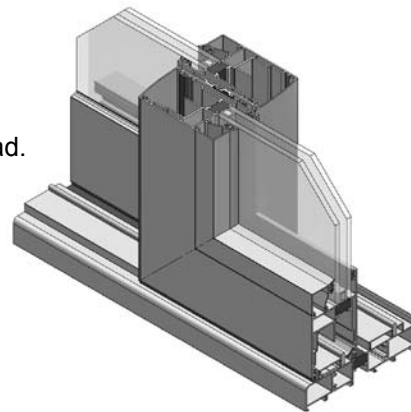


serie
MAGNUM 400**Características**

Carpintería de sistema elevable
deslizante de 149mm.
Rotura de puente térmico mediante
resina de poliuretano de alta densidad.
Soporta hasta 400Kg por hoja.
Transmitancia $U_{H,M} = 3,32W/m^2K$.

**Sección**

Cerco: 149mm.
Hoja: 62mm.
Acristalamiento máximo: 45mm.

Clasificación del ensayo**VENTANA (1230 x 1480)**

AIRE	AGUA	VIENTO	ACÚSTICO	TÉRMICO
3	3A	C5	31 dB	3,0 W/(m²K)

Ventana elevable deslizante horizontal de 2 hojas.
Valores de ensayo con cristal 4/15/4.

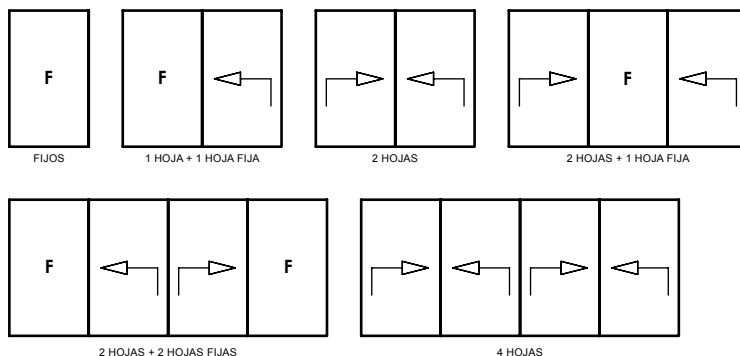
BALCONERA (3000 x 2500)

AIRE	AGUA	VIENTO
3	3A	C2

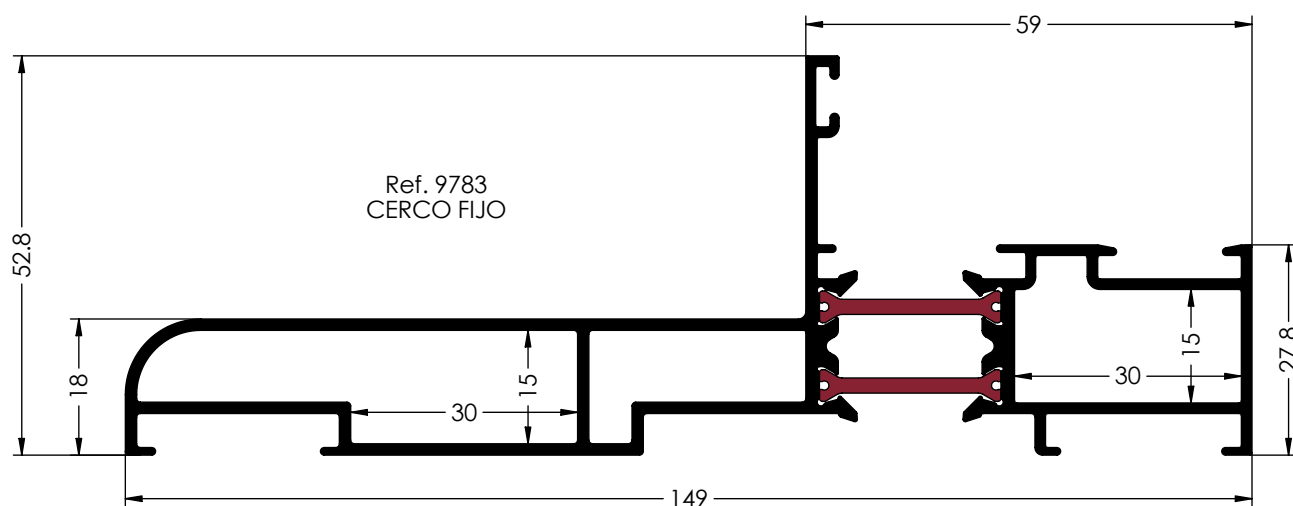
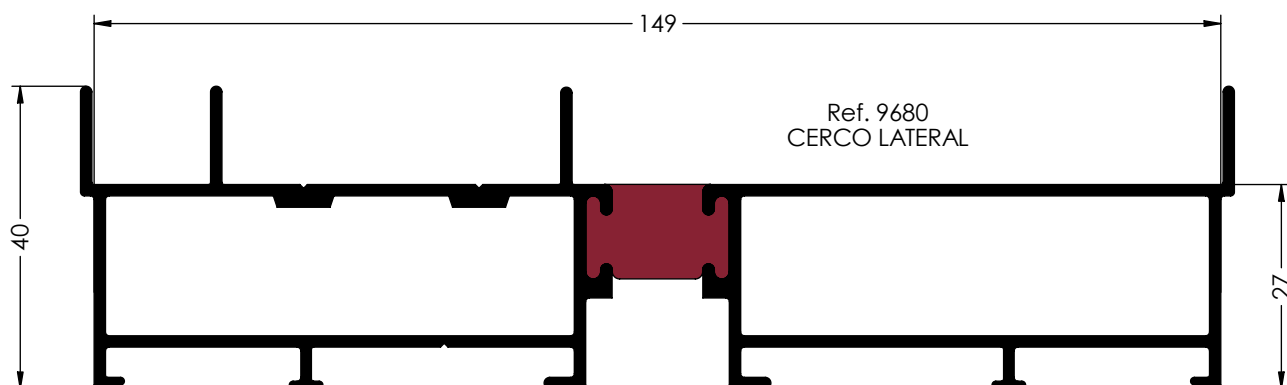
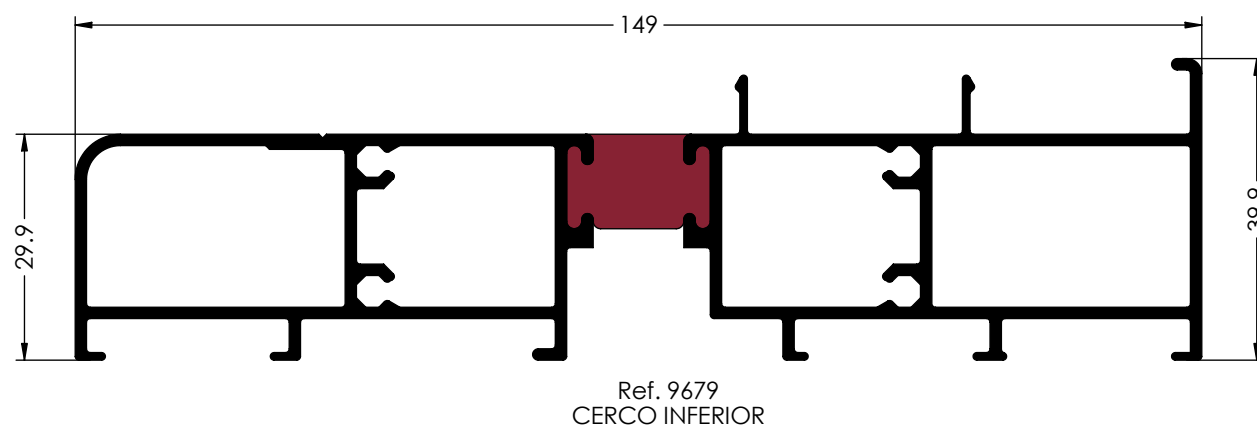
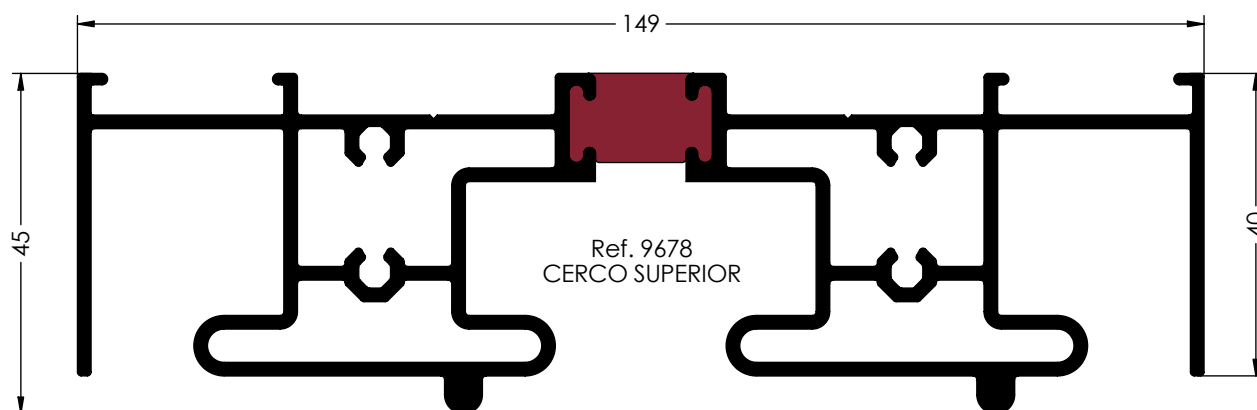
Balconera elevable deslizante horizontal de 2 hojas.
Valores de ensayo con cristal 4/15/4.

