

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie hoja oculta de Canal 16 rotura puente térmico

Serie practicable de hoja oculta con rotura de puente térmico con canal de 16 para alojamiento de herrajes.

Perfiles ensamblados con doble varilla de poliamida reforzada con fibra de vidrio de 24mm de ancho en cercos y travesaños y de 20mm de ancho en hojas.

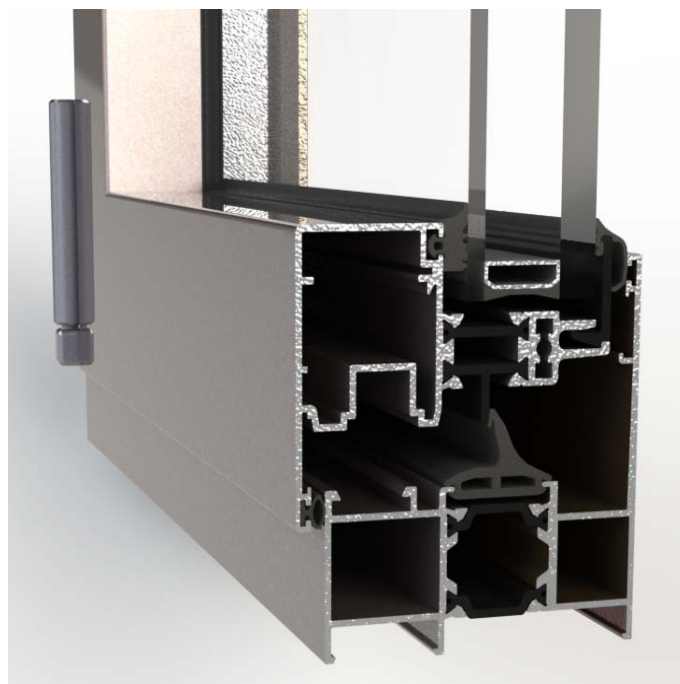
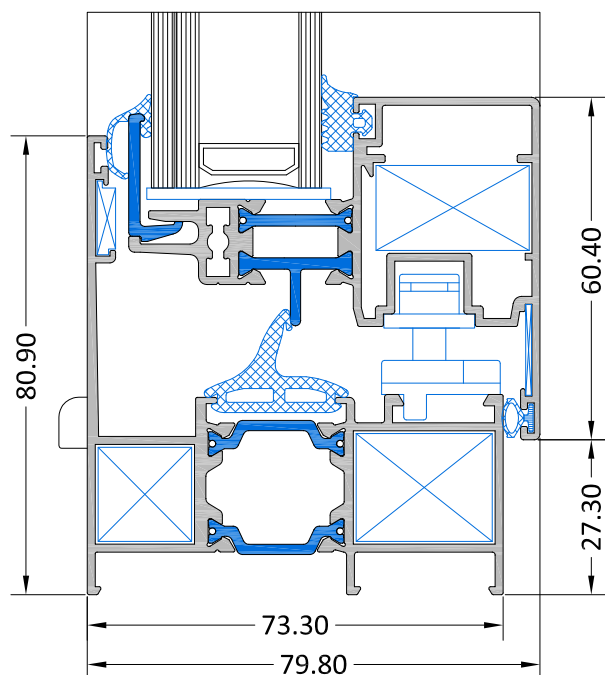
Ensamblaje de perfiles con escuadras de bloqueo mecanizadas.

Ancho de cerco de 73.3mm y hoja de 72.5mm.

Sistema de cierre por triple junta.

Gama de acristalamiento hasta 32 mm.

Posibilidad de acabados en bicolor.



RESULTADOS DE ENSAYOS

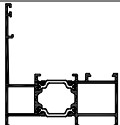
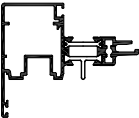
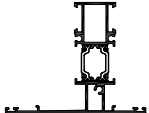
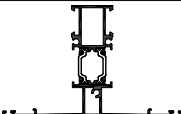
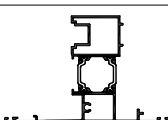
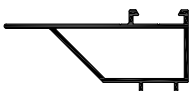
Permeabilidad al aire	CLASE 3
Estanqueidad al agua	CLASE E1050
Resistencia a la carga de viento	CLASE C4
Aislamiento acústico R_w (C;Ctr)	34 (-1,-4) dB
Transmitancia térmica U_w	3,0 W/(m ² K)

Resultados de ensayo de ventana de una hoja de 1230 (ancho) x 1480 (alto) con cajón de persiana con vidrio tipo 4-16-3+3.

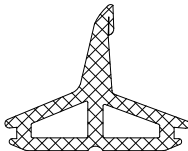
TRANSMITANCIA TÉRMICA U_w PARA DIFERENTES VIDRIOS SEGÚN NORMA UNE-EN ISO 10077-1

$U_w = 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ Cálculo para una ventana de 1.23 ancho x 1.48 alto	$U_w = 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ Cálculo para una ventana de 1.50 ancho x 2.10 alto
--	--

2. RELACION DE PERFILES RPT

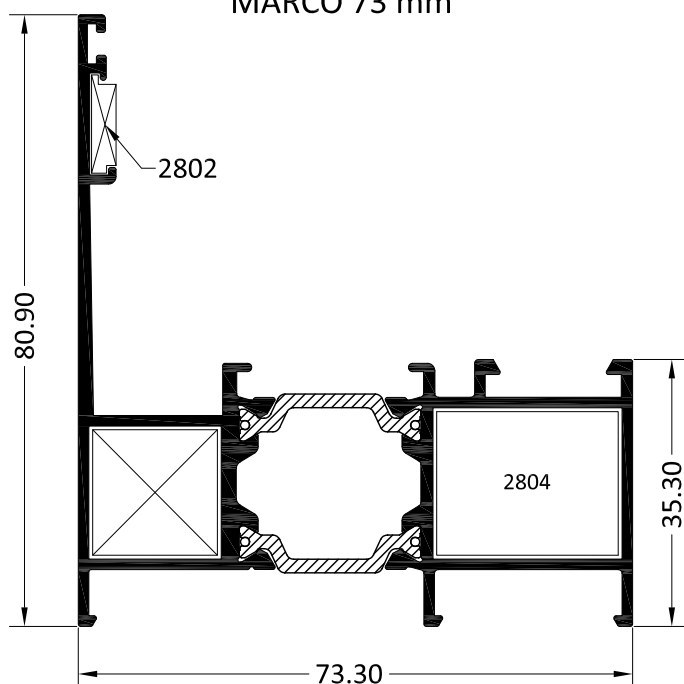
Sección	Referencia	Denominación	Peso (kg)	Perímetro (m)	Inercia (cm ⁴)
	2858	Marco 73 mm.			lx = 16.84 ly = 33.30
	2859	Hoja oculta			lx = 8.30 ly = 22.06
	2860	Travesaño 93 mm			lx = 35.28 ly = 17.44
	2861	Travesaño 118 mm			lx = 38.45 ly = 29.18
	2862	Inversor			lx = 40.88 ly = 28.99
	2863	Junquillo PVC			
	2864	Suplemento fijos	0,607	0,316	
	2865	Junquillo apoyo	0,372	0,249	

3. RELACION DE ACCESORIOS

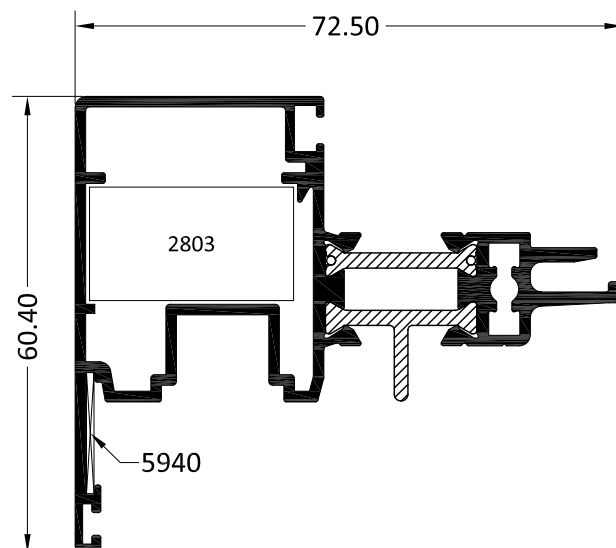
Artículo	Imagen	Descripción
2800		Tapa inversor HO
2801		Goma central HO
2802		Escuadra de alineamiento marco
2803		Escuadra hoja HO
2804		Escuadra marco HO
2805		Escuadra exterior marco HO
5940		Escuadra 16 x 1

