

ALUMINIO Y CARPINTERÍA, S.A.



AE 9083

Corredera de hoja oculta



AE9051

Corredera europea de 70mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C2

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 29$ dB

Valor U_w desde 2,3 W/m²K



AE9052

Corredera europea de 85mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C4

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 32$ dB

Valor U_w desde 2,1 W/m²K



AE9060

Corredera europea de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-6A-C1

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 29$ dB

Valor U_w desde 3 W/m²K



AE9050

Corredera perimetral de 70mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C4

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 29$ dB

Valor U_w desde 2,4 W/m²K



AE9081

Corredera R.P.T. de 60 - 85mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C5

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 36$ dB

Valor U_w desde 1,5 W/m²K



AE9081

MINIMALISTA

Corredera R.P.T. de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C5

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 36$ dB

Valor U_w desde 1,5 W/m²K



AE9081

MINIMALISTA SRT

Corredera de 85mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C5

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 36$ dB

Valor U_w desde 1,8 W/m²K



AE9082

Corredera R.P.T. elevable de 150mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C3

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 39$ dB

Valor U_w desde 1,4 W/m²K



AE9082 (107mm.)

Corredera R.P.T. elevable de 107mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C3

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 39$ dB

Valor U_w desde 1,4 W/m²K



AE9082 SRT

Corredera elevable de 107mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C3

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 39$ dB

Valor U_w desde 1,6 W/m²K



AE9083

Corredera R.P.T. de hoja oculta de 125mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 3-7A-C5

Máximo aislamiento acústico
 $R_w = 39$ dB

Valor U_w desde 1,2 W/m²K



BARANDILLA U

-PRESTACIONES-

Cumple ensayos según norma para lugares públicos

Cumple con las categorías de uso de 3 kN/m



AE9545

-PRESTACIONES-

Clase AE-RE1500

Resistencia al viento
APTO



AE0931

Practicable europea de 45mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-9A-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 39$ dB

Valor U_w desde 1,8 W/m²K



AE0932

Practicable europea de 40mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-8A-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 38$ dB

Valor U_w desde 2 W/m²K



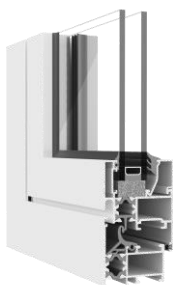
AE0932

Serie para mallorquinas de lama fija y móvil de 40mm. de marco



AE0933

Plegables y correderas exteriores de 48mm. de marco



AE0942

Practicable R.P.T. de 45mm. de marco

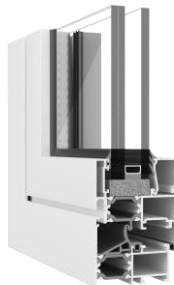
-PRESTACIONES-

Clase 4-8A-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 42$ dB

Valor U_w desde 1,2 W/m²K



AE0943

Practicable R.P.T. de 55mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E1200-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,8 W/m²K



AE0941

Practicable R.P.T. de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E750-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,9 W/m²K



AE0941N

Practicable R.P.T. de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E1800-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,9 W/m²K



AE0941 C16

Practicable R.P.T. de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E1800-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,9 W/m²K



AE0941 HO CE

Practicable R.P.T. de 60mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E1800-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,9 W/m²K



AE0949

Practicable R.P.T. de 75mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E3000-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,7 W/m²K



AE0949 C16

Practicable R.P.T. de 75mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E3000-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 47$ dB

Valor U_w desde 0,7 W/m²K



AE0949 HO C16

Practicable R.P.T. de 75mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E3000-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 41$ dB

Valor U_w desde 0,8 W/m²K



AE0949 HO CE

Practicable R.P.T. de 75mm. de marco

-PRESTACIONES-

Clase 4-E3000-C5

Máximo aislamiento acústico

$R_W = 41$ dB

Valor U_w desde 0,6 W/m²K



Serie
AE 9083
(Corredera de hoja oculta)

- Prestaciones de la serie
- Relación de perfiles
- Secciones representativas
- Acristalamiento

Sistema ALCAR AE9083

Transmitancia

U_w desde 1,6 (W/m^2K)

•Según UNE EN ISO 10077-1

•Consultar tipología, dimensión y vidrio.

CTE- Apto para zonas climáticas

α - A - B - C - D - E

•En función de la transmitancia del vidrio

Máximo aislamiento acústico

R_w = 39 dB

Máximo acristalamiento de 38mm.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000)

CLASE 3

Estanqueidad al agua(UNE-EN 1027:2000)

CLASE 6A

Resistencia al viento(UNE-EN 12211:2000)

CLASE C5

•Ensayo de referencia 3000x2100 (2hojas)

Vidrio 6/22/6

Acabados

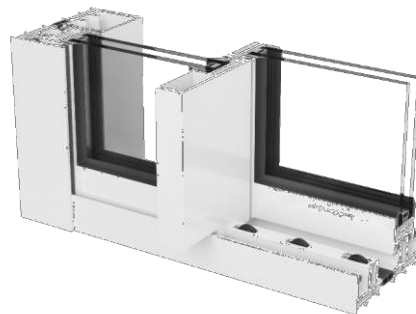
Posibilidad bicolor

Lacado colores (RAL, texturados y metalizados)

Lacado imitación madera (sublimación, effecta)

Lacado calidad marina

Anodizado



Serie corredera dotada de Rotura de Puente Térmico en sus marcos, diseñada para conseguir una estética revolucionaria pudiendo elegir entre tres opciones:

- Hoja oculta tanto en el interior como desde el exterior.
- Hoja oculta desde el exterior, y en el interior una superficie vista de marco lateral de 16mm.
- Corredera convencional, con un marco lateral de únicamente 16mm.

Secciones:

Marco 125 mm.

Hoja 48 mm.

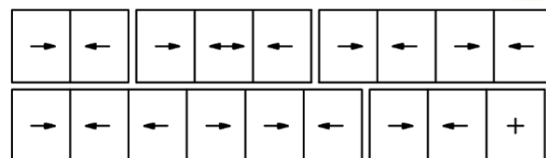
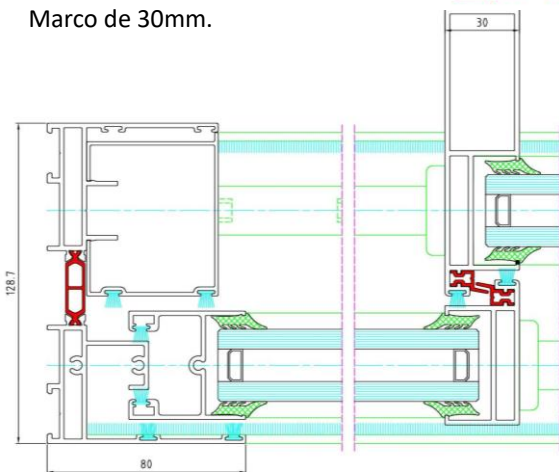
Long. Poliamida: tubular en el

Marco de 30mm.



alcar

100%
RECICLABLE



- Corredera de 2, 3, 4, 6, 8.. hojas.
- Posibilidad n carriles.
- Posibilidad de encuentros a 90° sin parteluz.
- Combinación de hojas con fijos.

Dimensiones máximas/hojas

2600x3000 mm.

