



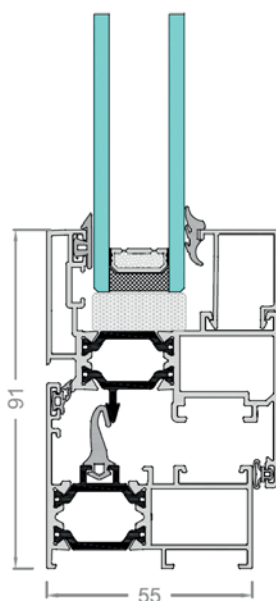
Serie 4800 **A.55 RPT**

Abisagrada con Rotura de Puente Térmico

Longitud de poliamida	24 mm
Acristalamiento máximo	38 mm
Altura de galce	22 mm

Secciones

Marco	55 mm
Hoja	62 mm

**Posibilidades constructivas****Ventanas**

Fijo



Batiente



Batiente exterior



Oscilobatiente



Oscilo eje inferior



Proyectante



Replegable



Osciloparalela



Batiente 2 hojas



Batiente 2 hojas exterior



Oscilobatiente 2 hojas

Posibilidades constructivas**Puertas**

Batiente



Batiente exterior



Batiente 2 hojas



Batiente 2 hojas exterior

**Transmitancia (según CTE)**

U_H = hasta 1,1 (W/m²K)

Transmitancia térmica para balconera de 2 hojas con vidrio de doble cámara con argón y bajo emisivo

Válida para todas las zonas climáticas*: α, A, B, C, D, E

*En función de la transmitancia del vidrio

Aislamiento acústico (según vidrio)

Reducción nivel acústico $R_w = 38$ (-1;-4) dB*

(*)Para un vidrio 4+4/10/3+3 según Norma EN 14351-1:2006+A1:2010

(**) Puede mejorarse dicho valor en función del vidrio considerado

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire UNE-EN 1026:2000

Clase 1 Clase 2 Clase 3 **Clase 4**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m²

Estanqueidad al agua UNE-EN 1027:2000

Clase 1A Clase 2A Clase 3A Clase 4A Clase 5A Clase 6A Clase 7A Clase 8A Clase 9A **Clase E1050**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m²

Resistencia al viento UNE-EN 12211:2000

Clase C1 Clase C2 Clase C3 Clase C4 **Clase C5**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 1,44 m²

Cámara Europea

Estándar para el herraje

Junta central en EPDM

Estanqueidad perfecta

Acabados

Opción bicolor

Lacados (RAL, oxidones, moteados, rugosos, efecto fantasía, RAL brillante, luminiscentes, bactericida)

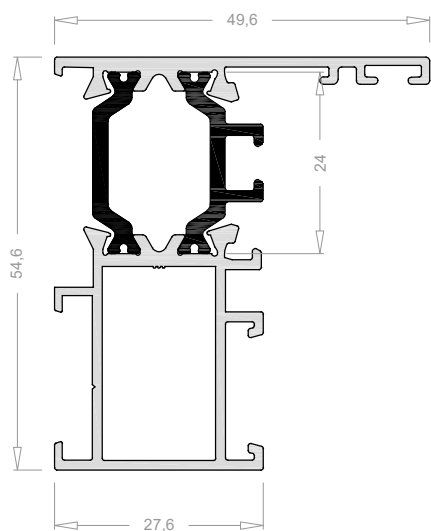
Lacados imitación madera

Anodizado

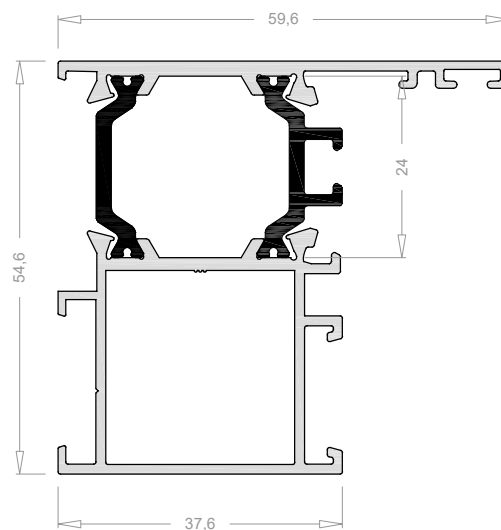
<u>CAPÍTULOS</u>	<u>PÁGINA</u>
Perfiles escala 1:1	01.01
Secciones	02.01
Ventana - 1 hoja	02.01
Ventana - 2 hojas	02.03
Ventana - 1 hoja + fijo	02.05
Puerta apertura exterior con cerco reforzado - 1h + fijo	02.07
Acristalamiento	03.01
Accesorios	04.01

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
4801	Cerco	01.01
4803	Cerco reforzado	01.01
4812	Cerco con solape	01.01
4804	Hoja de ventana	01.02
4813	Hoja reforzada	01.02
4832	Hoja cerrada de ventana	01.02
4805	Hoja puerta	01.02
4827	Hoja curva de ventana	01.03
4828	Hoja curva reforzada	01.03
4833	Hoja curva cerrada de ventana	01.03
4829	Hoja curva de puerta	01.03
4814	Hoja de apertura exterior	01.04
4815	Hoja de apertura exterior puerta	01.04
4830	Hoja curva de apertura exterior	01.05
4831	Hoja curva de apertura exterior de puerta	01.05
4807	Travesaño de 72 mm	01.06
4808	Travesaño de 97 mm	01.06
4809	Travesaño ó zócalo de 134 mm (portatomillos)	01.07
4806	Inversor	01.07
1511	Unión de cercos	01.08
4572	Perfil de unión	01.08
4546	Recogecondensaciones	01.08
4518	Solape de 30 mm	01.09
4519	Solape de 30 mm	01.09
4620	Solape de 30 mm	01.09
6017	Solape de 45 mm	01.09
4629	Solape de 60 mm	01.09
9157	Pieza fijación solape 6019	01.09
6019	Solape de 40 mm	01.09
4629	Solape de 60 mm	01.09
1533	Grapa fijación solape 1534	01.09
1534	Solape de 35 mm	01.09
4603	Grapa fijación solape 4604	01.09
4604	Solape de 40 mm	01.09