4. PERFILES

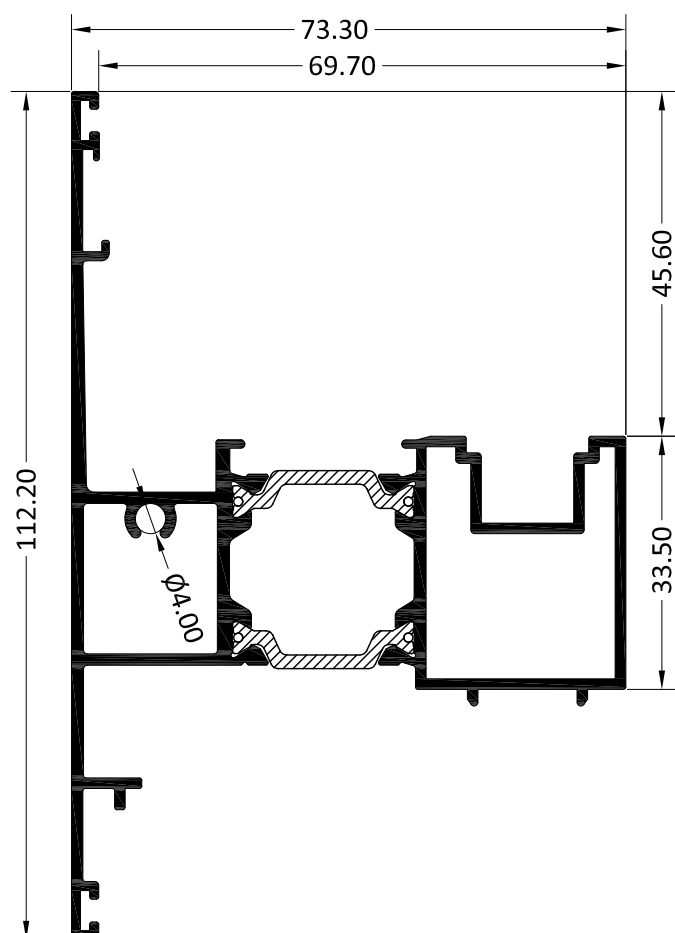
2858
MARCO 73 mm



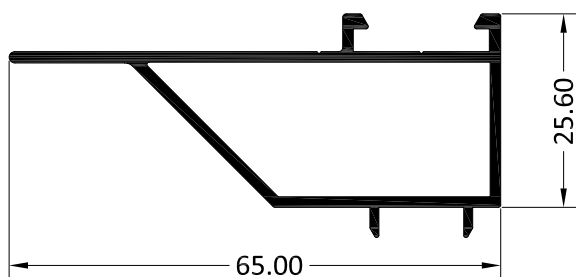
2859
HOJA OCULTA



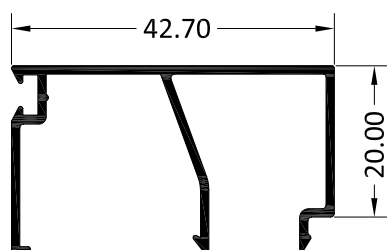
2862
INVERSOR HO



2864
SUPLEMENTO FIJOS

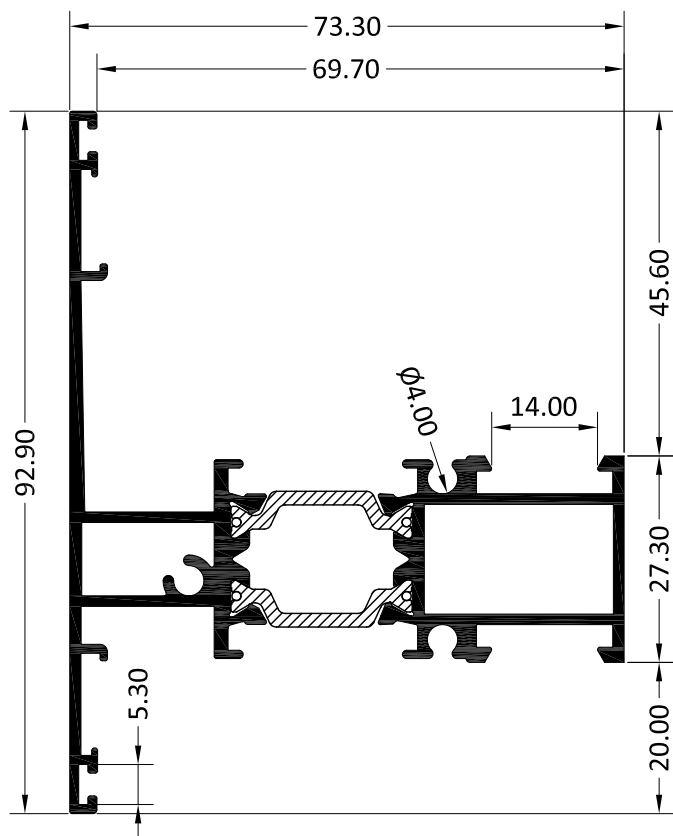


2865
JUNQUILLO APOYO

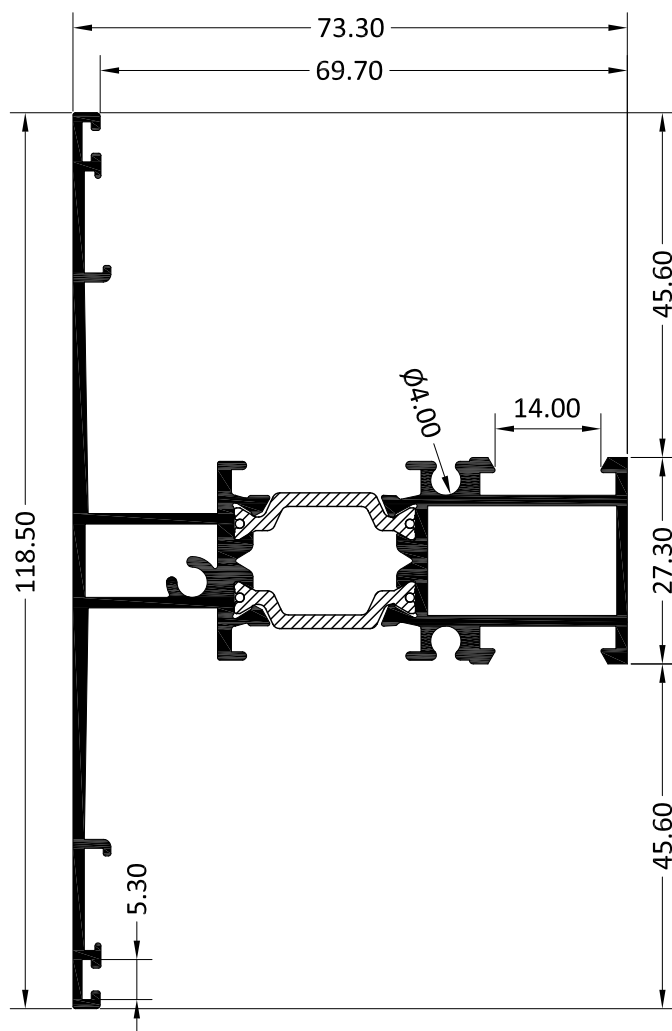


4. PERFILES