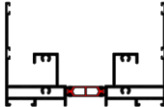
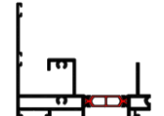
Peso máximo/hoja

50 Kg/rodamiento

La confianza no se vende ni se compra, se gana

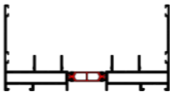
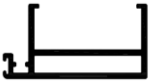
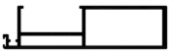
SERIE AE9083

(corredera hoja oculta)

SERIE AE9083	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I_x I_y
	383100	Marco inferior 2 guías	✓	6,5	-
	383108	Marco inf y sup. n guías	✓	6,5	-
	383109	Marco inferior 3 y n guías	✓	6,5	-
	383110	Marco superior 2 guías	✓	6,5	-
	383119	Marco superior 3 y n guías	✓	6,5	-
	383120	Marco lateral c/ala 2 guías	✓	6,5	-
	383130	Marco lateral tapa 2 guías	✓	6,5	-
	383139	Marco lateral tapa 3 y n guías	✓	6,5	-
	383140	Marco lateral s/ala 2 guías	✓	6,5	-

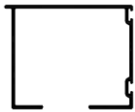
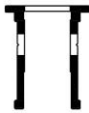
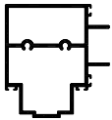
SERIE AE9083

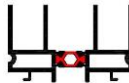
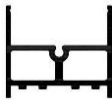
(corredera hoja oculta)

SERIE AE9083	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I_x I_y
	383148	Marco lateral n guías	✓	6,5	-
	383149	Marco lateral liso 3 y n guías	✓	6,5	-
	383150	Marco lat. doble ala 2 guías	✓	6,5	-
	383159	Marco lateral c/ala 3 y n guías	✓	6,5	-
	383200	Hoja horizontal inferior	✓	6,5	-
	383201	Hoja horizontal superior	✓	6,5	-
	383210	Hoja lateral	✓	6,5	-
	383270	Hoja cruce	✓	6,5	-
	383271	Hoja cruce reforzada	✓	6,5	-

SERIE AE9083

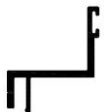
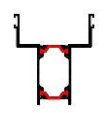
(corredera hoja oculta)

SERIE AE9083	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	383600	Tapa lateral	✓	6,5	-
	383610	Perfil porta ruedas para fijos	✓	6,5	-
	383612	Perfil porta ruedas mecanizado	✓	6,5	-
	383650	Esquinero	✓	6,5	-

SUELO INTEGRADO	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	383101	Marco inf. integrado	✓	6,5	-
	383106	Marco inf. N guías integrado	✓	6,5	-
	383107	Marco inf. 3/n guías integrado	✓	6,5	-
	383203	Hoja inf. integrado	✓	6,5	-

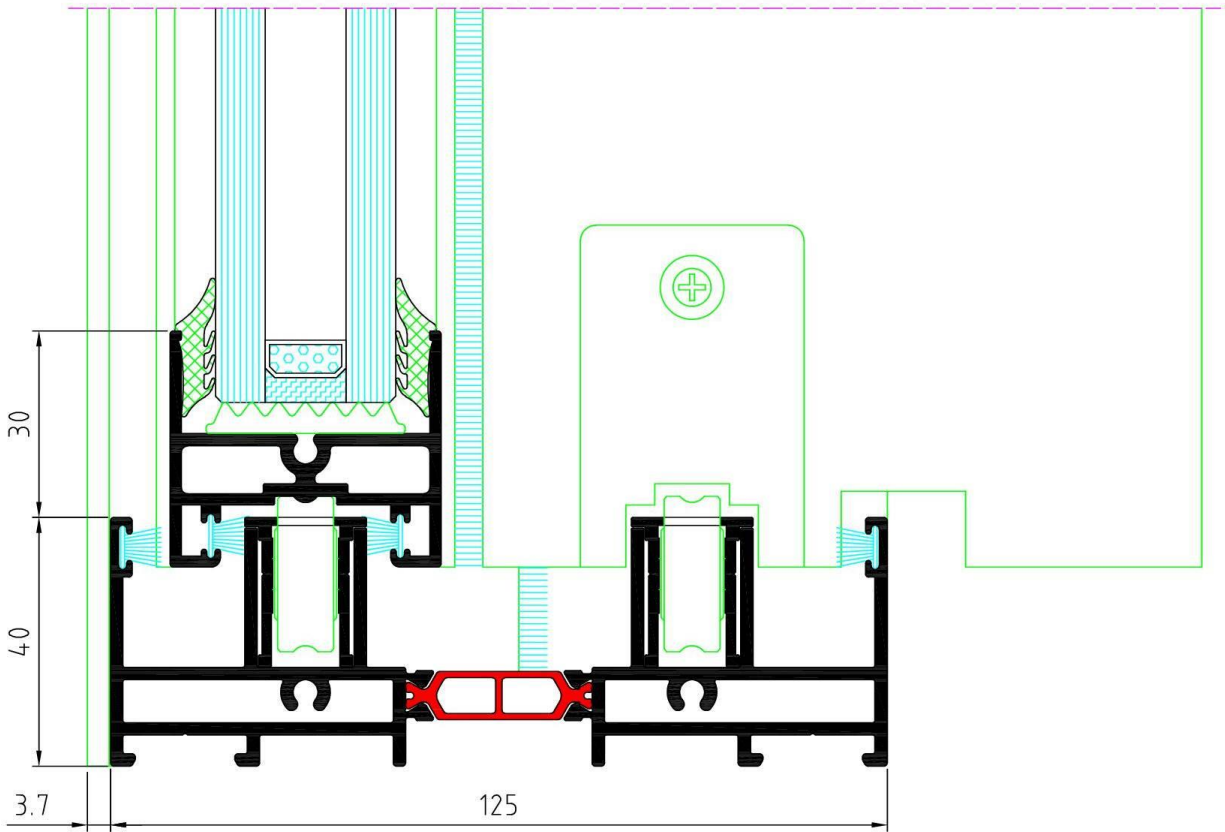
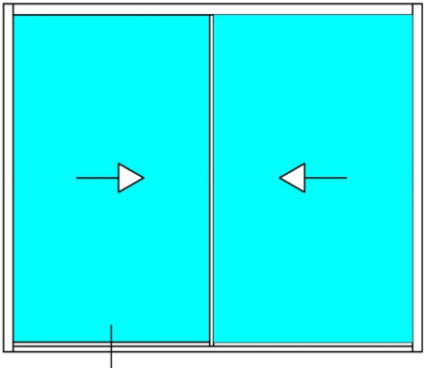
SERIE AE9083

(corredera hoja oculta)

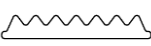
SUELO INTEGRADO	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I _x I _y
	383204	Guía hoja integrado	✓	6,5	-
	383613	Tapeta aux. integrado	✓	6,5	-
	383614	Tapeta central integrado	✓	6,5	-

COMPLEMENTARIOS	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I _x I _y
	331602	Pletina cremona	✓	6,5	-
	350600	Refuerzo correderas		6,5	-
	350601	Refuerzo tirador/correderas	✓	6,5	-
	352610	Unión 4 hojas	✓	6,5	-

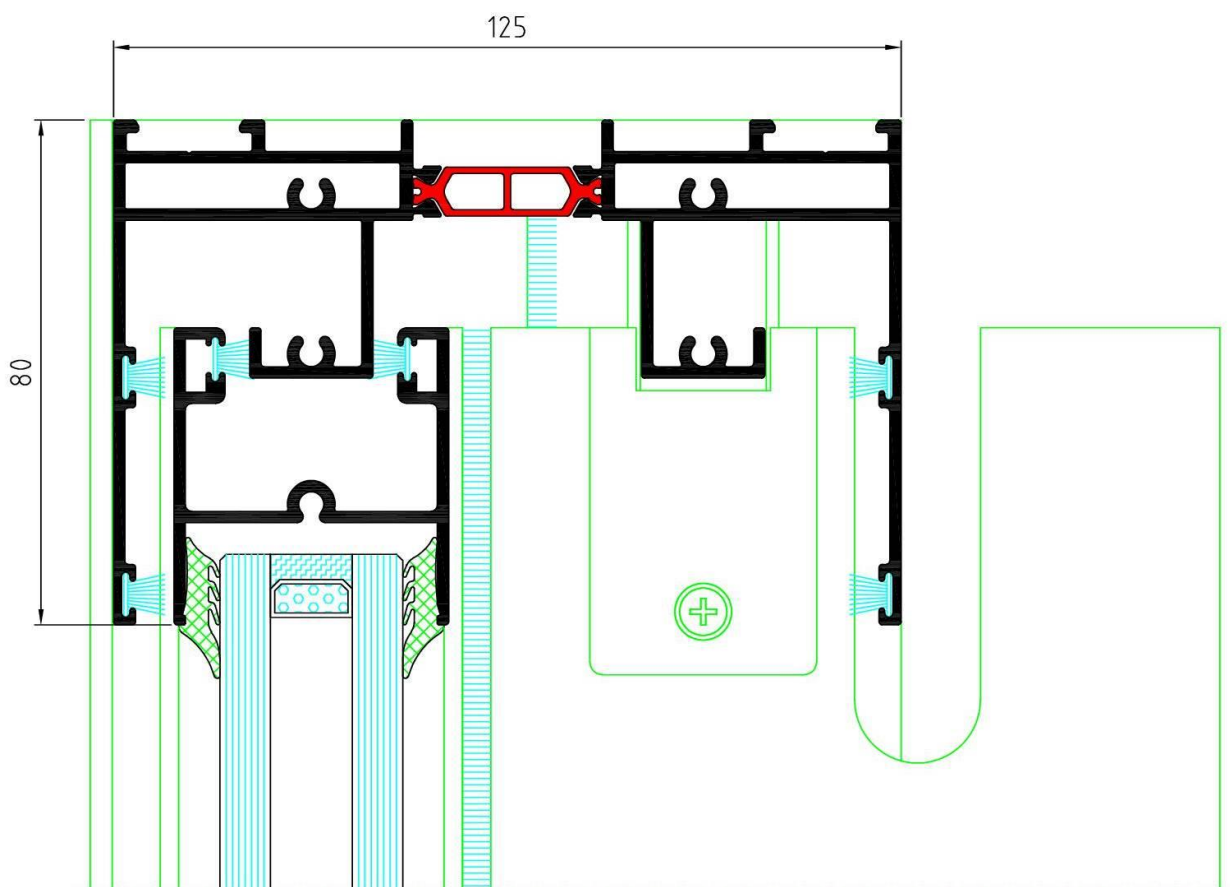
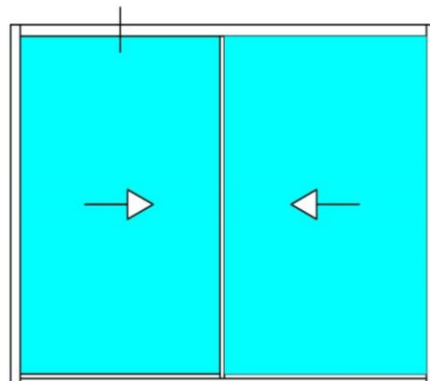
Sección marco inferior (marco lateral con ala exterior)



