

ALUMINIO Y CARPINTERÍA, S.A.



AE 0949

Practicable R.P.T. de 75mm.



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



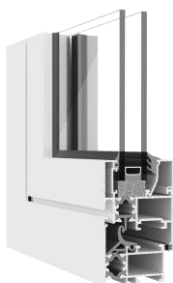
AE0932

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



AE0933

Plegables y correderas exteriores de 48mm. de marco



AE0942

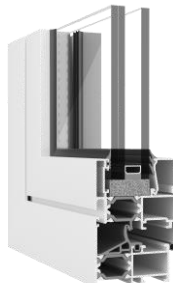
Practicable R.P.T. de 45mm. de marco

-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 0949
(practicable R.P.T. de 75mm.)

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

Sistema ALCAR AE0949

Transmitancia

U_w desde 0,7 (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 64mm.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000)
CLASE 4

Estanqueidad al agua(UNE-EN 1027:2000)
CLASE E 3000

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, effecta)

Lacado calidad marina

Anodizado



Serie diseñada para mejorar la transmitancia térmica de la ventana que se consigue mediante:

- Separación entre perfiles exteriores e interiores con varillas de poliamida de 34mm.
- Junta de estanqueidad tubular que mejora la estanqueidad y dificulta la transmisión térmica.

Otros datos de interés

➤ Anchura total del marco 75mm.

➤ Anchura total de la hoja 82mm.

➤ Los espesores máximos de acristalamiento son de 56mm. En perfiles de 75mm. y de 64mm. en perfiles de 82mm.

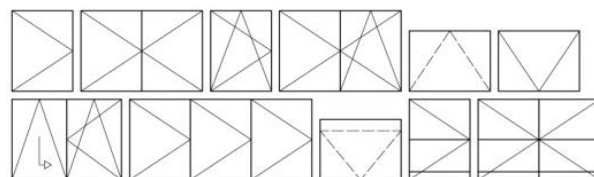
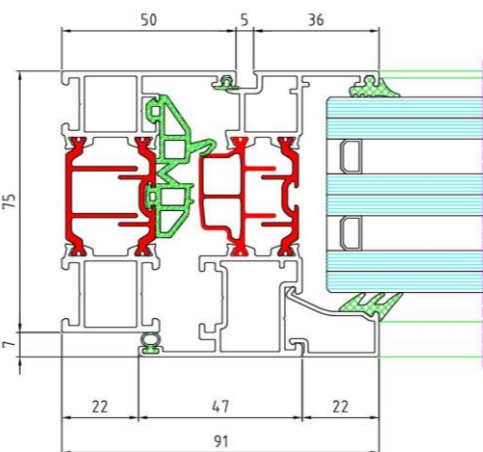
Secciones:

Marco 75 mm.

Hoja 82 mm.



**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.
- Proyector deslizante.
- Puertas de 1 y 2 hojas apertura interior y exterior.

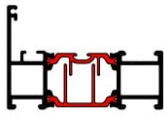
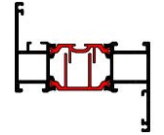
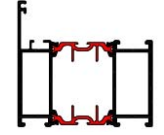
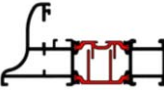
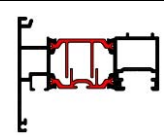
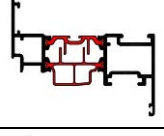
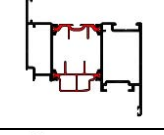
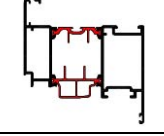
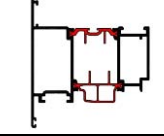
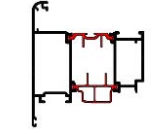
Dimensiones máximas/hojas
1700x2400 mm.

Peso máximo/hoja
180 Kg.