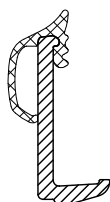
2860
TRAVESAÑO 93 mm



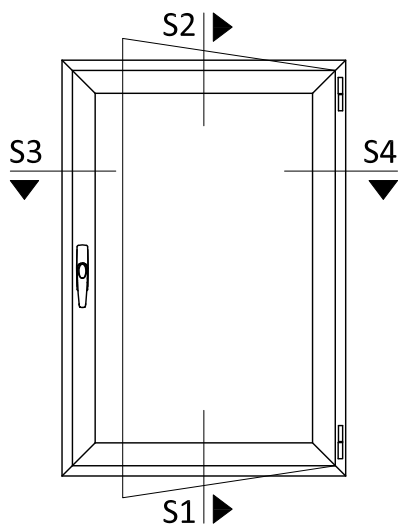
2861
TRAVESAÑO 118 mm



2863
JUNQUILLO PVC

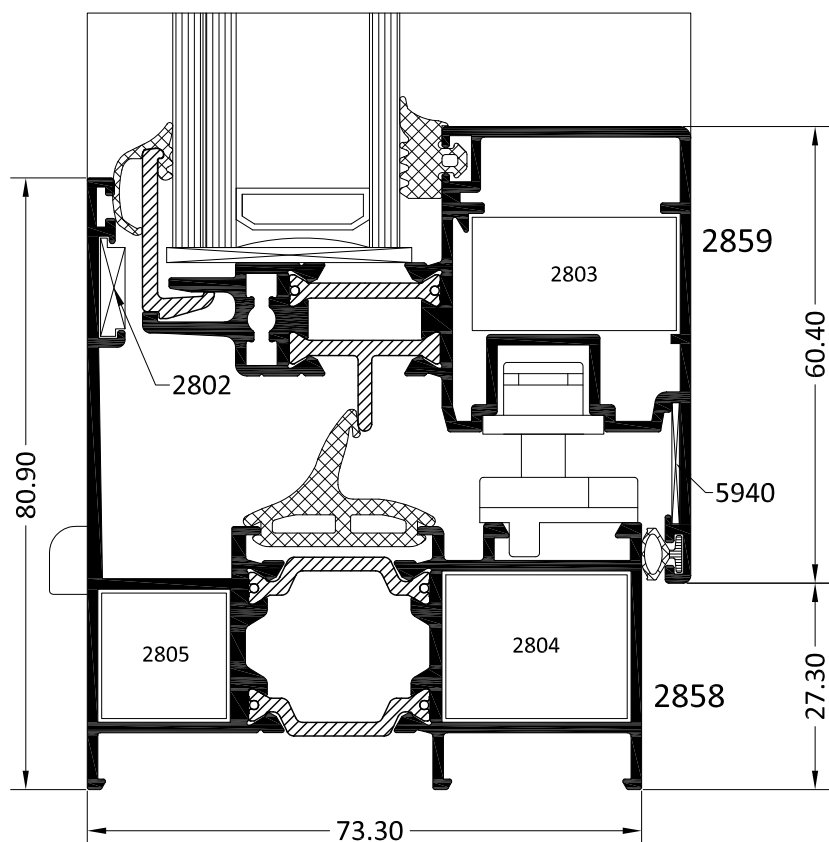


5. SECCIONES - VENTANA DE UNA HOJA

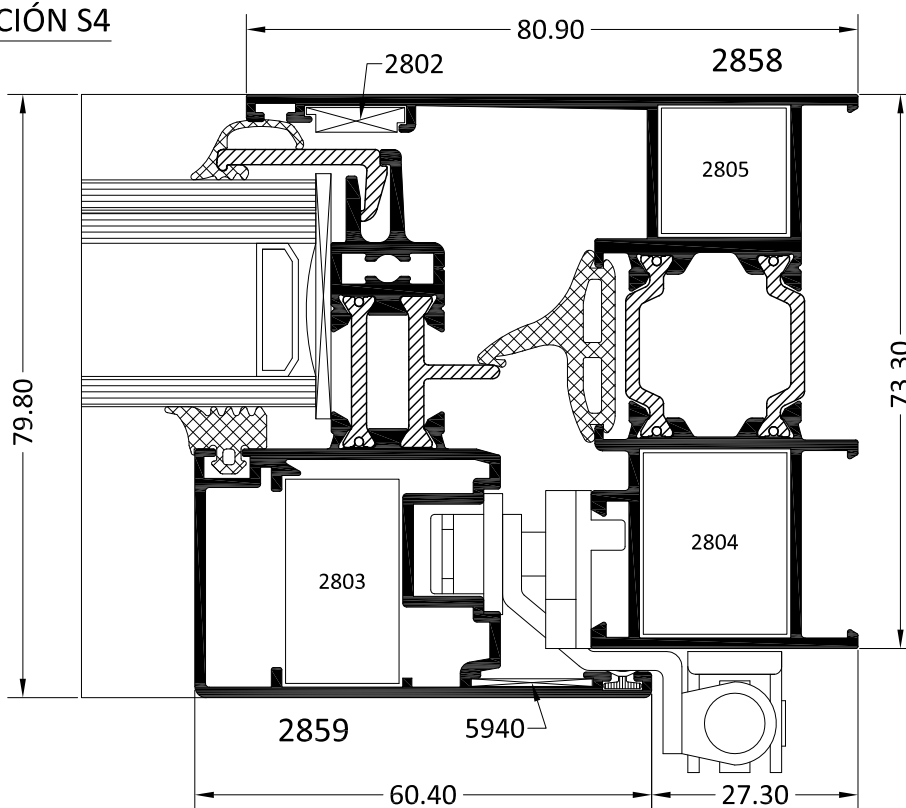


ALZADO

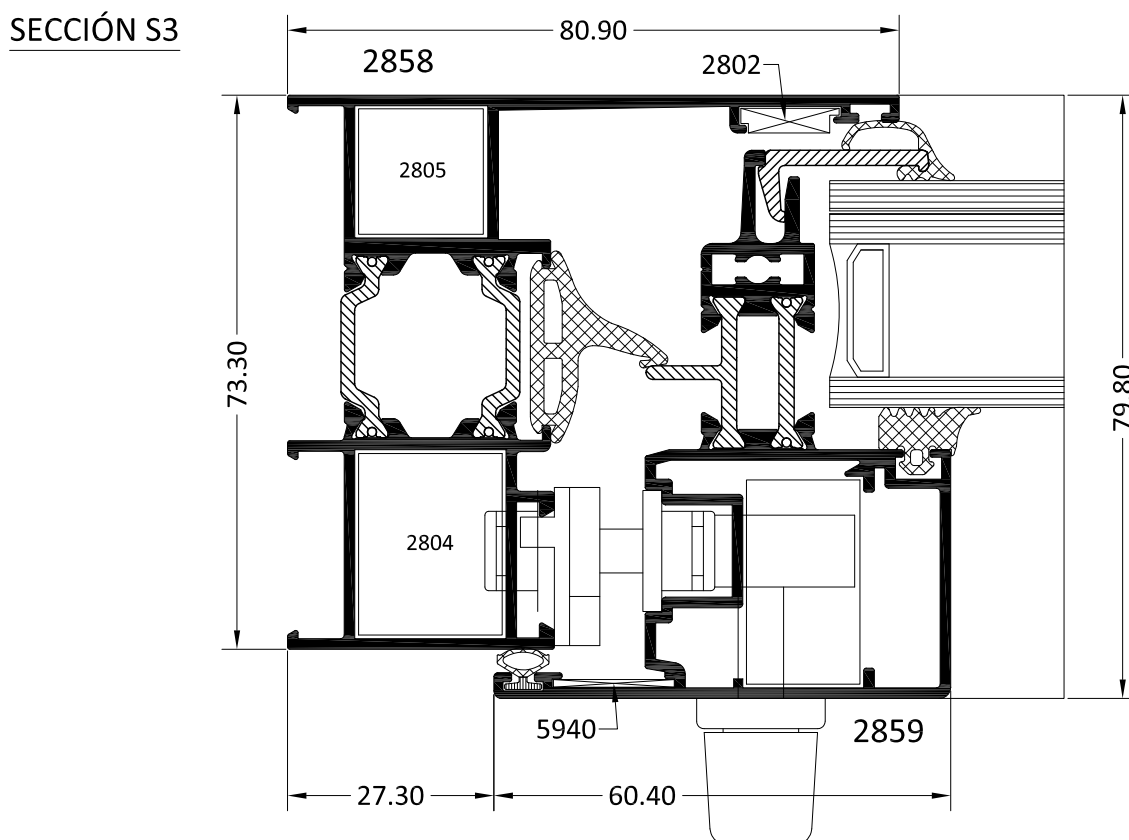
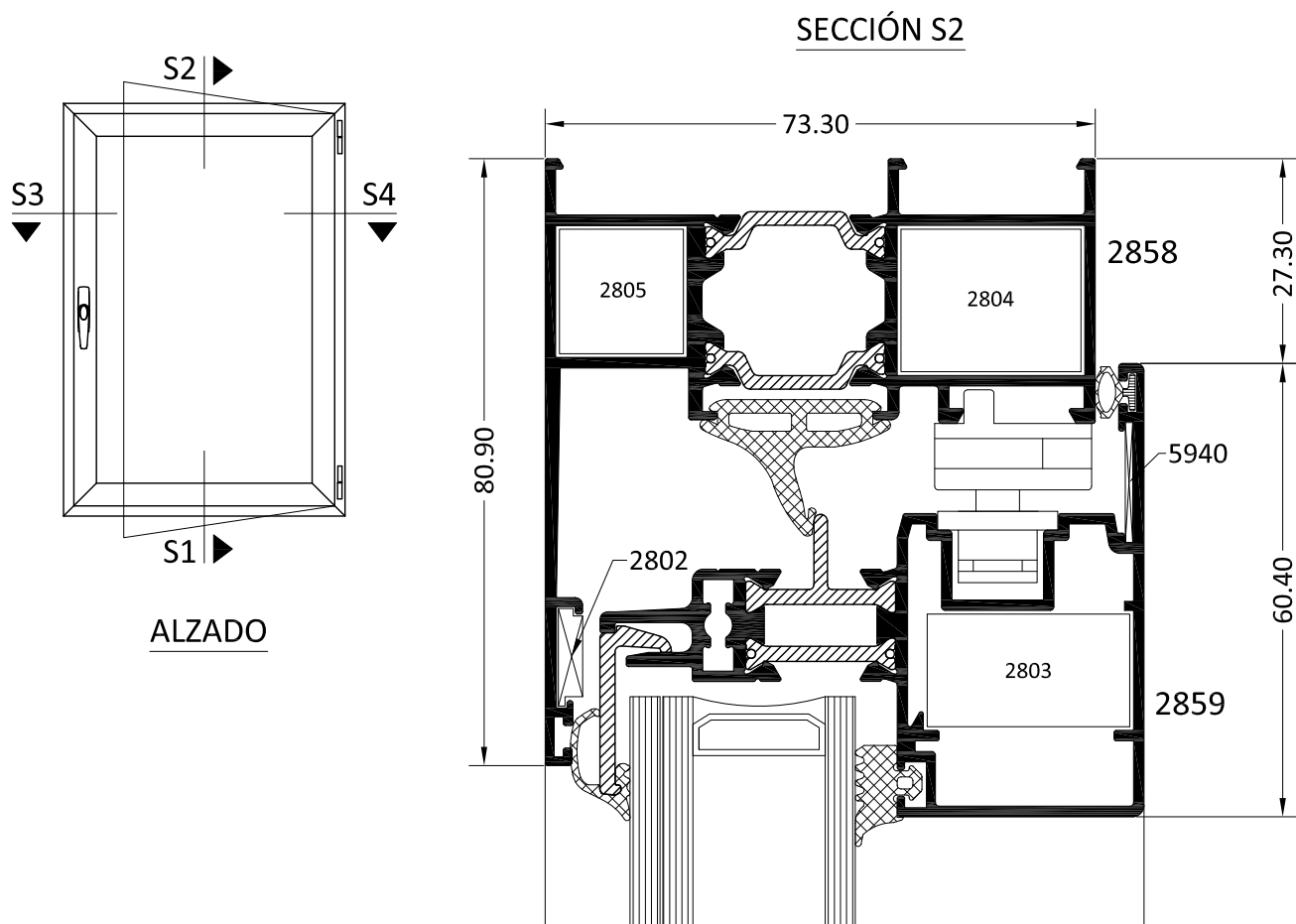
SECCIÓN S1