	8112100 – Mohair 7x7,5
	8214000 – Conjunto rodamiento

	8634900 – Calzo continuo
8624900 – Kit 2 hojas	

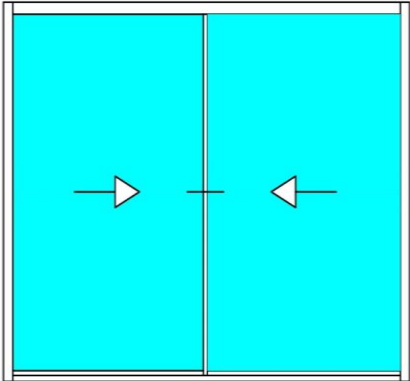
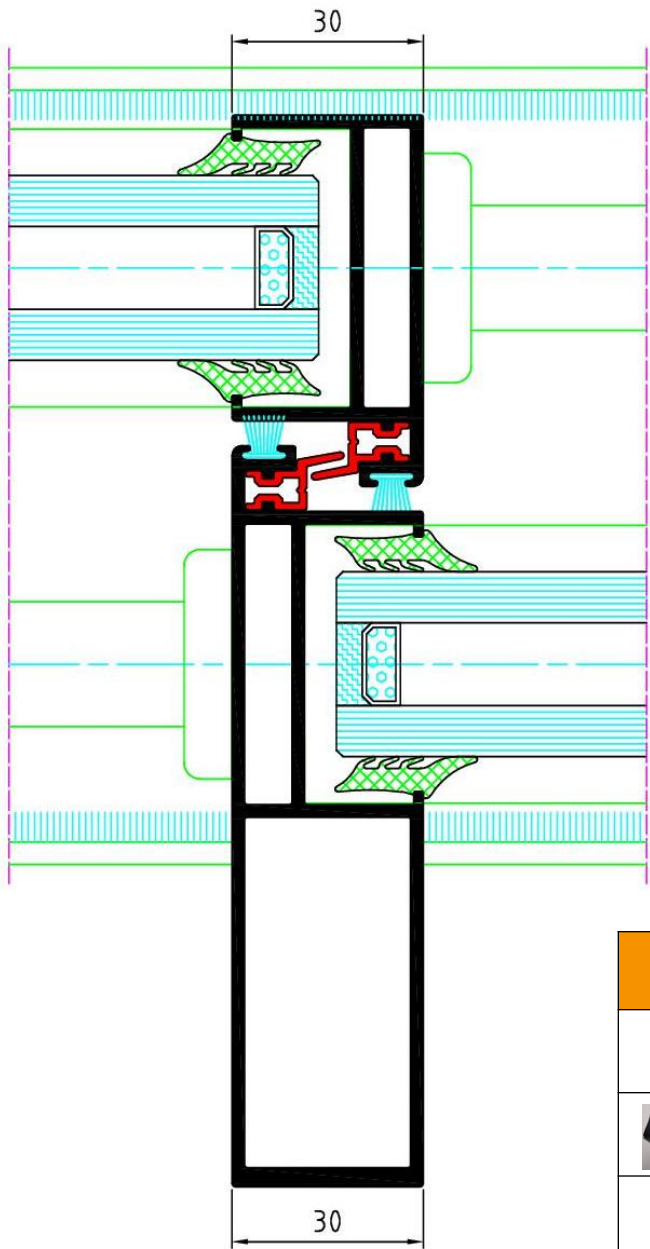
Sección marco superior (marco lateral con ala exterior)



	8112100 – Mohair 7x7,5

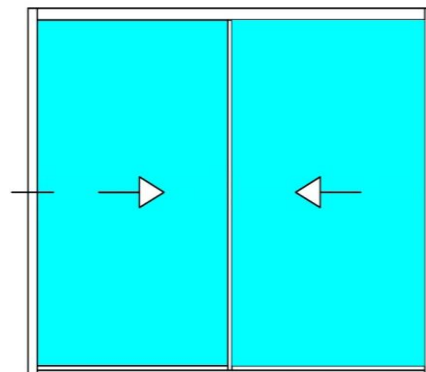
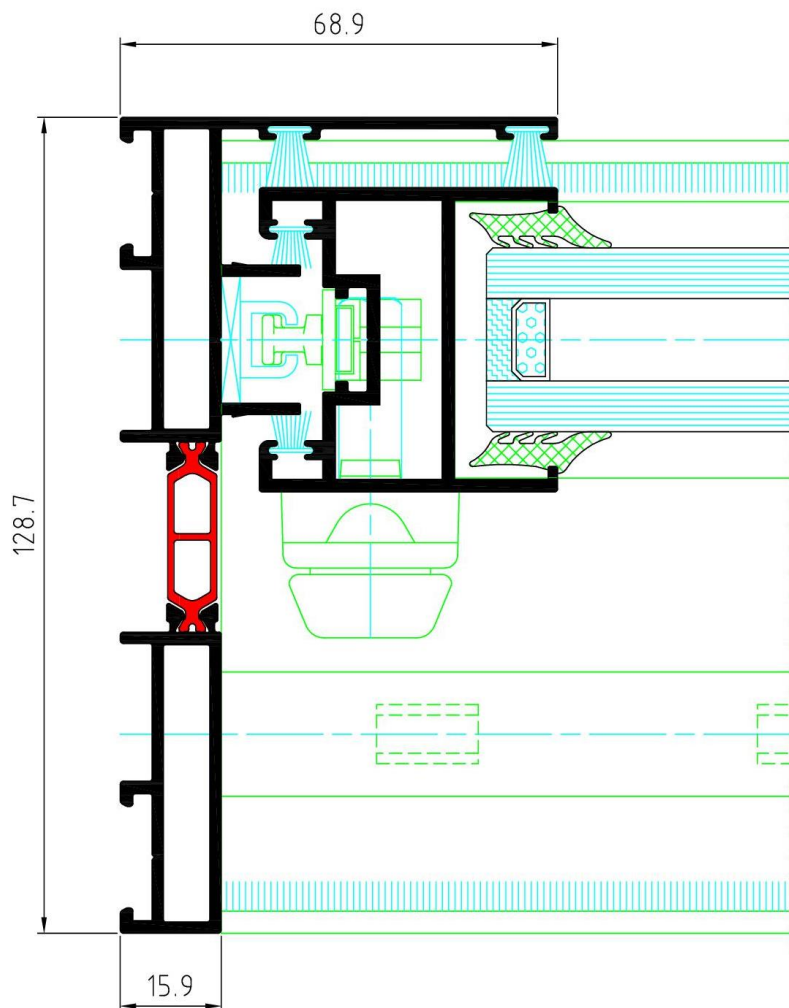
	8624900 – Kit 2 hojas