Acabados

Anodizado.
Lacado.
Imitación madera mediante sublicromía.
Lacado efecto madera EZY®.

**Posibilidades de apertura****NOTA:**

Los perfiles marcados con * es posible
que no se encuentren en stock.
Consulta con tu almacén proveedor.
Descárgate el catálogo completo desde
nuestra página web: www.grupoayuso.org



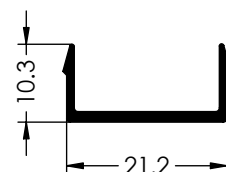
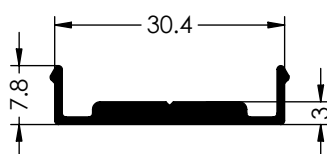
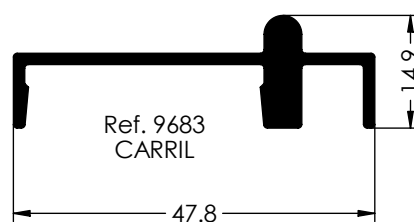
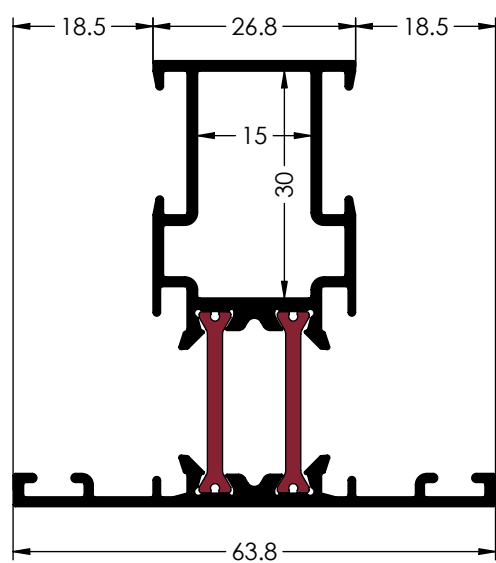
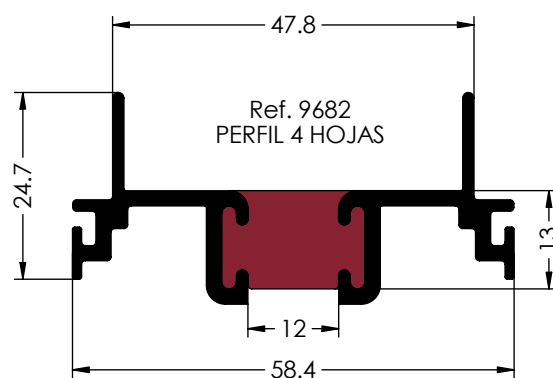
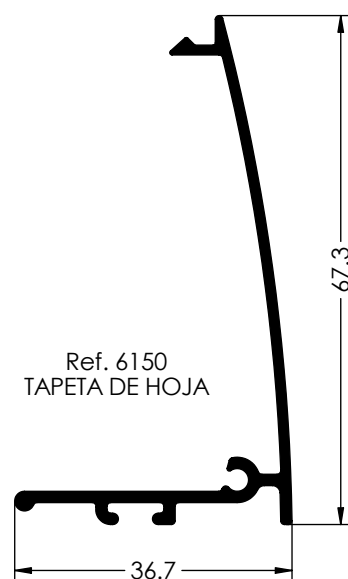
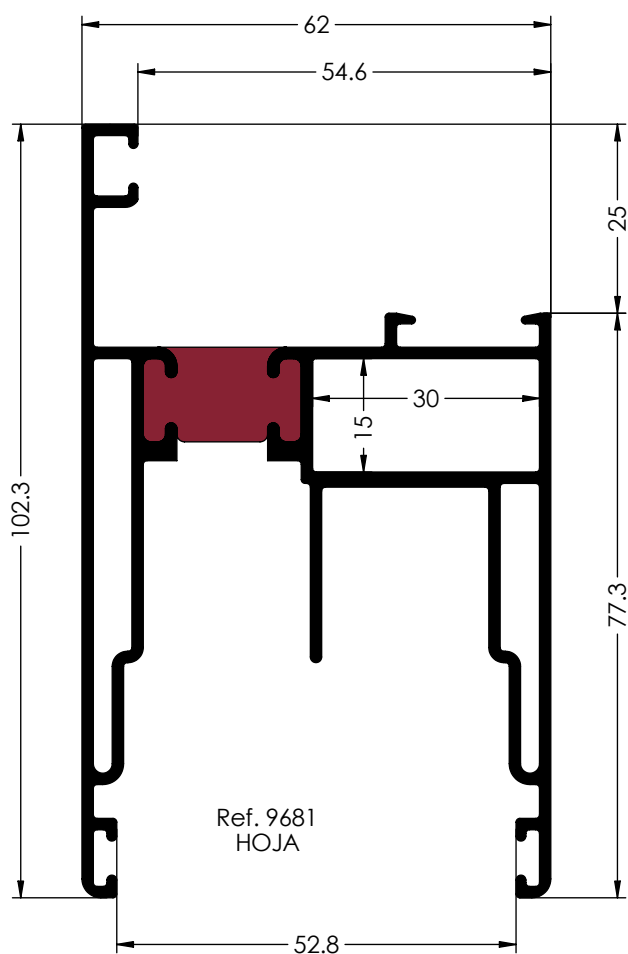
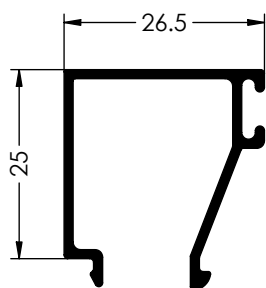
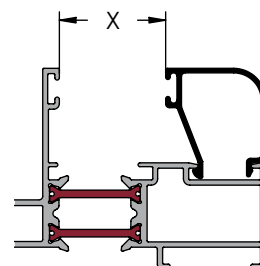


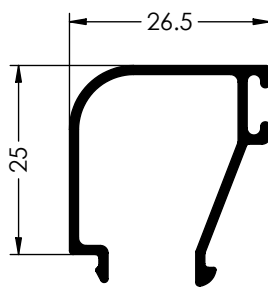
Tabla de Acristalamiento

	JUNQUILLOS				
	9686	9685	1810	1806	1807
9681	28,1	28,1	32,6	38,9	48,9
9718	28,1	28,1	32,6	38,9	48,9
9783	28,1	28,1	32,6	38,9	48,9

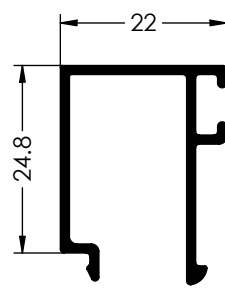
EL RESULTADO ES EL HUECO ENTRE PERFIL Y JUNQUILLO.
(MEDIDAS OBTENIDAS EN MILÍMETROS)



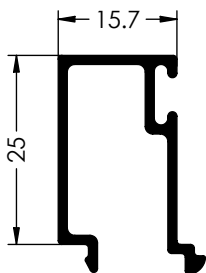
Ref. 9686
JUNQUILLO 25 mm



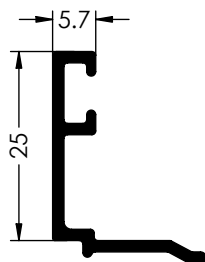
Ref. 9685
JUNQUILLO 25 mm



Ref. 1810
JUNQUILLO 25 mm



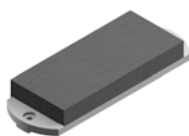
Ref. 1806
JUNQUILLO 25 mm



Ref. 1807
JUNQUILLO 25 mm



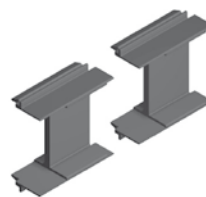
Ref.- 0030
Embellecedor Junquillo 25 mm



Ref.- 0031
Cortavientos



Ref.- 0032
Enganche Cierre Lateral



Ref.- 0033
Tapeta 4 Hojas



Ref.- 0034
Bombillo Cerradura



Ref.- 0036
Conj. Carro y Piezas
Ejecucion 300Kg



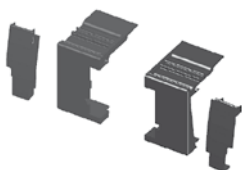
Ref.- 0037
Manilla Corredera



Ref.- 0038-179 Falleba
de 1175 a 1775
Ref.- 0038-269 Falleba
de 1775 a 2675



Ref.- 0039-300
Barra de Union



Ref.- 0040
Conjunto Tapa Ran. H. C.



