

ALUMINIO Y CARPINTERÍA, S.A.



AE 0941

Practicable R.P.T. de 60mm.



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



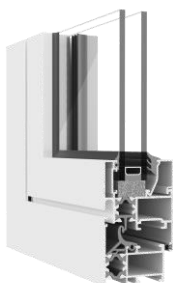
AE0932

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

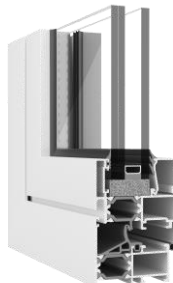
-PRESTACIONES-

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 0941
(practicable rpt 60mm.)

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



Sistema ALCAR AE0941

Transmitancia

U_w desde 1,1 (W/m²K)

•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 = 47 dB

Máximo acristalamiento de 48mm.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000)

CLASE 4

Estanqueidad al agua(UNE-EN 1027:2000)

CLASE E 750

Resistencia al viento(UNE-EN 12211:2000)

CLASE C5

•Ensayo de referencia 1230x1480 (2hojas)

Vidrio 4/12/4

Acabados

Posibilidad bicolor

Lacado colores (RAL, texturados y metalizados)

Lacado imitación madera (sublimación, efectiva)

Lacado calidad marina

Anodizado



Serie practicable con Rotura de Puente Térmico, en la que tanto el marco como la hoja están constituidos por dos perfiles tubulares unidos por dos barretas de 18,6mm.

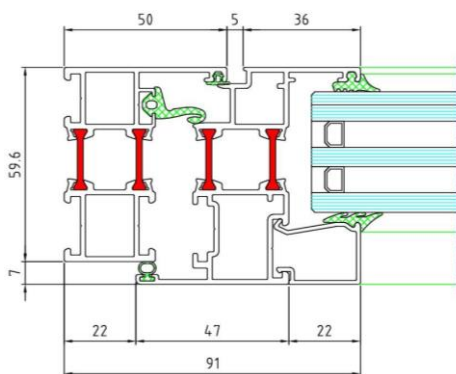
Otros datos de interés

- Anchura total del marco 59,6 mm.
- Anchura total de la hoja 66,6 mm.
- Los espesores máximos de acristalamiento son de 42mm. en perfiles de 59,6mm. y de 48mm. en perfiles de 66,6 mm.

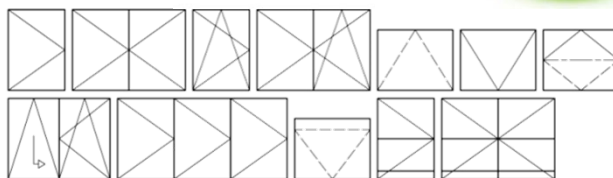
Secciones:

Marco 59,6mm.

Hoja 66,6mm.



100%
RECICLABLE



- Practicable de 1 y 2 hojas.
- Oscilo-batientes de 1 y 2 hojas.
- Abatibles de giro superior e inferior, y al interior o al exterior.
- Pivotantes de giro horizontal y vertical.
- Oscilo-correderas.
- Plegables de apertura interior y exterior.
- Proyectante deslizante.
- Puertas de 1 y 2 hojas apertura interior y exterior.

Dimensiones máximas/hojas
1700x2400 mm.

Peso máximo/hoja
120 Kg.

La confianza no se vende ni se compra, se gana

Sistema ALCAR AE0941N

Transmitancia

U_w desde 1,1 (W/m²K)

- 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 = 47 dB

Máximo acristalamiento de 48mm.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

- Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000)
CLASE 4
- Estanqueidad al agua(UNE-EN 1027:2000)
CLASE E 1800
- Resistencia al viento(UNE-EN 12211:2000)
CLASE C5
- Ensayo de referencia 1230x1480 (2hojas)
Vidrio 4/12/4

Acabados

- Posibilidad bicolor
- Lacado colores (RAL, texturados y metalizados)
- Lacado imitación madera (sublimación, efecta)
- Lacado calidad marina
- Anodizado



Serie practicable con Rotura de Puente Térmico, en la que tanto el marco como la hoja están constituidos por dos perfiles tubulares unidos por dos barretas de 18,6mm.

Otros datos de interés

- Anchura total del marco 59,6 mm.
- Anchura total de la hoja 66,6 mm.
- Los espesores máximos de acristalamiento son de 42mm. en perfiles de 59,6mm. y de 48mm. en perfiles de 66,6 mm.

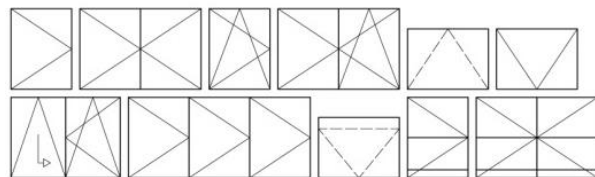
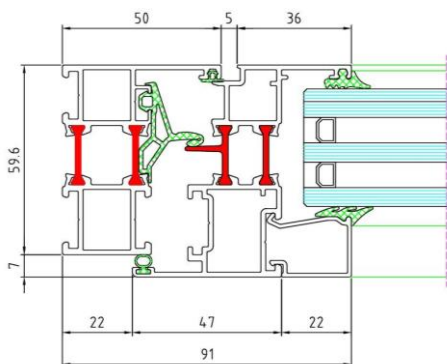
Secciones:

Marco 59,6mm.