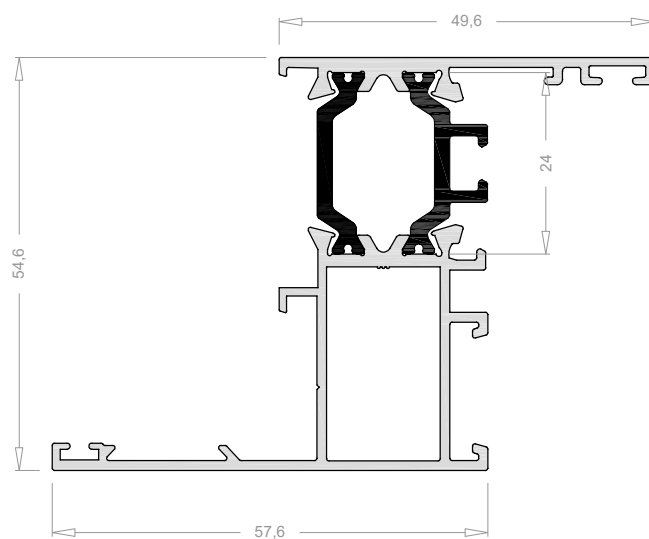
Cercos



Cerco
4801

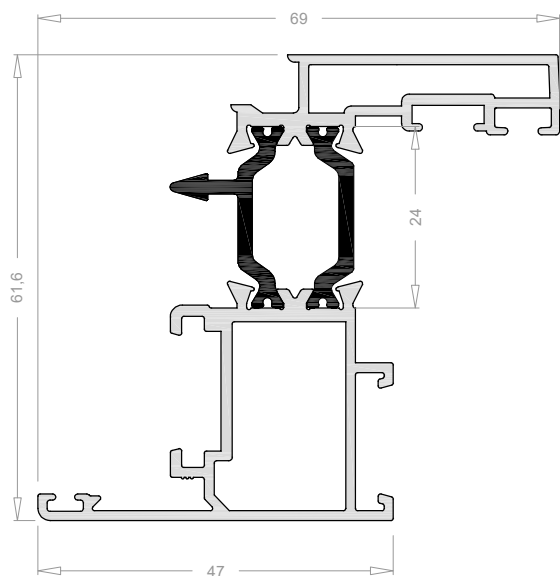


Cerco reforzado
4803

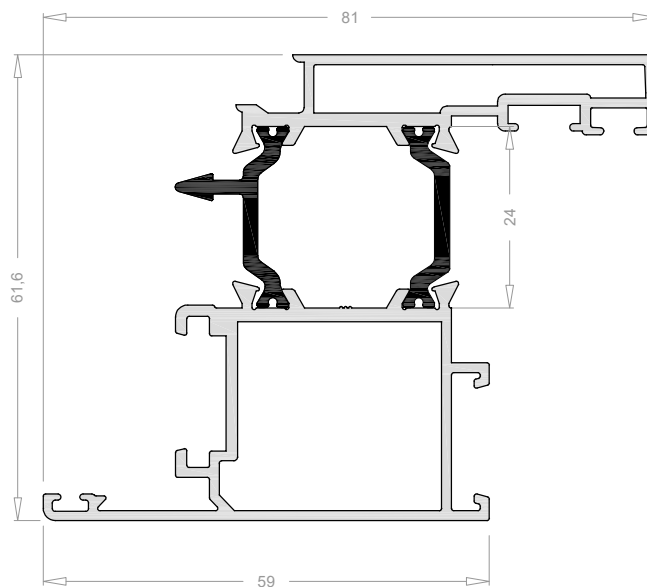


Cerco con solape (30 mm)
4812

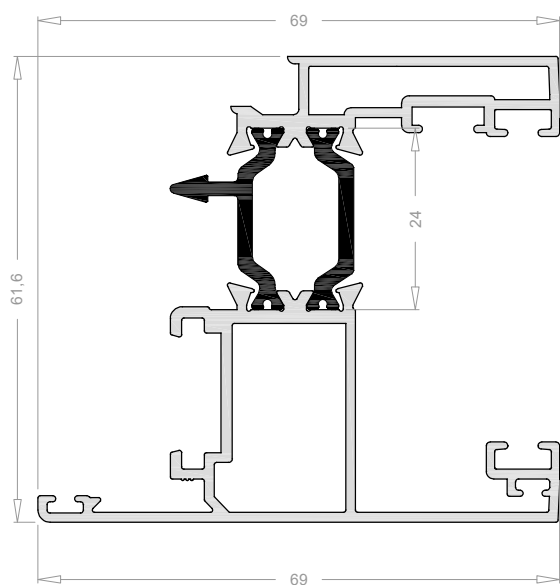
Hojas



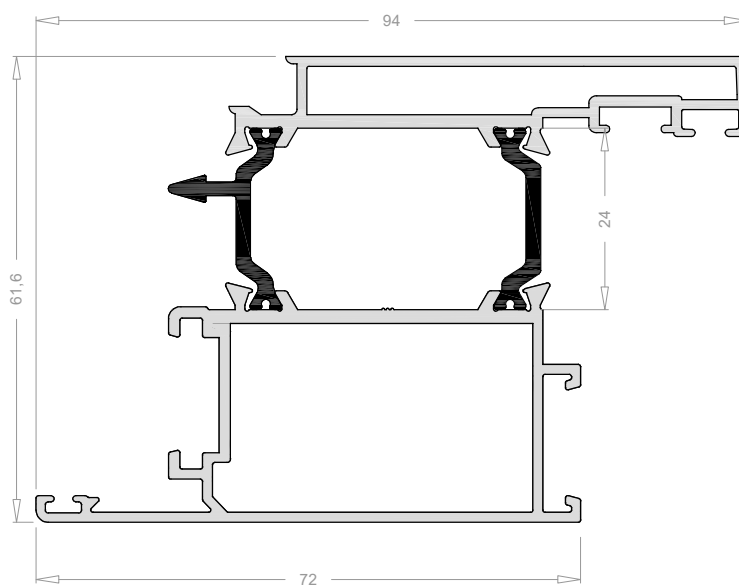
Hoja de ventana
4804



Hoja reforzada
4813

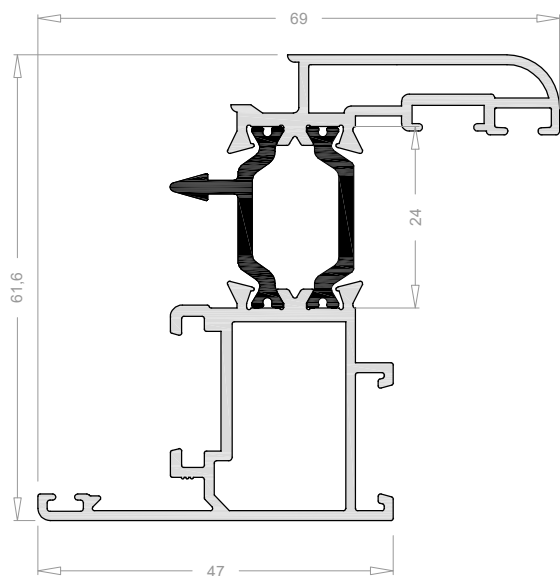


Hoja cerrada de ventana
4832

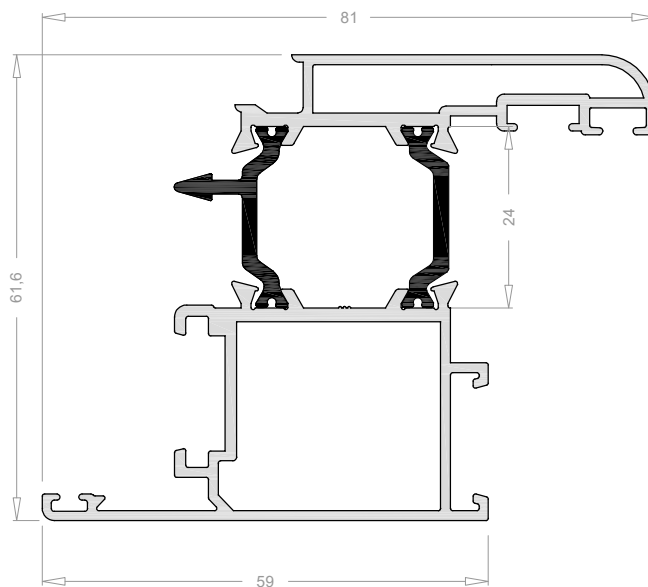


Hoja de puerta
4805

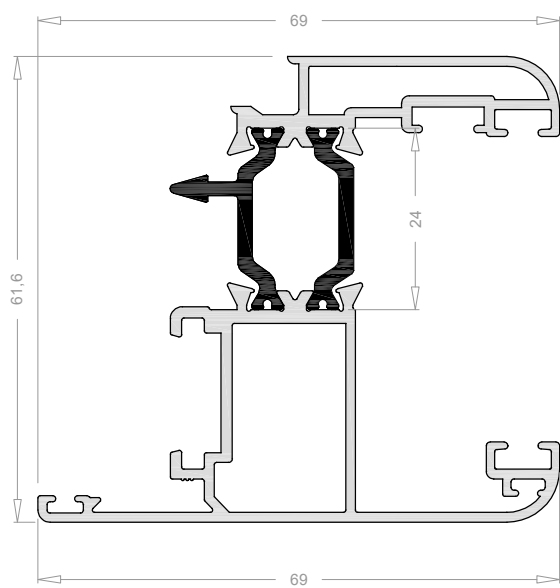
Hojas



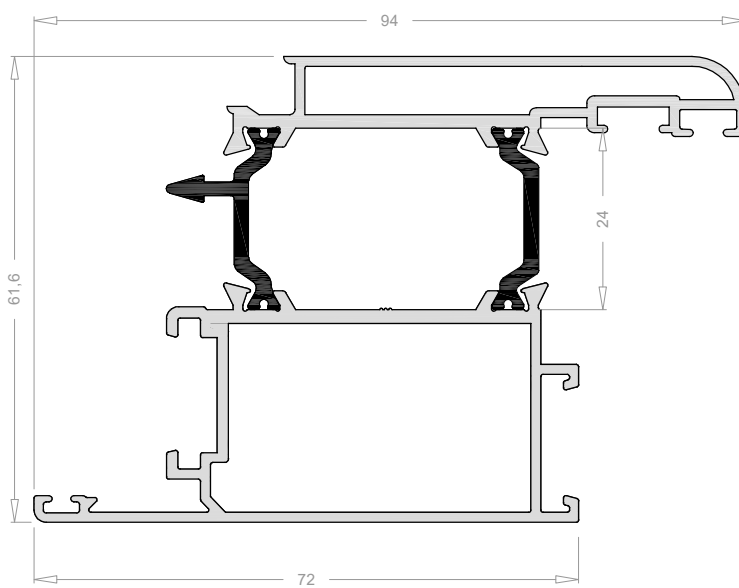
Hoja curva de ventana
4827



Hoja curva reforzada
4828

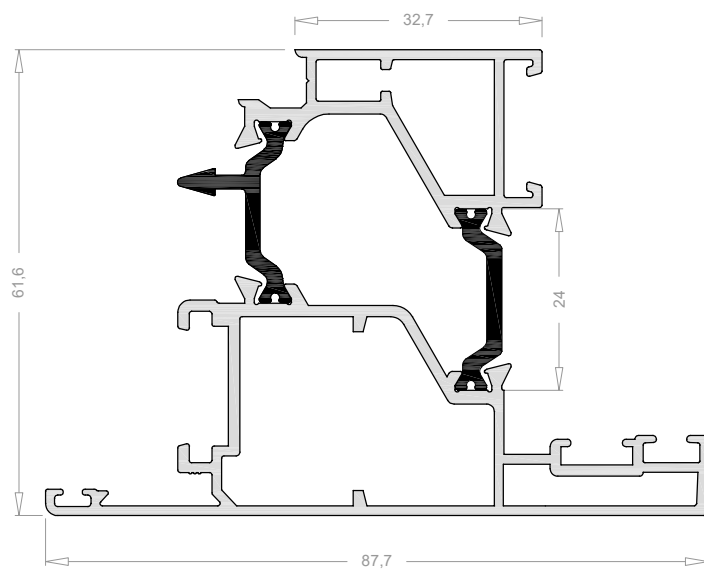


Hoja curva cerrada de ventana
4833

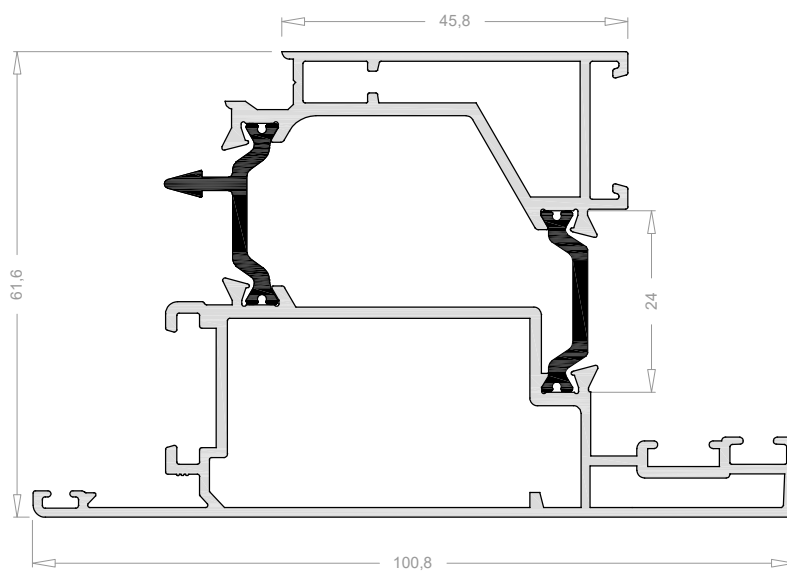


Hoja curva de puerta
4829

Hojas de apertura exterior

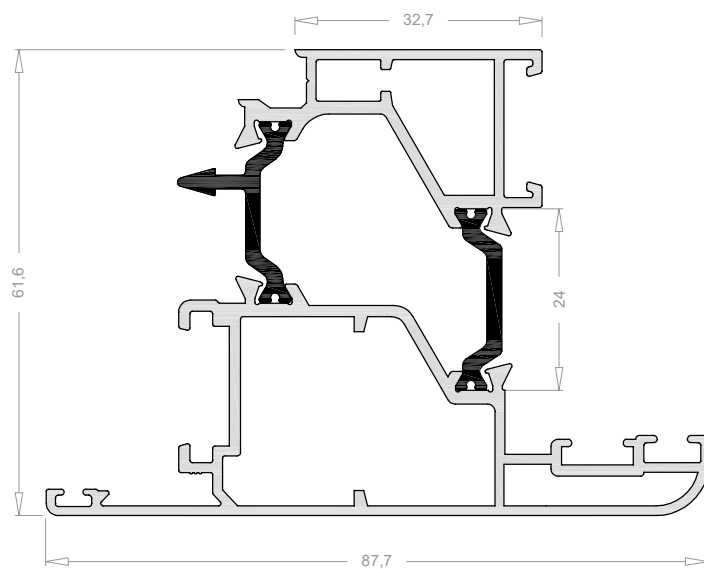


Hoja de apertura exterior
4814

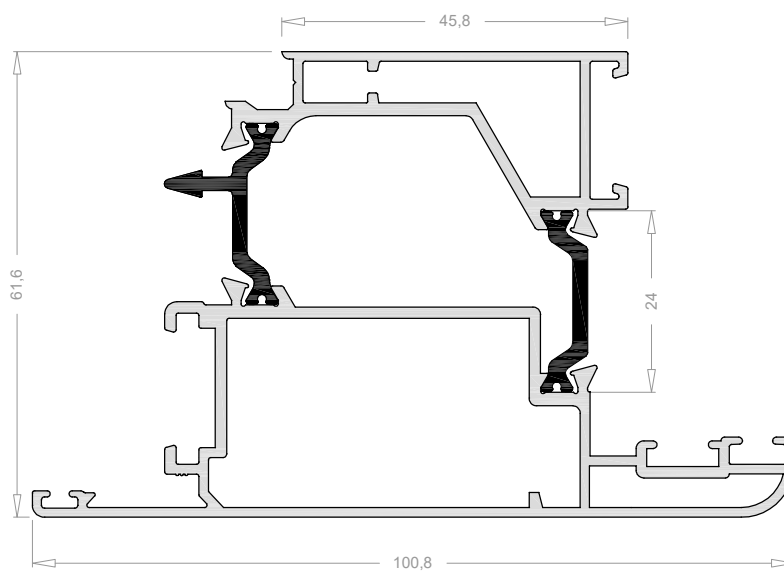


Hoja de apertura exterior de puerta
4815