La confianza no se vende ni se compra, se gana

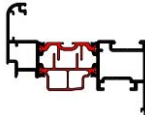
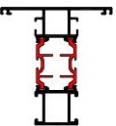
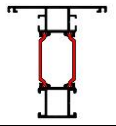
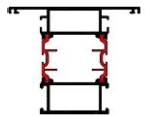
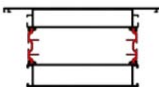
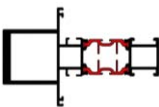
SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)

SERIE AE0949	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	349100	Marco	✓	6,5	33,9 8
	349101	Marco con solape 22mm.	✓	6,5	40 11,5
	349151	Marco puerta	✓	6,5	50 26,3
	349190	Marco curvo	✓	6,5	56,5 10,4
	349201	Inversor	✓	6,5	-
	349205	Hoja recta ventana	✓	6,5	-
	349206	Hoja recta balconera	✓	6,5	-
	349207	Hoja curva balconera	✓	6,5	-
	349210	Hoja recta balconera apertura exterior	✓	6,5	-
	349211	Hoja curva balconera apertura exterior	✓	6,5	-

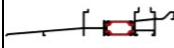
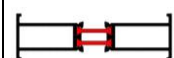
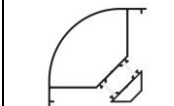
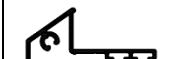
SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)

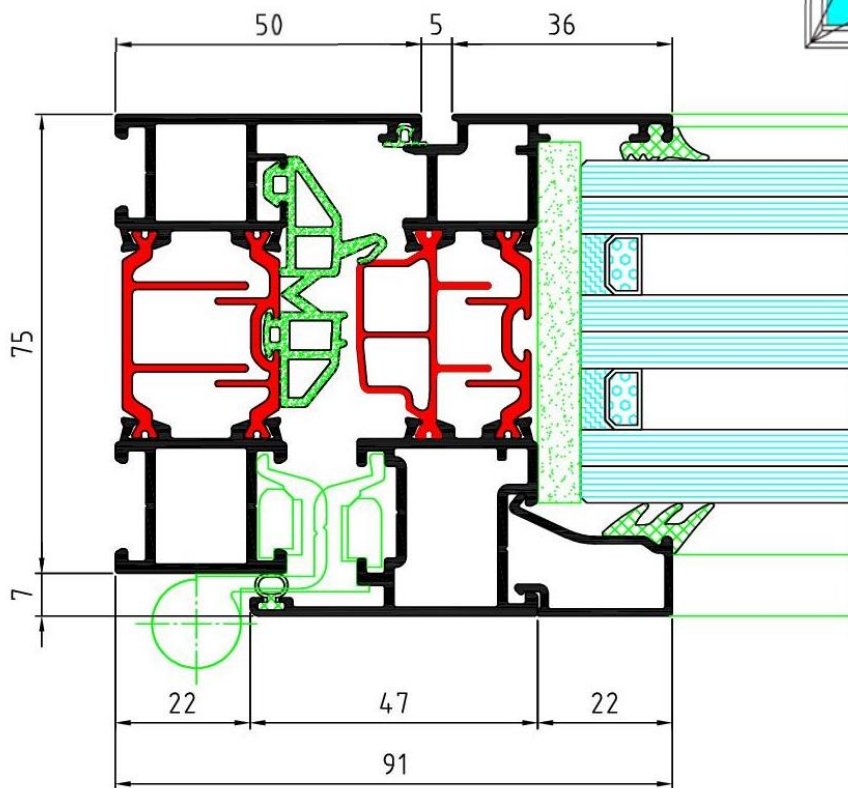
SERIE AE0949	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	349220	Hoja curva ventana	✓	6,5	-
	349300	Travesaño ventana	✓	6,5	38 11,4
	349301	Travesaño ventana hoja recta		6,5	-
	349350	Travesaño puerta	✓	6,5	54,5 33,1
	349351	Entrepaño	✓	6,5	94,2 198,8
	349353	Travesaño reforzado		6,5	134,2 20,4

SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)

COMPLEMENTARIOS	Referencia	Descripción	Stock en bruto Almacén Regulador	Longitud Estándar	Momento de Inercia Ix Iy
	349688	Condensación	✓	6,5	-
	331619	Perfil unión RPT 77mm.		6,5	-
	331623	Esquinero Fijo 80 RPT		6,6	-
	331602	Pletina Cremona	✓	6,5	-
	331605	Goterón	✓	6,5	-
	331606	Perfil suelo	✓	6,5	-
	331614	Perfil solera 82mm.	✓	3	-
	331630	Perfil vierteaguas	✓	3	-

