

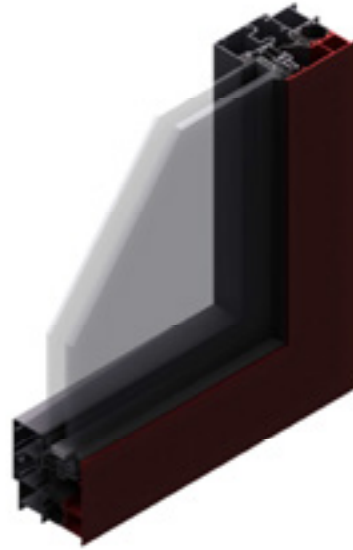
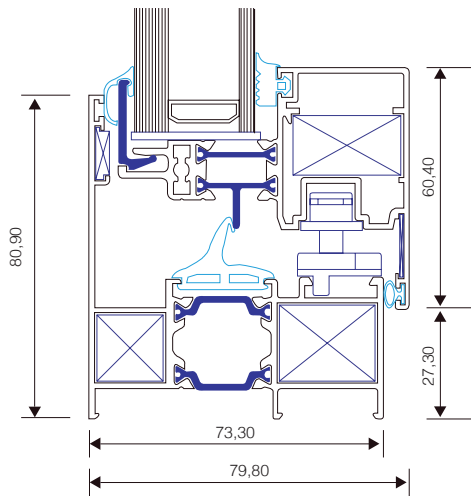
70

RPT HOJA OCULTA



Serie practicable de Hoja Oculta con rotura de puente térmico con alojamiento para herrajes de canal 16. Perfiles con doble varilla de poliamida reforzada con fibra de vidrio de 24 mm de ancho en marcos y travesaños y 20 mm de hojas. Ensamblajes de perfiles con escuadras de bloqueo mecanizadas. Ancho de marco 73,3 mm y hoja de 72,5 mm. Cierre por doble junta. Acristalamiento de 25 mm a 32 mm.





RESULTADOS DE ENSAYOS

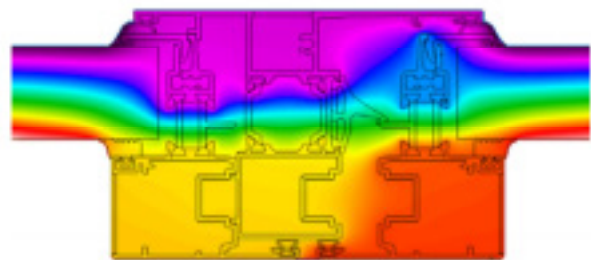
Permeabilidad al aire	CLASE 3
Estanqueidad al agua	CLASE E1050
Resistencia a la carga de viento	CLASE C4
Aislamiento acústico R_w (C;Ctr)	34 (-1,-4) dB
Transmitancia térmica U_w	3,0 W/(m ² K)

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.

CÁLCULOS TÉRMICOS



2858-2859 $U_{marco} = 3.0 \text{ W/m}^2\text{K}$



2859-2862-2859 $U_{marco} = 3.2 \text{ W/m}^2\text{K}$

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

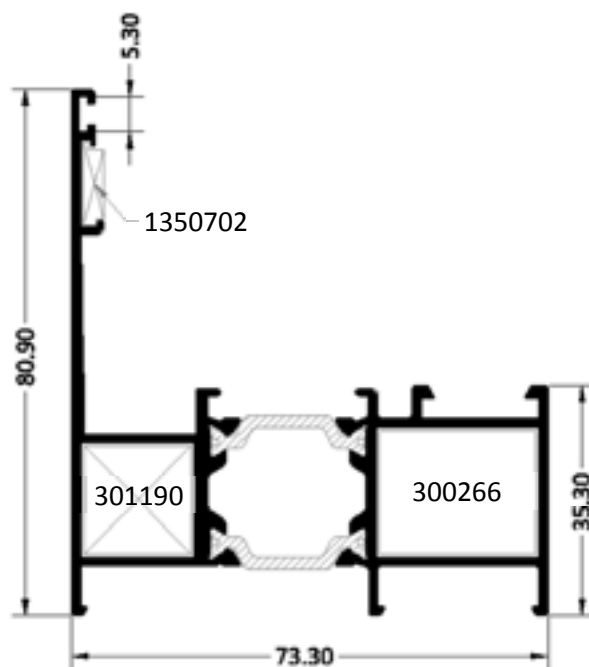
$U_w = 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Cálculo para una ventana de 1.50 ancho x 2.10 alto