Hojas de apertura exterior

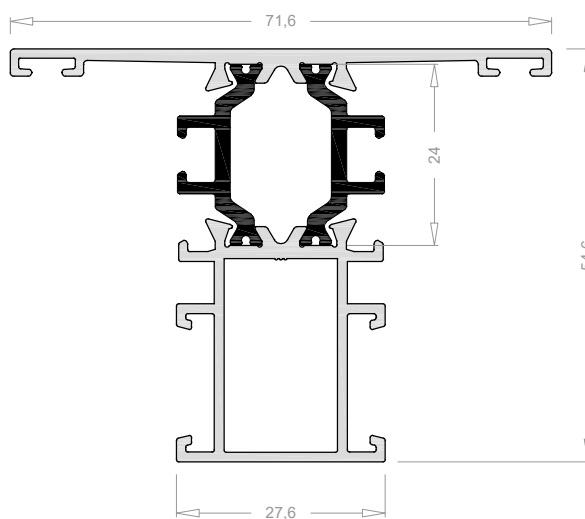


Hoja curva de apertura exterior
4830

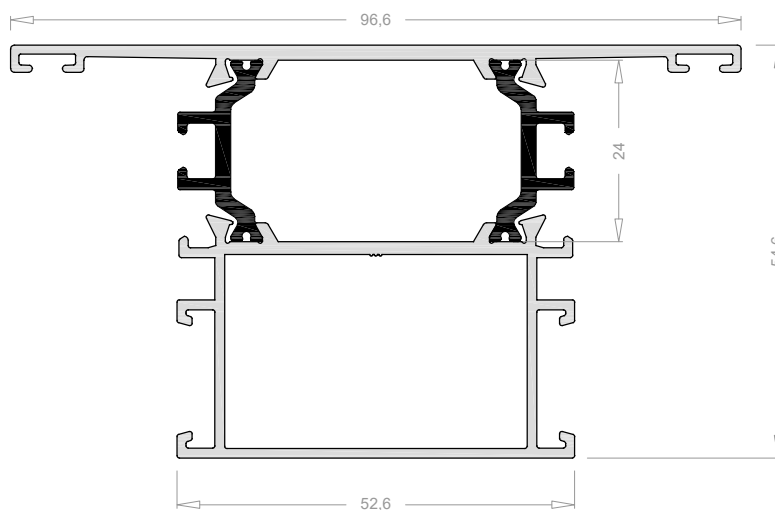


Hoja curva de apertura exterior de puerta
4831

Travesaños

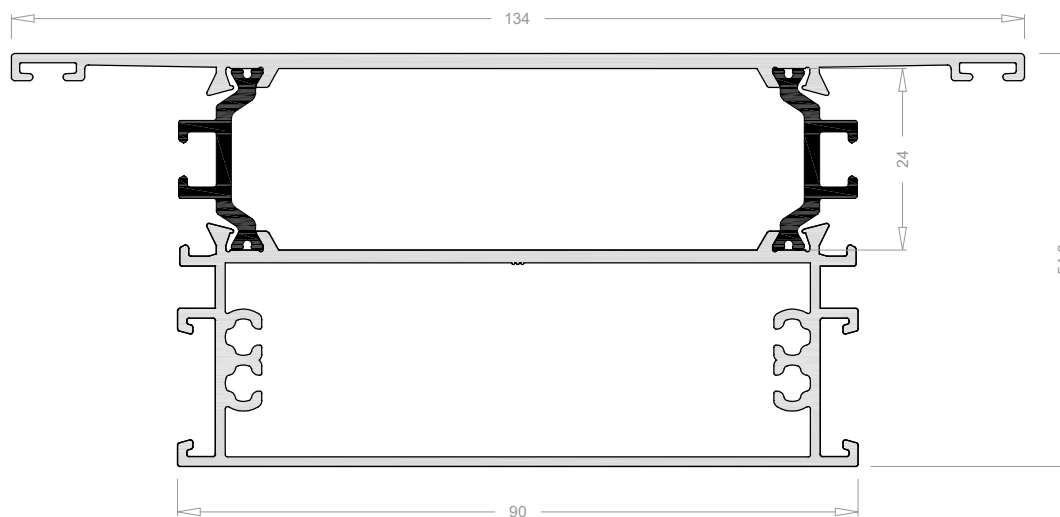


Travesaño de 72 mm
4807



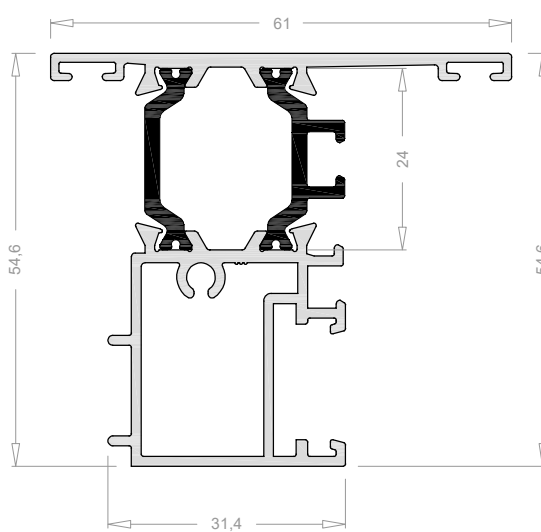
Travesaño de 97 mm
4808

Zócalo



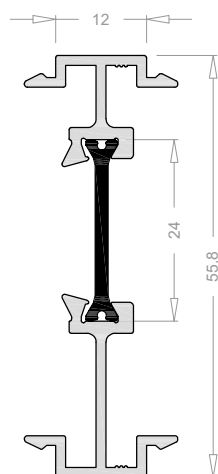
Travesaño ó zócalo de 134 mm
4809

Inversor



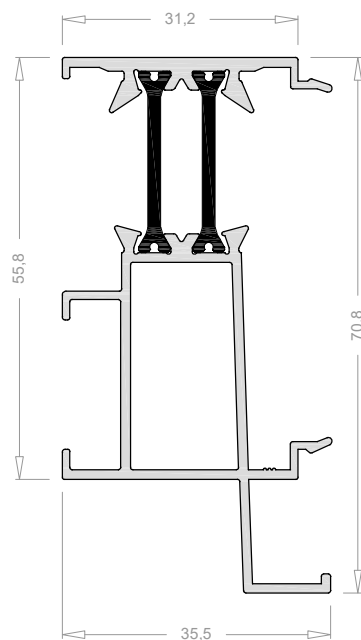
Inversor
4806

Perfil de unión

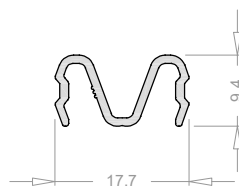


Perfil de Unión
4572

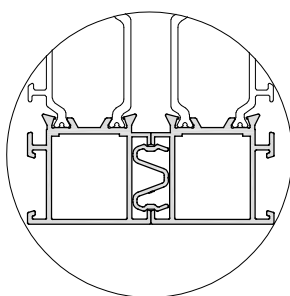
Perfil condensación



Perfil recogecondensaciones
4546

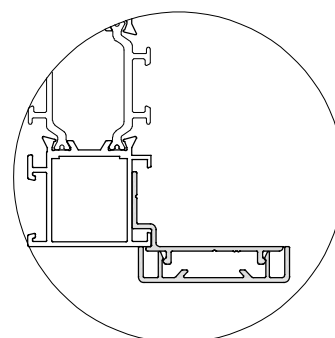
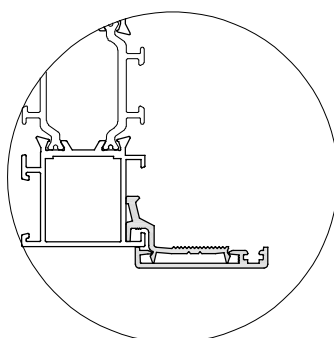
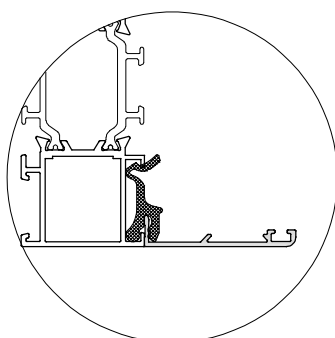
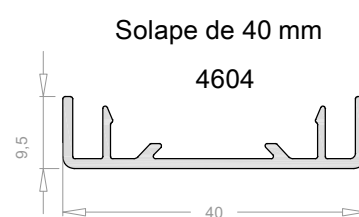
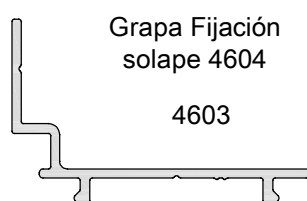
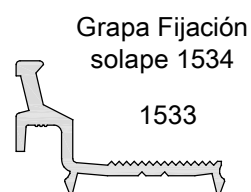
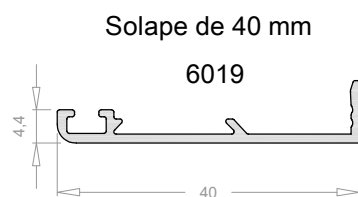