Hoja 66,6mm.



**100%
RECICLABLE**



- Practicable de 1 y 2 hojas.
- Oscilo-batientes de 1 y 2 hojas.
- Abatibles de giro superior e inferior, y al interior o al exterior.
- Oscilo-correderas.
- Plegables de apertura interior y exterior.
- Proyectante deslizante.
- Puertas de 1 y 2 hojas apertura interior y exterior.

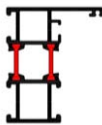
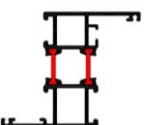
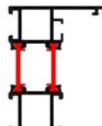
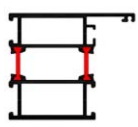
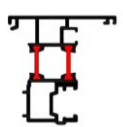
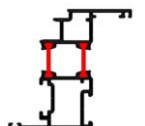
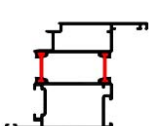
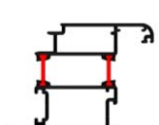
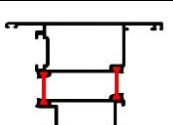
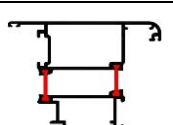
Dimensiones máximas/hojas
1700x2400 mm.

Peso máximo/hoja
120 Kg.

La confianza no se vende ni se compra, se gana

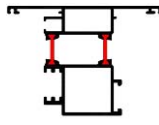
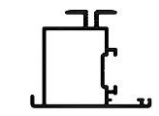
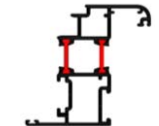
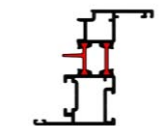
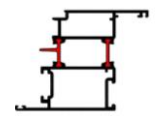
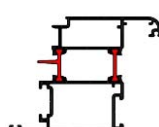
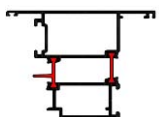
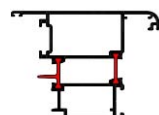
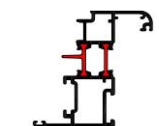
SERIE AE0941

(practicable rpt 60mm.)

SERIE AE0941	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I _x I _y
	341100	Marco	✓	6,5	17,9 6,6
	341101	Marco con solape 22mm.	✓	6,5	-
	341115	Marco fijo coplanar		6,5	-
	341151	Marco puerta	✓	6,5	27,5 22,1
	341201	Inversor	✓	6,5	-
	341205	Hoja ventana recta	✓	6,5	-
	341206	Hoja balconera recta	✓	6,5	-
	341207	Hoja balconera curva	✓	6,5	-
	341210	Hoja balconera recta apertura exterior	✓	6,5	-
	341211	Hoja balconera curva apertura exterior	✓	6,5	-

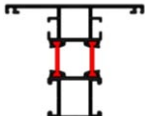
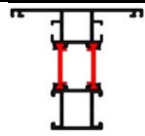
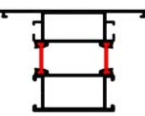
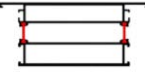
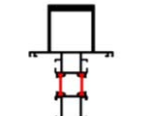
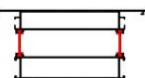
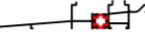
SERIE AE0941

(practicable rpt 60mm.)