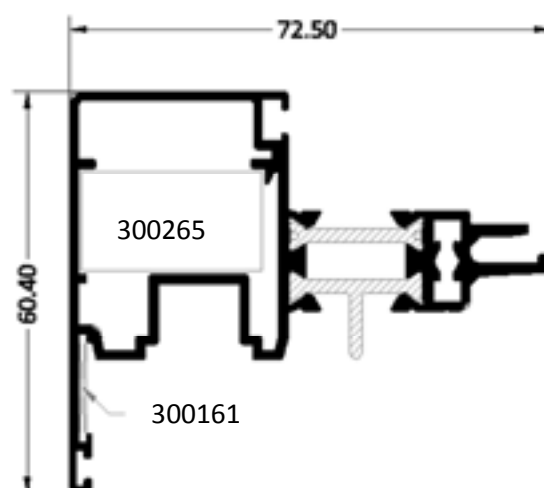
167010

MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16

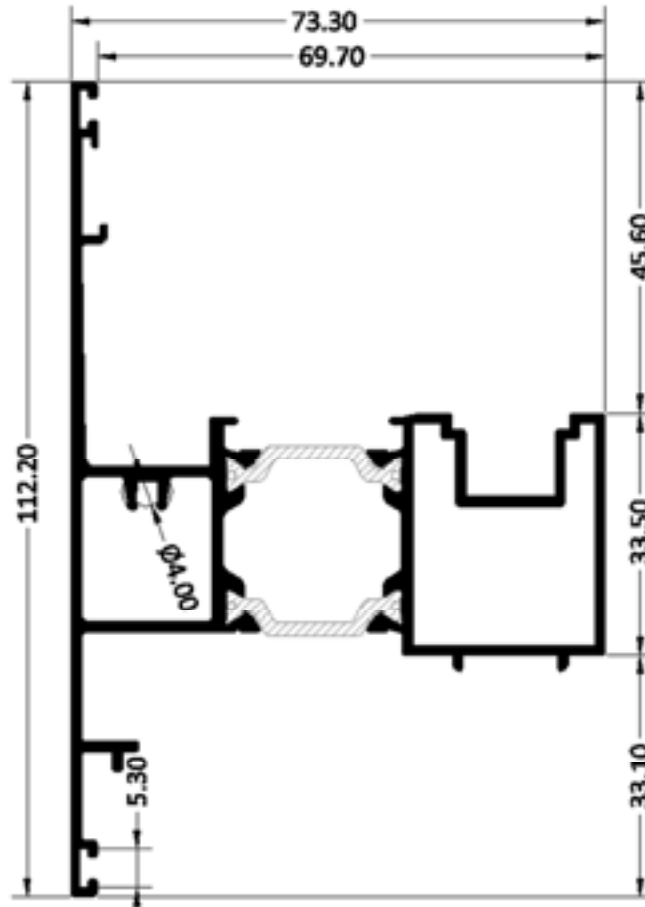


167020

HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16

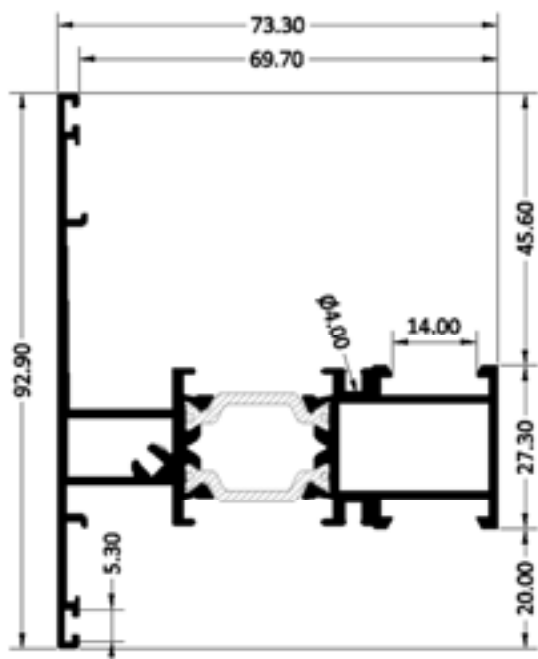


167040
 INVERSOR H.O. 73,3 MM CAN/16



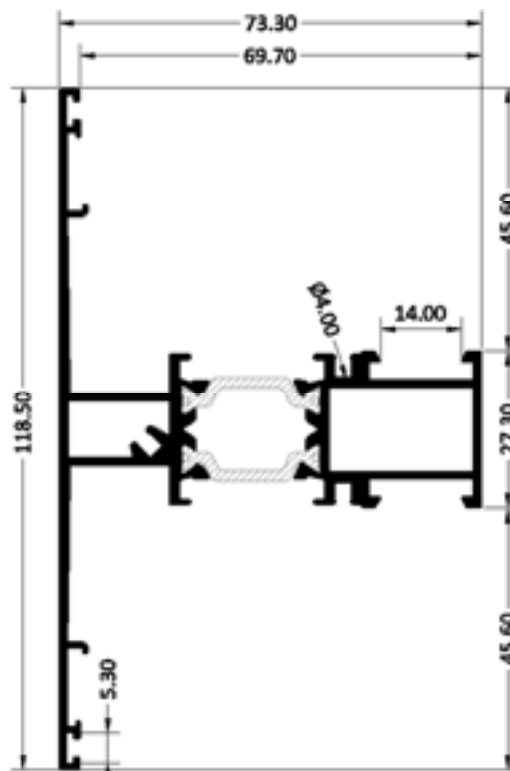
167030

TRAVESAÑO 92,9 MM CAN/16



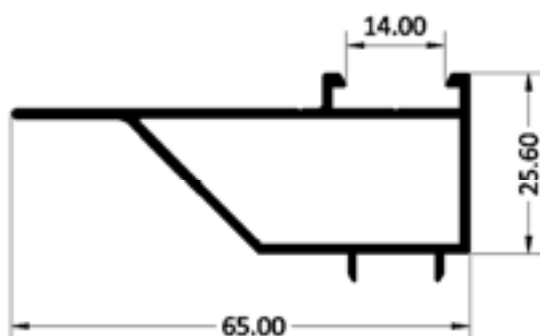
167031

TRAVESAÑO 118,5 MM CAN/16



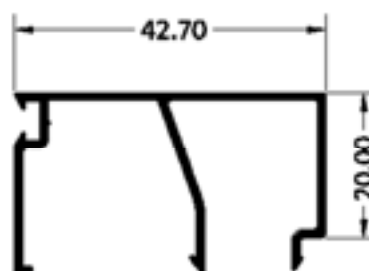
166007

ESQUINERO MARCOS 54 Y 59 MM CAN/16



165072

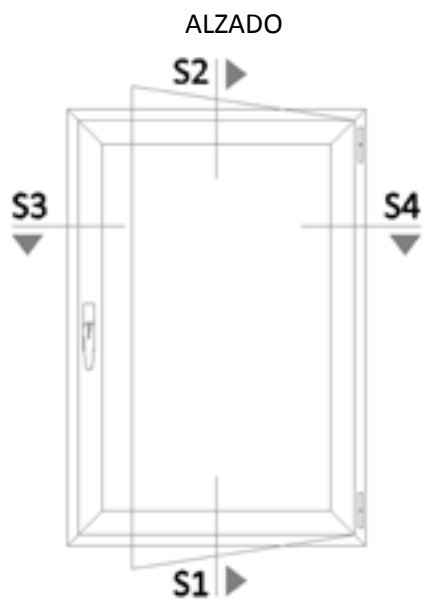