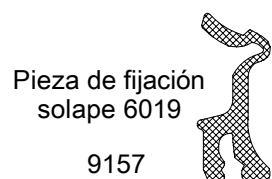
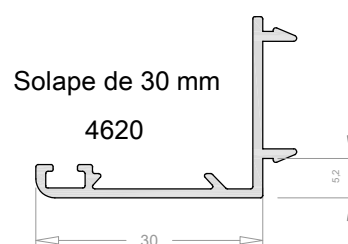
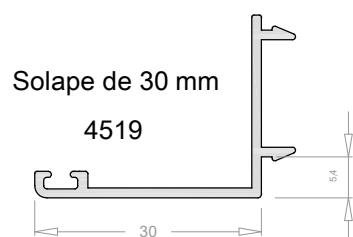
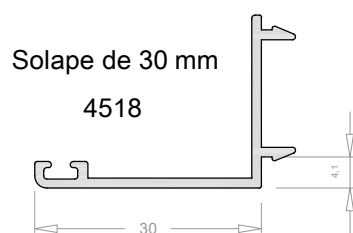


Unión de cercos
1511

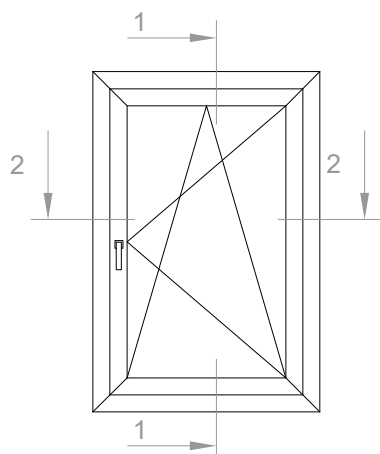


Escala 1:2

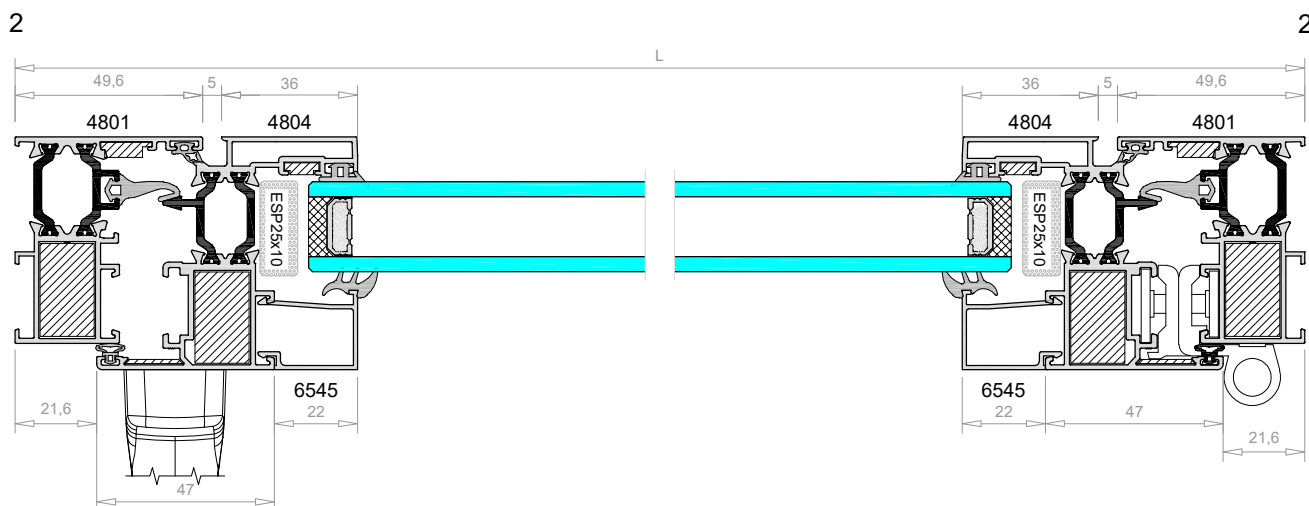
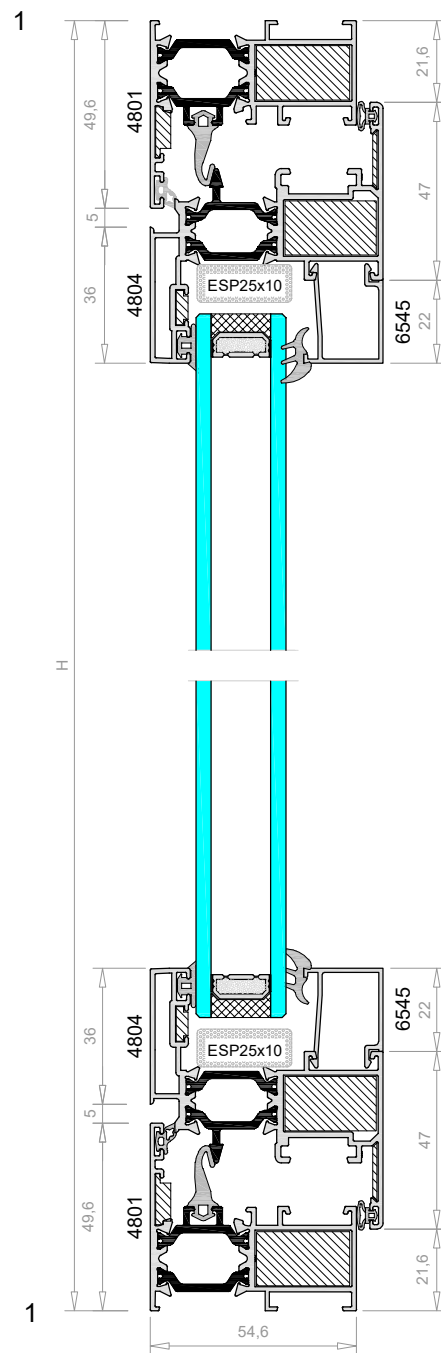
Solapes



VENTANA - Una hoja
Serie 4800 A.55 RPT



VENTANA - Una hoja



PERFILES. VENTANA S4800

PERFIL	DENOMINACIÓN	CORTE	1 HOJA	
			UDS	MEDIDA
4801	CERCO	45°	2	H
			2	L
4804 4813 4827 4828	HOJA	45°	2	H-43.2
			2	L-43.2

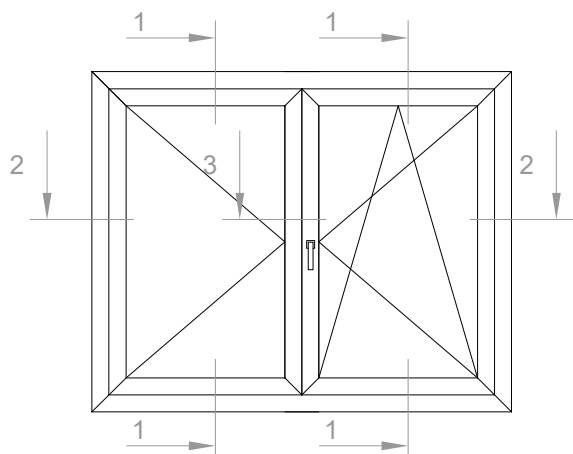
ACCESORIOS. S4800

PERFIL	DENOM. PERFIL	DENOM. ACCESORIO	REF.	1 HOJA
4801	CERCO	ESCUADRA 25x15	9008	4
		ESCUADRA FUJI	9122	4
4804 4827	HOJA VENTANA	ESCUADRA 25x15	9008	4
		ESCUADRA 4x9	9234	4
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	4
4813 4828	HOJA REFORZADA	ESCUADRA 25x27	9009	4
		ESCUADRA 4x9	9234	4
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	4