Sección cruce central



	8112100 – Mohair 7x7,5
	8603950 – Tape para 83271
	8634600 – Cruce PVC
	8214000 – Conjunto rodamiento

Sección lateral (marco lateral con ala exterior)

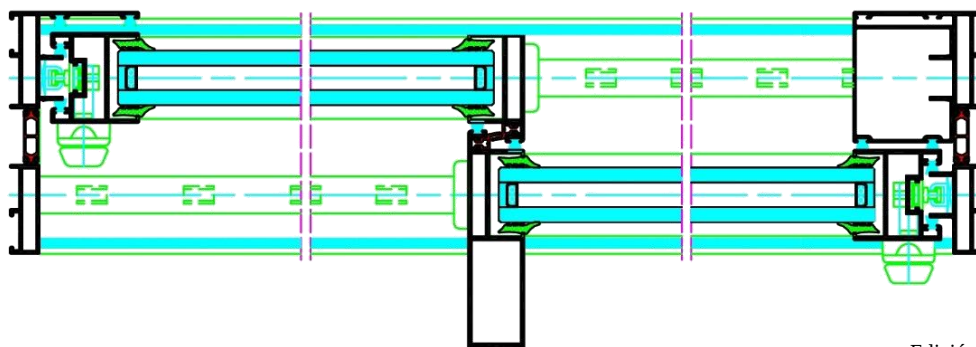


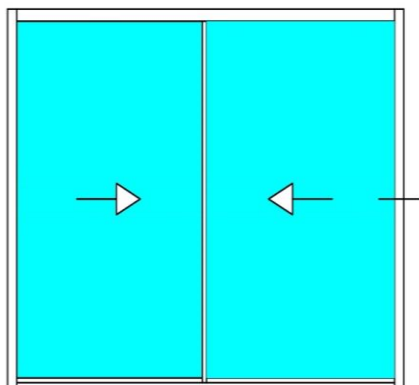
8112100 – Mohair 7x7,5

8110000 – Mohair 7x10

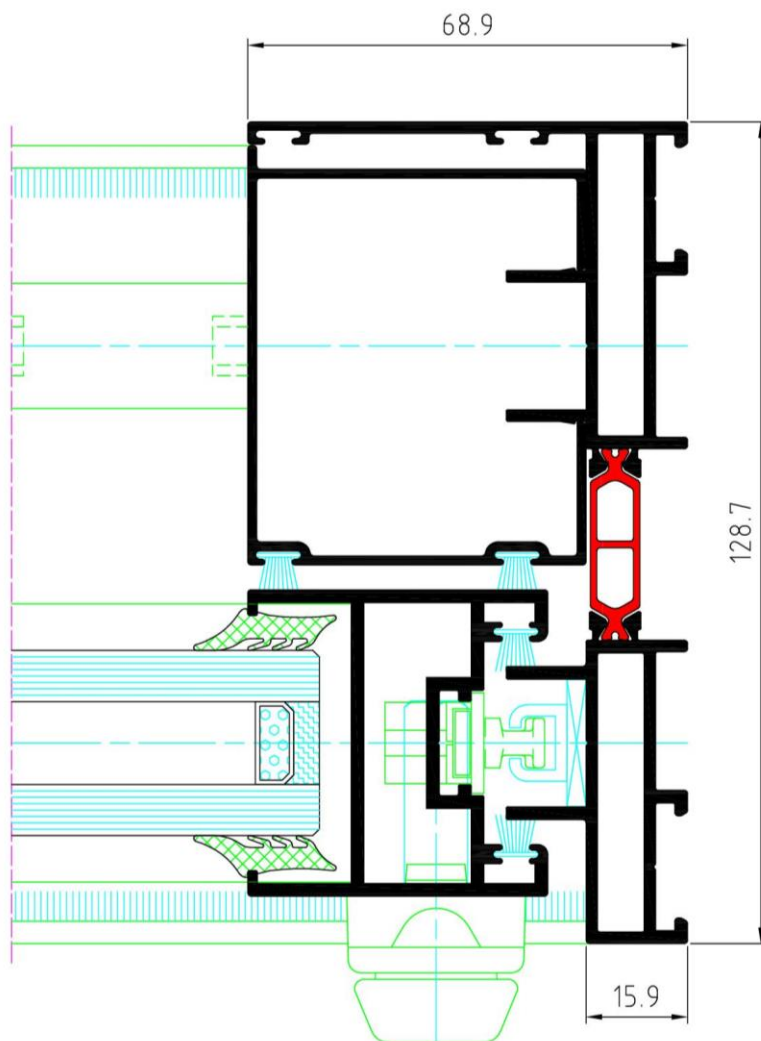
8214000 – Conjunto rodamiento

8417400 – Juego de regresos
para gancho

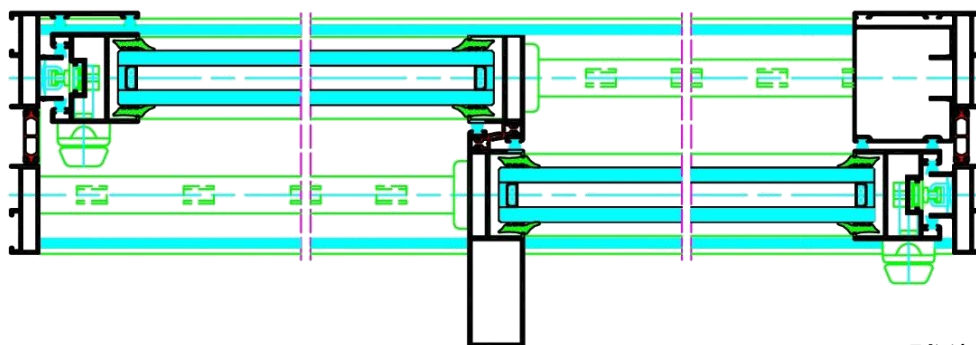




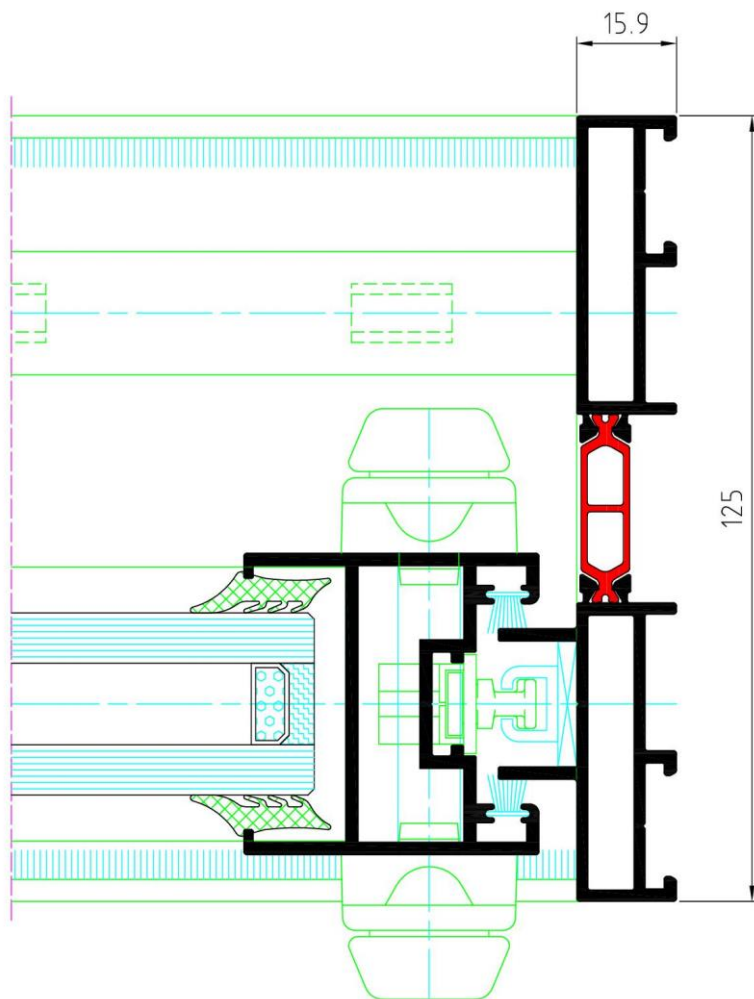
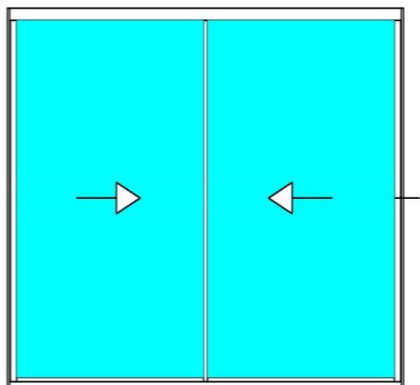
Sección lateral (marco lateral con ala exterior)