Ref.- 0041
Conjun. Junta
Estanqueidad



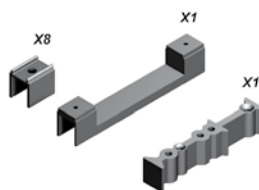
Ref.- 0042, Ref - 0043 y Ref - 0044
Complemento para 400 Kg



Ref.- 0047
Conjunto Manillas



Ref.- 0052
Conjunto Tacos Hoja Fina
(4 unds)



Ref.- 0053
Conjunto Plasticos
Falleba



Ref.- 0263
Escuadra Teton 15x30



Ref.- 0404
Felpudo 7x15 100m



Ref.- 0422
Goma Hojas



Ref.- 0478
Complemento PVC. H.
Centros



Ref.- 1009
Útil para escuadras

The diagram illustrates a two-panel sliding door system. The left panel is labeled 'FIJO' (fixed) and the right panel is labeled 'CORRIJEL' (movable). A coordinate system (x, y) is shown on the right panel. Dimensions L and H are indicated.

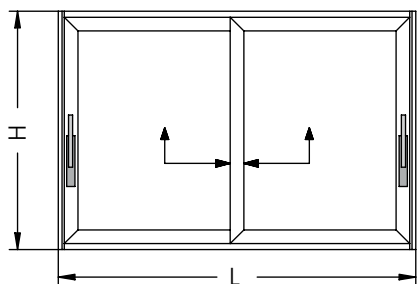
Technical cross-section diagram of a window frame assembly, showing various components and their reference numbers:

- Ref. 0031
- Ref. 9678
- Ref. 0263
- Climalift 4-12-4
- Ref. 9685
- Ref. 9681
- Ref. 0052
- Ref. 9683
- Ref. 9684
- Ref. 0036
- Ref. 0422
- Ref. 9679

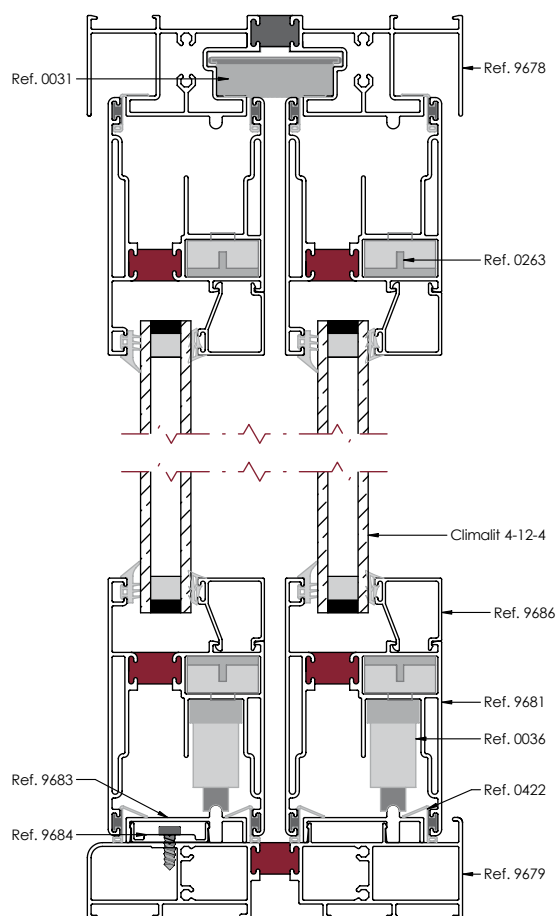
REF.	DESCRIPCION	UND.	H/V	CORTE	CORTE mm
9678	CERCO SUPERIOR	1	H	90/90	L-56
9679	CERCO INFERIOR	1	H	90/90	L-56
9680	CERCO LATERAL	2	V	90/90	H
9683	CARRIL HOJA	1	H	90/90	L-56
	CARRIL HOJA FIJA	1			(L+30)/2
9684	PERFIL PARA CLIPAJE DEL CARRIL	1	H	90/90	(L+30)/2
9681	HOJA	4	V	45/45	H-67
		4	H		(L+30)/2
6150	TAPETA HOJA	1	V	90/90	H-150
	TAPETA HOJA FIJA	1			H-70
0478	COMPLEMENTO H. CENTROS	1	V	90/90	H-150
		1			H-70
0404	FELPUDO 7x15 (100m)	1	V	90/90	H-150
		1			H-70
9685	JUNQUILLO	4	H	90/90	(L-379)/2
		4	V		H-270
0422	GOMA HOJAS	8	H	45/90	(L+30)/2
		4	V	45/45	H-67
0450	GOMA ACRISTALAR	4	H	45/45	(L-340)/2
		4	V		H-250
0412	GOMA CUÑA	4	H	45/45	(L-340)/2
		4	V		H-250
0030	EMBELLECEDOR DE JUNQUILLO	8	-	-	-
0031	CORTAVIENTOS	1	-	-	-
0032	ENGANCHE CIERRE LATERAL	4	-	-	-
0036	CONJUNTO CARRO Y PIEZAS	1	-	-	-
0040	TAPA RANURA HOJA CENTROS	1	-	-	-
0041	CONJUNTO JUNTAS DE ESTANQUEIDAD	1	-	-	-
0052	TACOS HOJA FIJA	1	-	-	-
0053	CONJUNTO PLASTICOS PARA FALLEBA	1	-	-	-
0263	ESCUADRA TETON 30x15	8	-	-	-
SELECCIONAR DEPENDIENDO SI SE QUIERE CERRADURA					
0037	MANILLA	1		OPCIÓN 1	
0047	CONJUNTO MANILLAS	1			
0034	BOMBILLO CERRADURA	1		OPCIÓN 2	
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ALTO DE LA HOJA					
0038-179	FALLEBA	1		DE 1190 A 1790	
0038-229		1		DE 1791A 2290	
0038-269		1		DE 2291A 2690	
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ANCHO DE LA HOJA					
0039-150	BARRA DE UNIÓN	1		DE 0750 A 1500	
0039-200		1		DE 1501A 2000	
0039-250		1		DE 2001A 2500	
0039-300		1		DE 2501A 3350	

El Grupo Ayuso no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estas medidas.