SOLAPE CLIPADO DE 30 MM



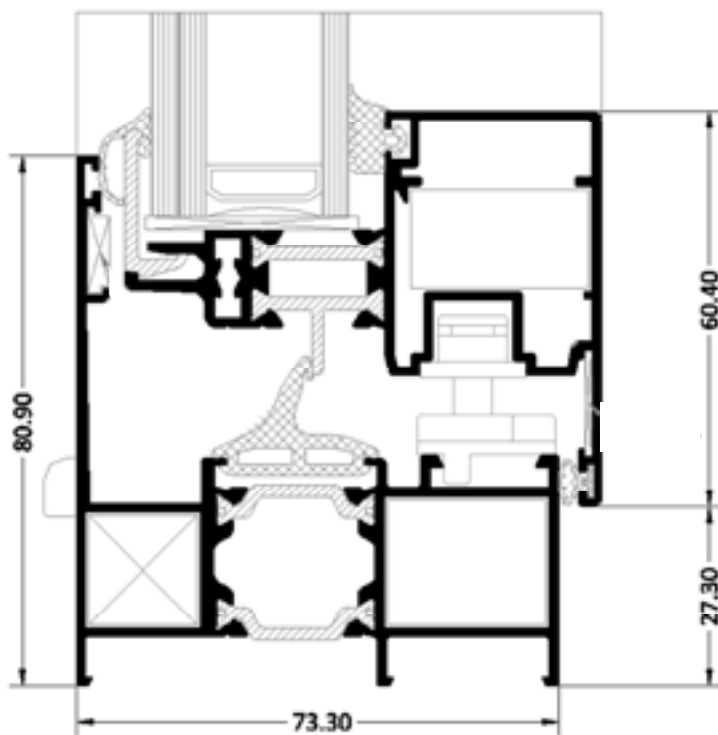


REFERENCIAS	ESQUEMA	DESCRIPCIÓN
300266		ESCUADRA MARCO VENTANA CAN/16
300265		ESCUADRA HOJA VENTANA CAN/16
301190		ESCUADRA MARCO VENTANA H.O.
300161		ESCUADRA ALINEAMIENTO INTERIOR HOJA CAN/16
1350702		ESCUADRA DE ALINEAMIENTO MARCO H.O.
301518		UNIÓN TRAVESAÑO VENTANA
303718		UNIÓN TRAVESAÑO PUERTA
300297		JUEGO TAPAS INVERSOR PARA H.O.
300163		TAPAS SALIDA DE AGUA CAN/16
300292		JUNTA CENTRAL MARCO 60 MM CAN/16
300280		JUNTA CIERRE MARCO CAN/16
0948076		JUNTA PERIMENTAL HOJAS CAN/16
300281		JUNQUILLO CO-EXTRUIDO

