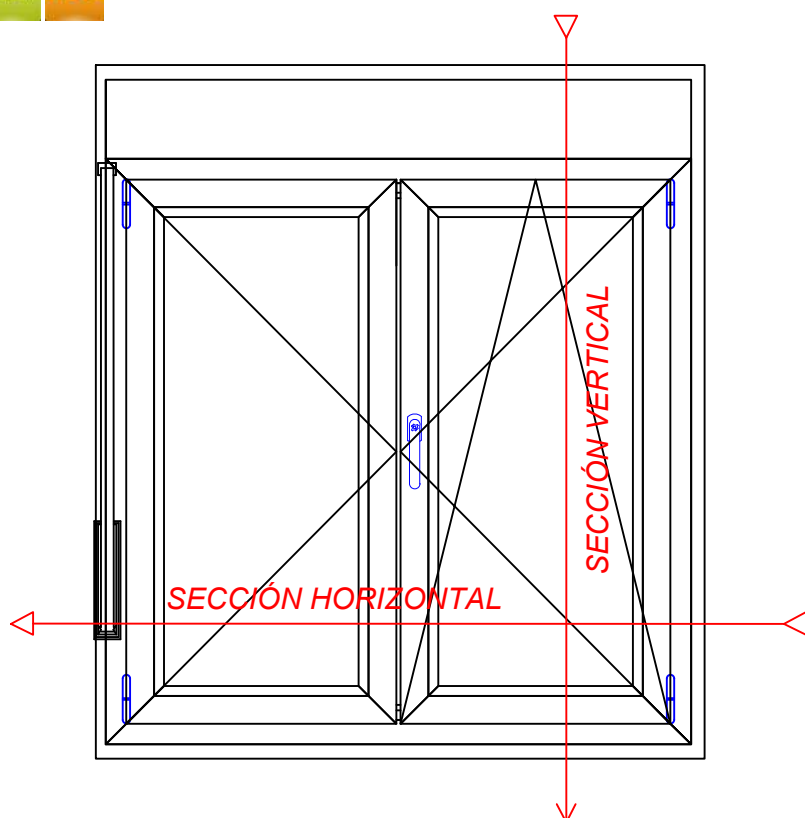
Persiana de aluminio térmico en sistema Monoblock de 185 mm

Profundidad guía 150 mm,

Cajón Monoblock Color blanco, Paño Persiana Color blanco

Tapajuntas clipado

Montaje sobre premarco y estructura de carton-yeso.



Sistema de PVC de 74 mm (6 Cámaras)

Serie Venakal ® 7000 (Triple Junta)