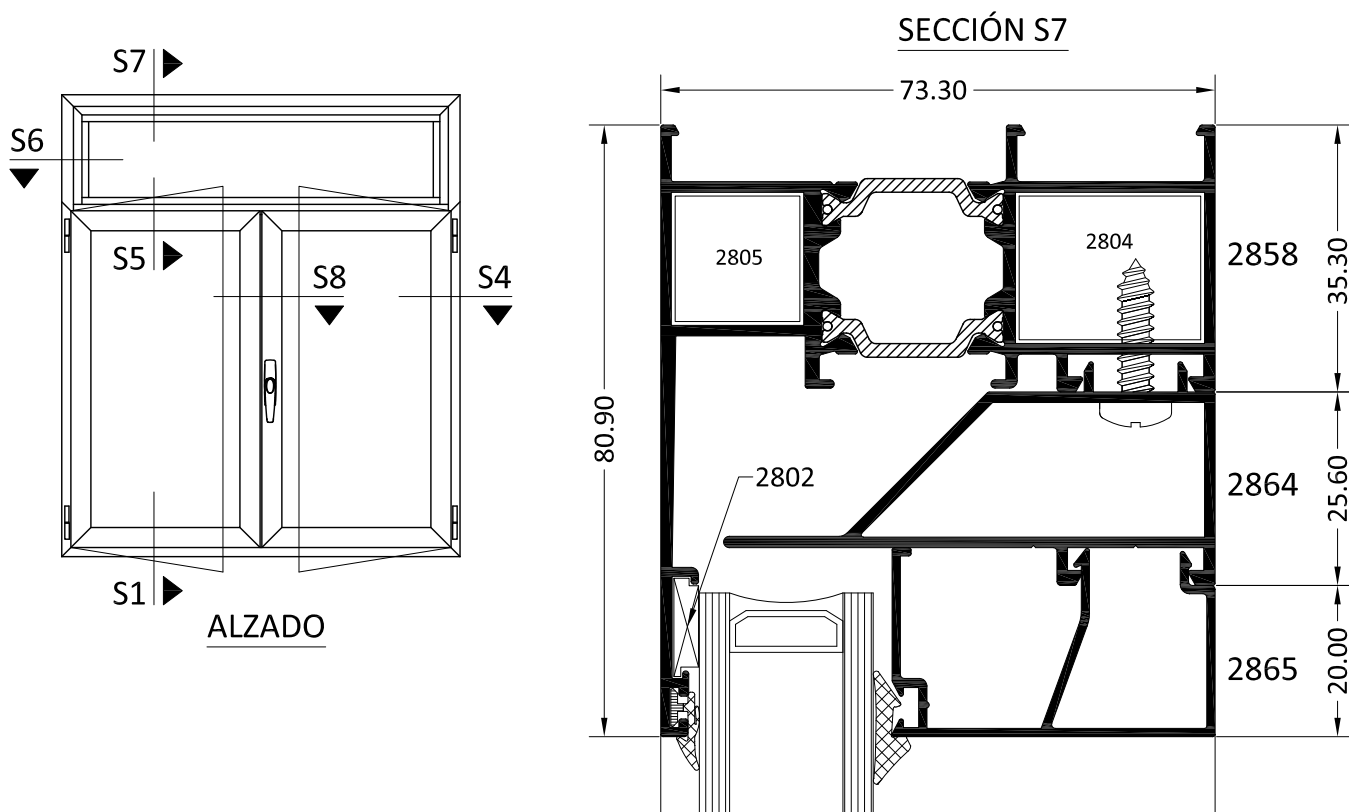
SECCIÓN S4



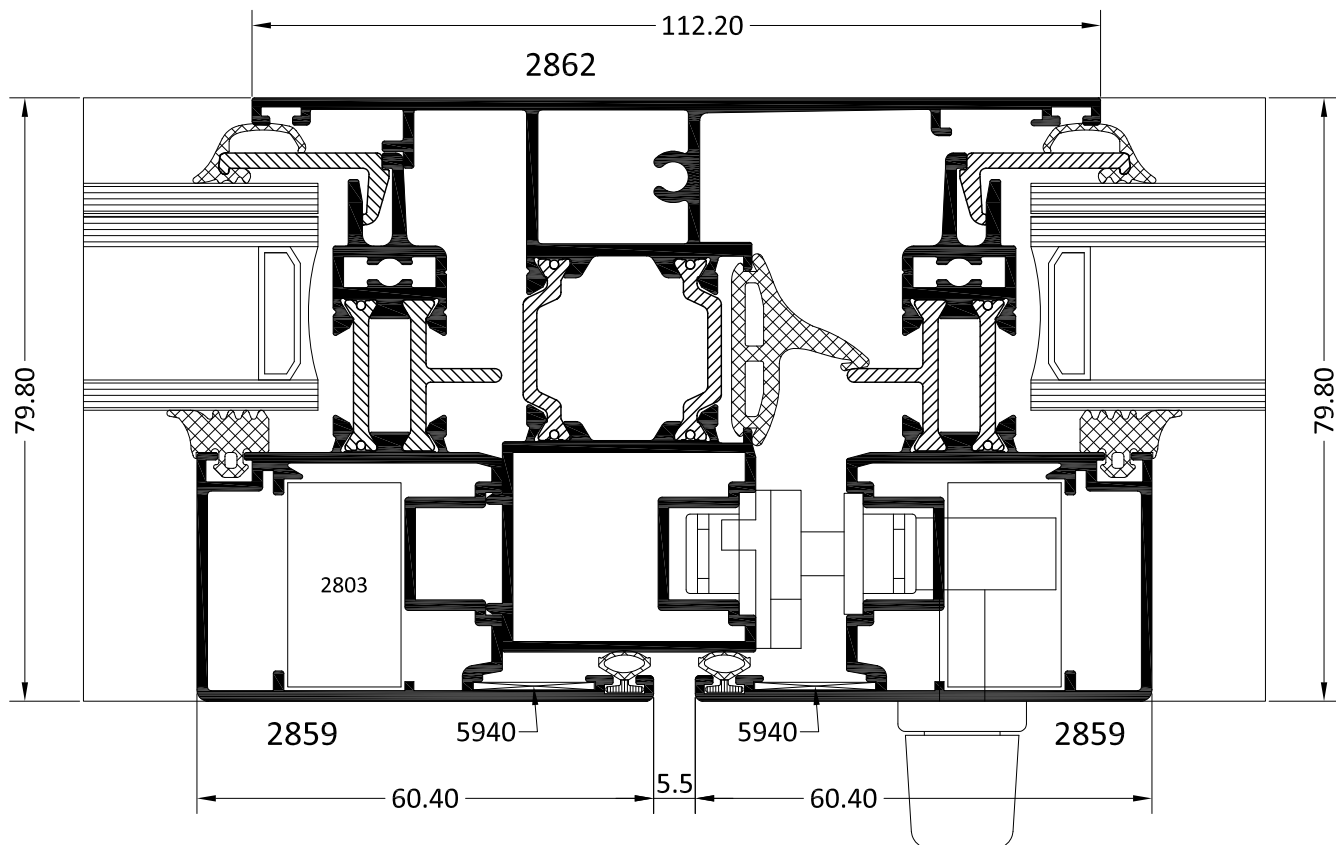
5. SECCIONES - VENTANA DE UNA HOJA



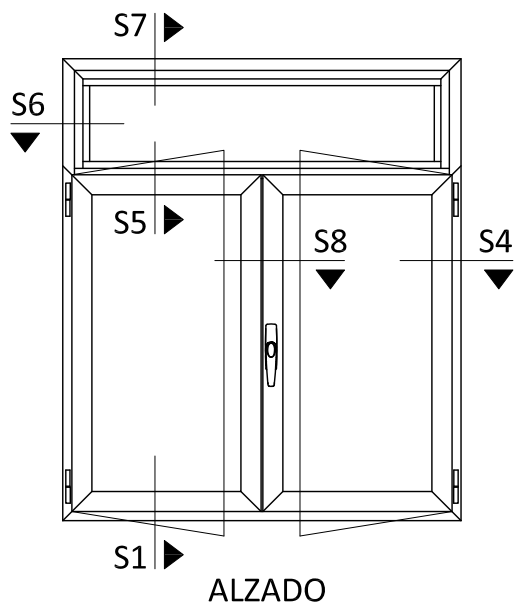
5. SECCIONES - VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR



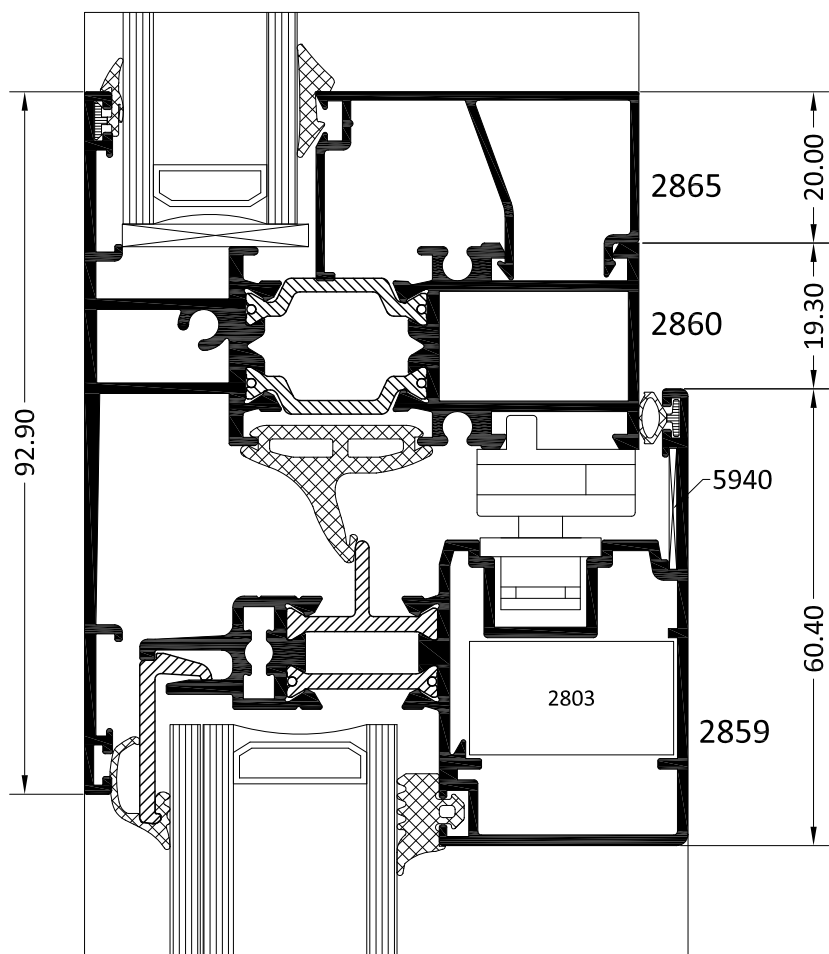
SECCIÓN S8



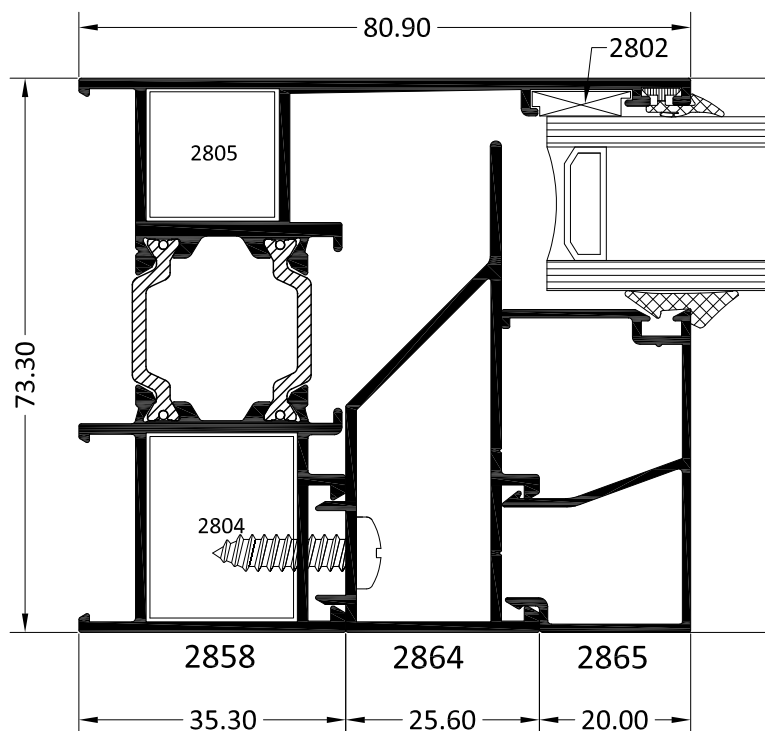
5. SECCIONES - VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR