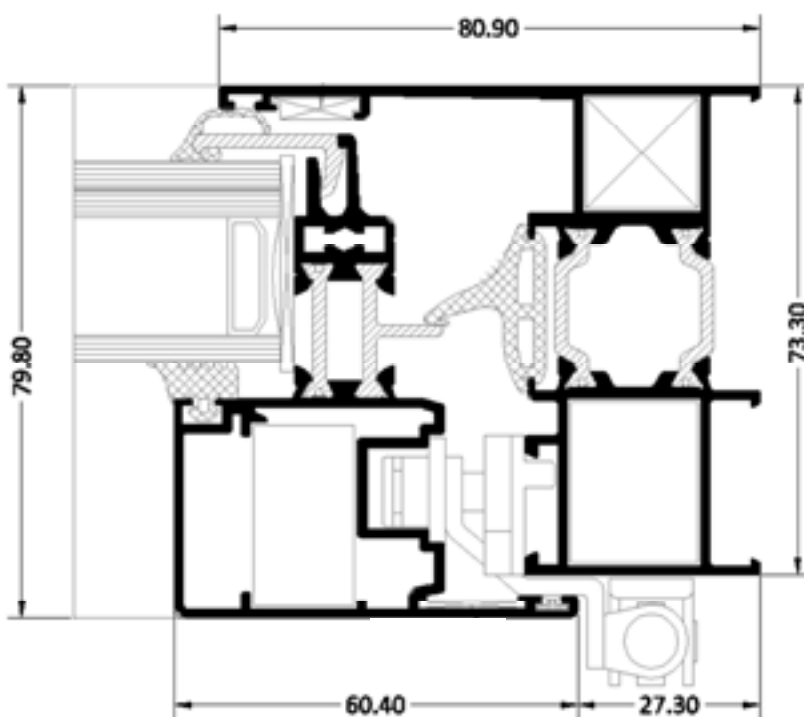
SECCIONES – VENTANA DE UNA HOJA



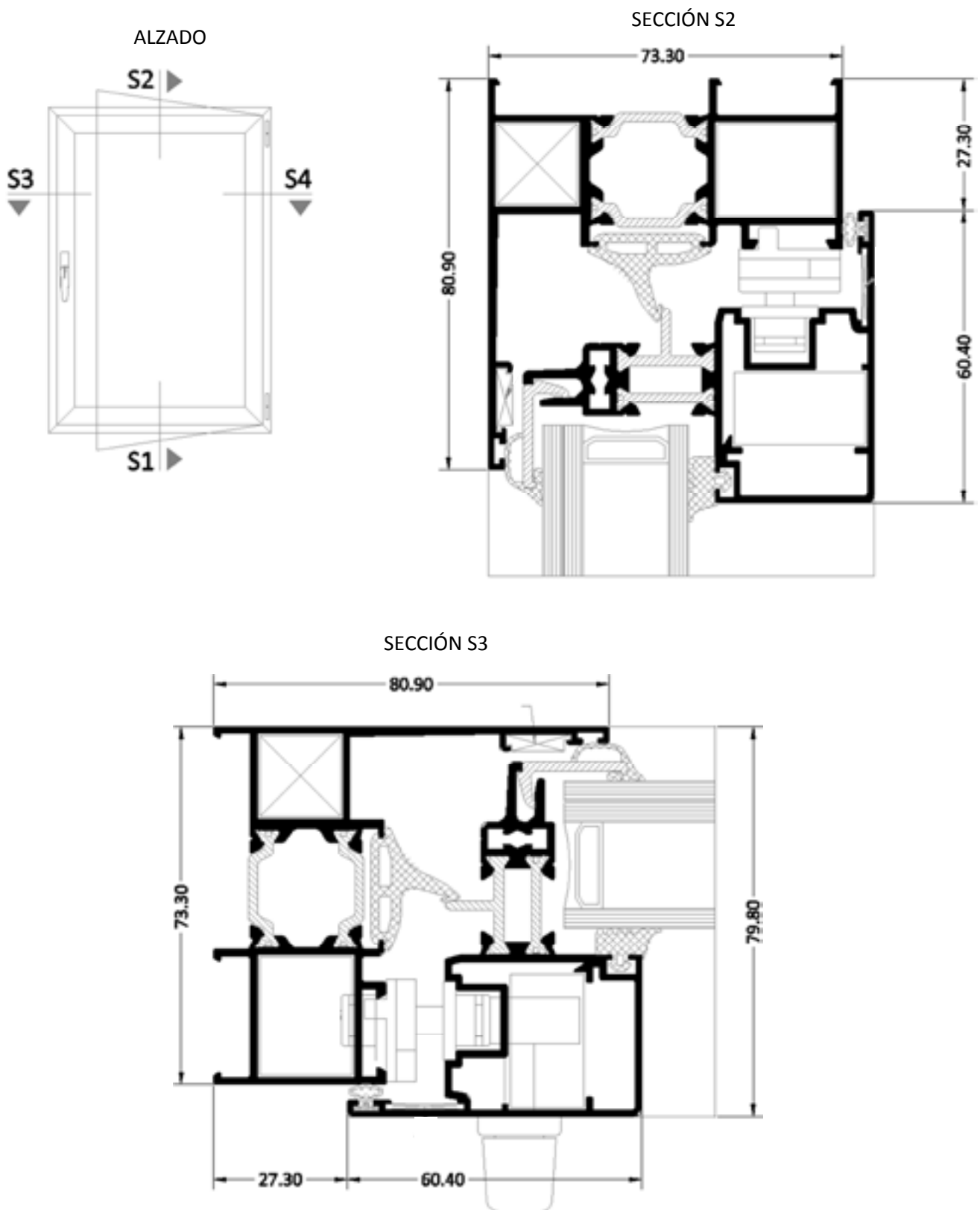