Sistema de Refuerzo interior en perfiles

Color herraje Blanco

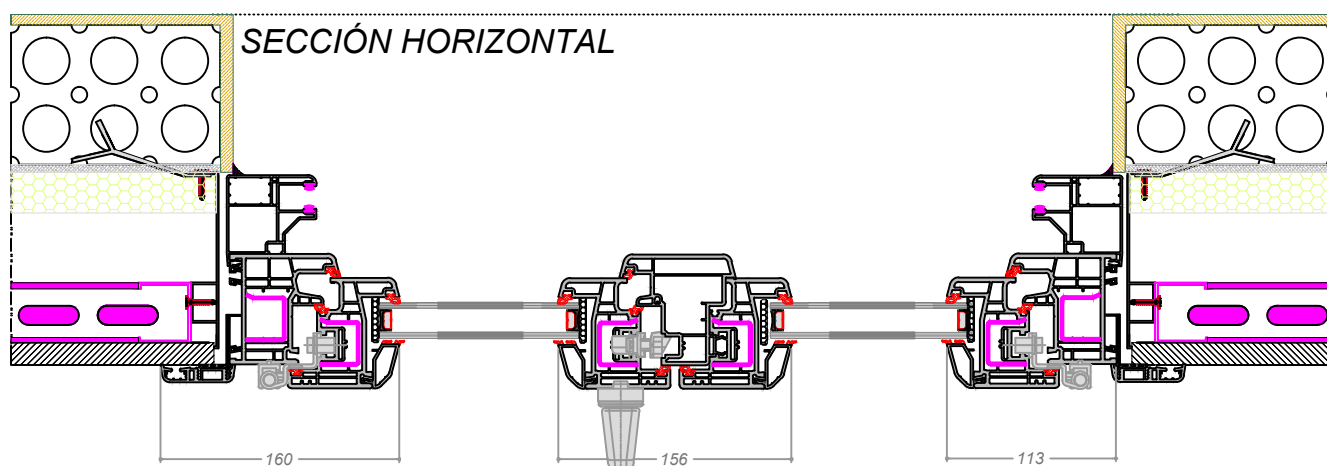
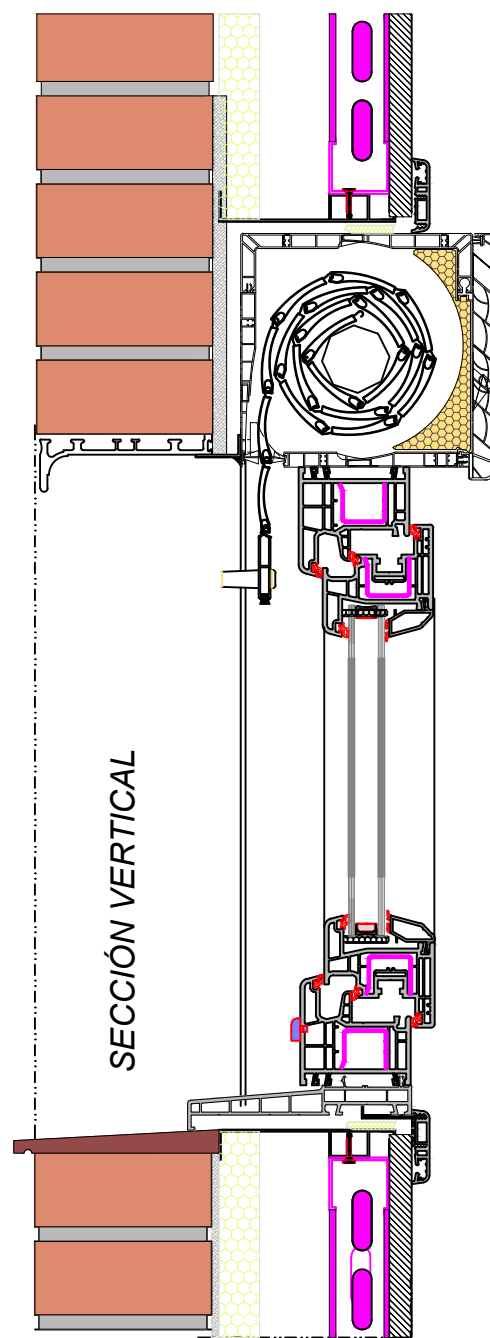
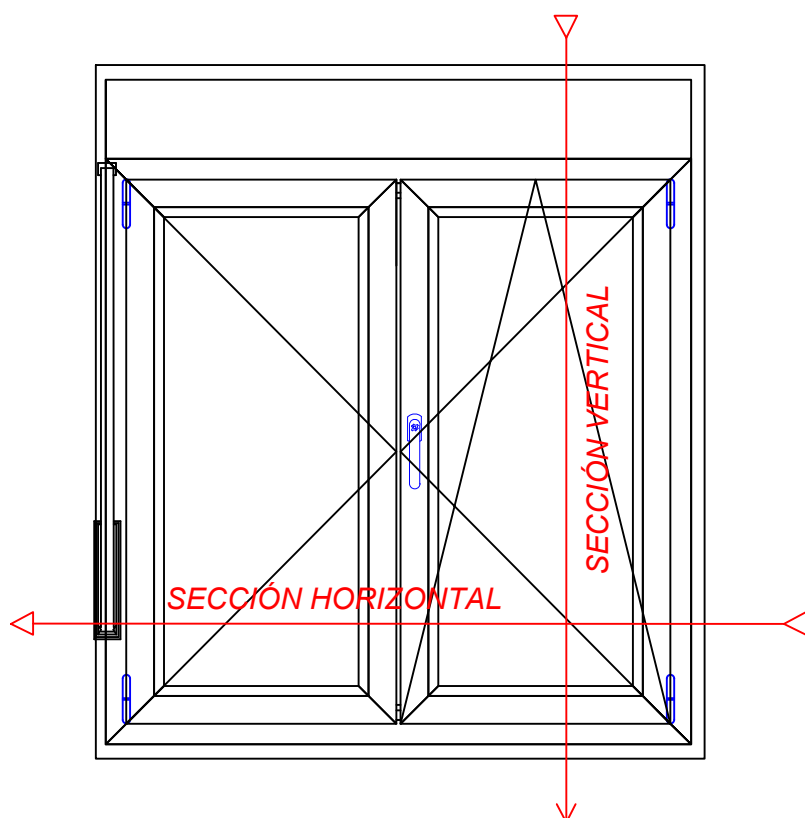
Persiana de aluminio térmico en sistema Monoblock de 185 mm

Profundidad guía 150 mm,

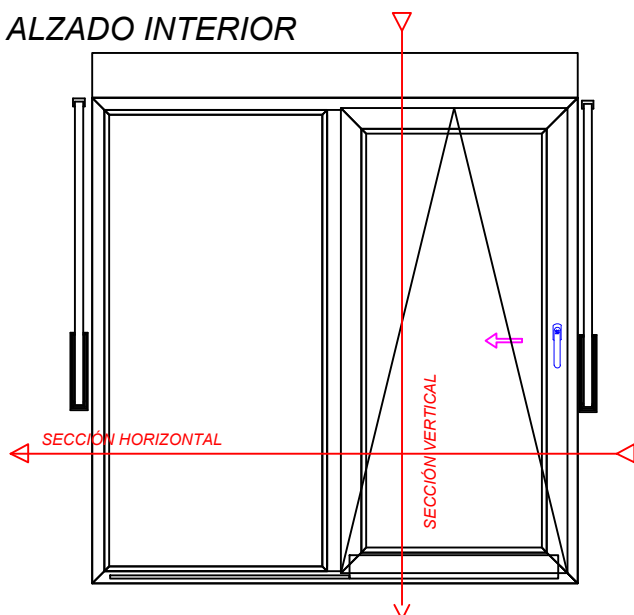
Cajón Monoblock Color blanco, Paño Persiana Color blanco