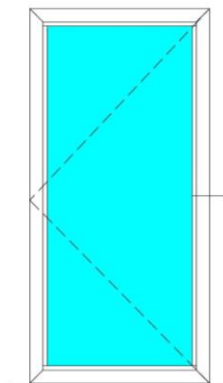
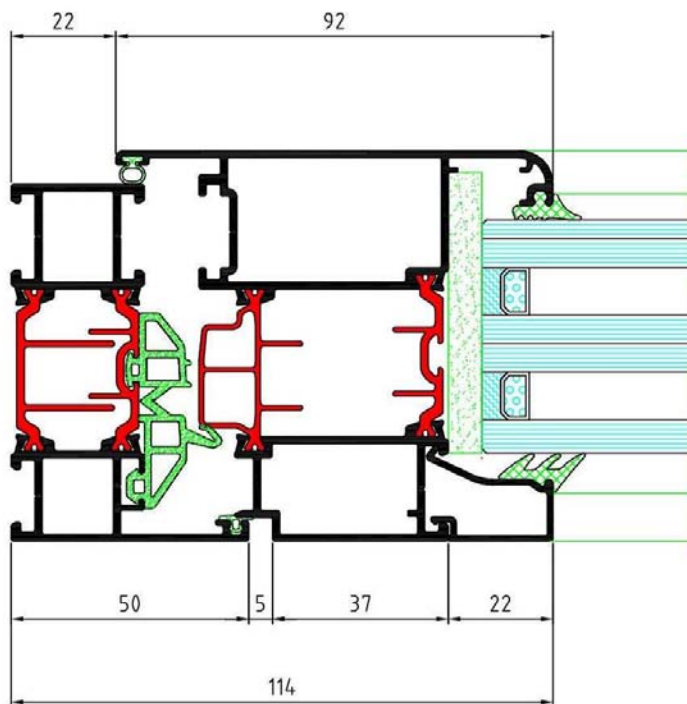
Sección lateral ventana



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. 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

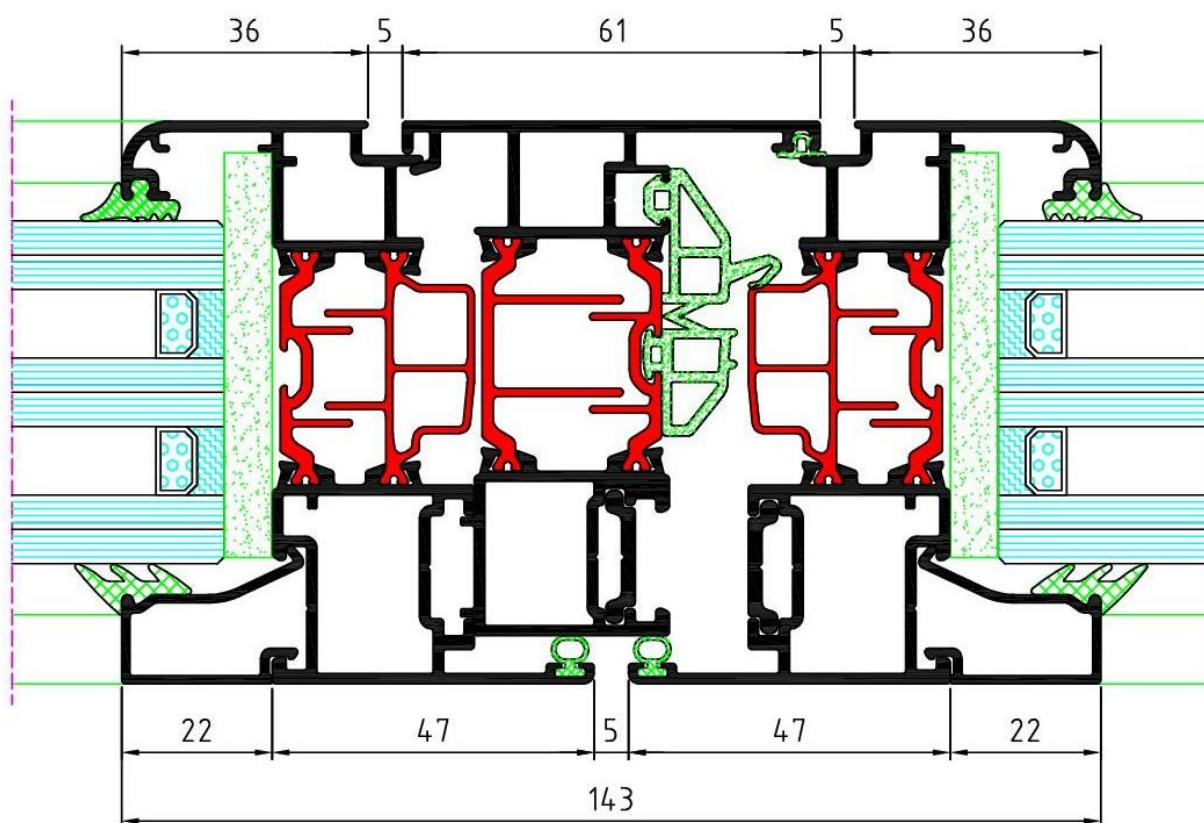
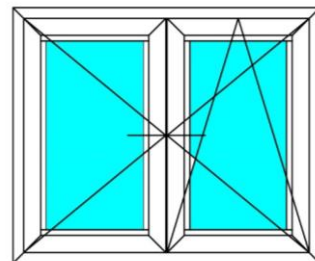
Sección lateral balconera ap. exterior