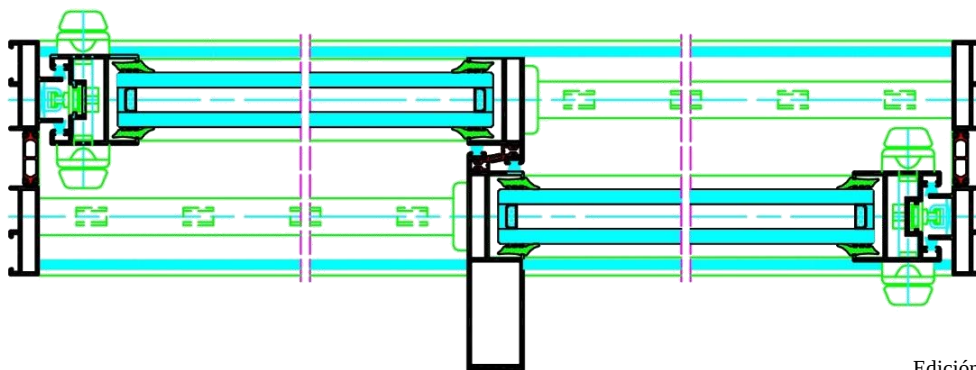
8112100 – Mohair 7x7,5
8110000 – Mohair 7x10
8214000 – Conjunto rodamiento
8417400 – Juego de regresos para gancho



Sección lateral (marco lateral sin ala)



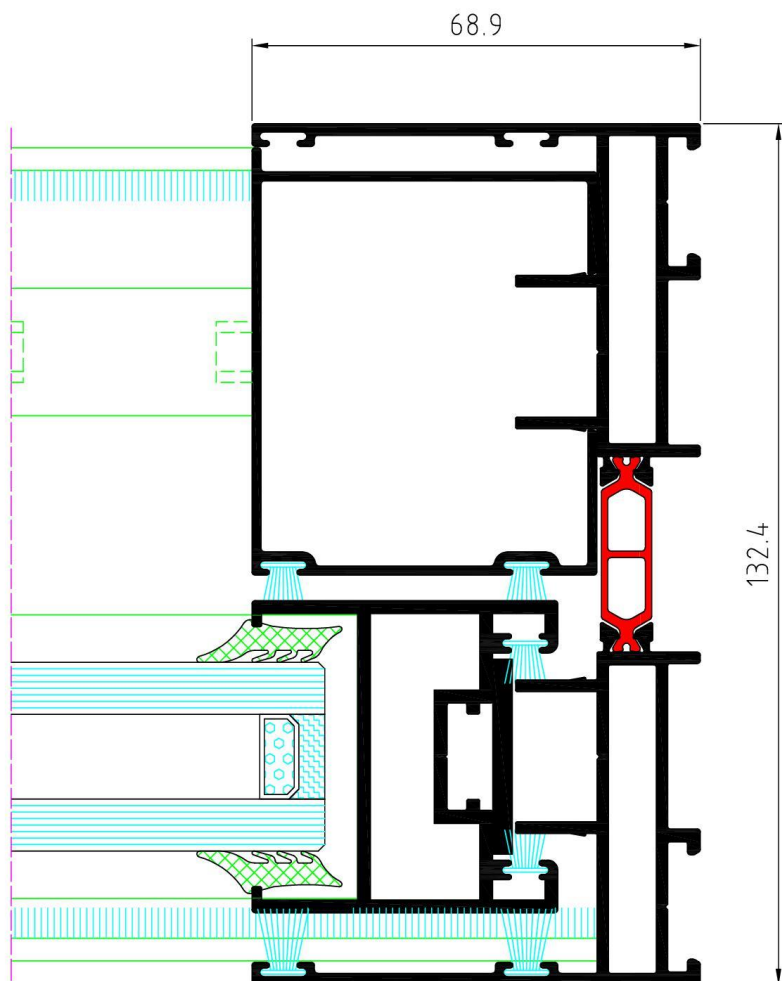
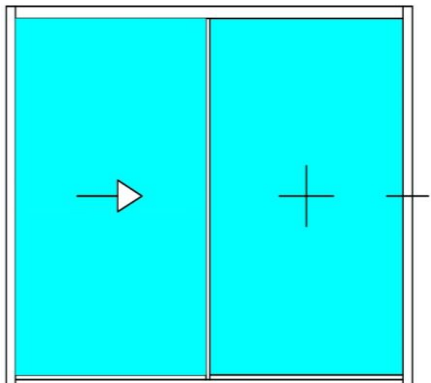
8112100 – Mohair 7x7,5
8214000 – Conjunto rodamiento
8417400 – Juego de regreusos para gancho



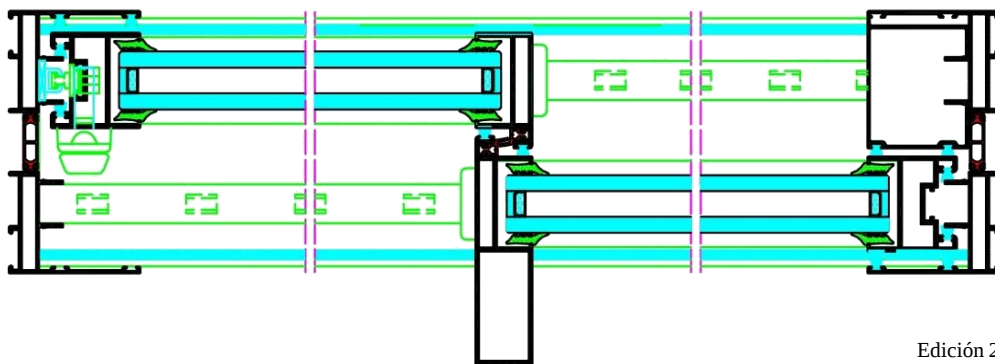
SERIE AE9083

(corredera hoja oculta)

Sección lateral (marco lateral doble ala)