Tapajuntas clipado

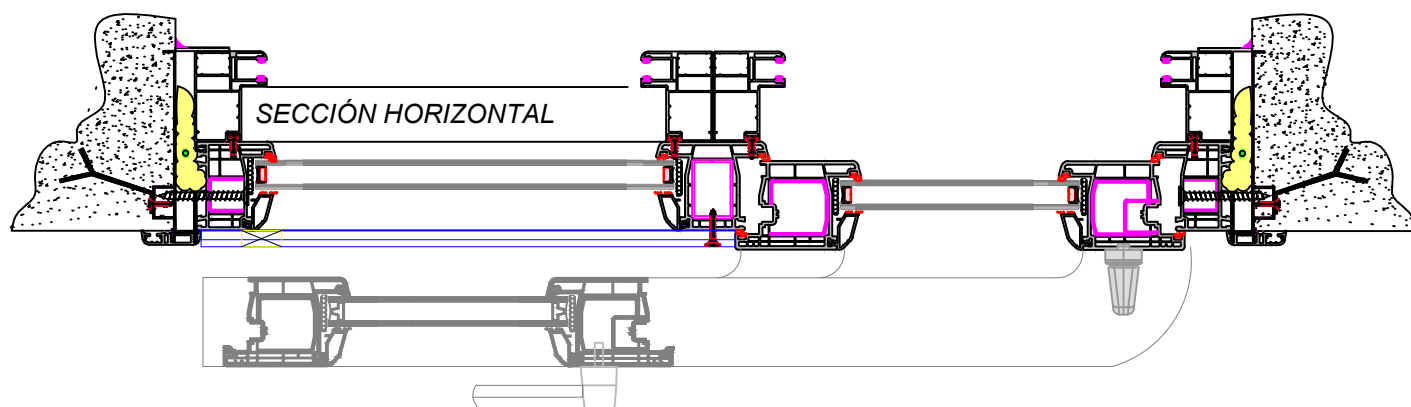
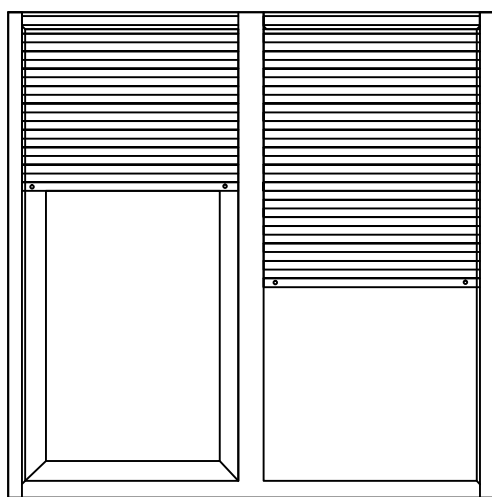
Montaje sobre premarco y estructura de carton-yeso.

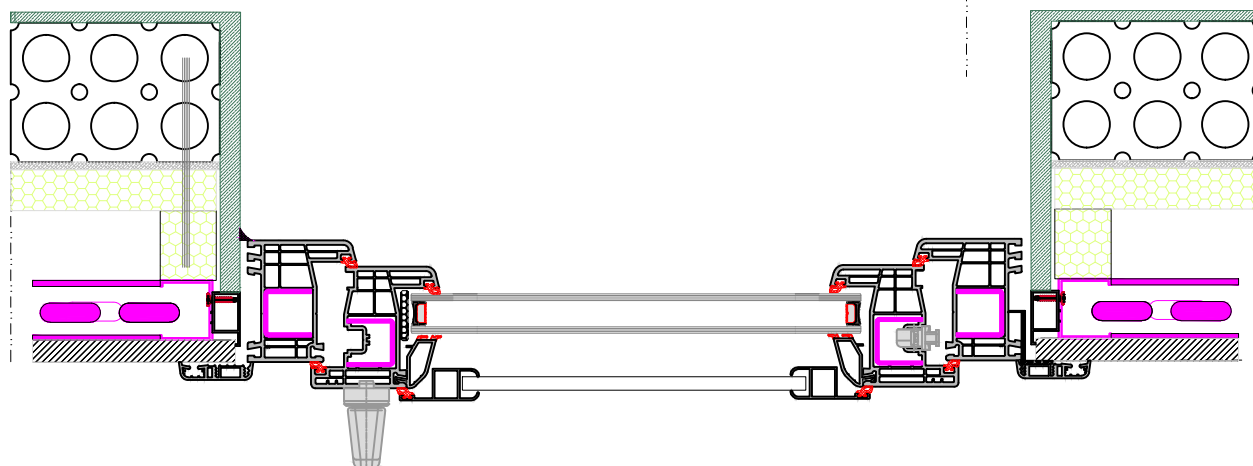
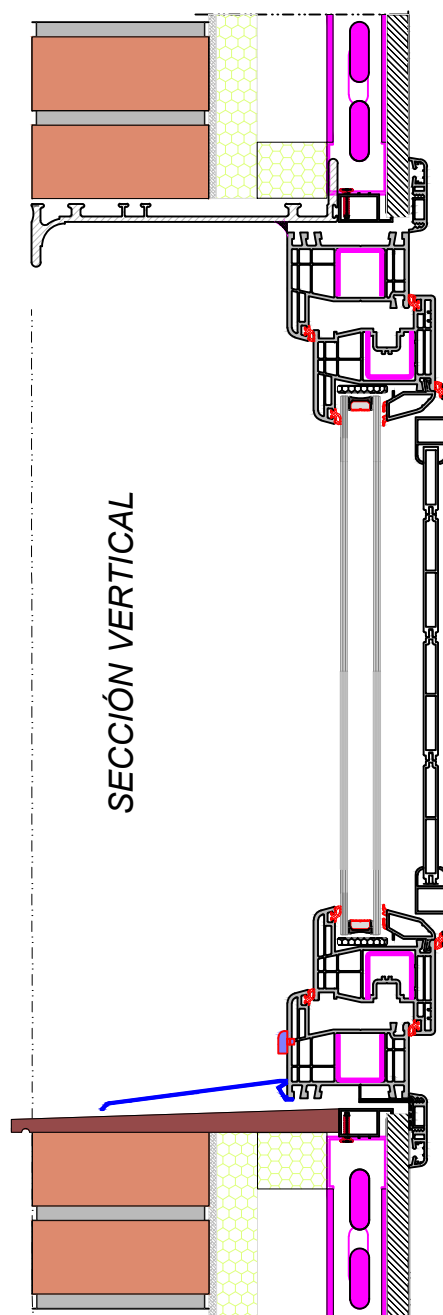
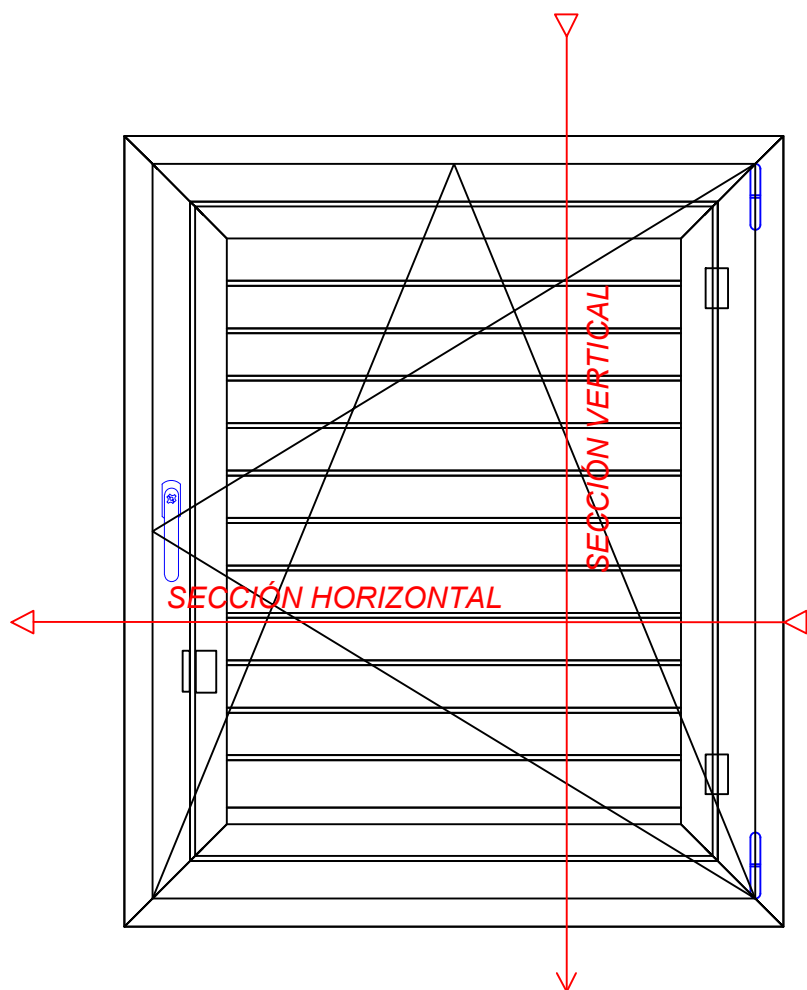