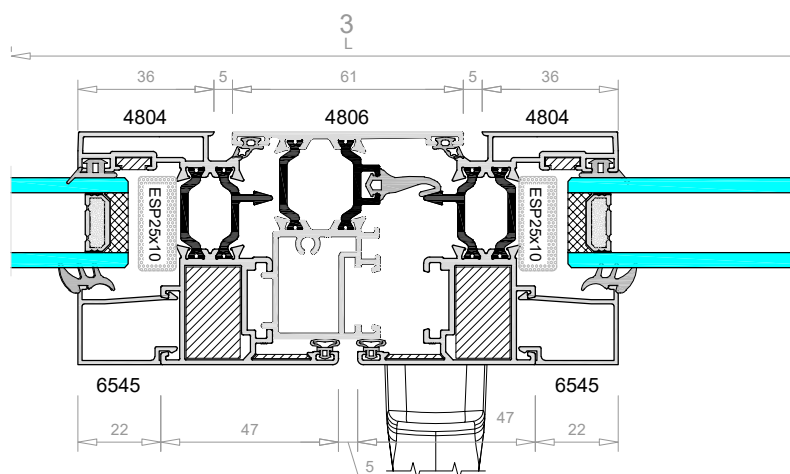
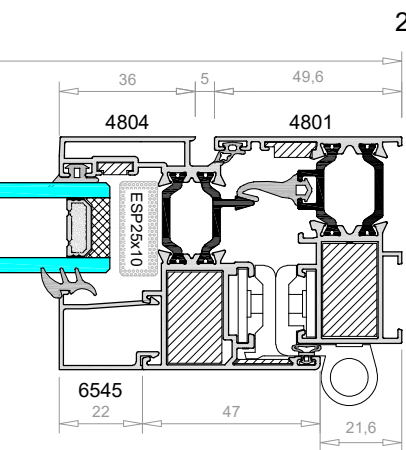
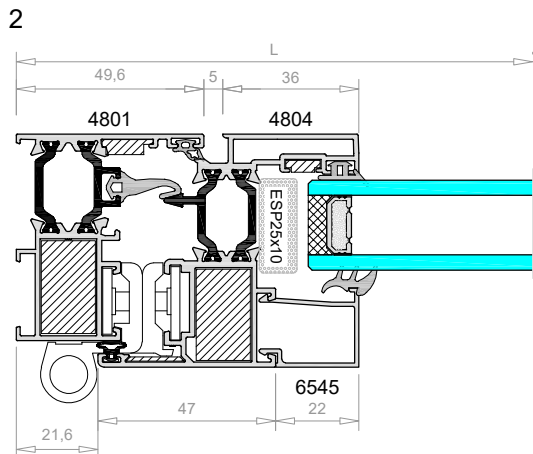
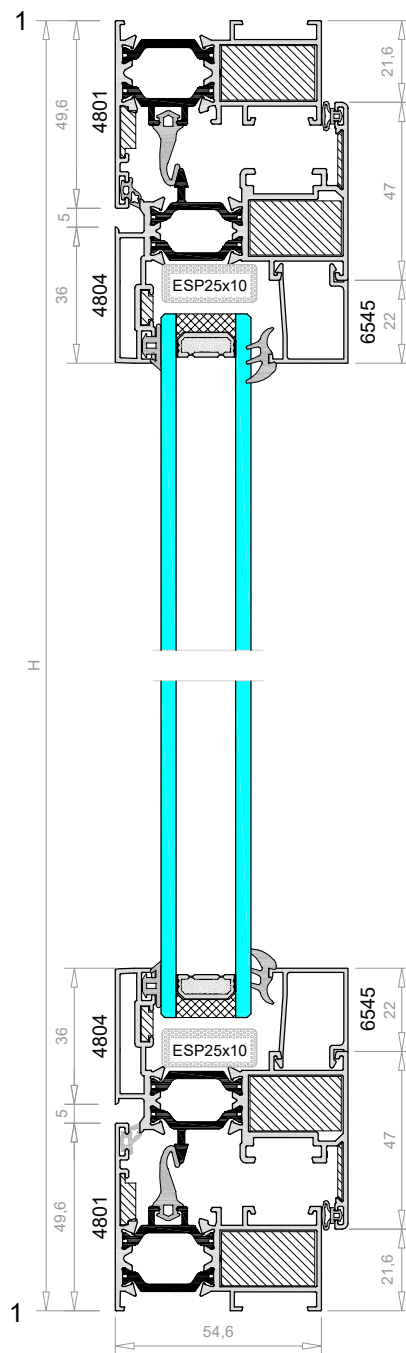
JUNTAS. S4800

REF.	DENOMINACIÓN JUNTA	1 HOJA
G1915	JUNTA DE CERCO	2H+2L
G1801	JUNTA CENTRAL	2H+2L
9107	ÁNGULO VULCANIZADO	4 Uds
G1887	JUNTA DE HOJA	2H+2L
G1805	JUNTA EXTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	2H+2L
G1846-G1849	JUNTA INTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	2H+2L
ESP25X10	ESPUMA TERMOACUSTICA 25X10 CON ADHESIVO	2H+2L

VENTANA - Dos hojas
Serie 4800 A.55 RPT



VENTANA - Dos Hojas



PERFILES. VENTANA S4800

PERFIL	DENOMINACIÓN	CORTE	2 HOJAS	
			UDS	MEDIDA
4801	CERCO	45°	2	H
			2	L
4804 4813 4827 4828	HOJA	45°	4	H-43.2
			4	(L-48.2)/2
4806	INVERSOR	90°	1	H-113.4

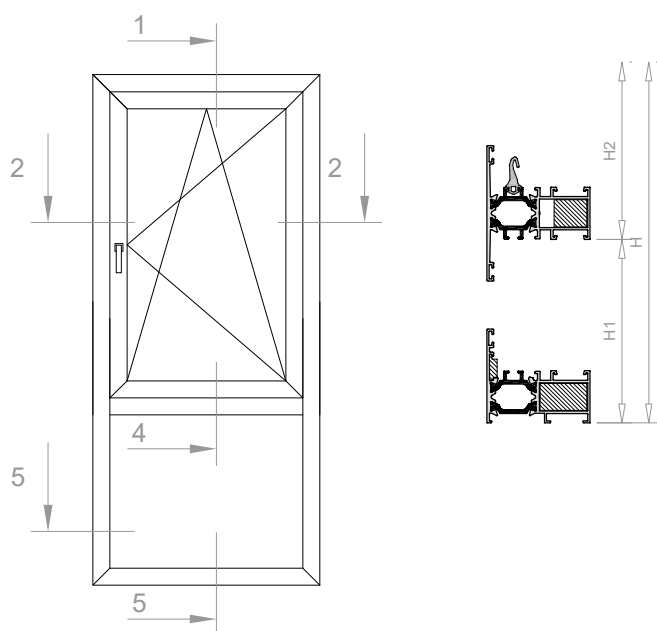
ACCESORIOS. S4800

PERFIL	DENOM. PERFIL	DENOM. ACCESORIO	REF.	2 HOJAS
4801	CERCO	ESCUADRA 25x15	9008	4
		ESCUADRA FUJI	9122	4
4804 4827	HOJA VENTANA	ESCUADRA 25x15	9008	8
		ESCUADRA 4x9	9234	8
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	8
4813 4828	HOJA REFORZADA	ESCUADRA 25x27	9009	8
		ESCUADRA 4x9	9234	8
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	8
4806	INVERSOR	KIT TAPAS INVERSOR	9132	1
		TORNILLO DIN 7982 Ø4.2x32	REF.	2