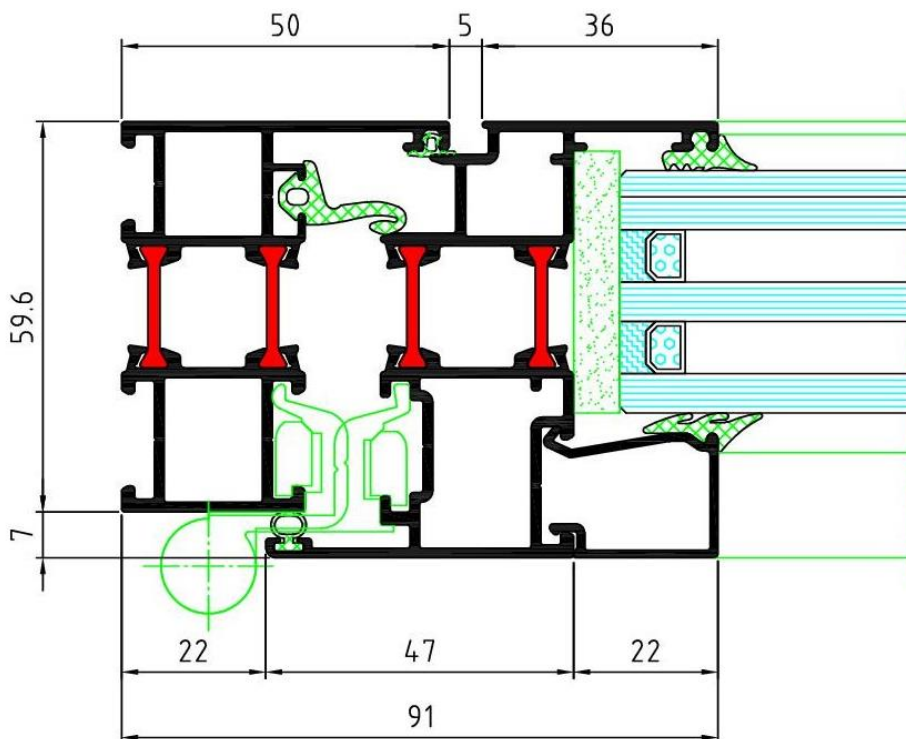
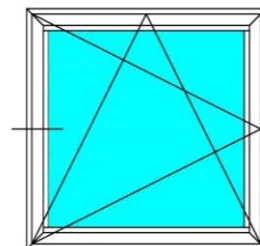
SERIE AE0941	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia I _x - I _y
	341215	Hoja pivotante	✓	6,5	-
	341216	Inversor pivotante	✓	6,5	-
	341220	Hoja ventana curva	✓	6,5	-
	341255	Hoja ventana recta (AE0941N)	✓	6,5	-
	341256	Hoja balconera recta (AE0941N)	✓	6,5	-
	341257	Hoja balconera curva (AE0941N)	✓	6,5	-
	341260	Hoja balconera recta ap. exterior (AE0941N)	✓	6,5	-
	341261	Hoja balconera curva ap. exterior (AE0941N)	✓	6,5	-
	341270	Hoja ventana curva (AE0941N)	✓	6,5	-

SERIE AE0941

(practicable rpt 60mm.)

SERIE AE0941	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	341300	Travesaño ventana	✓	6,5	20,3 10,1
	341301	Travesaño ventana para hoja recta	✓	6,5	-
	341350	Zócalo	✓	6,5	30,1 28,3
	341351	Entrepañó 150mm.	✓	6,5	53,2 170,9
	341353	Travesaño reforzado		6,5	90,3 19,1
	341355	Entrepañó 150mm. para hoja recta	✓	6,5	68,5 179,8
	341688	Condensación	✓	6,5	-

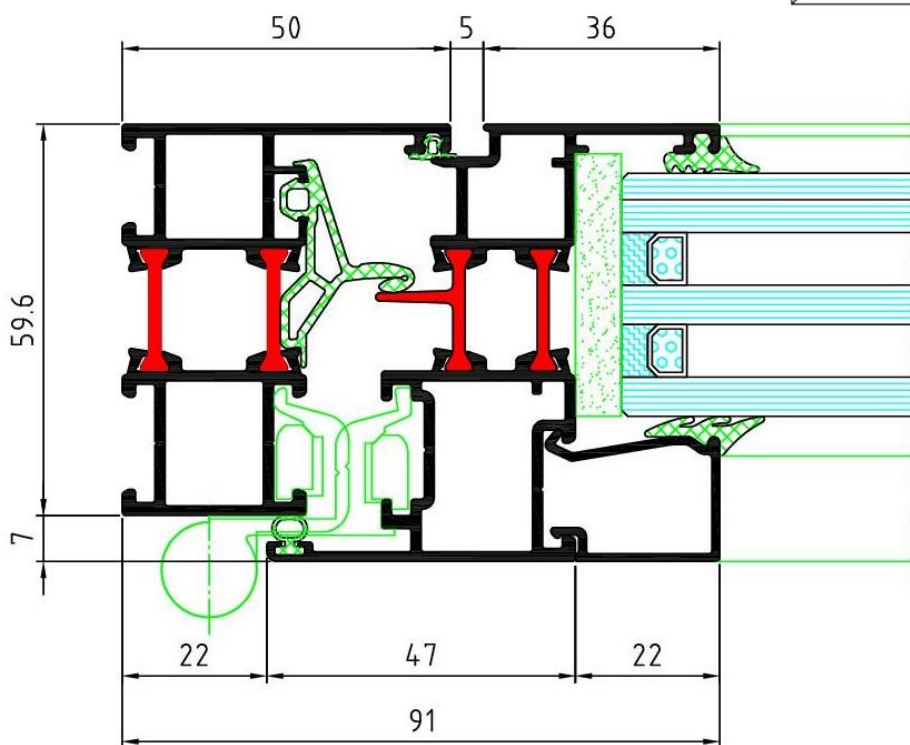
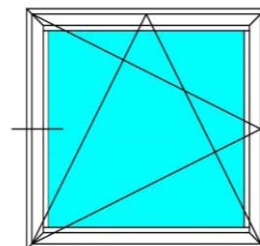
Sección lateral ventana



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100100 – Junta central 8100200 – Escuadra Junta Central
	8304000 – Escuadra al. hoja recta 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8304500 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309000 – Escuadra interior marco
	8309100 – Escuadra ext. marco
	8309200 – Escuadra interior hoja
	8309300 – Escuadra exterior hoja