Ventana elevable de 2 Hojas



SECCIÓN VERTICAL

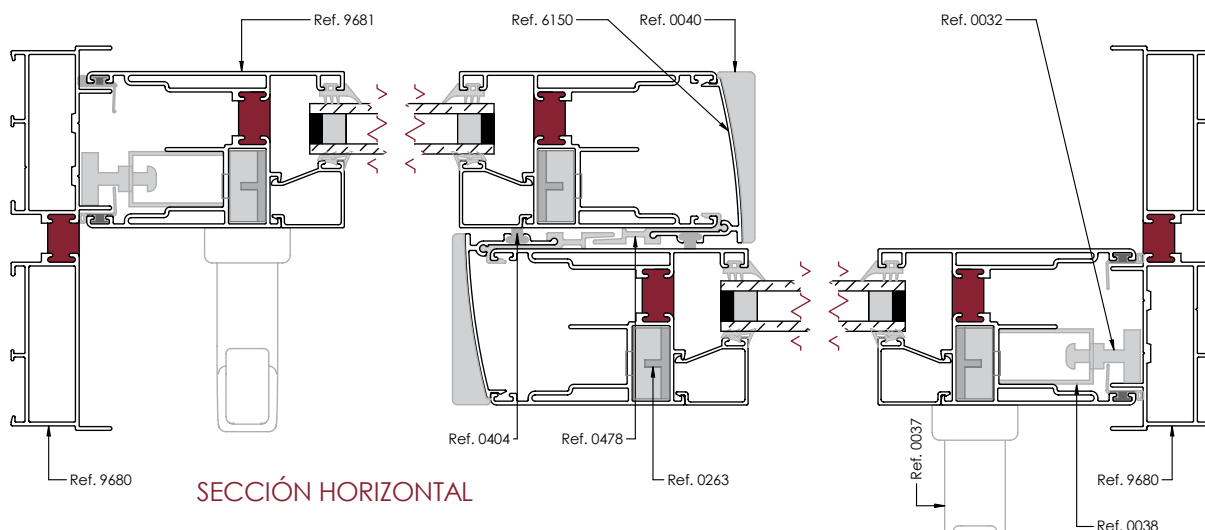


Desglose:

REF.	DESCRIPCION	UND.	H/V	CORTE	CORTE mm
9678	CERCO SUPERIOR	1	H	90/90	L-56
9679	CERCO INFERIOR	1	H	90/90	L-56
9680	CERCO LATERAL	2	V	90/90	H
9683	CARRIL HOJA	2	H	90/90	L-56
9684	PERFIL PARA CLIPAJE DE CARRIL	1	H	90/90	L-56
9681	HOJA	4	V	45/45	H-67
6150	TAPETA HOJA	4	H		(L+30)/2
0478	COMPLEMENTO H. CENTROS	2	V	90/90	H-150
0404	FELPUDO 7x15	2	V	90/90	H-150
9686	JUNQUILLO	4	H	90/90	(L-279)/2
0422	GOMA HOJAS	4	V	45/45	H-67
0450	GOMA ACRISTALAR	4	H	45/45	(L-340)/2
0412	GOMA CUÑA	4	V	45/45	H-250
0031	CORTAVIENTOS	1	-	-	-
0032	ENGANCHE CIERRE LATERAL	8	-	-	-
0036	CONJUNTO CARRO Y PIEZAS	2	-	-	-
0040	TAPA RANURA HOJA CENTROS	1	-	-	-
0041	CONJUNTO JUNTAS DE ESTANQUEIDAD	1	-	-	-
0053	CONJUNTO PLASTICOS PARA FALLEBA	2	-	-	-
0263	ESCUADRA TETON 30x15	8	-	-	-
SELECCIONAR DEPENDIENDO SI SE QUIERE CERRADURA					
0037	MANILLA	2		OPCIÓN 1	
0037	MANILLA	1		OPCIÓN 2	
0047	CONJUNTO MANILLAS	1		OPCIÓN 2	
0034	BOMBILLO CERRADURA	1		OPCIÓN 3	
0047	CONJUNTO MANILLAS	2		OPCIÓN 3	
0034	BOMBILLO CERRADURA	2		OPCIÓN 3	
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ALTO DE LA HOJA					
0038-179	FALLEBA	2		DE 1190 A 1790	
0038-229	FALLEBA	2		DE 1791 A 2290	
0038-269	FALLEBA	2		DE 2291 A 2690	
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ANCHO DE LA HOJA					
0039-150	BARRA DE UNIÓN	2		DE 0750 A 1500	
0039-200	BARRA DE UNIÓN	2		DE 1501 A 2000	
0039-250	BARRA DE UNIÓN	2		DE 2001 A 2500	
0039-300	BARRA DE UNIÓN	2		DE 2501 A 3350	

NOTA: Las medidas de este cuadro son orientativas.

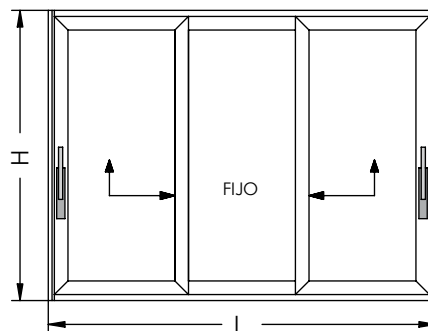
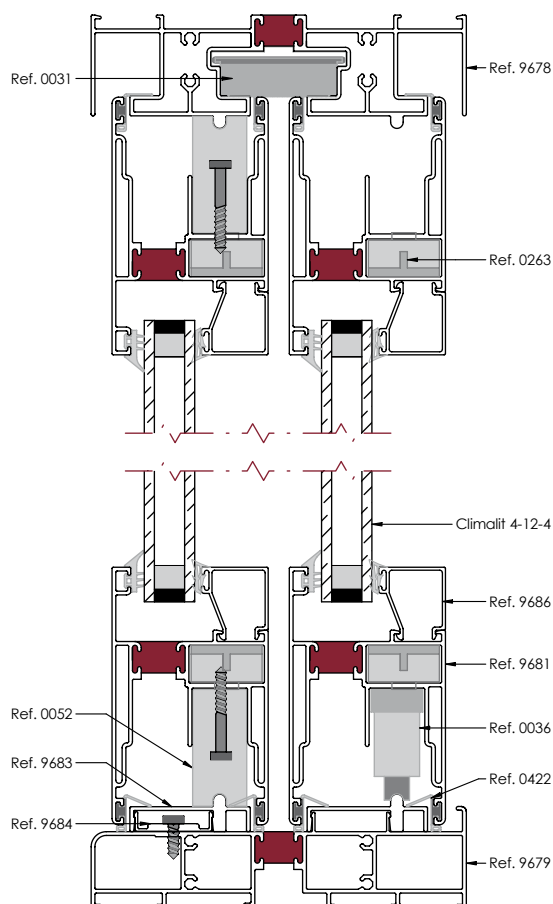
El Grupo Ayuso no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estas medidas.