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. 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
	8309410 – Escuadra interior hoja
	8309510 – Escuadra exterior hoja

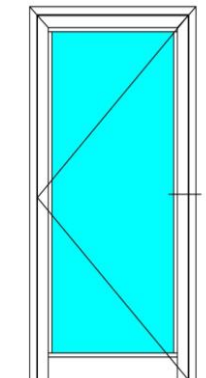
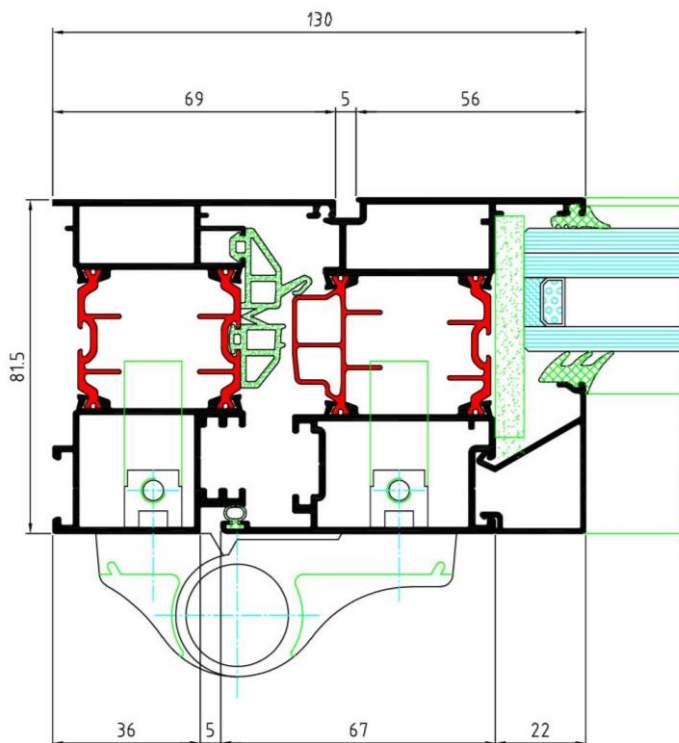
Sección central ventana 2 hojas



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – 8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. Junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja ext. 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309200 – Escuadra interior hoja
	8309300 – Escuadra exterior hoja
	8608900 – Juego tapes inversor