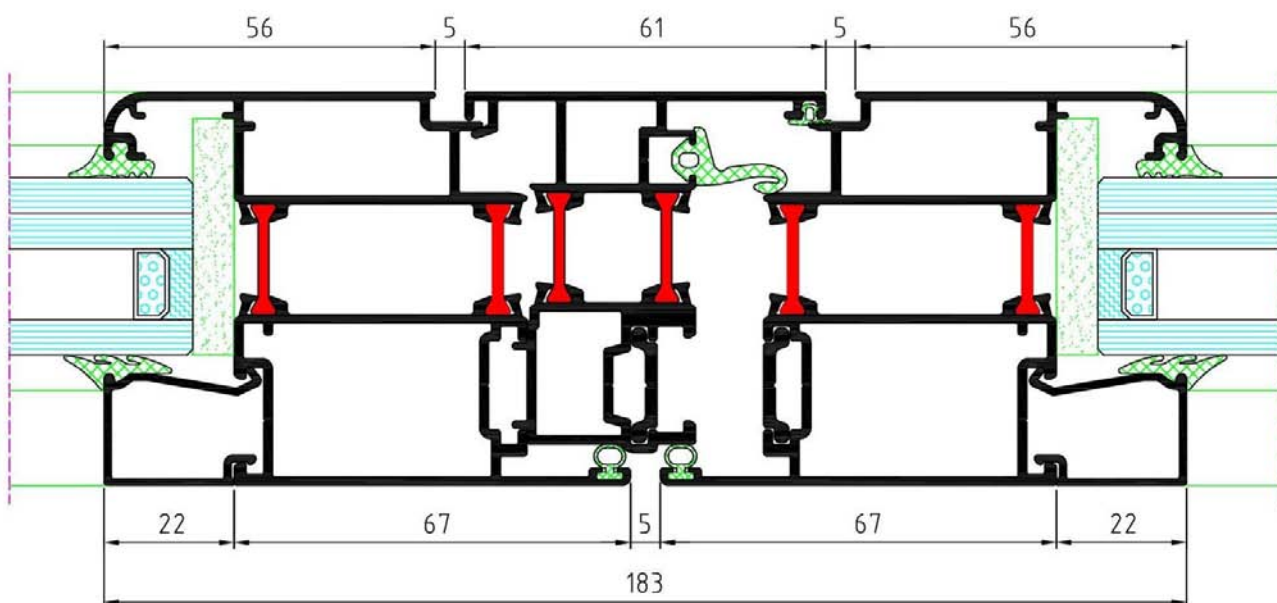
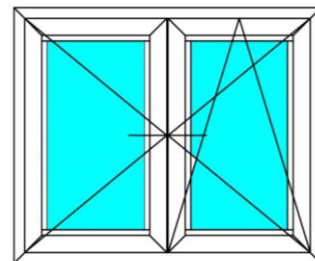
Sección lateral ventana



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100880 – Junta central 8102880 – Escuadra Junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja recta 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8304500 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309000 – Escuadra interior marco
	8309100 – Escuadra ext. marco
	8309200 – Escuadra interior hoja
	8309300 – Escuadra exterior hoja

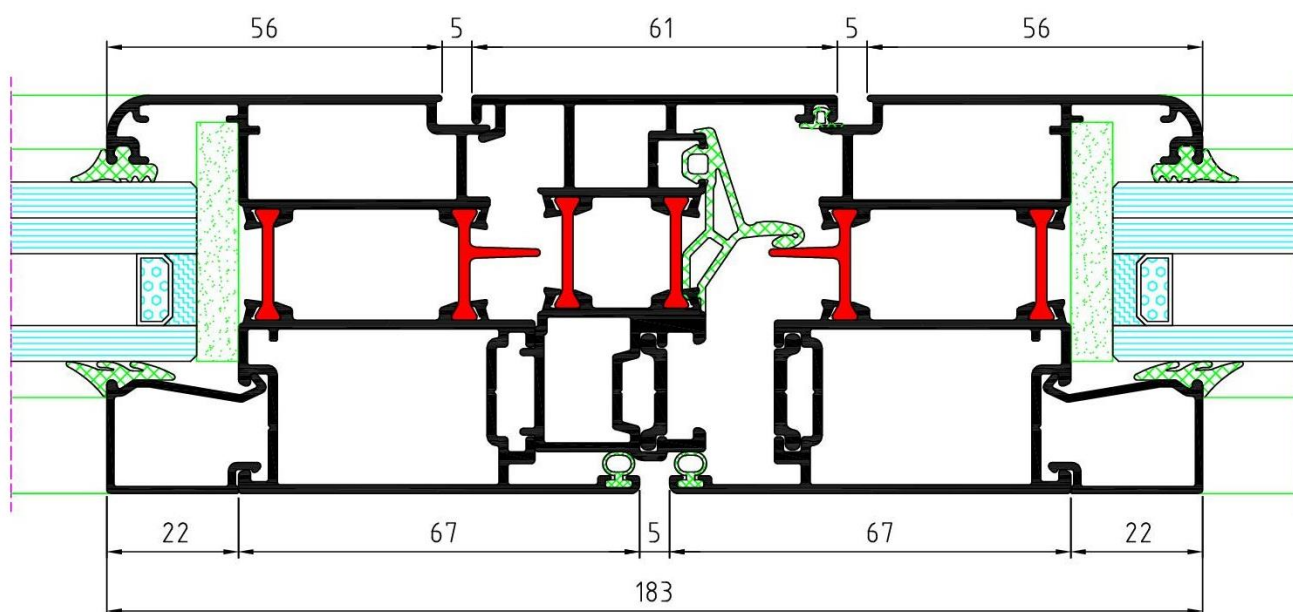
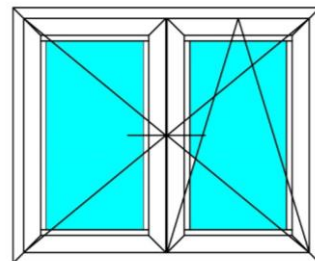
Sección central balconera