SECCIÓN S1



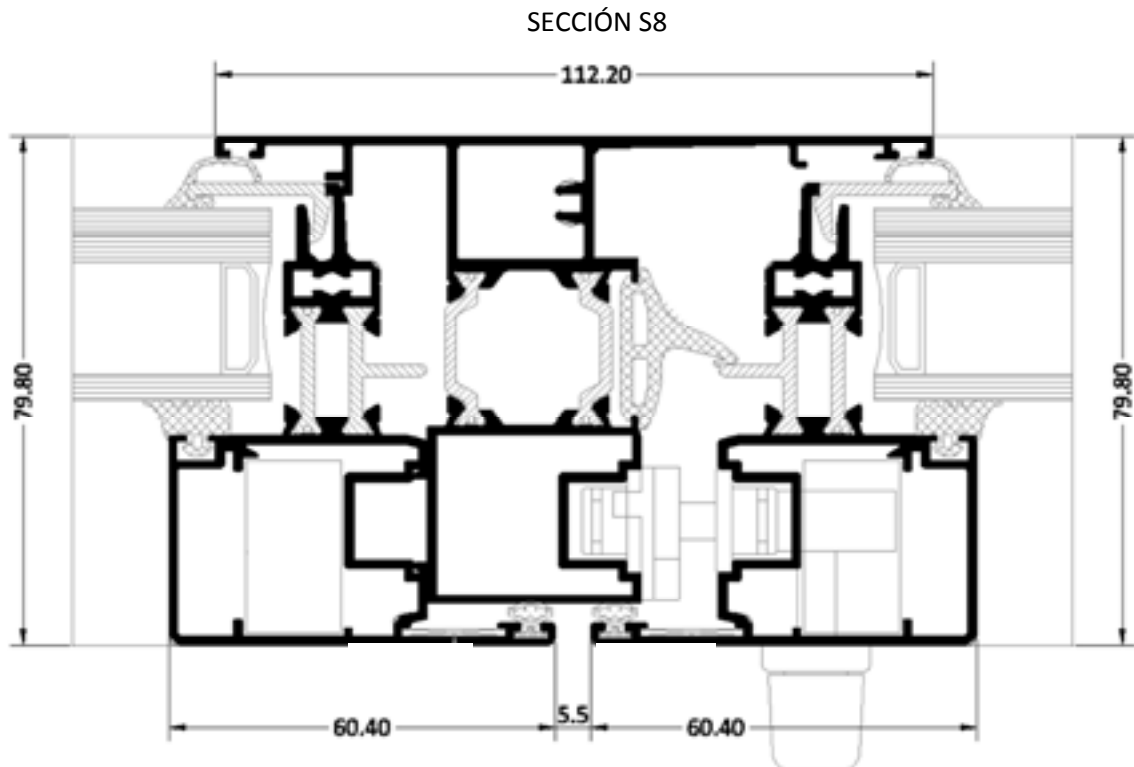
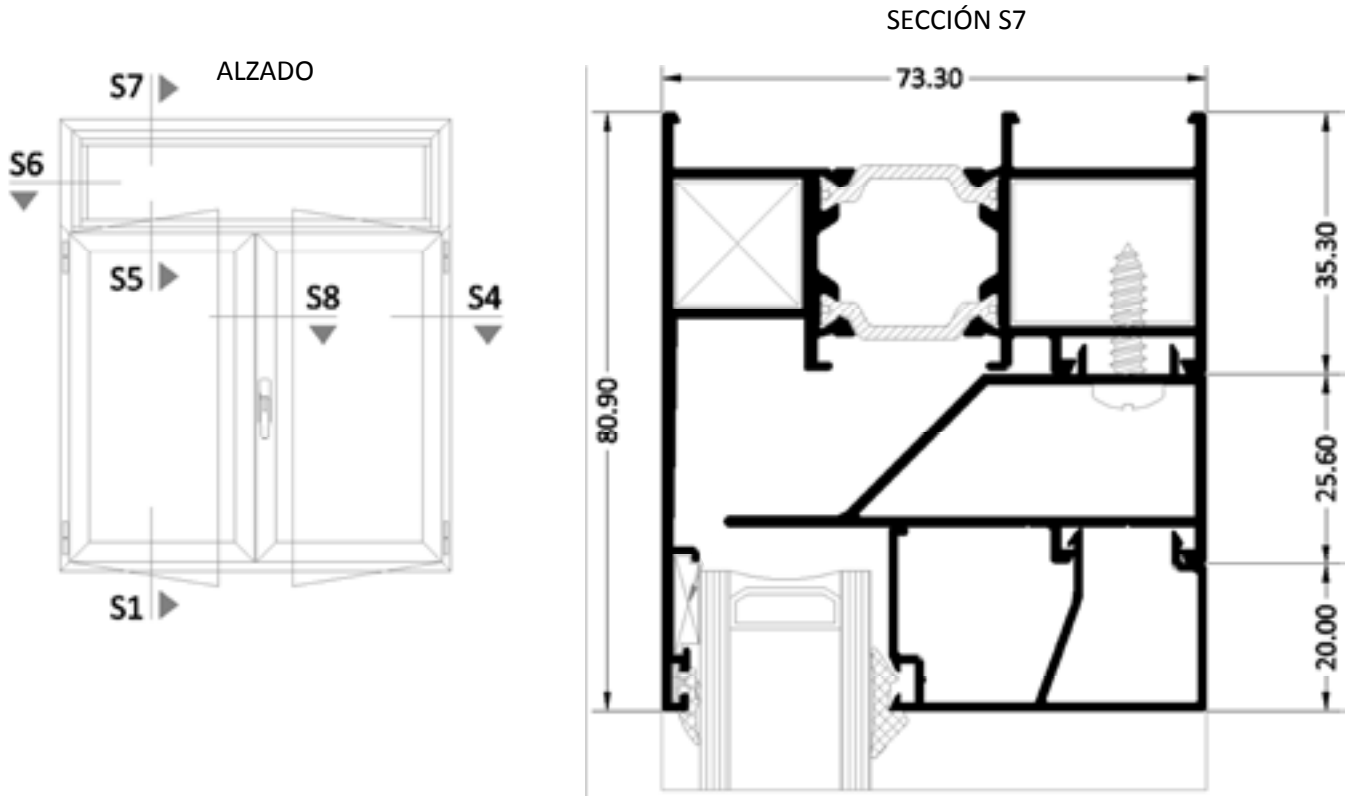
SECCIÓN S4