SECCIÓN HORIZONTAL

Ventana elevable de 2 Hojas + 1 Fijo

SECCIÓN VERTICAL

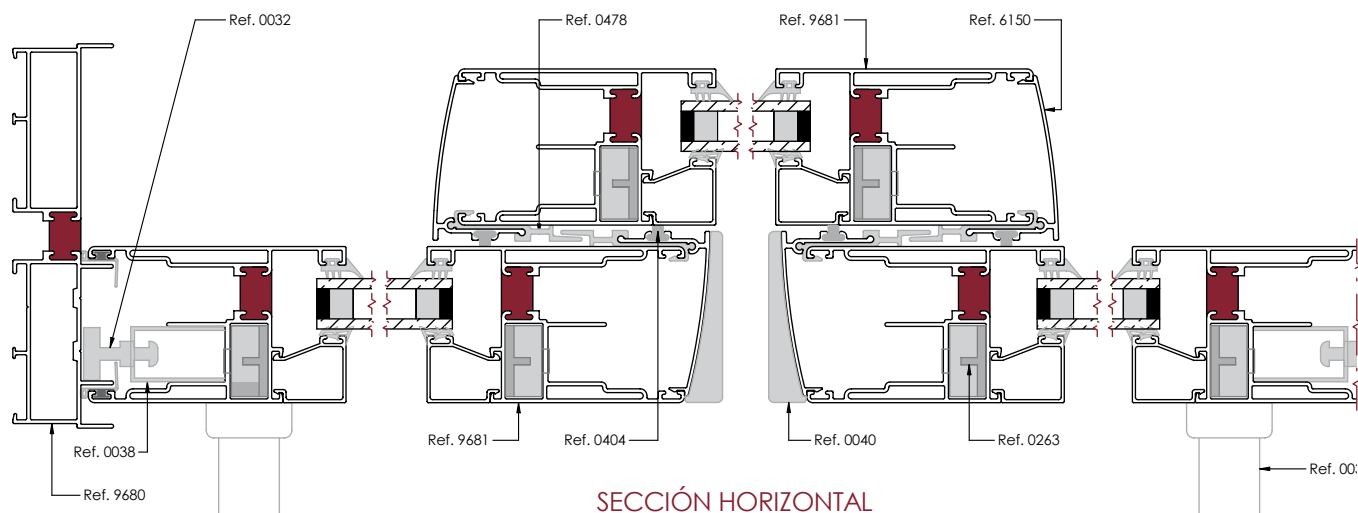


Desglose:

REF.	DESCRIPCION	UND.	H/V	CORTE	CORTE mm
9678	CERCO SUPERIOR	1	H	90/90	L-56
9679	CERCO INFERIOR	1	H	90/90	L-56
9680	CERCO LATERAL	2	V	90/90	H
9683	CARRIL HOJA	1	H	90/90	L-56
9684	CARRIL HOJA FIJA	1	H	90/90	(L+120)/3
9681	PERFIL PARA CLIPAJE DEL CARRIL	1	H	90/90	(L+120)/3
6150	HOJA	6	V	45/45	H-67
0478	TAPETA HOJA	2	H	90/90	(L+120)/3
0478	TAPETA HOJA FIJA	2	V	90/90	H-70
0478	COMPLEMENTO H. CENTROS	2	V	90/90	H-150
0404	FELPUDO 7x15 (100m)	2	V	90/90	H-70
9686	JUNQUILLO	1	V	90/90	H-150
0422	GOMA HOJAS	6	H	90/90	(L-344)/3
0450	GOMA ACRISTALAR	6	V	45/45	H-270
0412	GOMA CUÑA	12	H	45/90	(L+120)/3
0031	CORTAVIENTOS	4	V	45/45	H-67
0032	ENGANCHE CIERRE LATERAL	6	H	45/45	(L-435)/3
0036	CONJUNTO CARRO Y PIEZAS	6	V	45/45	H-250
0040	TAPA RANURA HOJA CENTROS	6	H	45/45	(L-435)/3
0041	CONJUNTO JUNTAS DE ESTANQUEIDAD	6	V	45/45	H-250
0052	TACOS HOJA FIJA	6	H	45/45	(L-435)/3
0053	CONJUNTO PLASTICOS PARA FALLEBA	6	V	45/45	H-250
0263	ESCUADRA TETON 30x15	6	V	45/45	H-250
SELECCIONAR DEPENDIENDO DE SI SE QUIERE CERRADURA					
0037	MANILLA	2	-	-	OPCIÓN 1
0037	MANILLA	1	-	-	OPCIÓN 2
0047	CONJUNTO MANILLAS	1	-	-	OPCIÓN 2
0034	BOMBILLO CERRADURA	1	-	-	OPCIÓN 3
0047	CONJUNTO MANILLAS	2	-	-	OPCIÓN 3
0034	BOMBILLO CERRADURA	2	-	-	OPCIÓN 3
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ALTO DE LA HOJA					
0038-179	FALLEBA	2	-	-	DE 190 A 1790
0038-229	FALLEBA	2	-	-	DE 1791 A 2290
0038-269	FALLEBA	2	-	-	DE 2291 A 2690
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ANCHO DE LA HOJA					
0039-150	BARRA DE UNIÓN	2	-	-	DE 0750 A 1500
0039-200	BARRA DE UNIÓN	2	-	-	DE 1501 A 2000
0039-250	BARRA DE UNIÓN	2	-	-	DE 2001 A 2500
0039-300	BARRA DE UNIÓN	2	-	-	DE 2501 A 3350

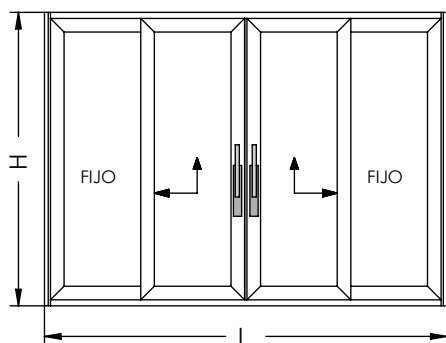
NOTA: Las medidas de este cuadro son orientativas.