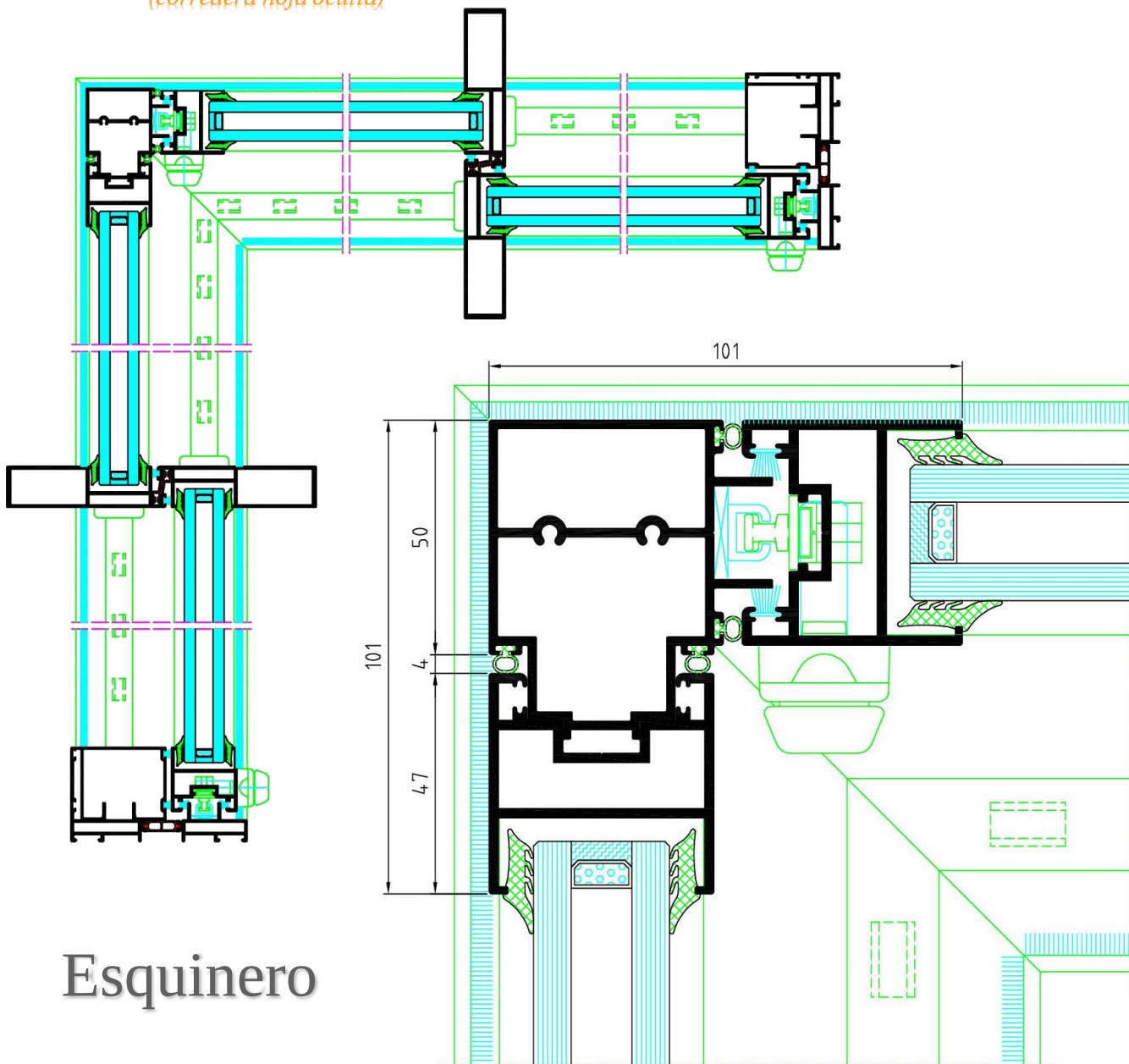


8112100 – Mohair 7x7,5
8110000 – Mohair 7x10
8214000 – Conjunto rodamiento

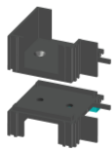


SERIE AE9083

(corredera hoja oculta)

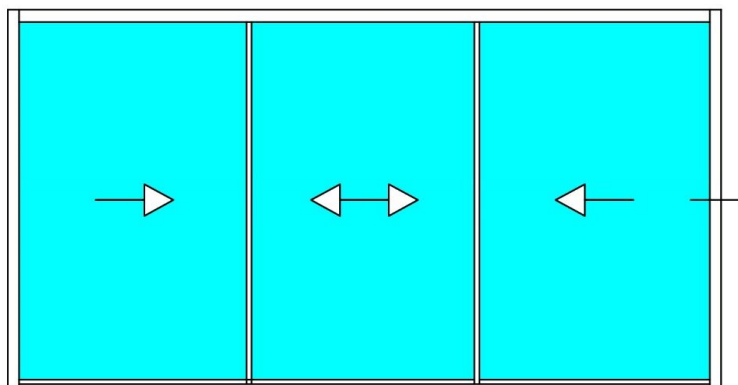


Esquinero

	8601200 – Juego derecho tapes esquinero		8112100 – Mohair 7x7,5
	8601210 – Juego izquierdo tapes esquinero		8100500 – Junta cierre burbuja
	8214000 – Conjunto rodamiento		8417400 – Juego de regruesos para gancho

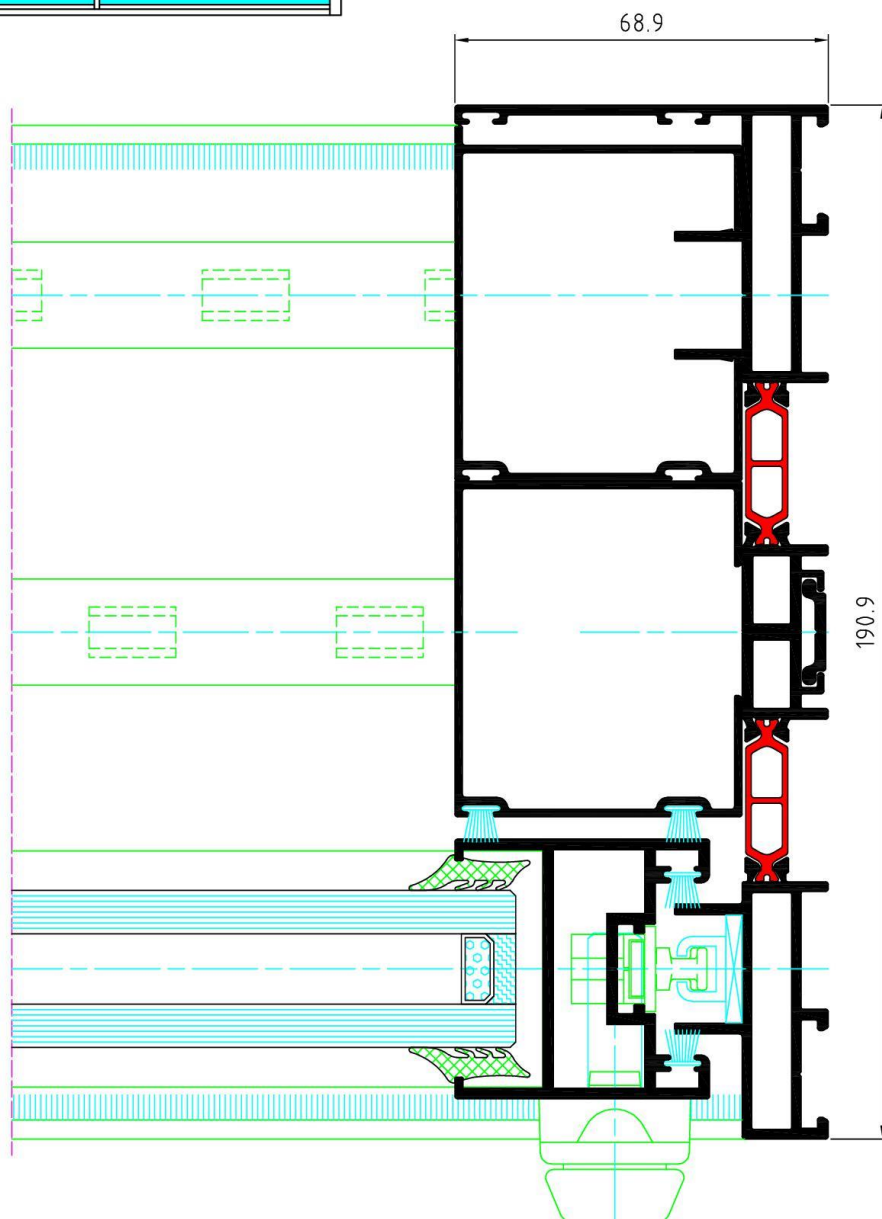
SERIE AE9083

(corredera hoja oculta)

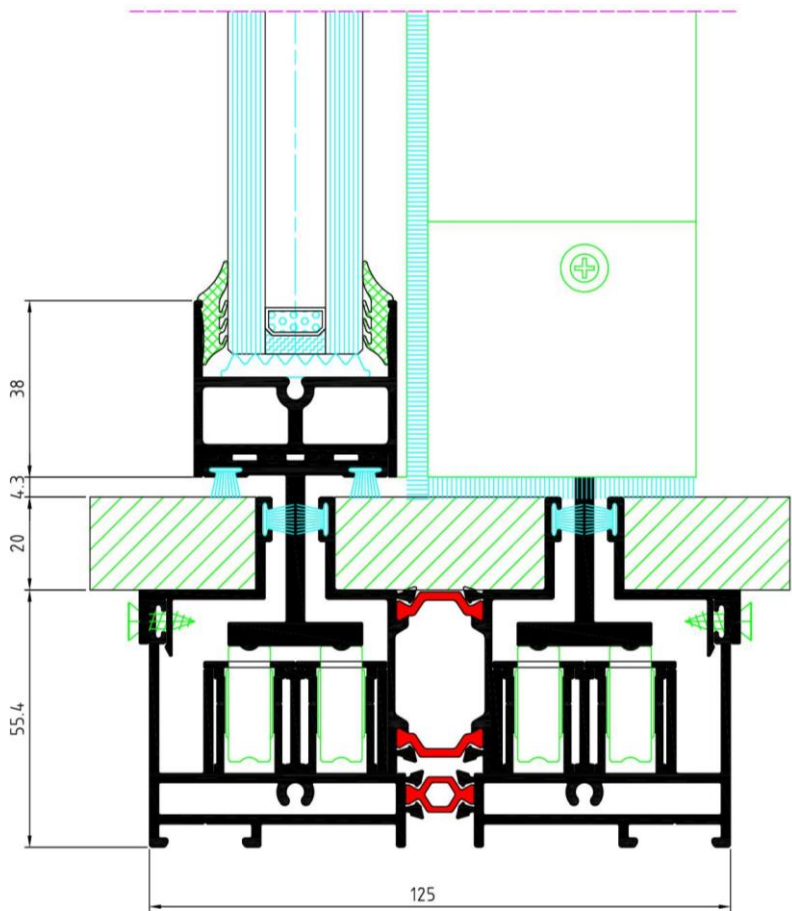
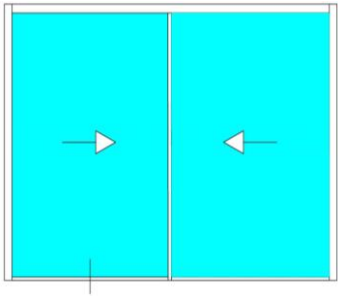