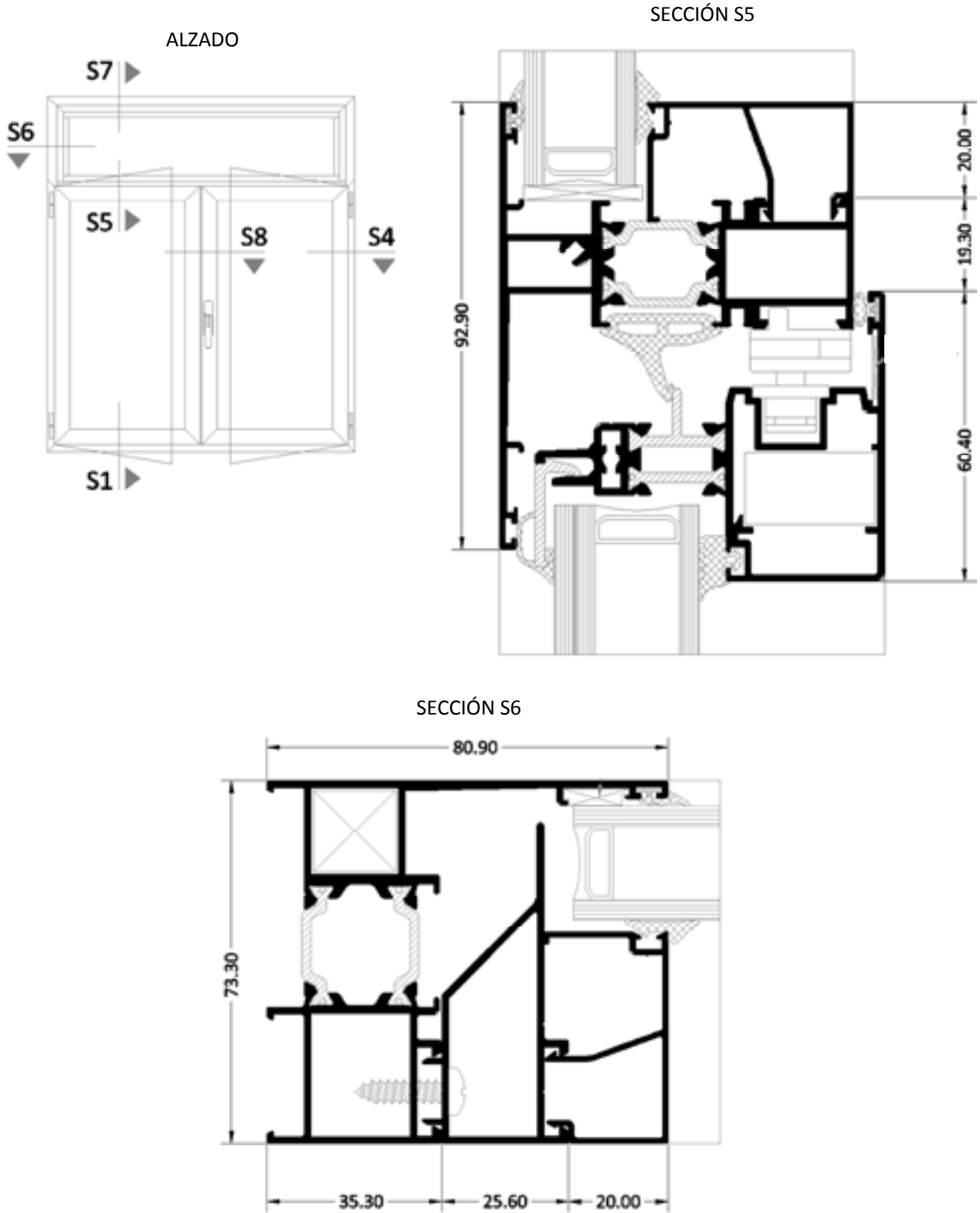
SECCIONES – VENTANA DE UNA HOJA



SECCIONES – VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR

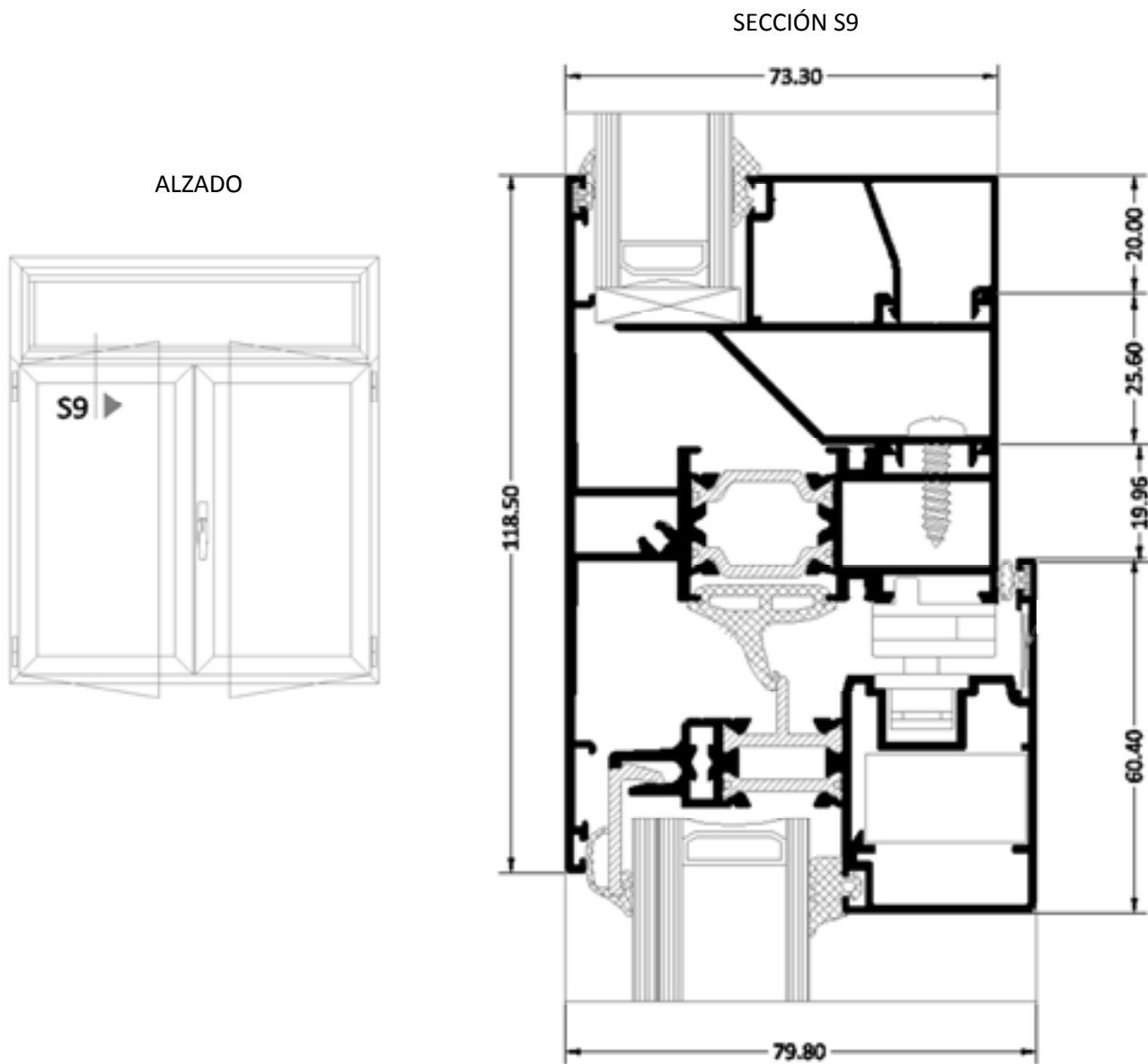


SECCIONES – VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR



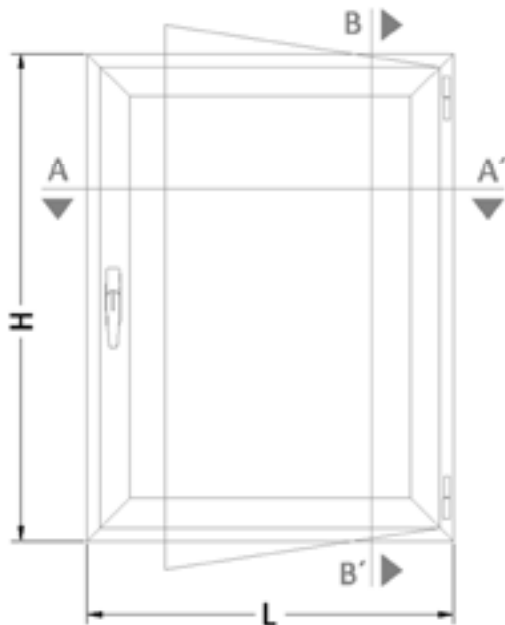
SECCIONES – VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR

VARIANTE PARA LA REALIZACIÓN DE FIJO CON PERFIL SUPLEMENTO

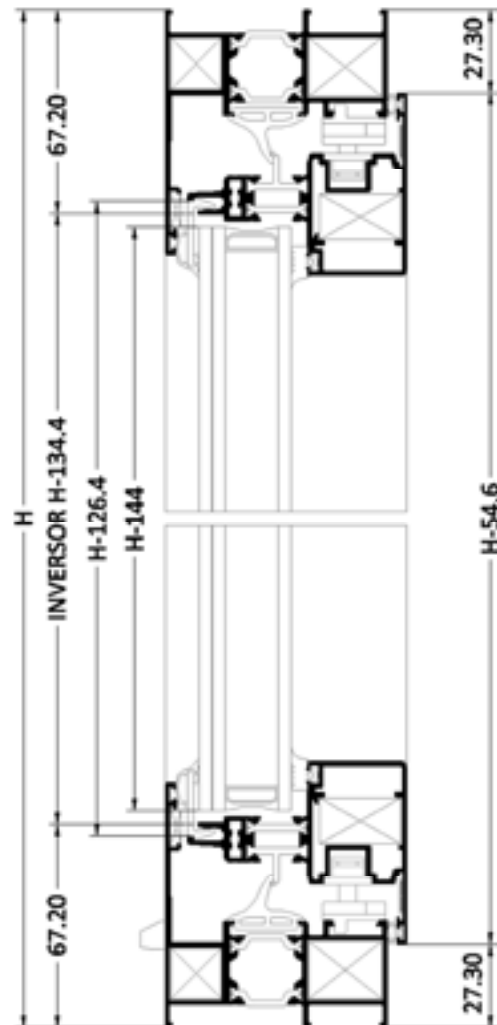


LISTA DE CORTE – VENTANA DE UNA HOJA

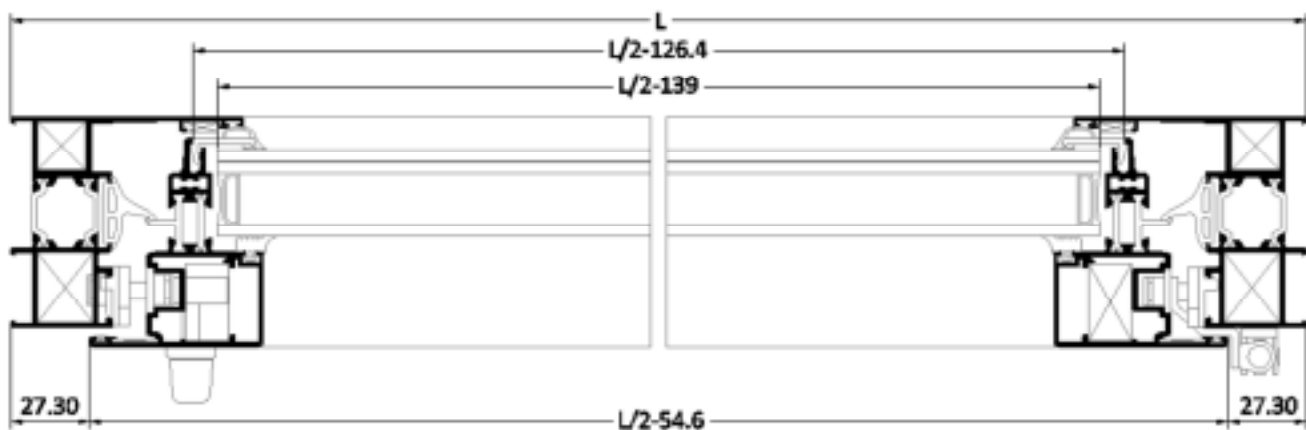
ALZADO



SECCION VERTICAL B – B'



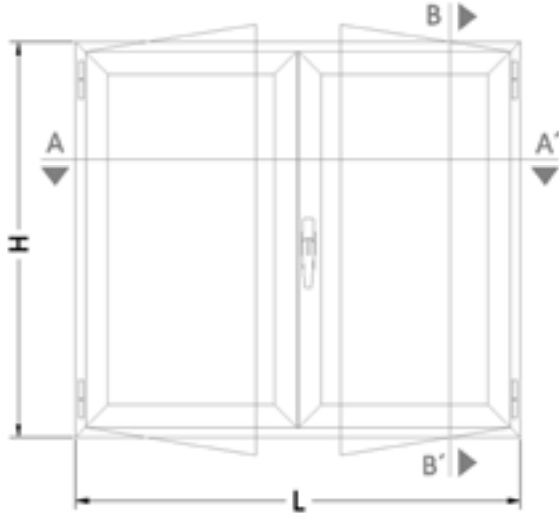
SECCION VERTICAL A – A'



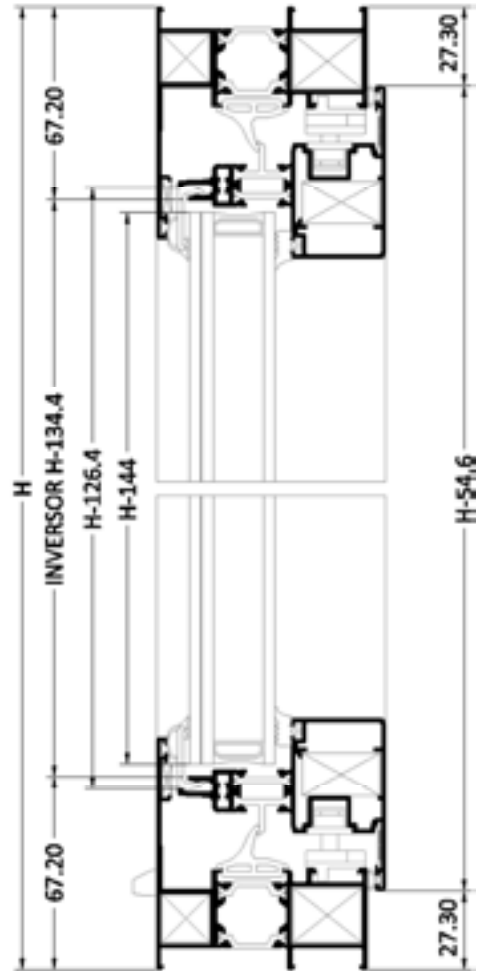
PERFIL	DESCRIPCION	UDS	CORTE
167010	MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16	2	L
167010	MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16	2	H
167020	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	L-54,6
167020	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	H-54,6