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100100 – Junta central 8100200 – Escuadra Junta Central
	8304000 – Escuadra al. hoja ext. 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309400 – Escuadra balconera interior
	8309500 – Escuadra balconera exterior
	8608300 – Juego tapes inversor

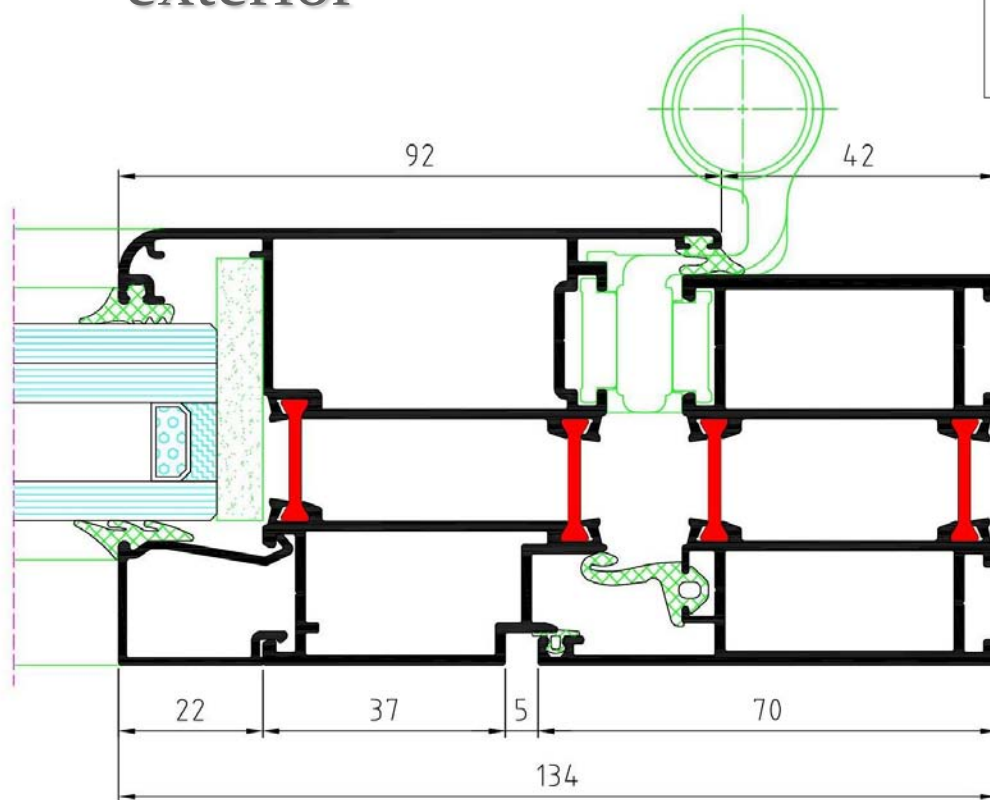
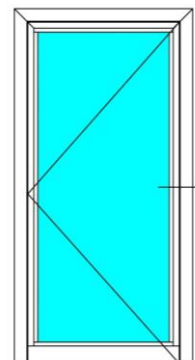
Sección central balconera



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100880 – Junta central 8102880 – Escuadra junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja ext. 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309400 – Escuadra balconera interior
	8309500 – Escuadra balconera exterior
	8608310 – Juego tapes inversor