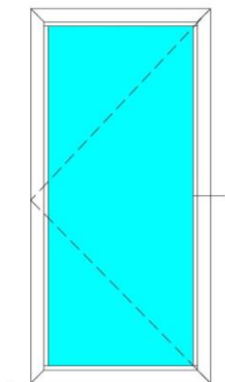
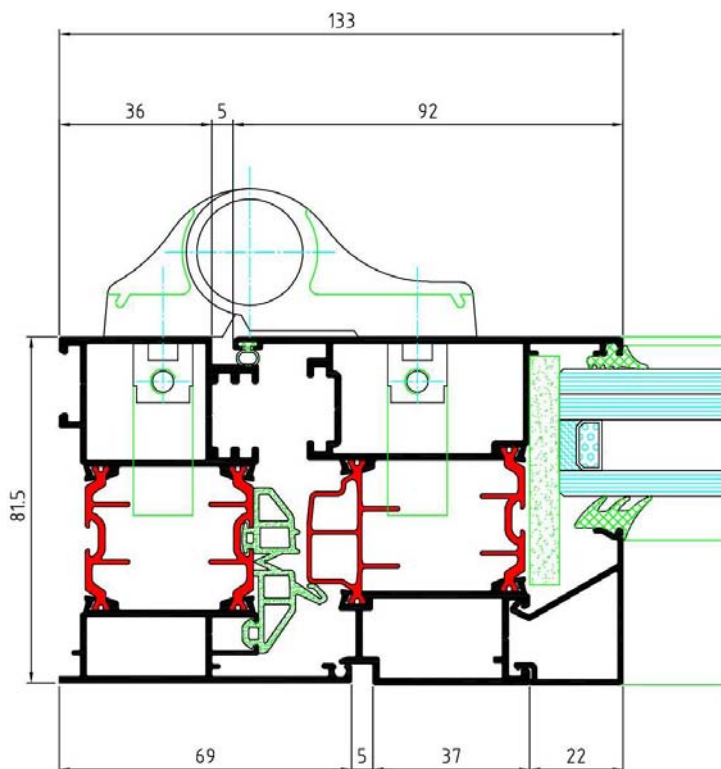
Sección lateral coplanar ap. interior



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. Junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja recta 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8304500 – Escuadra al. hoja int.

	Descripción
	8309400 – Escuadra int. 41207
	8309500 – Escuadra ext. 41207
	8309800 – Escuadra interior piv.
	8309810 – Escuadra exterior piv.

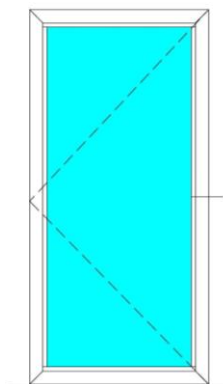
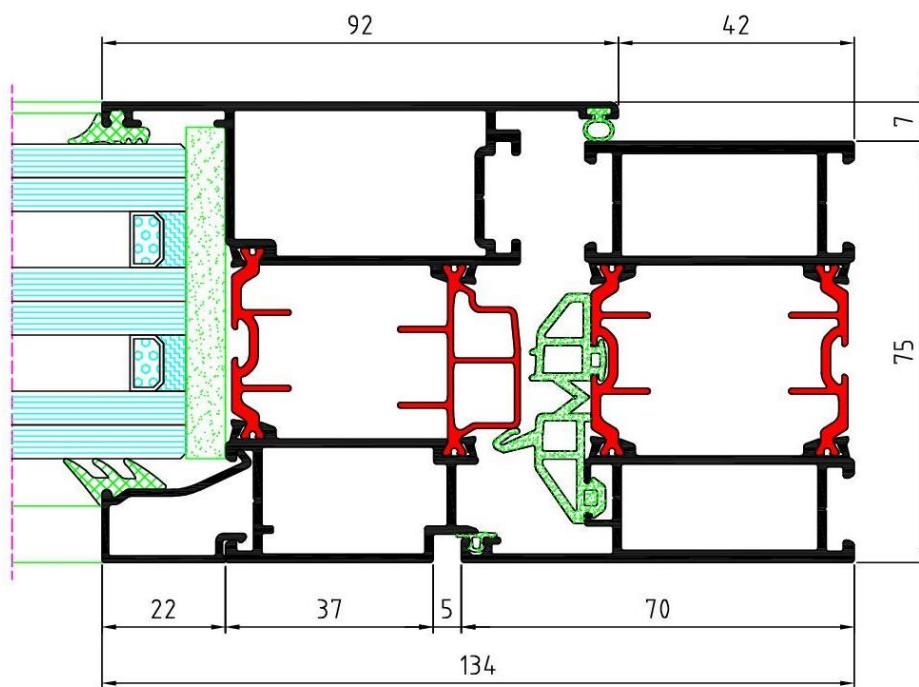
Sección lateral coplanar ap. exterior



	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. Junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja recta 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8304500 – Escuadra al. hoja int.

	Descripción
	8309410 – Escuadra int. 41210
	8309510 – Escuadra ext. 41210
	8309800 – Escuadra interior piv.
	8309810 – Escuadra exterior piv.