El Grupo Ayuso no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estas medidas.

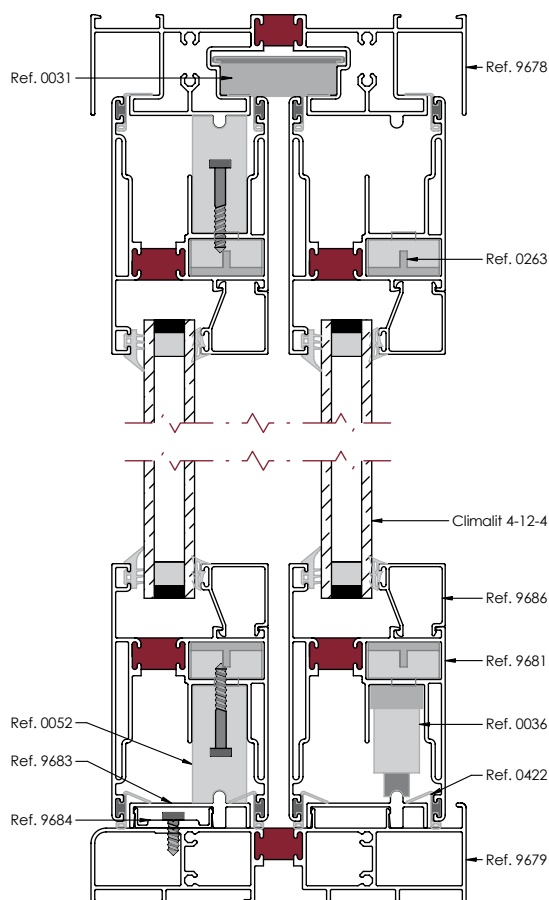


SECCIÓN HORIZONTAL

Ventana elevable de 2 Hojas + 2 Fijos



SECCIÓN VERTICAL

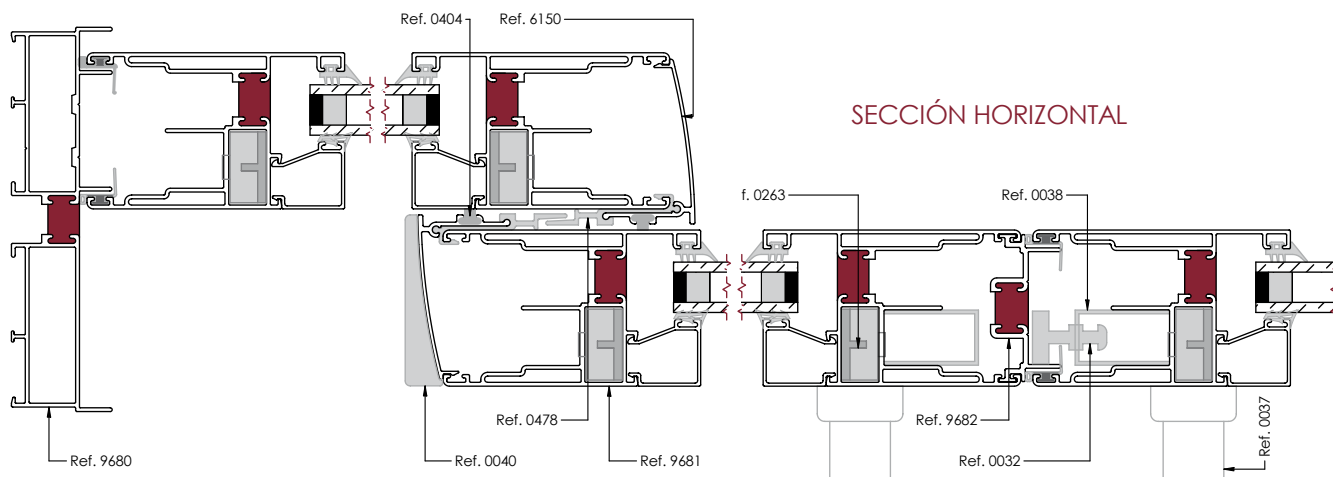


Desglose:

REF.	DESCRIPCION	UND.	H/V	CORTE	CORTE mm
9678	CERCO SUPERIOR	1	H	90/90	L-56
9679	CERCO INFERIOR	1	H	90/90	L-56
9680	CERCO LATERAL	2	V	90/90	H
9683	CARRIL HOJA	1	H	90/90	L-56
	CARRIL HOJA FIJA	2			(L+115)/4
9684	PERFIL DE CLIPAJE PARA CARRIL	2	H	90/90	(L+115)/4
9681	HOJA	8	V	45/45	H-67
		8	H		(L+115)/4
9682	PERFIL 4 HOJAS	1	V	90/90	H-165
6150	TAPETA HOJA	2	V	90/90	H-150
	TAPETA HOJA FIJA	2			H-70
0478	COMPLEMENTO H. CENTROS	2	V	90/90	H-150
		2			H-70
0404	FELPUDO 7x15 (100m)	2	V	90/90	H-150
		2			H-70
9686	JUNQUILLO	8	H	90/90	(L-503)/4
		8			V
0422	GOMA HOJAS	16	H	45/90	(L-115)/4
		6			V
0450	GOMA ACRISTALAR	8	H	45/45	(L-625)/4
		8			V
0412	GOMA CUÑA	8	H	45/45	(L-625)/4
		8			V
0031	CORTAVIENTOS	2	-	-	-
0032	ENGANCHE CIERRE LATERAL	4	-	-	-
0033	TAPETA 4 HOJAS	1	-	-	-
0036	CONJUNTO CARRO Y PIEZAS	2	-	-	-
0040	TAPA RANURA HOJA CENTROS	2	-	-	-
0041	CONJUNTO JUNTAS DE ESTANQUEIDAD	1	-	-	-
0052	TACOS HOJA FIJA	2	-	-	-
0053	CONJUNTO PLASTICOS PARA FALLEBA	1	-	-	-
0263	ESCUADRA TETON 30x15	16	-	-	-
SELECCIONAR DEPENDIENDO SI SE QUIERE CERRADURA					
0037	MANILLA	2	OPCION 1		
0037	MANILLA	1	OPCIÓN 2		
0047	CONJUNTO MANILLAS	1			
0034	BOMBILLO CERRADURA	1	OPCIÓN 3		
0047	CONJUNTO MANILLAS	2			
0034	BOMBILLO CERRADURA	2			
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ALTO DE LA HOJA					
0038-179	FALLEBA	2	DE 1190 A 1790		
0038-229		2	DE 1791A 2290		
0038-269		2	DE 2291A 2690		
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ANCHO DE LA HOJA					
0039-150	BARRA DE UNIÓN	2	DE 0750 A 1500		
0039-200		2	DE 1501A 2000		
0039-250		2	DE 2001A 2500		
0039-300		2	DE 2501A 3350		

NOTA: Las medidas de este cuadro son orientativas.