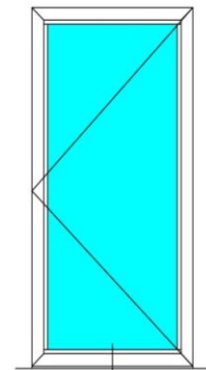
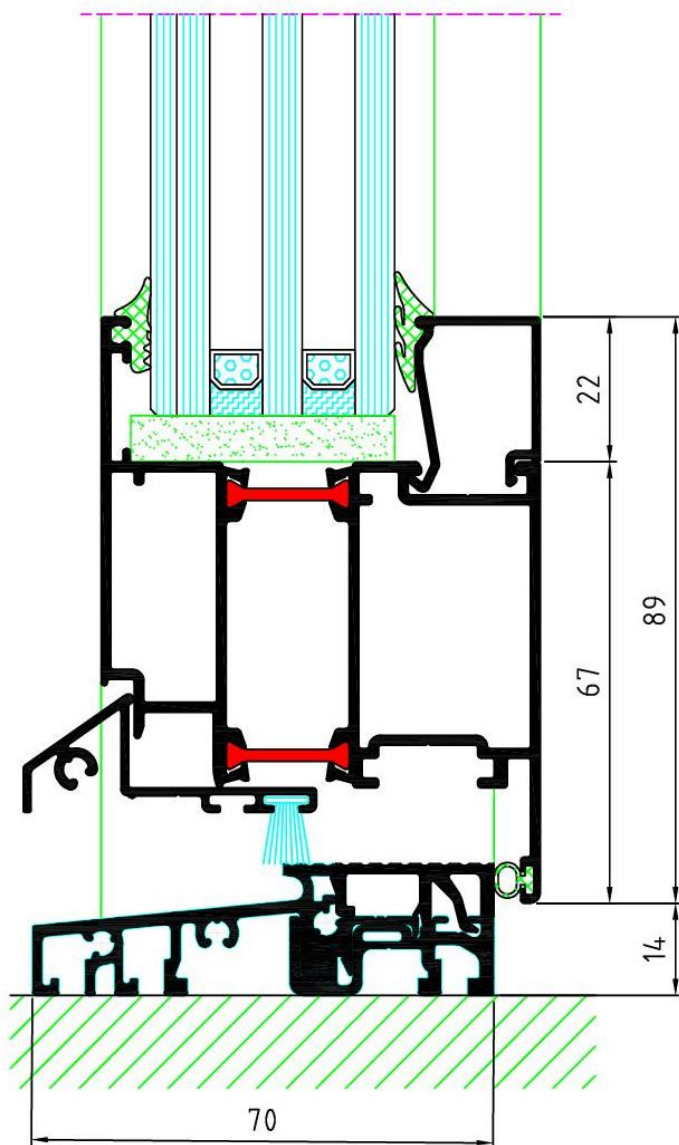
Sección lateral puerta apertura exterior



	Descripción
	8101720 – Junta cierre exterior
	8100100 – Junta central 8100200 – Escuadra Junta Central
	8304000 – Escuadra al. hoja ext. 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja ala
	8101610 – Junta cierre ext.

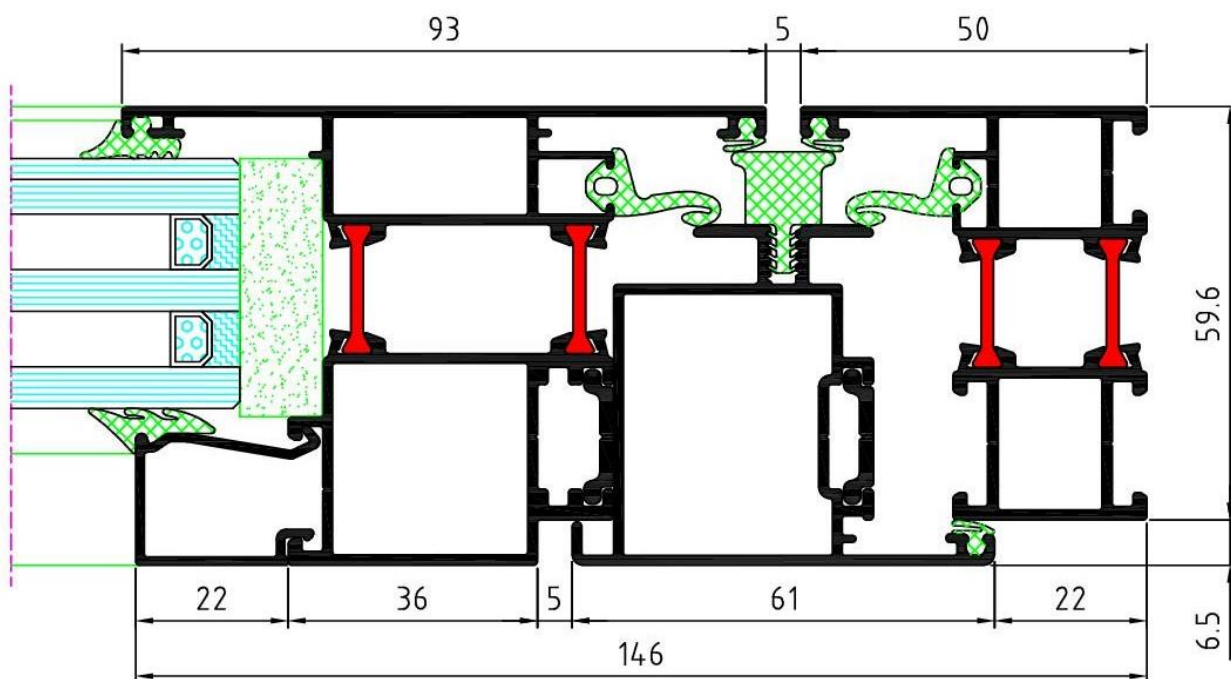
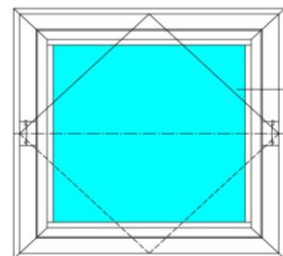
	Descripción
	8309600 – Escuadra int. marco
	8309700 – Escuadra ext. marco
	8309410 – Escuadra int. hoja
	8309510 – Escuadra ext. hoja