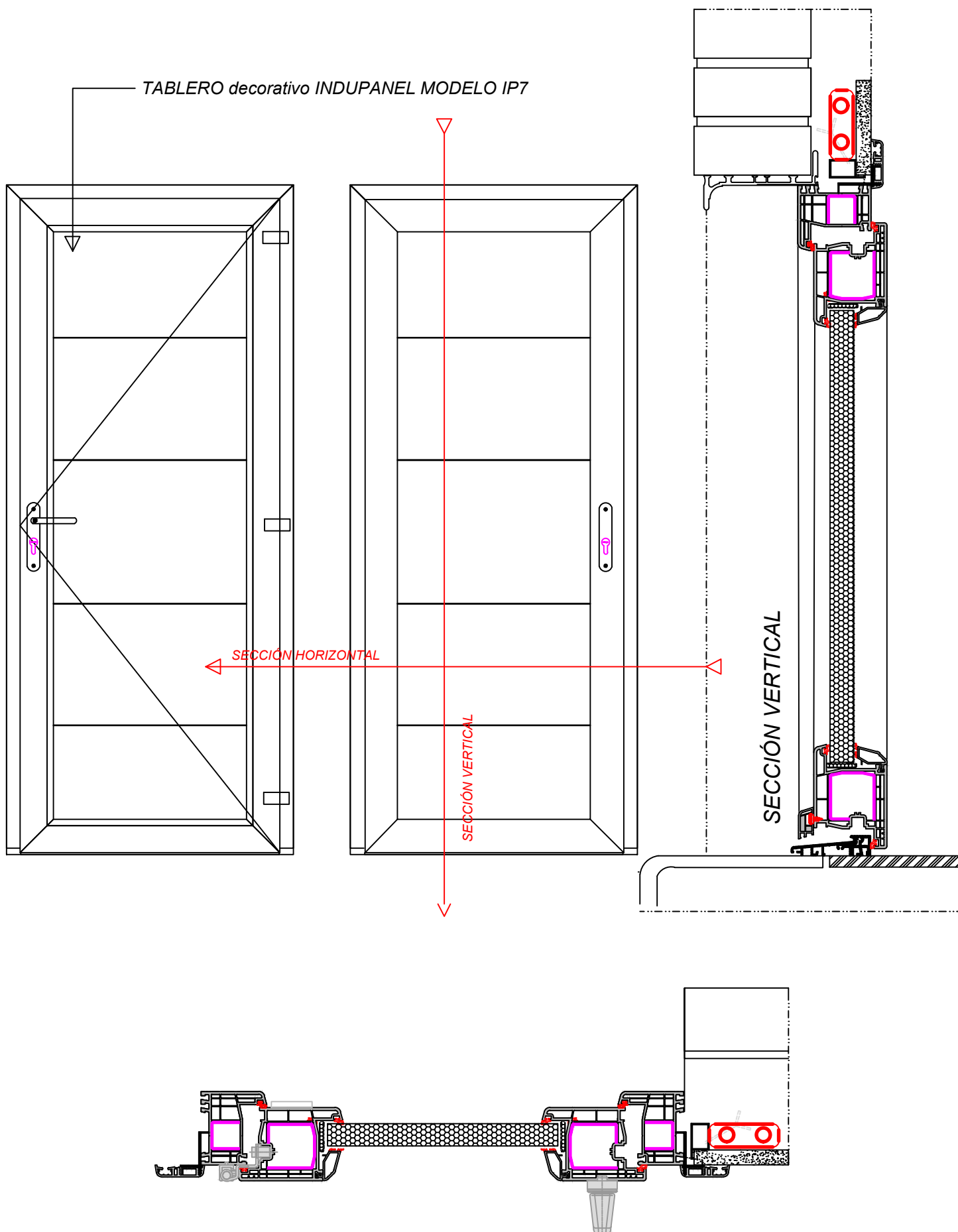
ALZADO INTERIOR

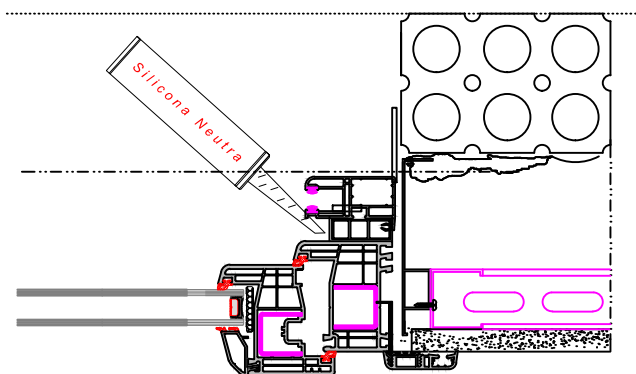