LISTA DE CORTE – VENTANA DE DOS HOJAS

ALZADO

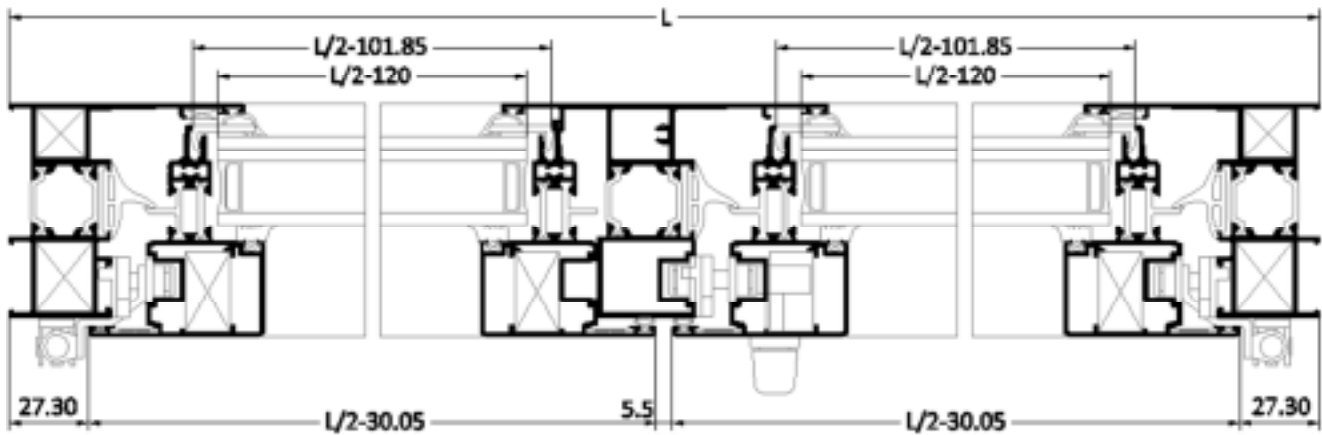


SECCION VERTICAL B – B'



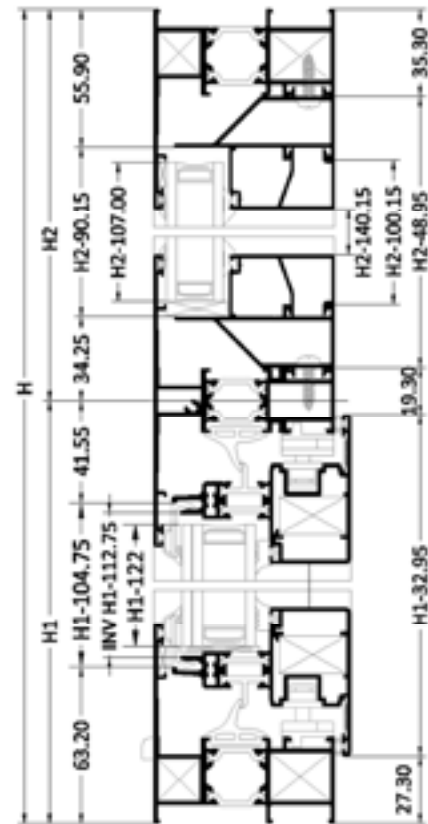
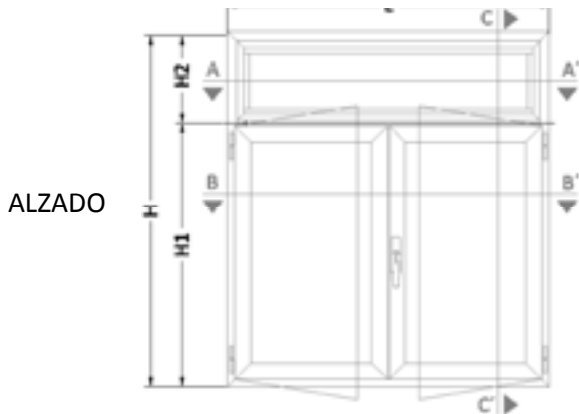
PERFIL	DESCRIPCION	UDS	CORTE
167010	MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16	2	L
167010	MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16	2	H
167020	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	L/2-30,05
167020	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	H-54,6
167040	INVERSOR H.O. 73,3 MM CAN/16	1	H-134,4

SECCION VERTICAL A – A'



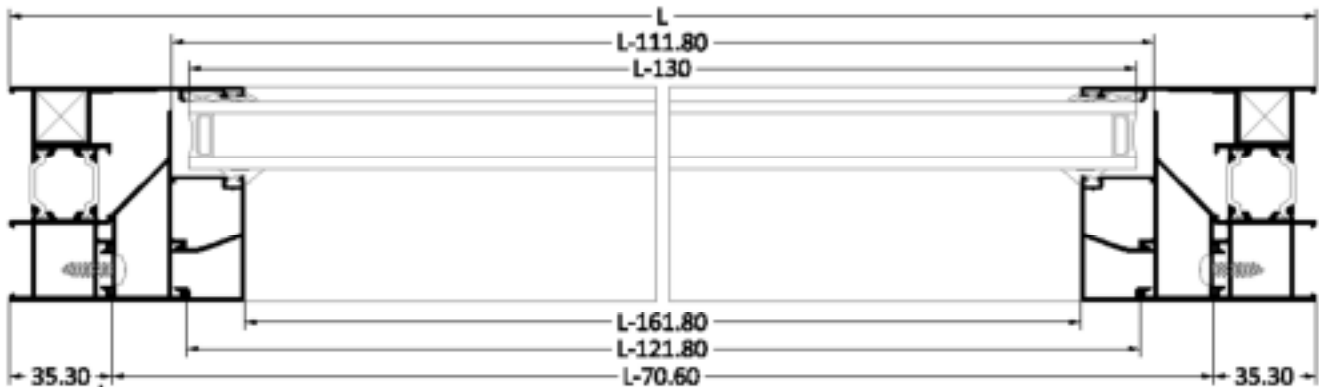
LISTA DE CORTE – VENTANA DE DOS HOJAS CON FIJO SUPERIOR

SECCION VERTICAL C – C'



PERFIL	DESCRIPCION	UDS	CORTE
167010	MARCO H.O. 73,3 MM CAN/16	4	2xL 2xH
167010	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	L/2-30,05
167020	HOJA H.O. 72,5 MM CAN/16	4	H1-32,95
167020	INVERSOR H.O. 73,3 MM CAN/16	1	H1-112,75
167031	TRAVESAÑO H.O. 118,50 MM CAN/16	1	L-70,60
167010	SUPLEMENTO PARA FIJOS	2	L-70,60
167010	SUPLEMENTO PARA FIJOS	2	H2-48,95
167020	JUNQUILLO CLIPADO PARA FIJOS	2	L-121,8
167020	JUNQUILLO CLIPADO PARA FIJOS	2	H2-140,15

SECCION VERTICAL A – A'



SECCION VERTICAL B – B'