SECCIÓN S5

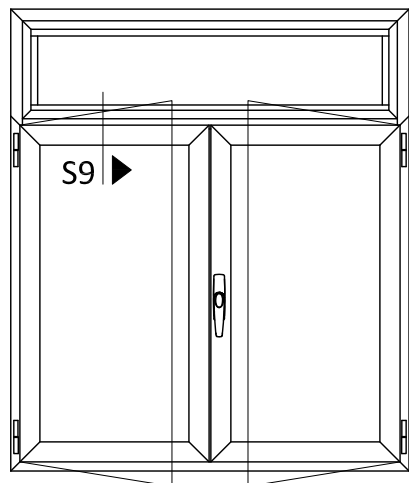


SECCIÓN S6



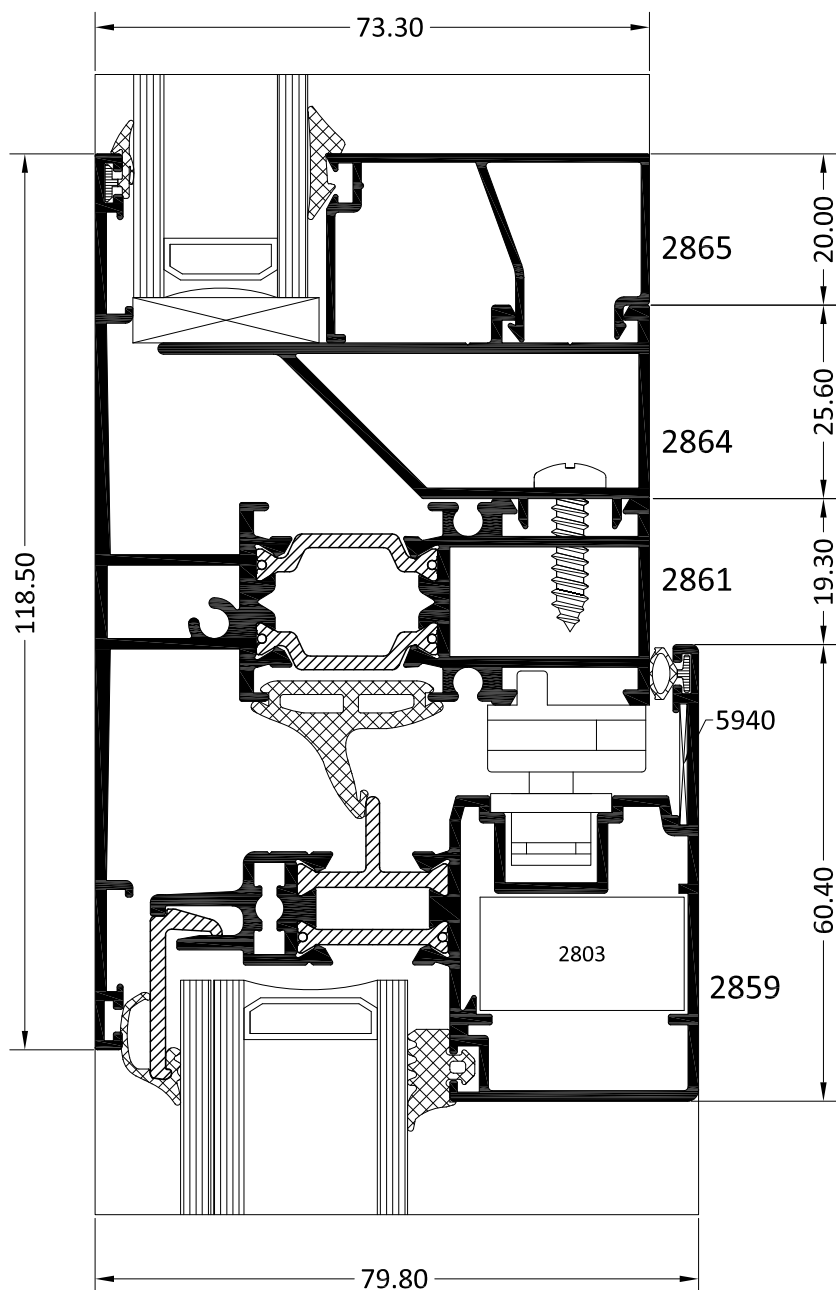
5. SECCIONES - VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR

VARIANTE PARA LA REALIZACIÓN DE FIJO CON PERFIL 2861



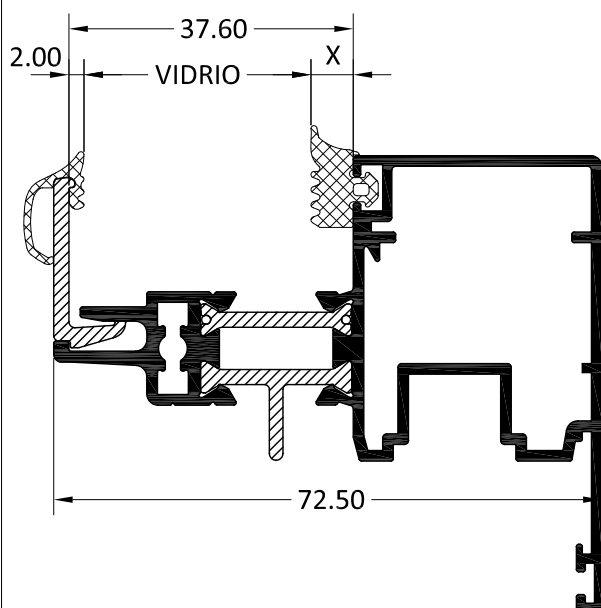
ALZADO

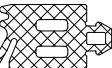
SECCIÓN S9



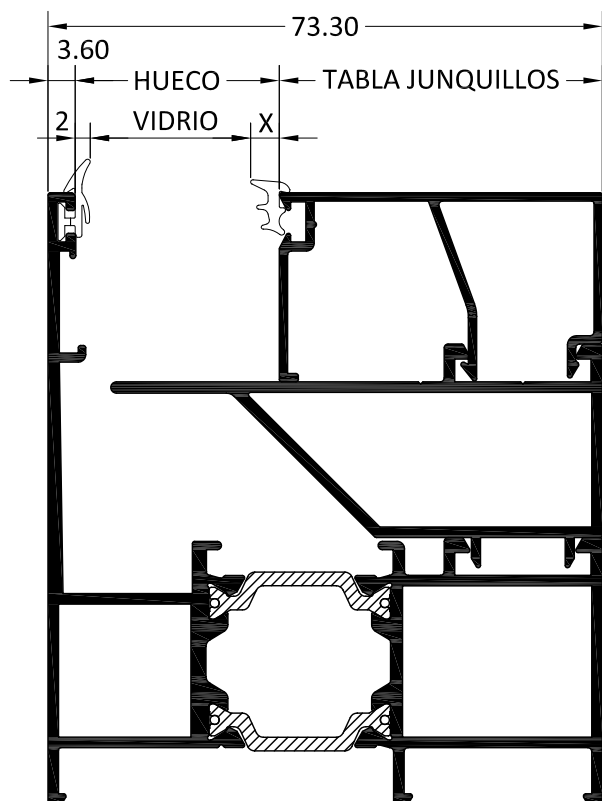
6. ACRISTALAMIENTO

ACRISTALAMIENTO PARA HOJA 2859



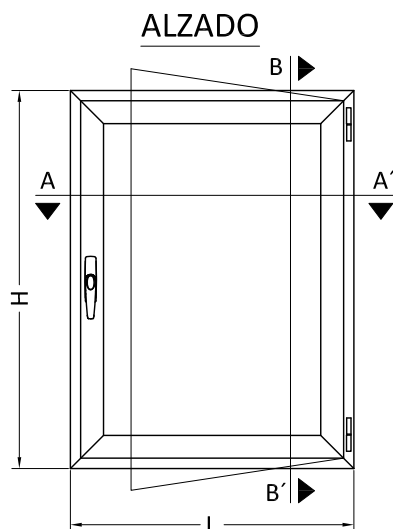
JUNTAS INTERIORES PARA DIMENSIÓN X				
X=3	X=5	X=7	X=9	X=11
				