Sección inferior puerta apertura interior



	Descripción
	331613 – Perfil solera 70mm.
	331630 – Perfil vierteaguas
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8110200 – Mohair 7x16
	8309400 – Escuadra balconera interior
	8309500 – Escuadra balconera exterior
	8601600 – Juego tapas vierteaguas
	8601610 – Prolongador vierteaguas

Sección lateral Ventana pivotante

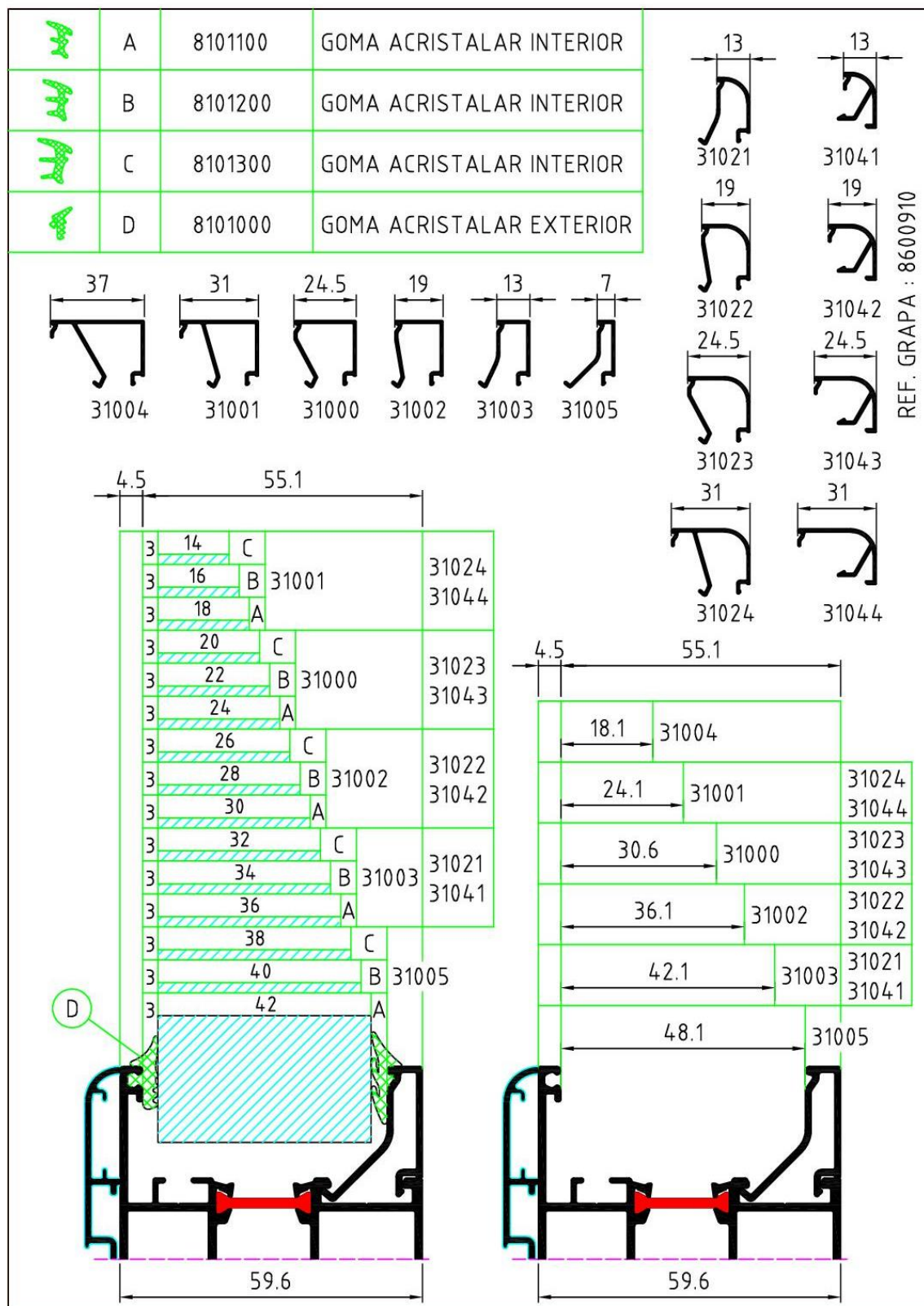


	Descripción
	8100000 – Junta cierre
	8100100 – Junta central 8100200 – Escuadra Junta Central
	8100900 – Junta cierre pivotante
	8304000 – Escuadra al. inversor 8304200 – Escuadra al. marco