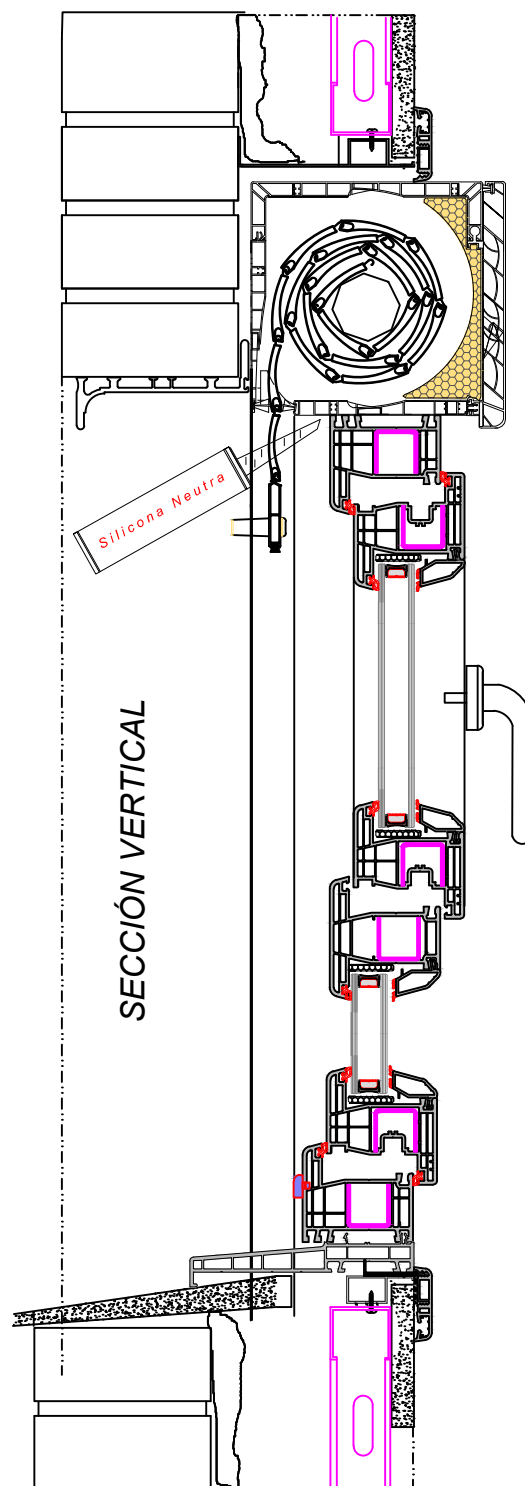
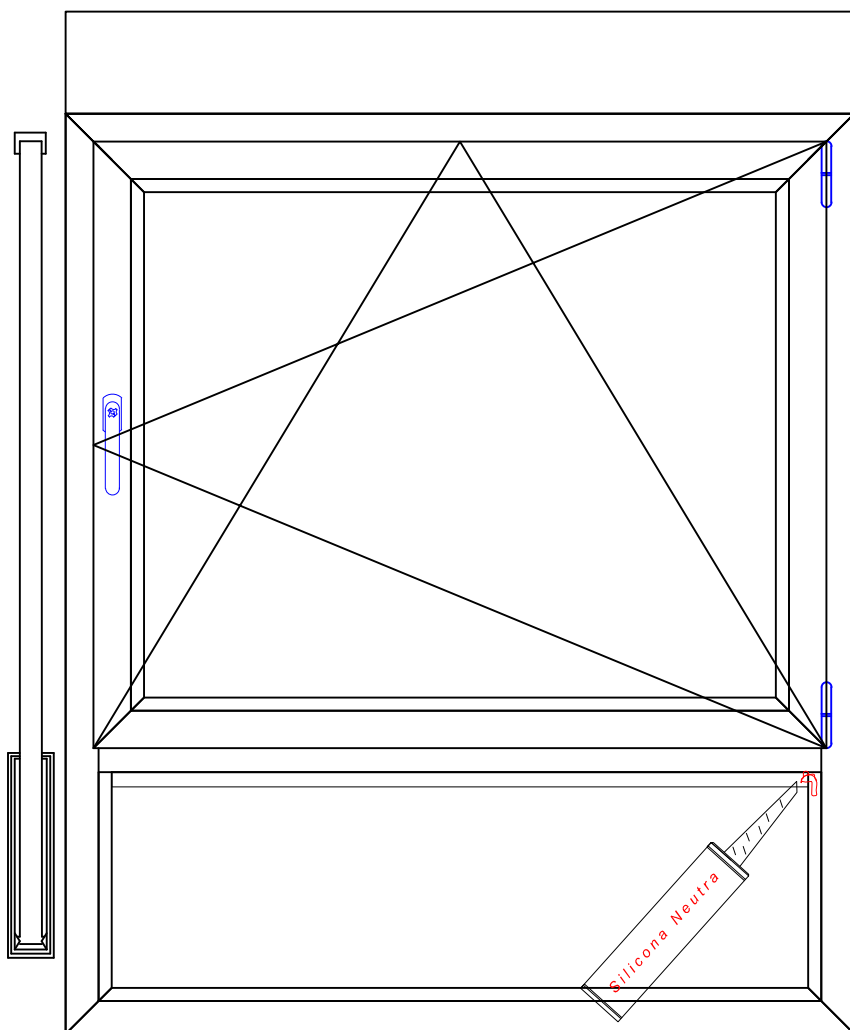