ESPESOR VIDRIO (mm)				
32.6	30.6	28.6	26.6	24.6

ACRISTALAMIENTO PARA CERCOS Y TRAVESAÑOS

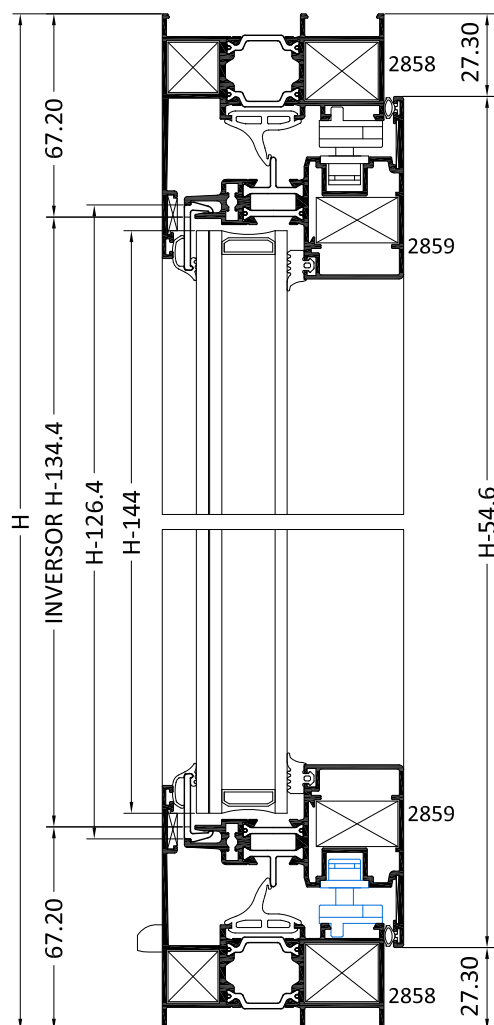


JUNTAS INTERIORES PARA DIMENSIÓN X					
X=2	X=3	X=4	X=5	X=6	X=7
					
					

7. LISTA DE CORTE - VENTANA DE UNA HOJA

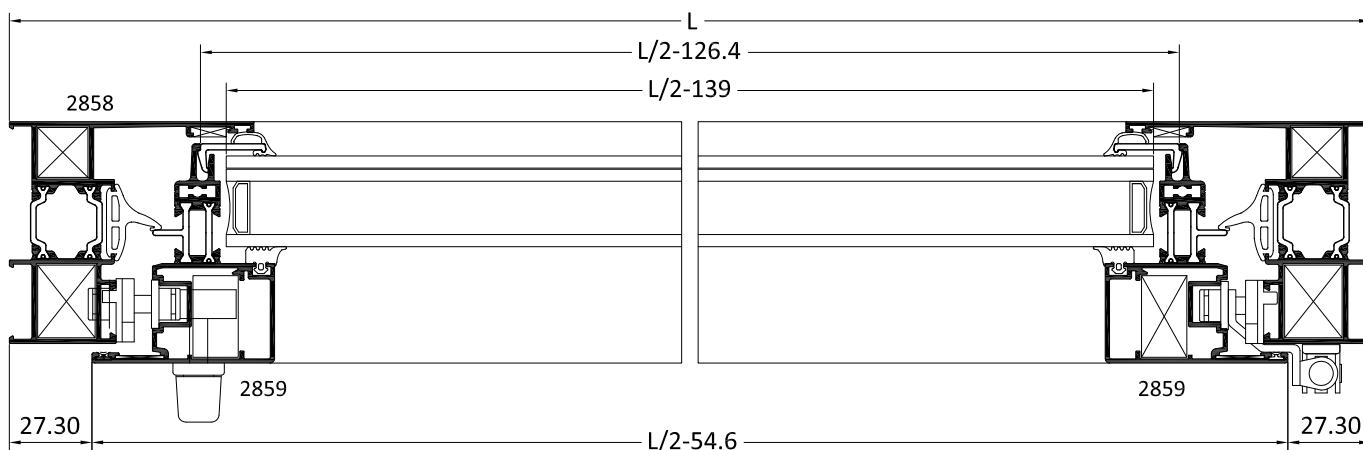


SECCIÓN VERTICAL B-B'



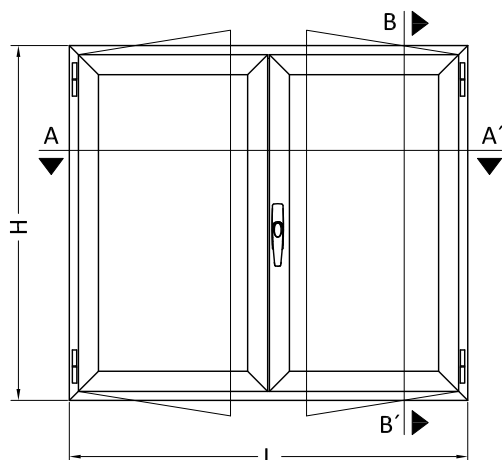
PERFIL	DENOMINACIÓN	UDS	CORTE
2858	Cerco	2	L
2858	Cerco	2	H
2859	Hoja	4	L-54.6
2859	Hoja	4	H-54.6

SECCIÓN HORIZONTAL A-A'