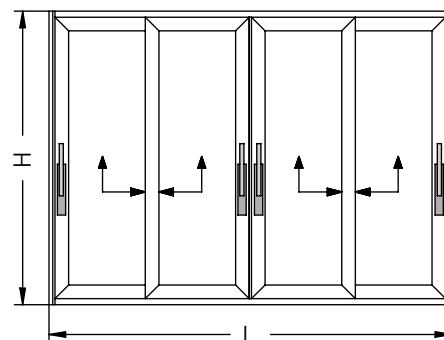
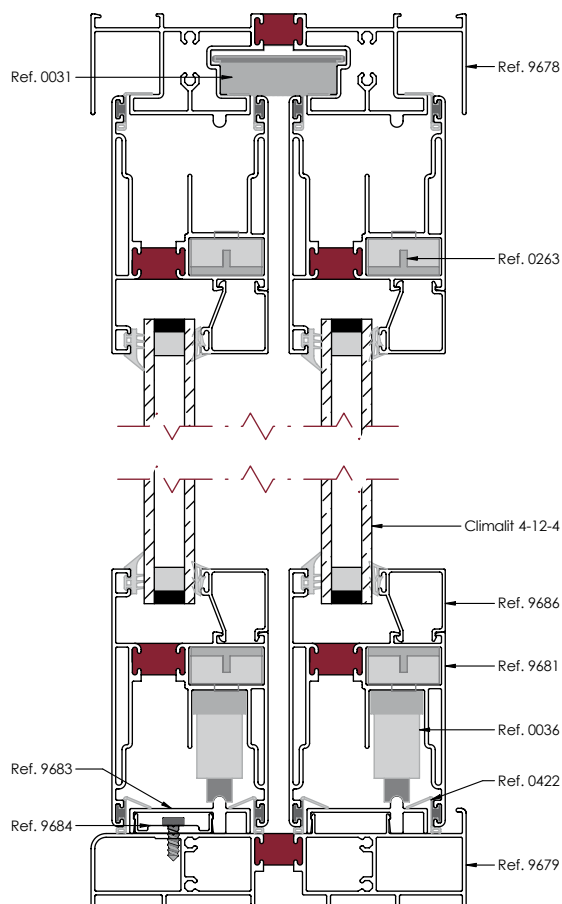
El Grupo Ayuso no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estas medidas.



SECCIÓN HORIZONTAL

Ventana elevable de 4 Hojas

SECCIÓN VERTICAL



Desglose:

REF.	DESCRIPCION	UND.	H/V	CORTE	CORTE mm
9678	CERCO SUPERIOR	1	H	90/90	L-56
9679	CERCO INFERIOR	1	H	90/90	L-56
9680	CERCO LATERAL	2	V	90/90	H
9683	CARRIL HOJA	1	H	90/90	L-56
9684	PERFIL PARA CLIPAJE DE CARRIL	1	H	90/90	L-56
9681	HOJA	8	V	45/45	H-67
9682	PERFIL 4 HOJAS	1	V	90/90	(L+15)/4
6150	TAPETA HOJA	4	V	90/90	H-150
0478	COMPLEMENTO H. CENTROS	4	V	90/90	H-150
0404	FLPUDO 7x15 (100m)	4	V	90/90	H-150
9686	JUNQUILLO	8	H	90/90	(L-503)/4
0422	GOMA HOJAS	16	H	45/90	(L-115)/4
0450	GOMA ACRISTALAR	8	V	45/45	(L-625)/4
0412	GOMA CUÑA	8	H	45/45	(L-625)/4
0031	CORTAVIENTOS	2	-	-	-
0032	ENGANCHE CIERRE LATERAL	12	-	-	-
0033	TAPETA 4 HOJAS	1	-	-	-
0036	CONJUNTO CARRO Y PIEZAS	4	-	-	-
0040	TAPA RANURA HOJA CENTROS	2	-	-	-
0041	CONJUNTO JUNTAS DE ESTANQUEIDAD	1	-	-	-
0053	CONJUNTO PLASTICOS PARA FALLEBA	3	-	-	-
0263	ESCUADRA TETON 30x15	16	-	-	-
SELECCIONAR DEPENDIENDO SI SE QUIERE CERRADURA					
0037	MANILLA	4	-	-	OPCION 1
0047	CONJUNTO MANILLAS	N	-	-	OPCION N (Se pueden poner tantas cerraduras como manillas)
0037	MANILLA	N	-	-	
0034	BOMBILLO CERRADURA	N	-	-	
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ALTO DE LA HOJA					
0038-179	FALLEBA	4	-	-	DE 1190 A 1790
0038-229	FALLEBA	4	-	-	DE 1791 A 2290
0038-269	FALLEBA	4	-	-	DE 2291 A 2690
SELECCIONAR DEPENDIENDO DEL ANCHO DE LA HOJA					
0039-150	BARRA DE UNIÓN	4	-	-	DE 0750 A 1500
0039-200	BARRA DE UNIÓN	4	-	-	DE 1501 A 2000
0039-250	BARRA DE UNIÓN	4	-	-	DE 2001 A 2500
0039-300	BARRA DE UNIÓN	4	-	-	DE 2501 A 3350

NOTA: Las medidas de este cuadro son orientativas.

El Grupo Ayuso no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estas medidas.

SECCIÓN HORIZONTAL