ALZADO EXTERIOR

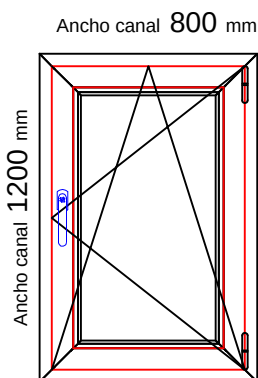








Puntos de cierre variables en función del ancho y alto del bastidor



Configuración estándar

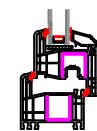
Herraje **Pro-PILOT (herraje económico)**

Nivel de **seguridad estándar**

Bulón de cierre

Altura manivela a mitad

Manivela estándar



Sistema PVC



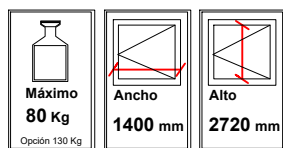
Sistema RPT

Recubrimiento bisagra color

- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata

Color manivela

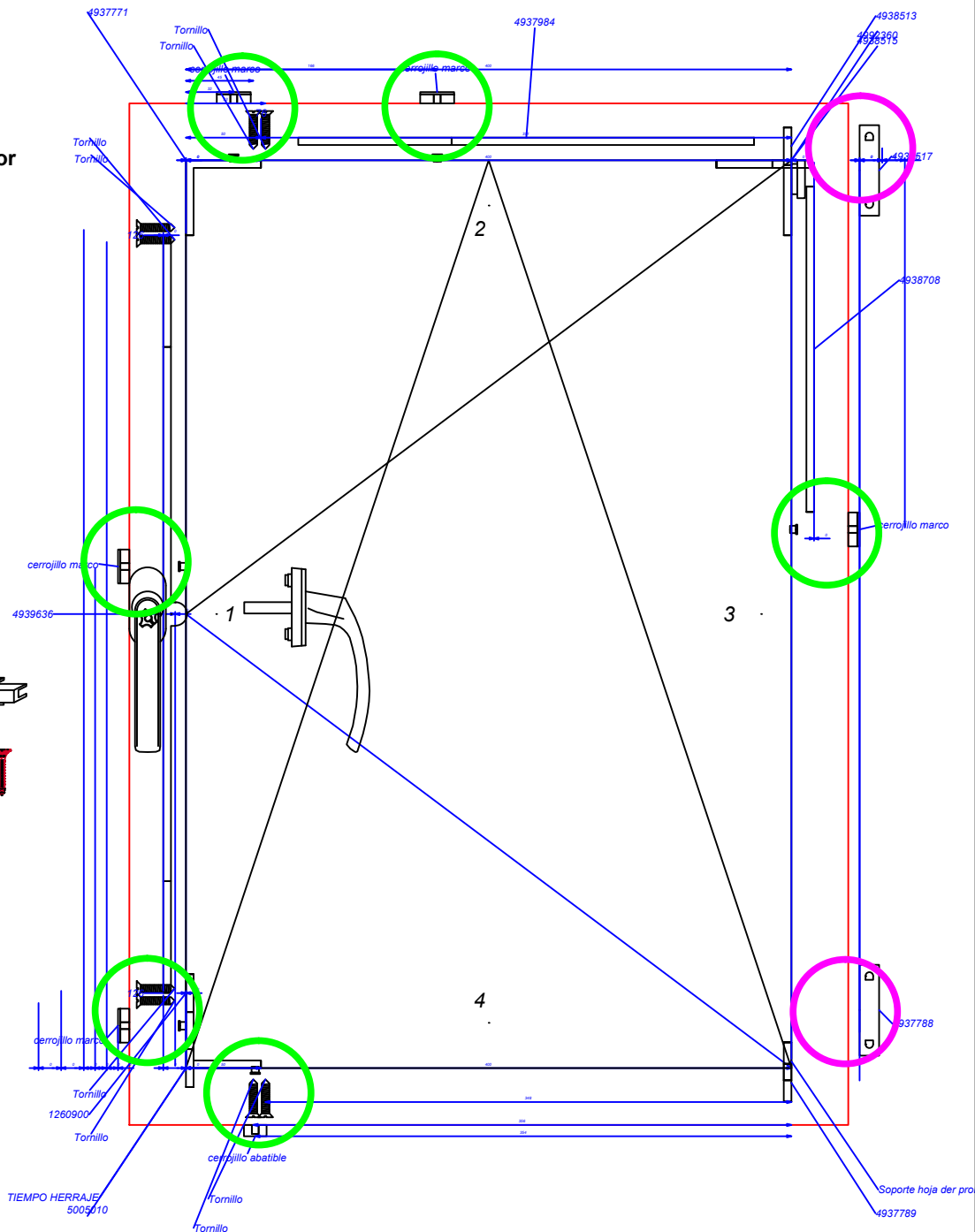
- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata