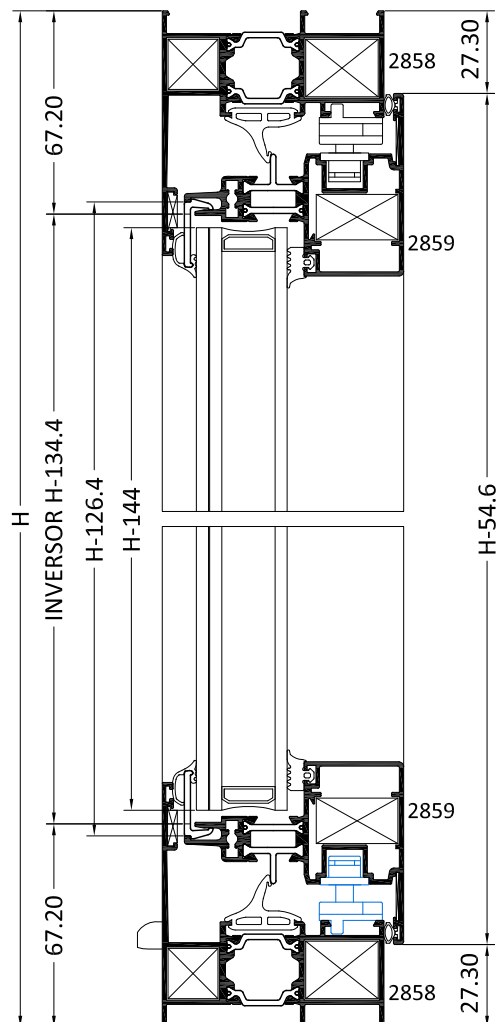


7. LISTA DE CORTE - VENTANA DE DOS HOJAS

ALZADO

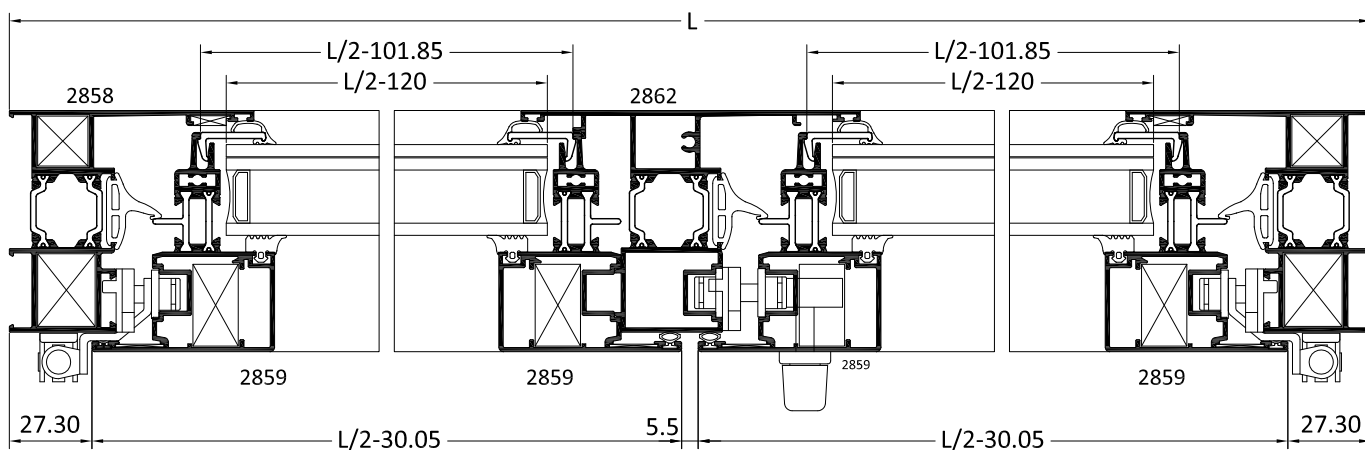


SECCIÓN VERTICAL B-B'

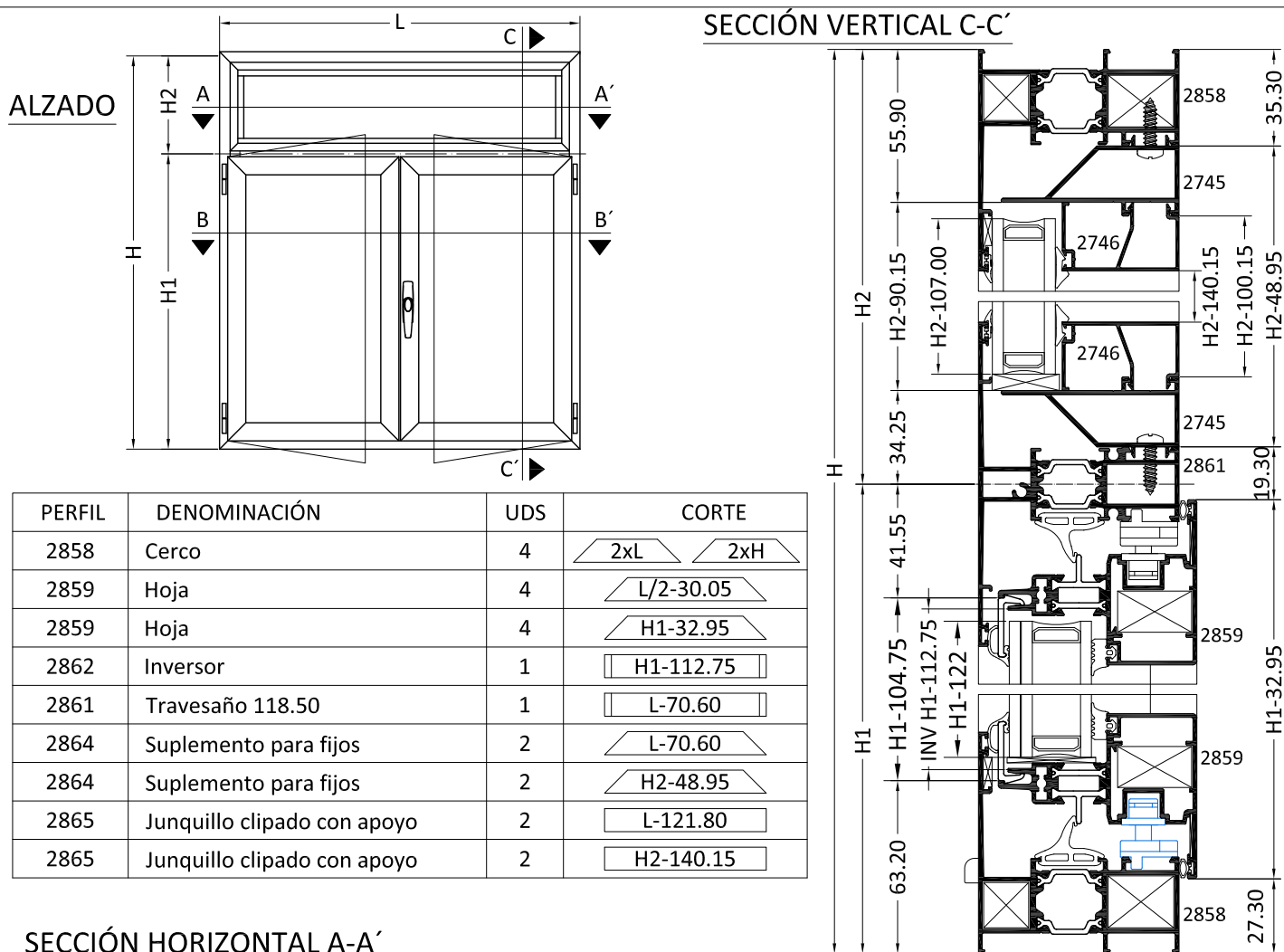


PERFIL	DENOMINACIÓN	UDS	CORTE
2858	Cerco	2	L
2858	Cerco	2	H
2859	Hoja	4	L/2-30.05
2859	Hoja	4	H-54.6
2862	Inversor	1	H-134.4

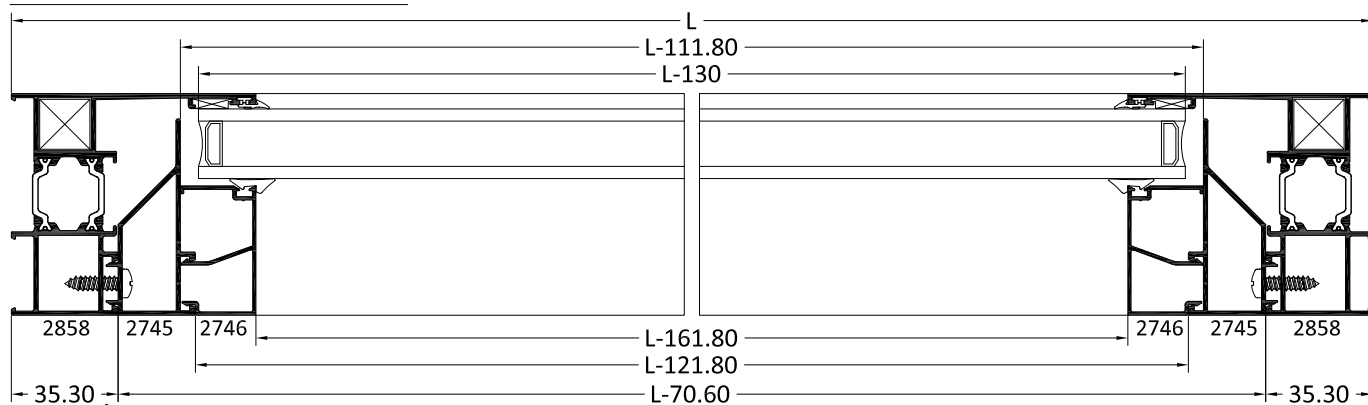
SECCIÓN HORIZONTAL A-A'



7. LISTA DE CORTE - VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR



SECCIÓN HORIZONTAL A-A'



SECCIÓN HORIZONTAL B-B'