Sección lateral (marco lateral con ala exterior)

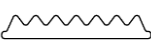
8112100 – Mohair 7x7,5
8214000 – Conjunto rodamiento
8417400 – Juego de regruesos para gancho



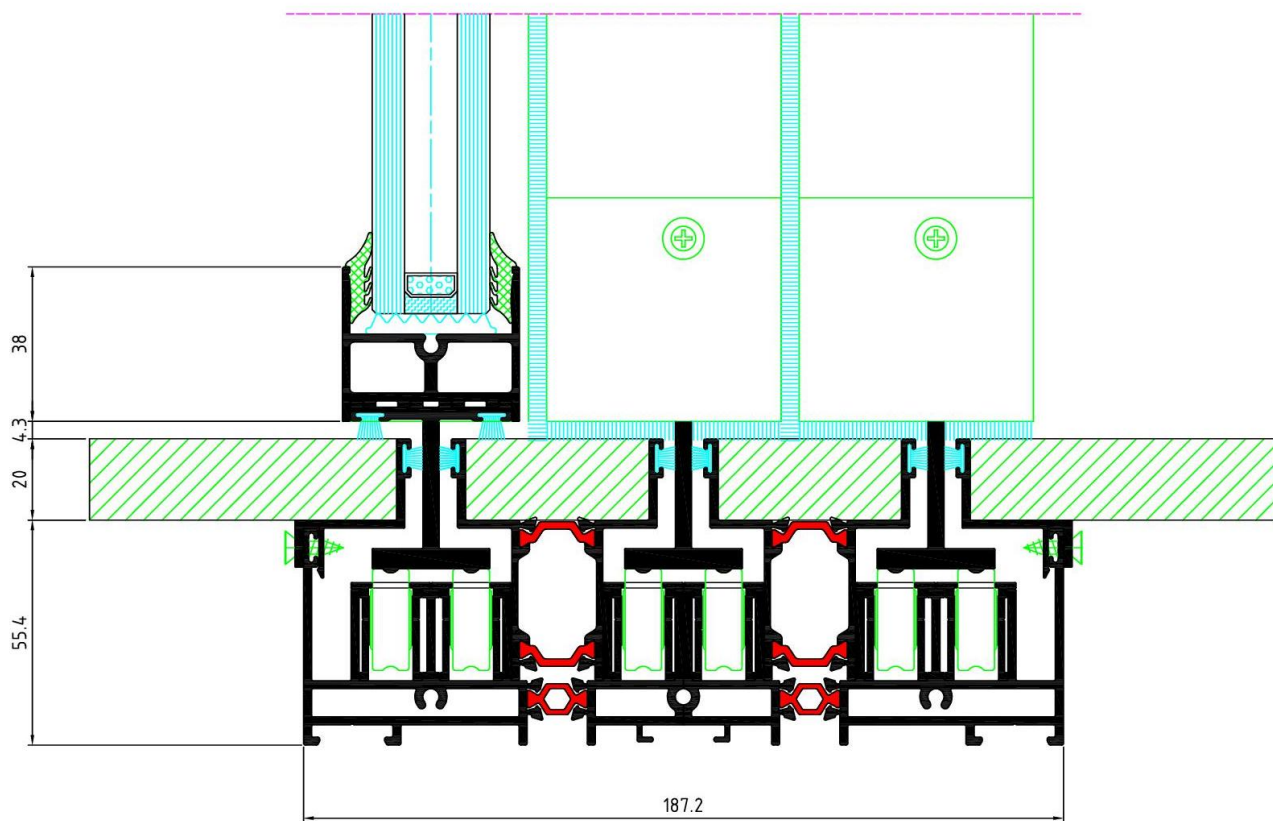
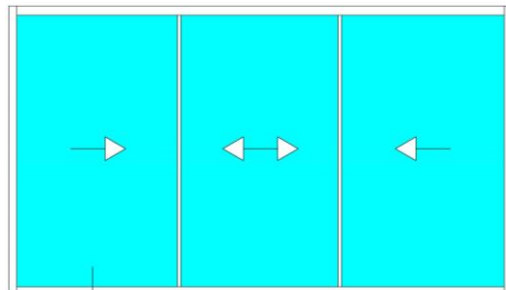
Sección marco inferior (marco integrado 2 carriles)



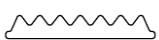
	8112100 – Mohair 7x7,5
	8214000 – Conjunto rodamiento

	8634900 – Calzo continuo
8624950 – Kit marco integrado	

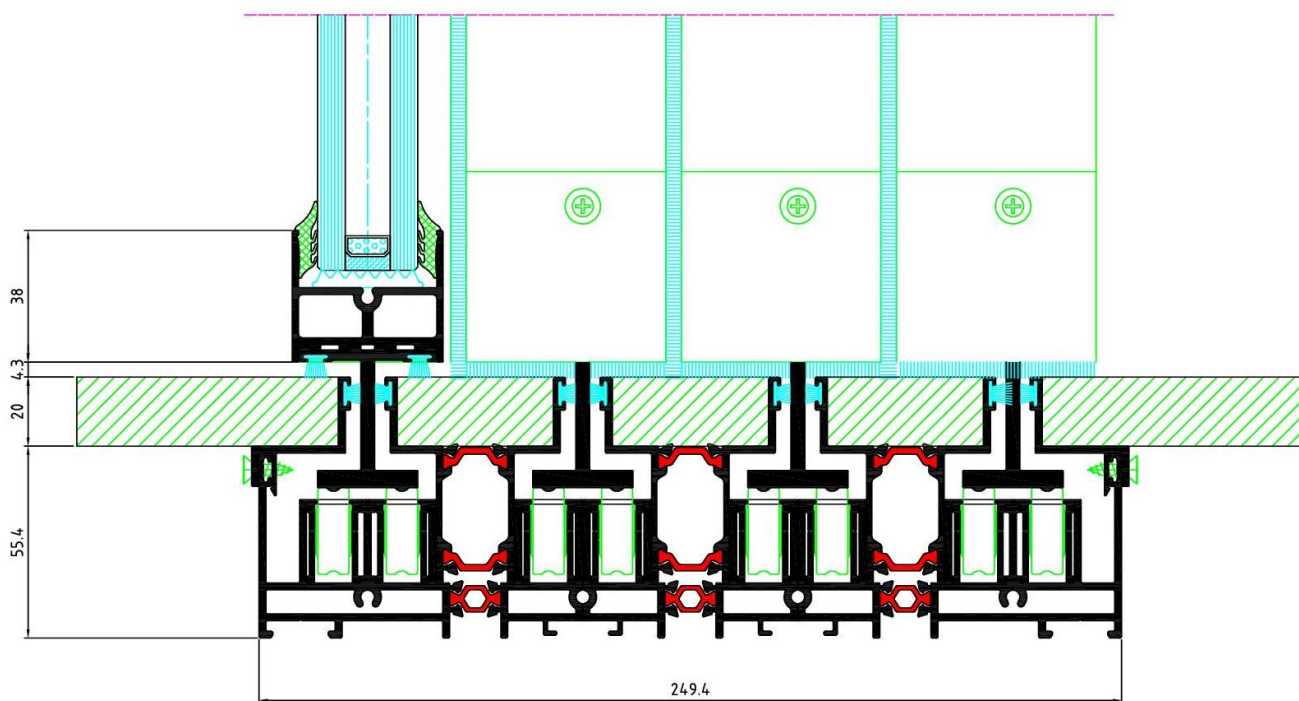
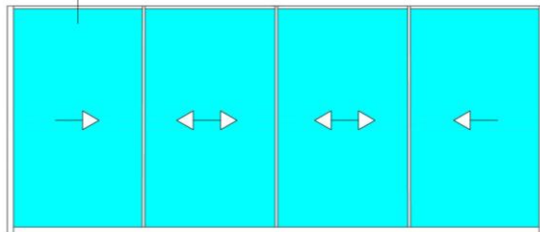
Sección marco inferior (marco integrado 3 carriles)