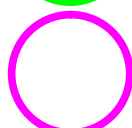
Cerradero Marco



Tornillo cerradero



Puntos de cierre con cerradero marco estándar



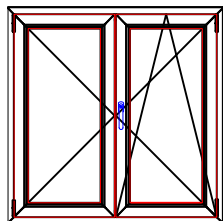
Puntos de regulación "LLave allen 4 mm"



Puntos de cierre variables en función del ancho y alto del bastidor

Ancho canal 800 mm

Ancho canal 1200 mm



Configuración estándar

Herraje **Activ-PILOT**

Nivel de **seguridad estándar**

Bulón de cierre forma de champiñón

Altura manivela a mitad

Manivela estándar

Cerradero Marco



Tornillo cerradero

x



Sistema PVC



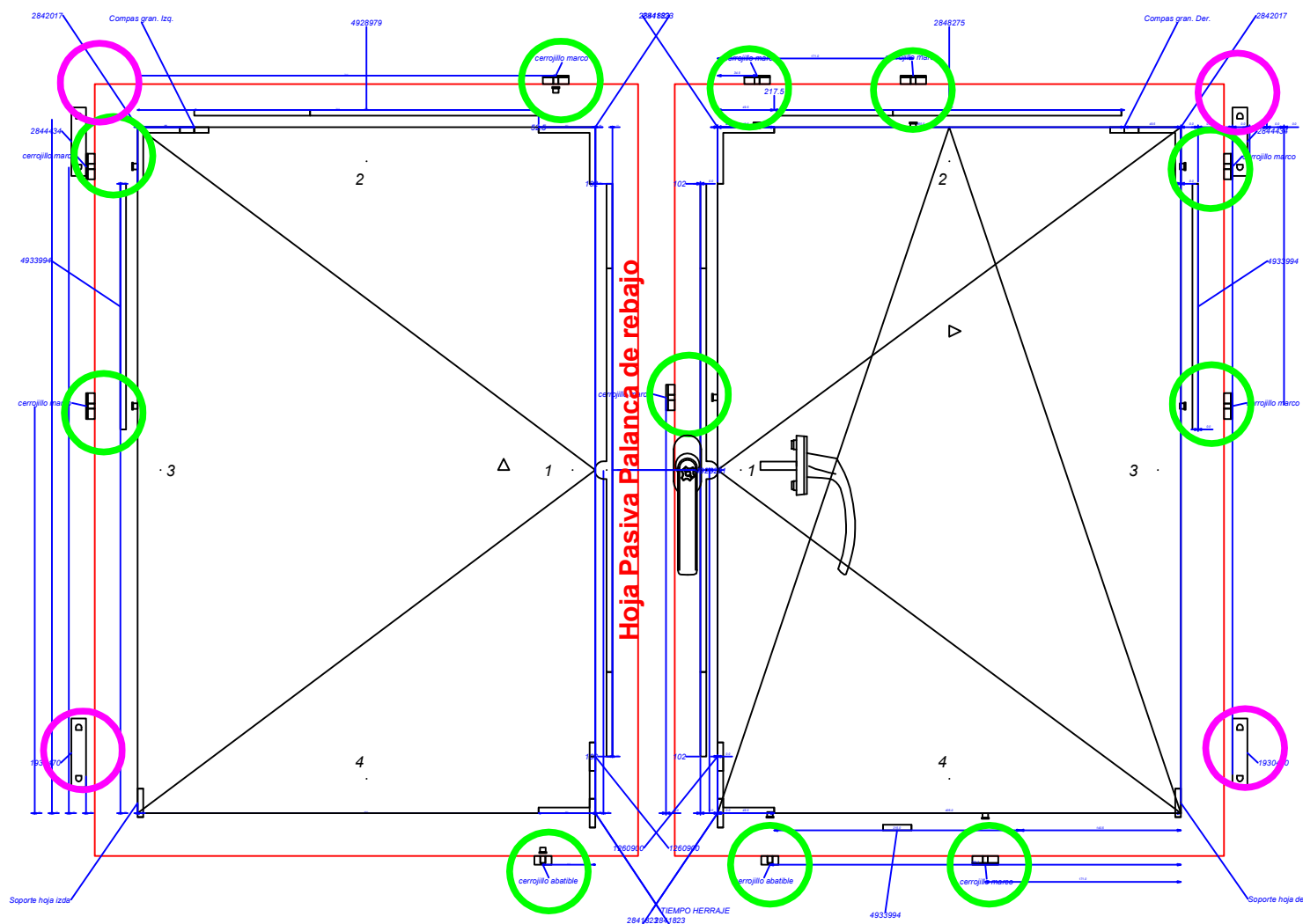
Sistema RPT

Recubrimiento bisagra color

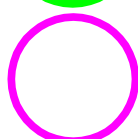
- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata

Color manivela

- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata



Puntos de cierre con cerradero marco estándar



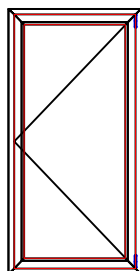
Puntos de regulación "LLave allen 4 mm"