Sección lateral puerta apertura exterior

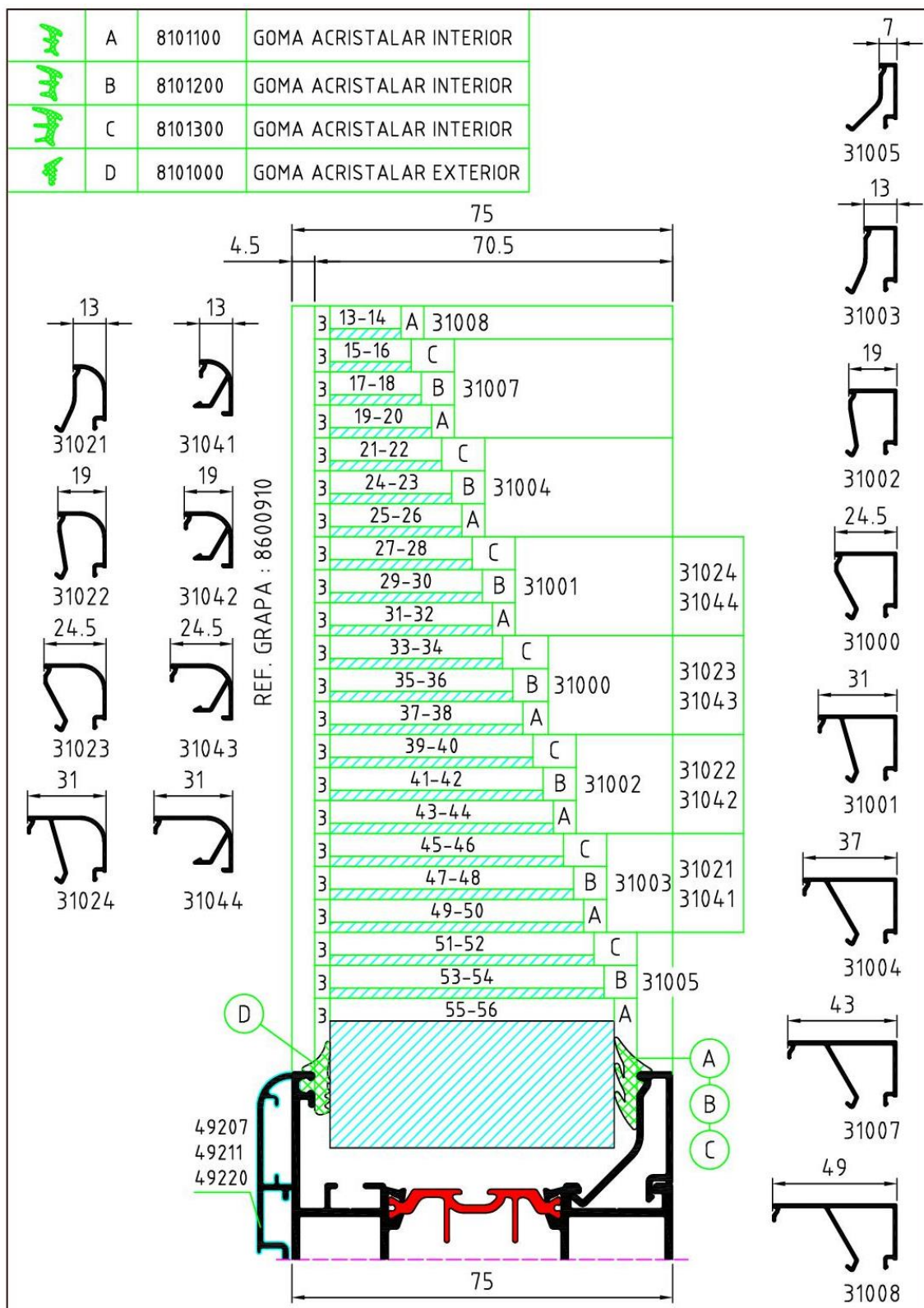


	Descripción
	8100500 – Junta cierre burbuja
	8100895 – Junta central EPDM expandido 8102895 – Esc. Junta central
	8304000 – Escuadra al. hoja recta 8304200 – Escuadra al. marco 8304300 – Escuadra al. hoja int.
	8304500 – Escuadra al. hoja int.
	8101610 – Junta cierre ext.