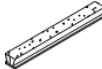


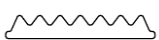
	8112100 – Mohair 7x7,5
	8214000 – Conjunto rodamiento

	8634900 – Calzo continuo
8624950 – Kit marco integrado	

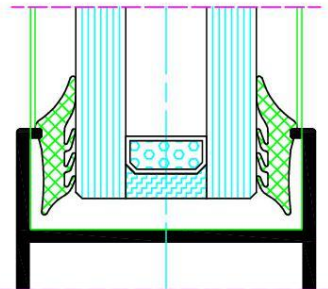
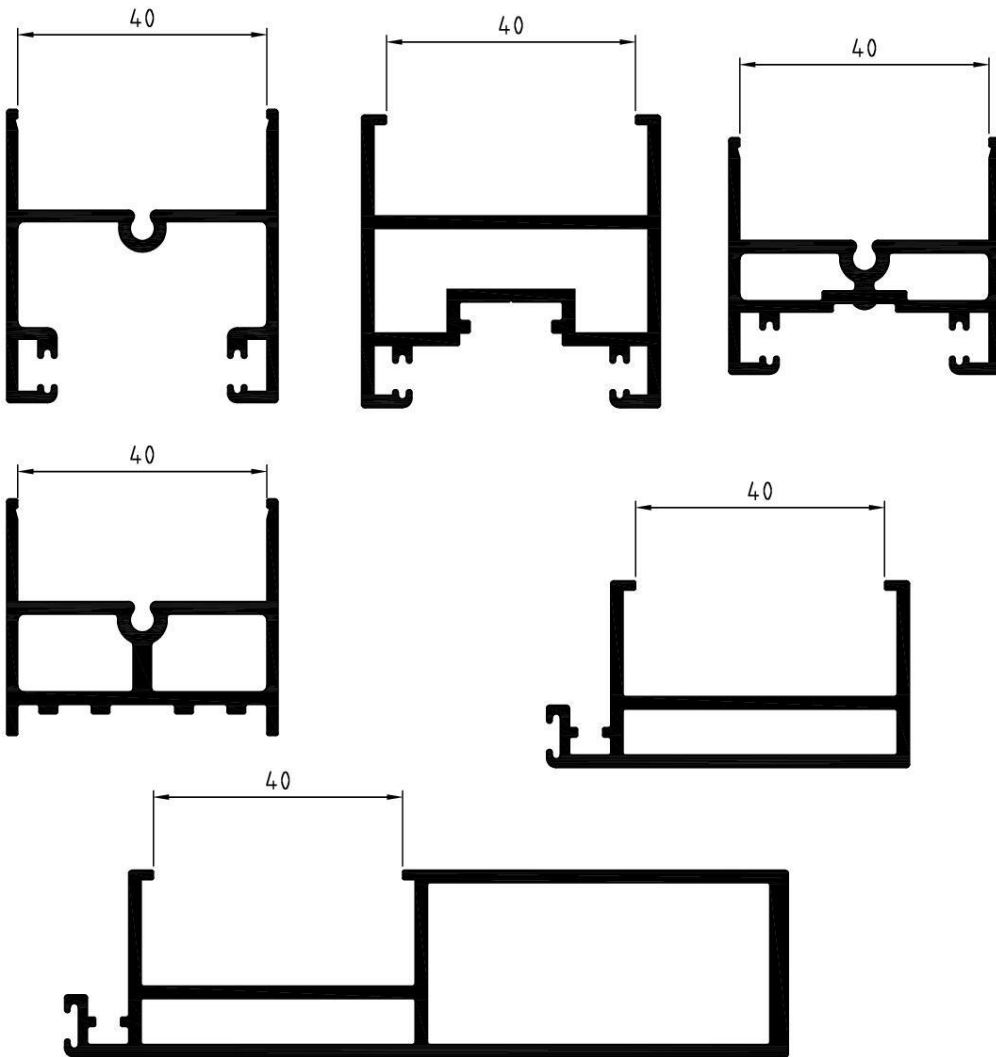
Sección marco inferior (marco integrado 4 carriles)



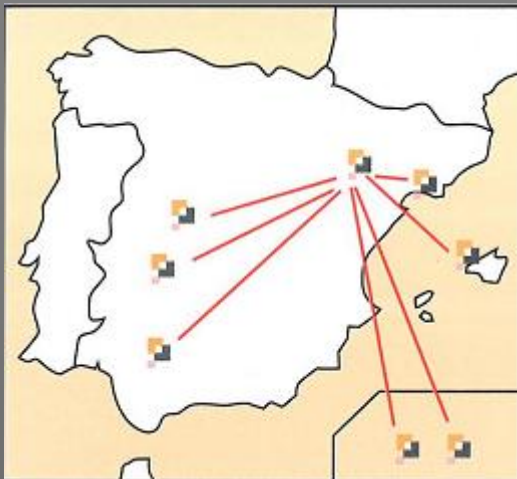
	8112100 – Mohair 7x7,5
	8214000 – Conjunto rodamiento

	8634900 – Calzo continuo
8624950 – Kit marco integrado	

SERIE AE9083
(corredera hoja oculta)

	VIDRIO	FIGURA	REF.	RECOMENDABLE EL USO DE SILICONA ESTRUCTURAL EN LUGAR DE JUNTAS DE ACRISTALAMIENTO
	38		2 x 8102600	
	36		2 x 8102400	
	34		2 x 8104600	
	32		2 x 8104500	
	30		2 x 8104400	
	28		2 x 8104300	
	26			
	24			
	22			
				

ALUMINIO
Y
CARPINTERIA, S.A.



PERFILES Y SISTEMAS
EN ALUMINIO

OFICINAS:

Ctra. De Cogullada, 31
Teléfono 976 47 10 80
Fax 976 47 29 69
sistemas@alcarsa.es
50014 ZARAGOZA

ALMACEN:

Cmno. De la Lobera, s/n
Teléfono 976 10 22 73
Fax 976 10 22 37
zaragoza@alcarsa.es
50173 NUEZ DE EBRO (Zaragoza)

DELEGACIONES:

BARCELONA. Pol. Industrial Santa. - C/ Obradors 1 - 08130 SANTA PERPETUA DE LA MOGUDA (Barcelona)
Tlfno. 93 72 93 552 - 93 72 93 492 - Fax 93 72 93 151 - barcelona@alcarsa.es

LAS PALMAS. Polígono Industrial Cinsa - C/Ebanista 1 - 35219 SALINETAS - TELDE (Gran Canaria)
Tlfno. 928 70 74 91 - Fax 928 70 75 57 - laspalmas@alcarsa.es

TENERIFE. Polígono Industrial Valle de Guimar, Manzana B, parcela 1 - 38550 ARAFO (Tenerife)
Tlfno. 922 53 97 71 - Fax 922 53 96 15 - tenerife@alcarsa.es

EXTREMADURA. Polígono Industrial El Prado, C/Huesca, 20B- 06800 MERIDA (Badajoz)
Tlfno. 924 37 32 01 - Fax 924 37 30 05 - merida@alcarsa.es

BALEARES. Gran Vía Asima 18 - 07009 PALMA DE MALLORCA
Tlfno. 971 43 20 02 - Fax 971 75 69 80 - baleares@alcarsa.es

SALAMANCA. Polígono Industrial Los Villares, C/ Oceanía 6 - 37184 LOS VILLARES DE LA REINA (Salamanca)
Tlfno. 923 25 57 92 - Fax 923 25 41 73 - salamanca@alcarsa.es

SEVILLA. Polígono Industrial Hacienda Dolores, C/ Seis, naves 6 - 41500 ALCALA DE GUADAIRA (Sevilla)
Tlfno. 95 56 31 316 - Fax 95 56 31 496 - sevilla@alcarsa.es