Puntos de cierre variables en función del ancho y alto del bastidor

Ancho canal 800 mm

Ancho canal 2100 mm



Configuración Puerta Cerrable Gama

Herraje **Activ-PILOT**

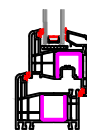
Nivel de **seguridad estándar**

Bulón de cierre

Manivela estándar

Opción bombillo y manilla interior/exterior

Opción sistema oscilo-batiente



Sistema PVC



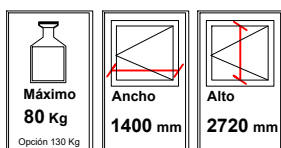
Sistema RPT

Recubrimiento bisagra color

- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata

Color manivela

- Blanco
- Negro
- Marrón
- Plata

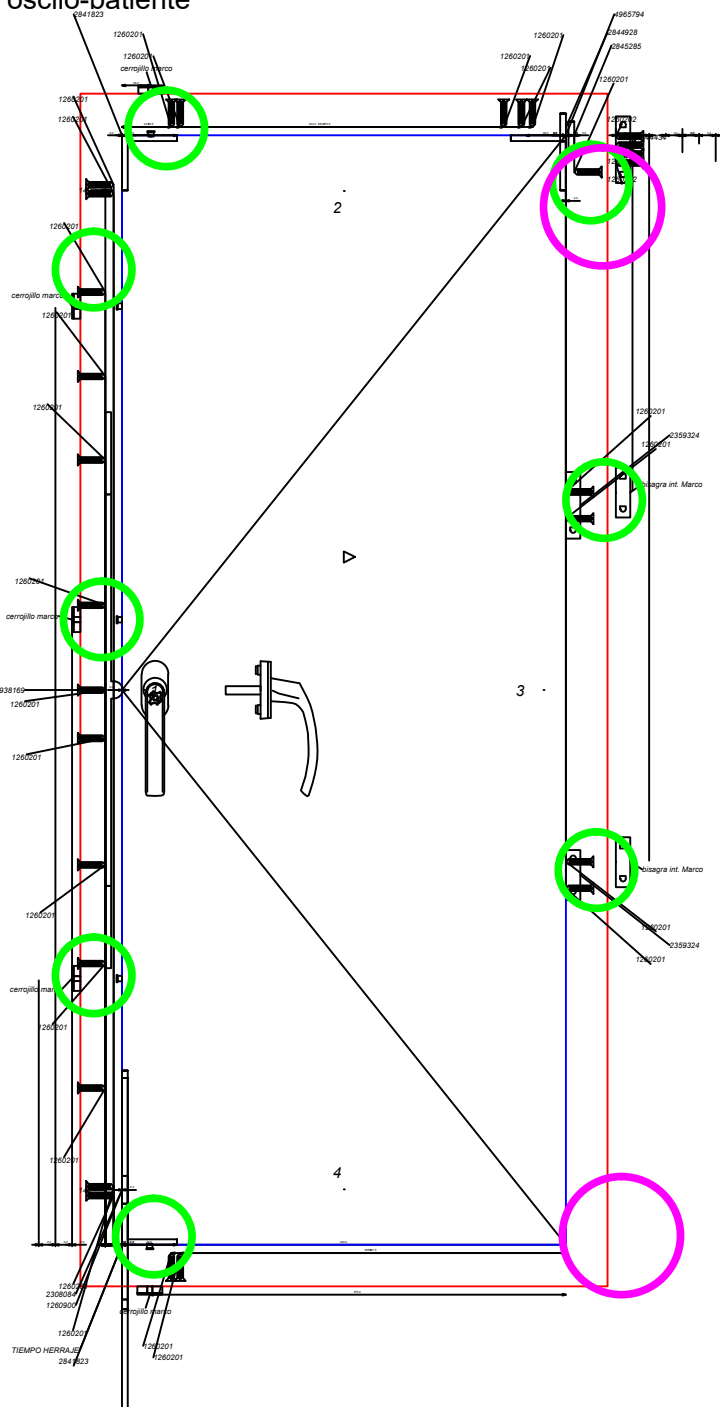


Cerradero Marco



Tornillo cerradero

x



cerrojo marco



Puntos de cierre con cerradero marco estándar

Puntos de regulación **"LLave allen 4 mm"**

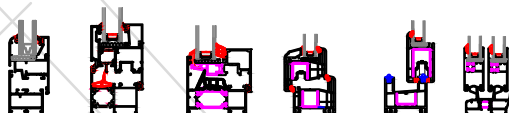


Puntos de cierre variables en función del ancho y alto del bastidor

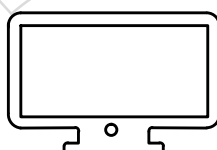


Delegación Madrid
Calle Ramon y Cajal 26. Leganes
647-851-204
917 37 28 58
comercial@venakal.com

Fabrica principal
Polígono Industrial Alces
Alcázar de San Juan
926-544-337 926-552-898
central@aluminiosamar.com



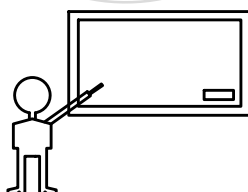
Multi-producto para toda la
gama completa del
cerramiento del Aluminio RPT
y PVC



Software de gestion y
presupuestado a clientes

CE

Marcado CE para puertas y
ventanas



Asesoramiento normativo

Formación y apoyo a clientes

www.venakal.com

Dto tecnico:

comercial@venakal.com
luismiguel@venakal.com
tecnico@venakal.com
angelpablo@venakal.com
central@venakal.com

Dto. fabricacion:

Franciscojavier@venakal.com

Dto. administracion:

gestion@venakal.com



Gama Clásica



Gama Elite



Gama Exclusiva