	Descripción
	8309600 – Escuadra ext. marco
	8309700 – Escuadra interior marco
	8309410 – Escuadra interior hoja
	8309510 – Escuadra exterior hoja

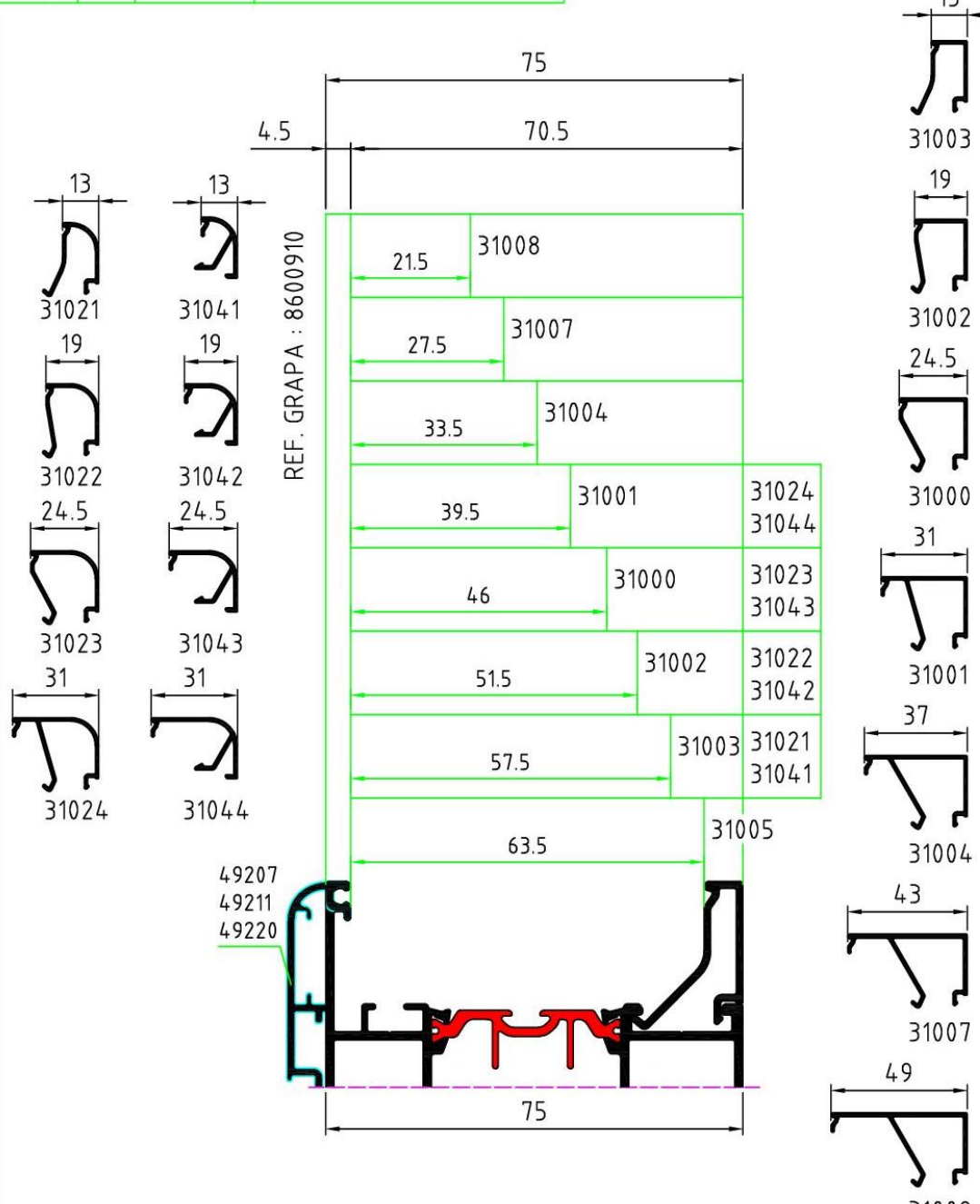
SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)



(practicable rpt 75mm.)