	Descripción
	8309000 – Escuadra interior marco
	8309100 – Escuadra exterior marco
	8309800 – Escuadra interior hoja
	8309810 – Escuadra exterior hoja
	8309820 – Escuadra inversor

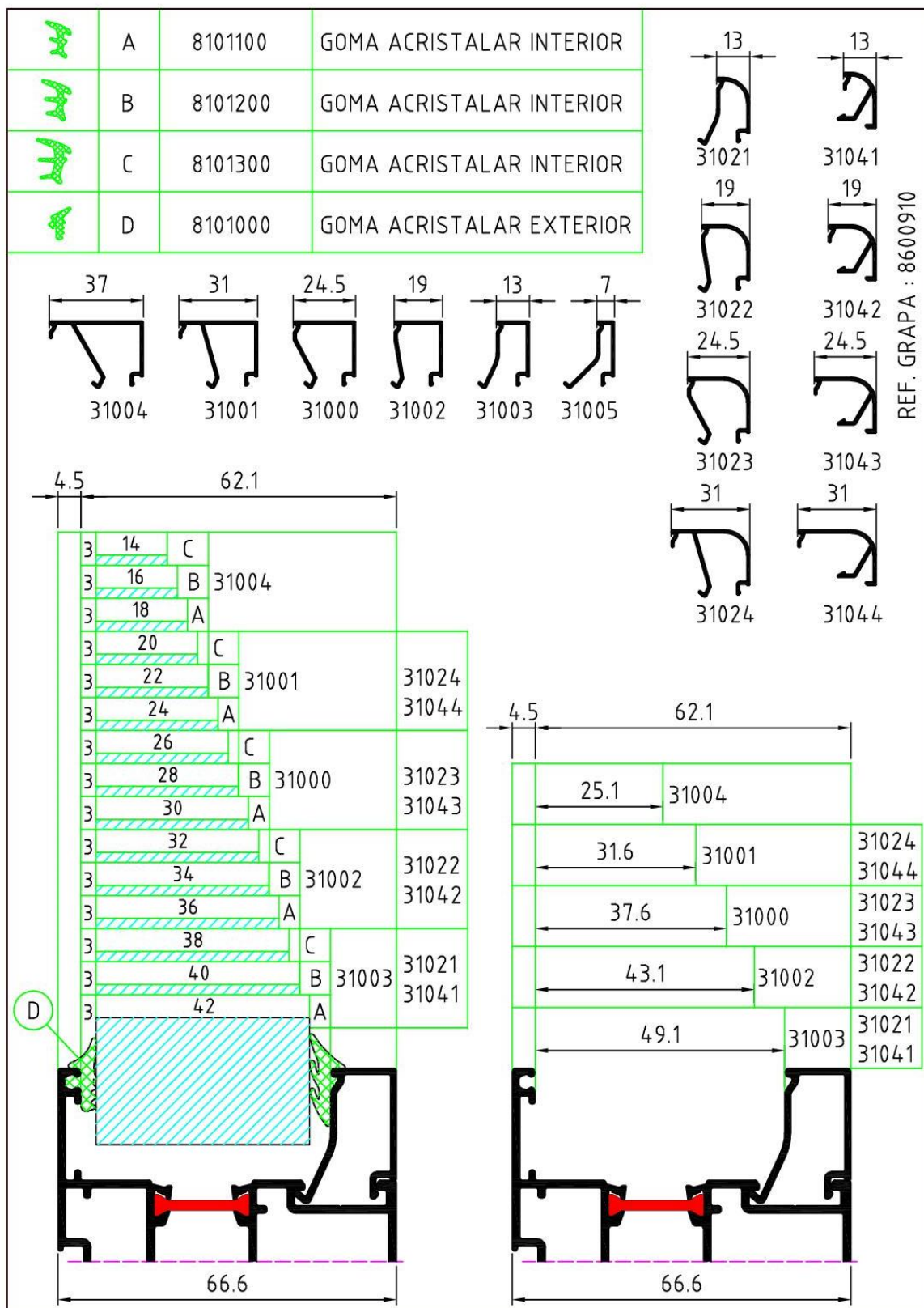
SERIE AE0941

(practicable rpt 60mm.)

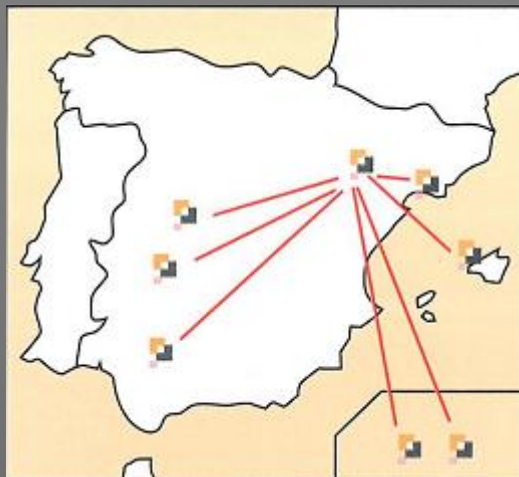


SERIE AE0941

(practicable rpt 60mm.)



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