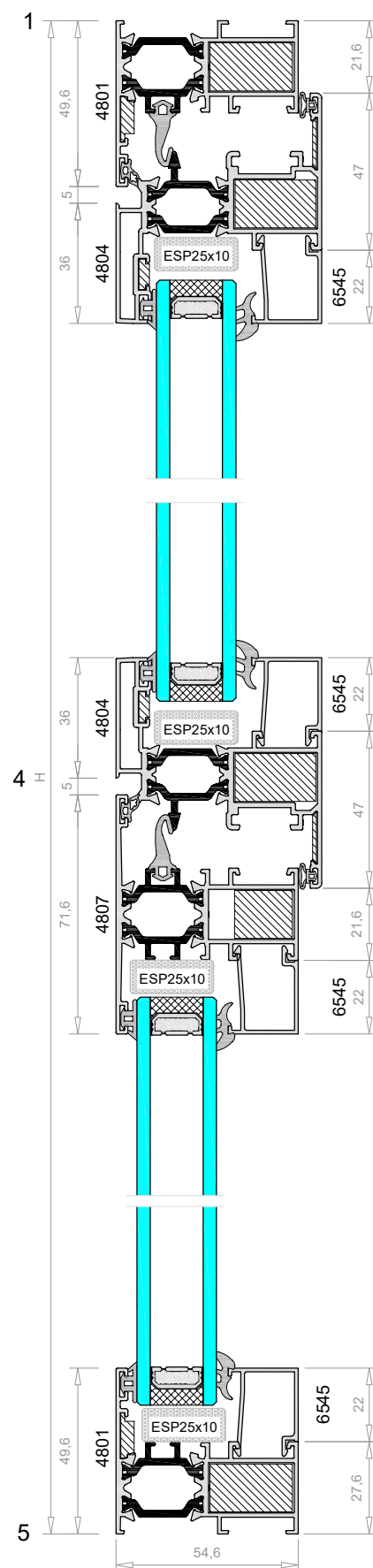
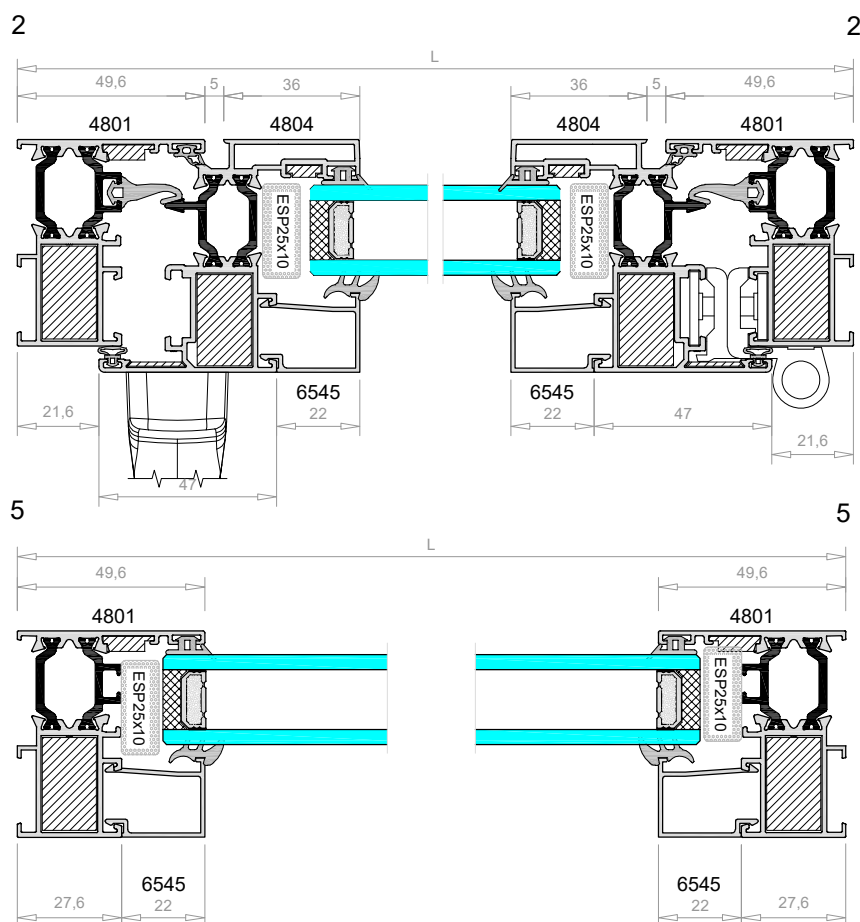
JUNTAS. S4800

REF.	DENOMINACIÓN JUNTA	2 HOJAS
G1915	JUNTA DE CERCO	4H+2L
G1801	JUNTA CENTRAL	3H+2L
9107	ÁNGULO VULCANIZADO	4 Uds
G1887	JUNTA DE HOJA	4H+2L
G1805	JUNTA EXTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	4H+2L
G1846-G1849	JUNTA INTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	4H+2L
ESP25X10	ESPUMA TERMOACUSTICA 25X10 CON ADHESIVO	4H+2L

VENTANA - Una hoja + fijo
Serie 4800 A.55 RPT



VENTANA - Una hoja + fijo



VENTANA - Una hoja + fijo

Serie 4800 A.55 RPT

PERFILES. VENTANA S4800

PERFIL	DENOMINACIÓN	CORTE	1 HOJA + FIJO	
			UDS	MEDIDA
4801	CERCO	45°	2	H
			2	L
4804 4813	HOJA	45°	2	H2-43.2
			2	L-43.2
4807	TRAVESAÑO RETESTADO CON FRESA	90°	1	L-45.6
4807	TRAVESAÑO RETESTADO CON DISCO	90°	1	L-55.2

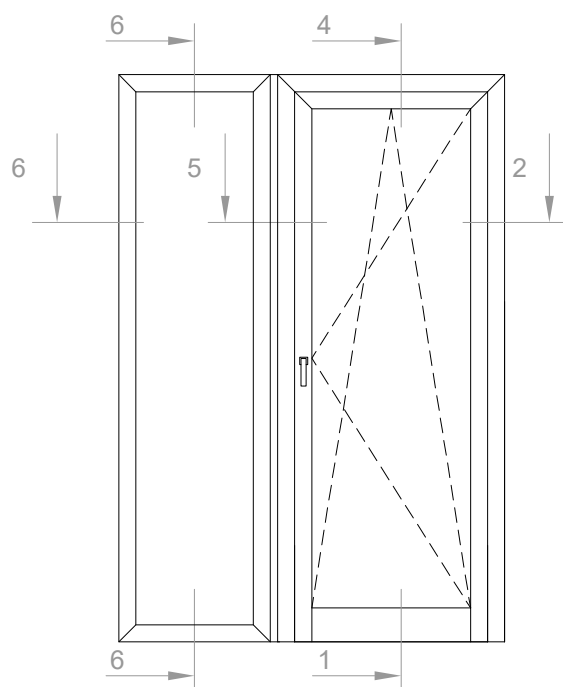
ACCESORIOS. S4800

PERFIL	DENOM. PERFIL	DENOM. ACCESORIO	REF.	1 HOJA + FIJO
4801	CERCO	ESCUADRA 25x15	9008	4
		ESCUADRA FUJI	9122	4
4804	HOJA VENTANA	ESCUADRA 25x15	9008	4
		ESCUADRA 4x9	9234	4
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	4
4813	HOJA REFORZADA	ESCUADRA 25x27	9009	4
		ESCUADRA 4x9	9234	4
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	4
4807	TRAVESAÑO	TACO INTERIOR	9124	2

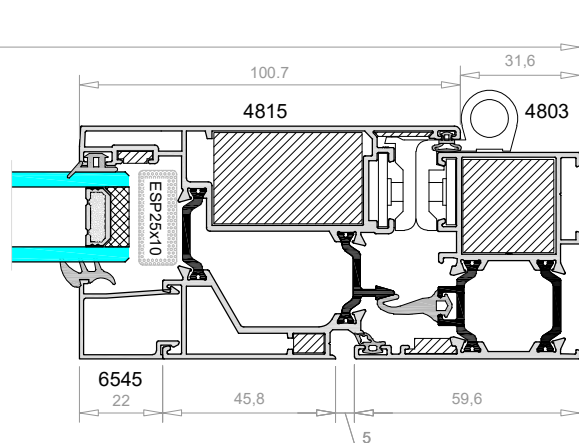
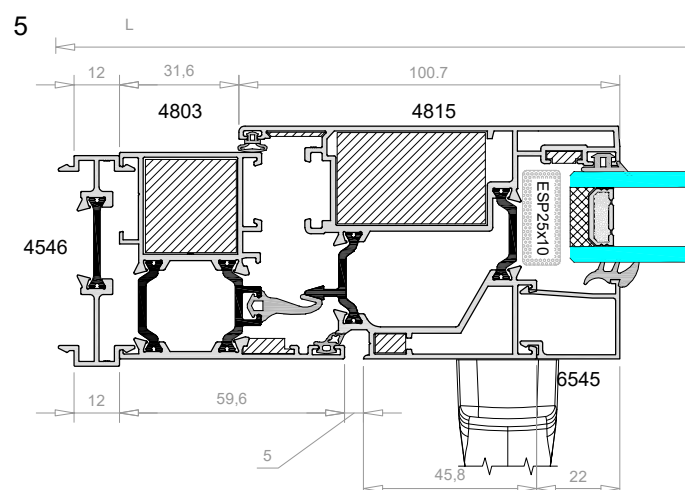
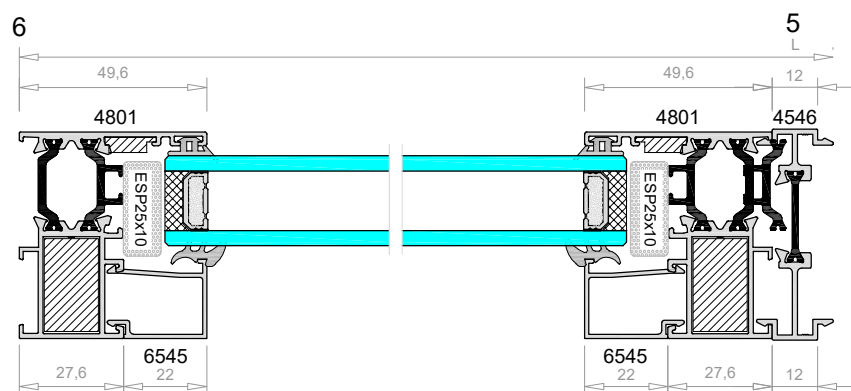
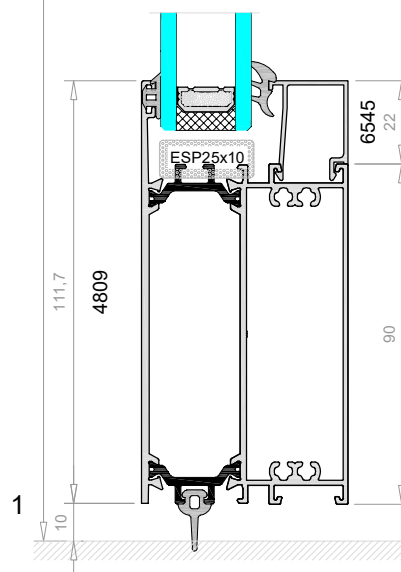
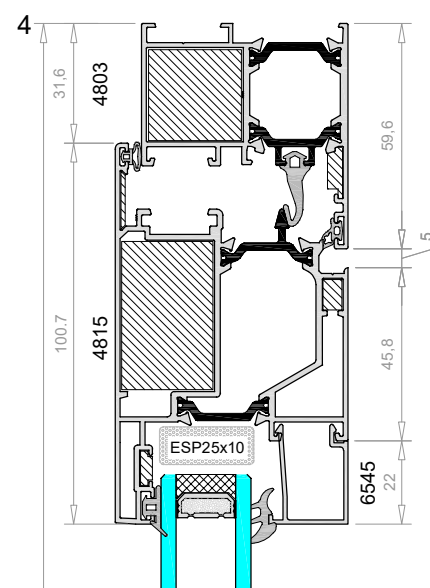
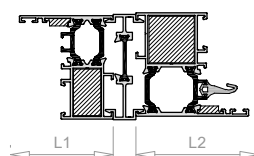
JUNTAS. S4800

REF.	DENOMINACIÓN JUNTA	1 HOJA + FIJO
G1915	JUNTA DE CERCO	2H2+2L
G1801	JUNTA CENTRAL	2H2+2L
9107	ÁNGULO VULCANIZADO	4 Uds
G1887	JUNTA DE HOJA	2H2+2L
G1805	JUNTA EXTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	2H1+2H2+4L
G1846-G1849	JUNTA INTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	2H1+2H2+4L
ESP25X10	ESPUMA TERMOACUSTICA 25X10 CON ADHESIVO	2H1+2H2+4L

PUERTA APERT. EXT. - Una hoja + fijo
Serie 4800 A.55 RPT



PUERTA APERTURA EXTERIOR - Una hoja + fijo



2

PERFILES. PUERTA APERTURA EXTERIOR S4800

PERFIL	DENOMINACIÓN	CORTE	1 HOJA + FIJO	
			UDS	MEDIDA
4803	CERCO REFORZADO	45° / 90°	2	H
			2	L2
4801	CERCO	45°	2	H
			2	L1
4815	HOJA PUERTA APERTURA EXTERIOR	45° / 90°	2	H-41.6
			1	L2-63.2
4546	PERFIL DE UNIÓN	90°	1	H

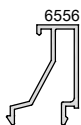
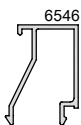
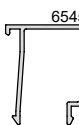
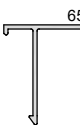
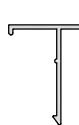
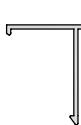
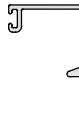
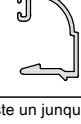
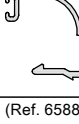
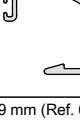
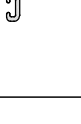
ACCESORIOS. S4800

PERFIL	DENOM. PERFIL	DENOM. ACCESORIO	REF.	1 HOJA + FIJO
4803	CERCO REFORZADO	ESCUADRA 22x25	9245	4
		ESCUADRA FUJI	9122	4
4815	HOJA PUERTA APERTURA EXTERIOR	ESCUADRA 25x40	9010	2
		ESCUADRA 4x9	9234	2
		ESCUADRA ALIN. 2x15.9	9880	2
		ESCUADRA REF. 5.5x8.6	9203	2
4809	ZÓCALO	TORNILLO DIN 7982 Ø4.8x70	REF.	4

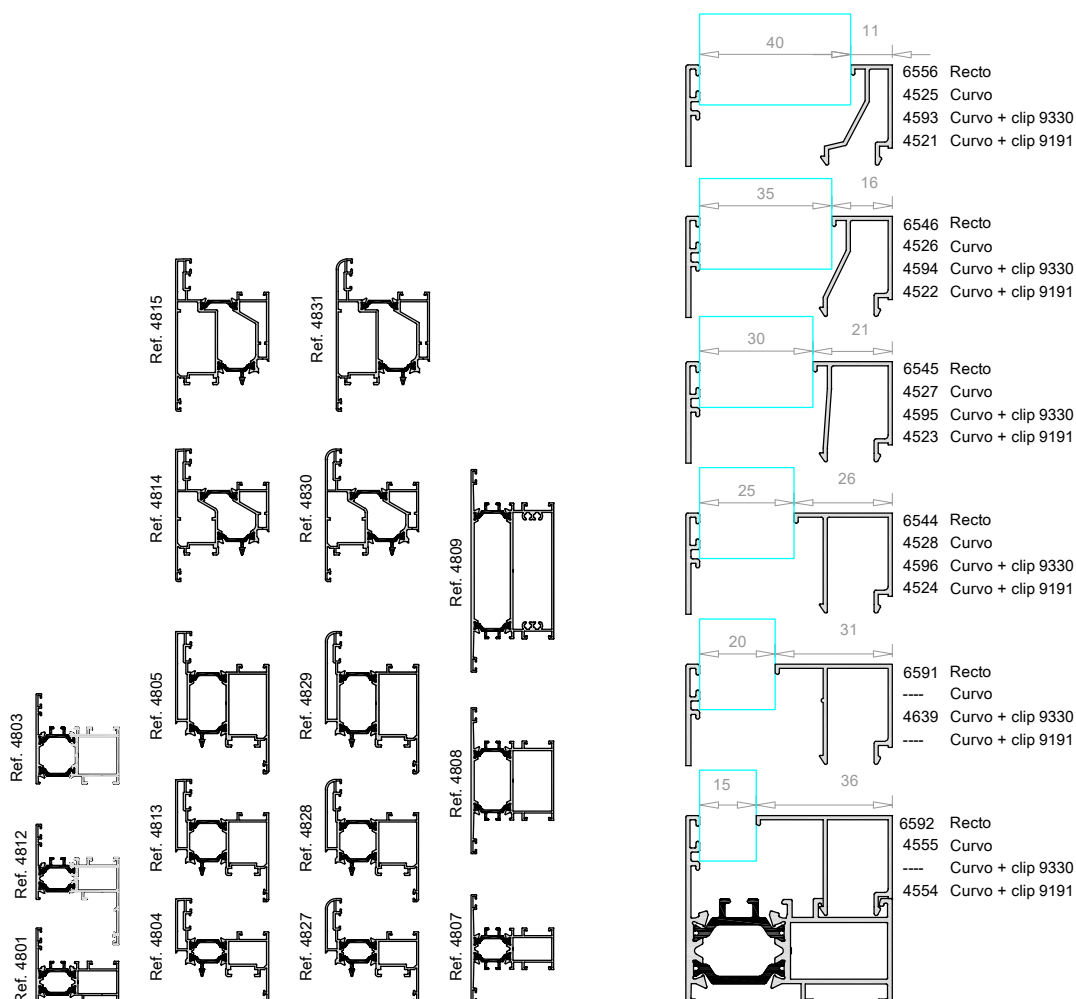
JUNTAS. S4800

REF.	DENOMINACIÓN JUNTA	1 HOJA + FIJO
G1915	JUNTA DE CERCO	2H+1L
G1801	JUNTA CENTRAL	2H+1L
9107	ÁNGULO VULCANIZADO	4 Uds
G1887	JUNTA DE HOJA	2H+1L
G1805	JUNTA EXTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	4H+2L1+2L2
G1846-G1849	JUNTA INTERIOR DE ACRISTALAMIENTO	4H+2L1+2L2
G1808	JUNTA BARREDERA	1L2
ESP25X10	ESPUMA TERMOACUSTICA 25X10 CON ADHESIVO	4H+2L1+2L2

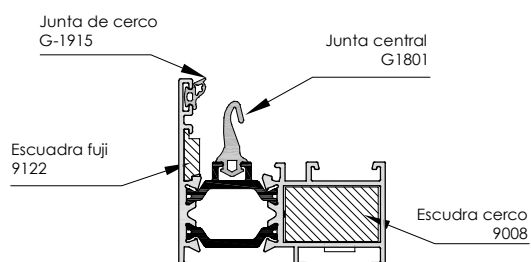
TABLA DE JUNQUILLOS

	11 mm	16 mm	21 mm	26 mm	31 mm	36 mm
Junquillo Recto*	 6556	 6546	 6545	 6544	 6591	 6592
Junquillo Curvo	 4525	 4526	 4527	 4528	 ----	 4555
Junquillo Curvo + clip 9330	 4593	 4594	 4595	 4596	 4639	 ----
Junquillo Curvo + clip 9191	 4521	 4522	 4523	 4524		 4554

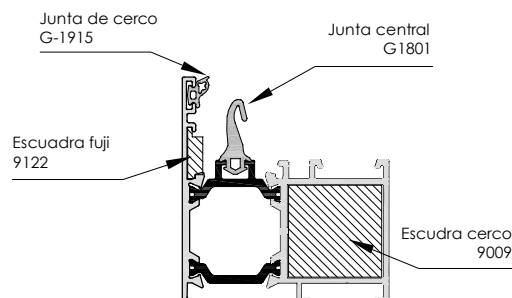
NOTA: * Dentro de esta gama de junquillos existe un junquillo de 24 mm (Ref. 6588) y otro de 29 mm (Ref. 6589) que no aparecen en la tabla



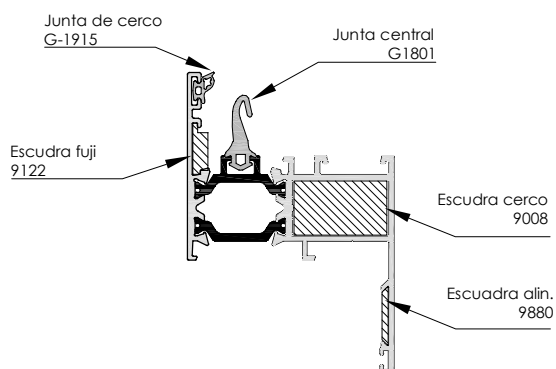
**Cerco
4801**



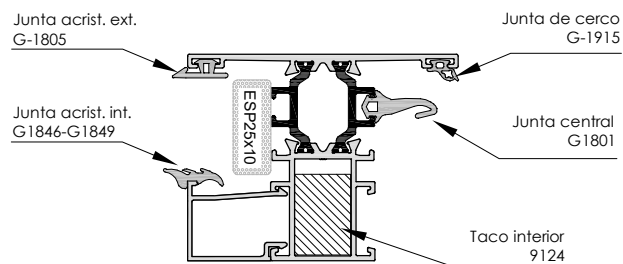
**Cerco Reforzado
4803**



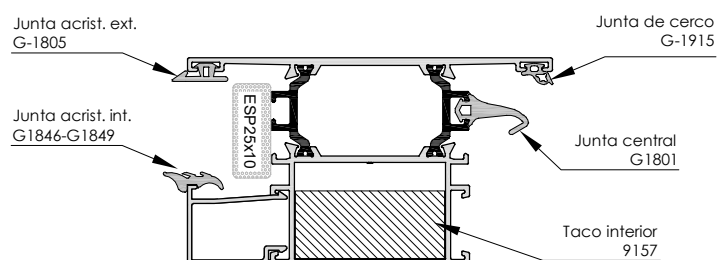
**Cerco son solape (30 mm)
4812**



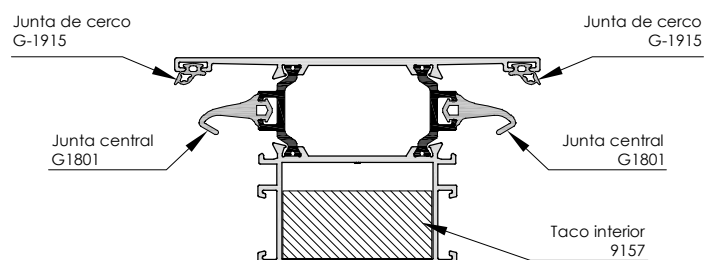
**Travesaño estrecho (para apertura y fijo)
4807**



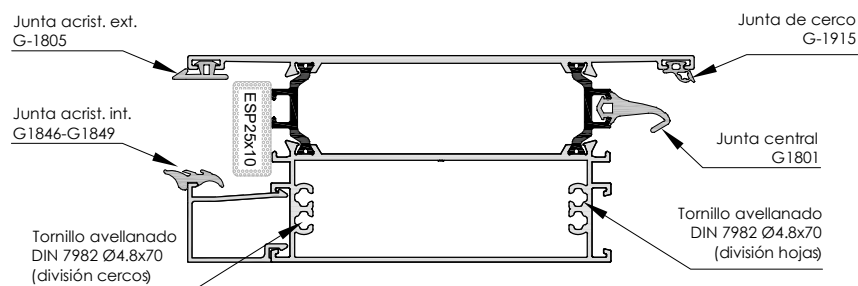
Travesaño intermedio (para apertura y fijo)
4808



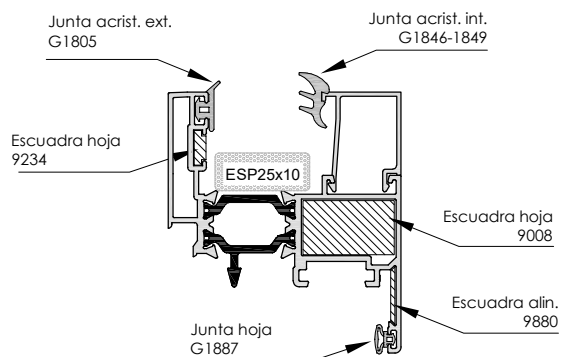
Travesaño intermedio (para apertura en ambos lados)
4808



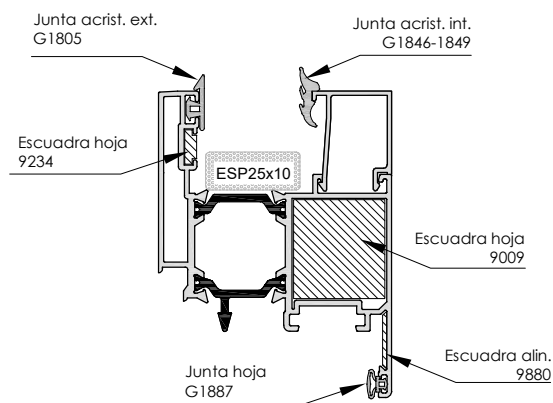
Travesaño de 134 mm (para apertura y fijo)
4809



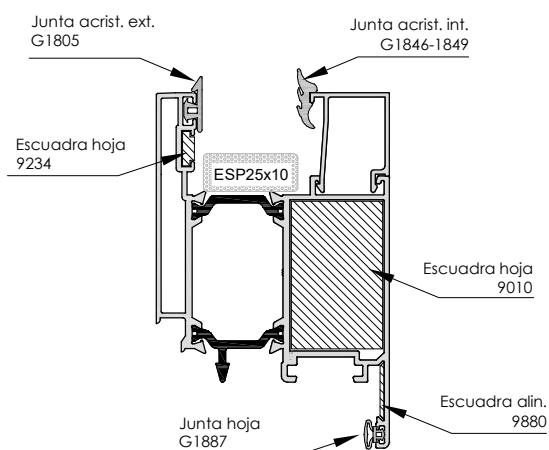
Hoja ventana
4804-4827



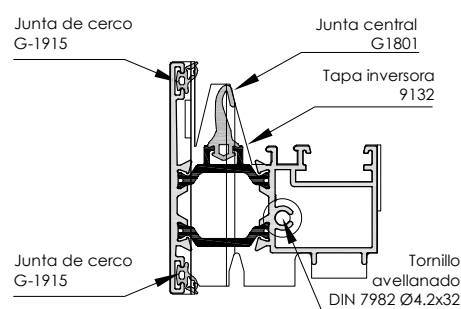
Hoja Reforzada
4813-4828



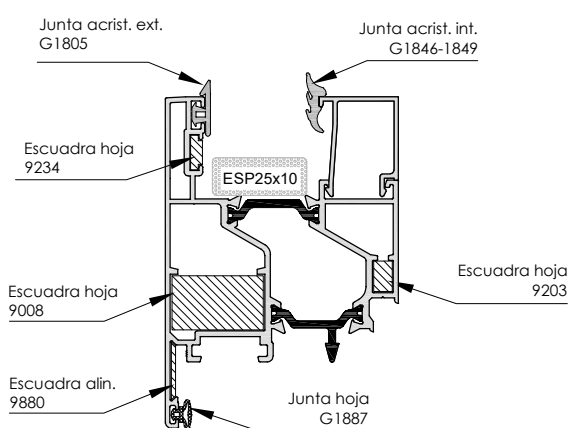
Hoja Puerta
4805-4829



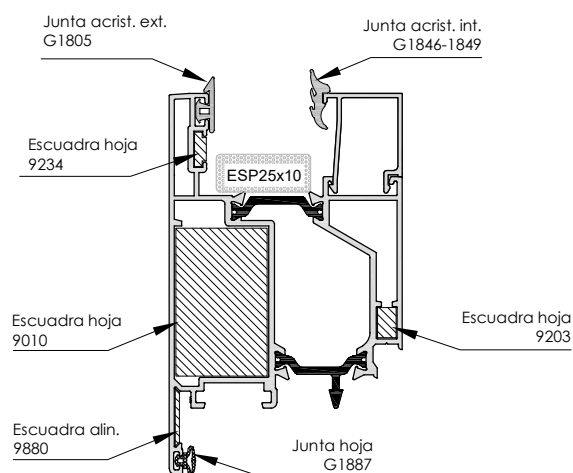
Inversor
4806

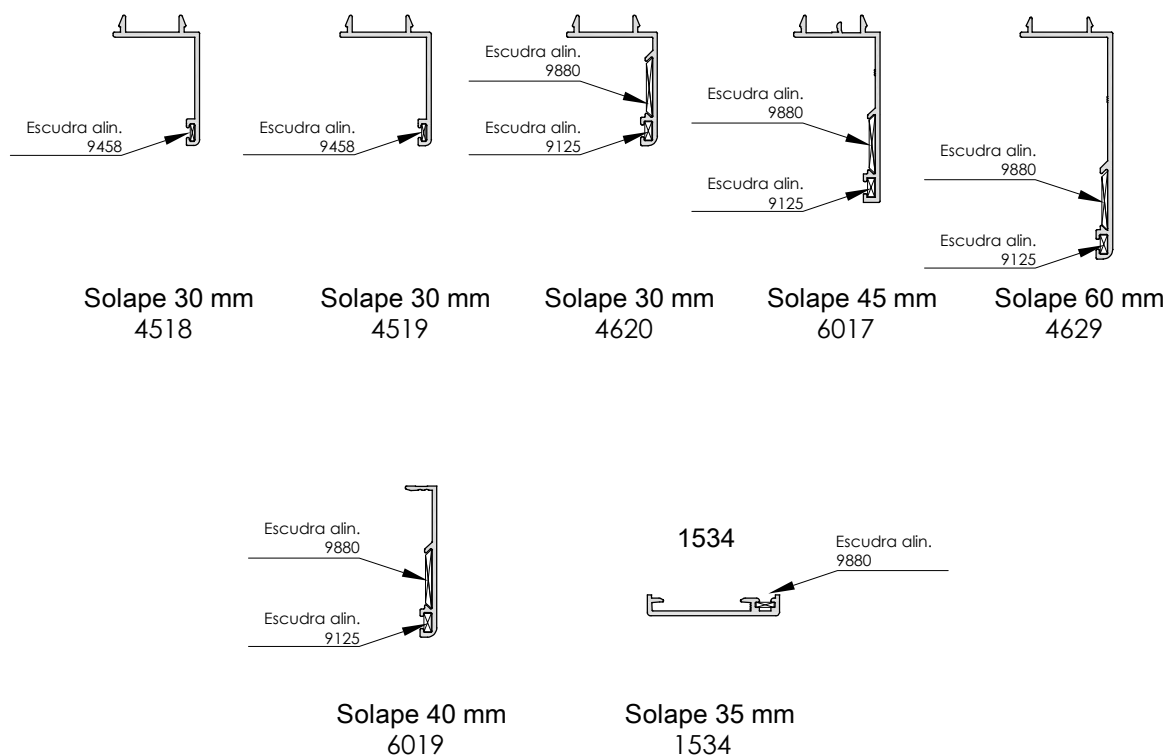


Hoja Apertura Exterior
4814-4830



Hoja Apertura Exterior Puerta
4815-4831





SIMER



www.simer-sa.es