	A	8101100	GOMA ACRISTALAR INTERIOR
	B	8101200	GOMA ACRISTALAR INTERIOR
	C	8101300	GOMA ACRISTALAR INTERIOR
	D	8101000	GOMA ACRISTALAR EXTERIOR



REF. GRAPA : 8600910

4.5 75 70.5

21.5 31008

27.5 31007

33.5 31004

39.5 31001 31024 31044

46 31000 31023 31043

51.5 31002 31022 31042

57.5 31003 31021 31041

63.5 31005

75

7 31005

13 31003

19 31002

24.5 31000

31 31001

37 31004

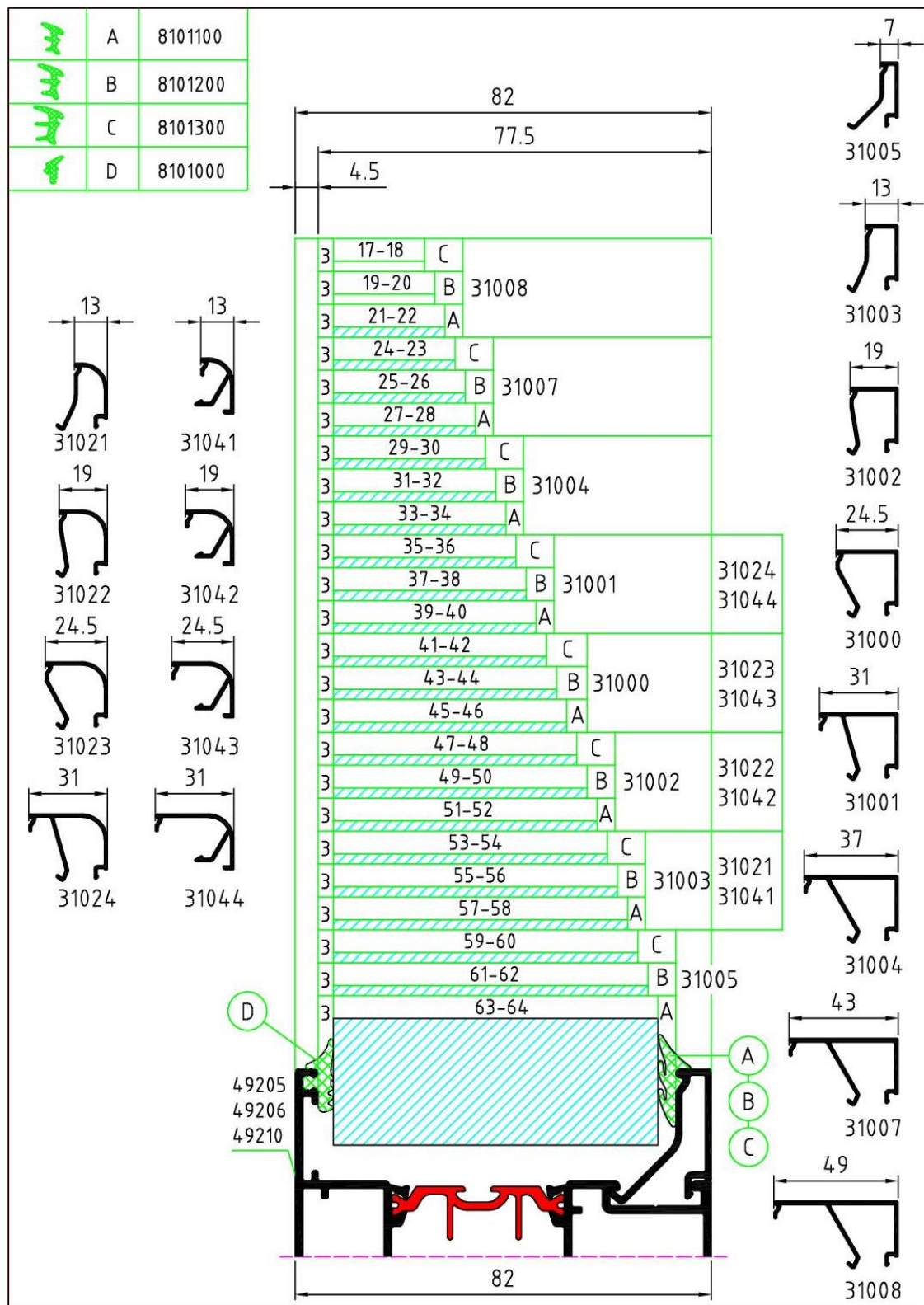
43 31007

49 31008

49207
49211
49220

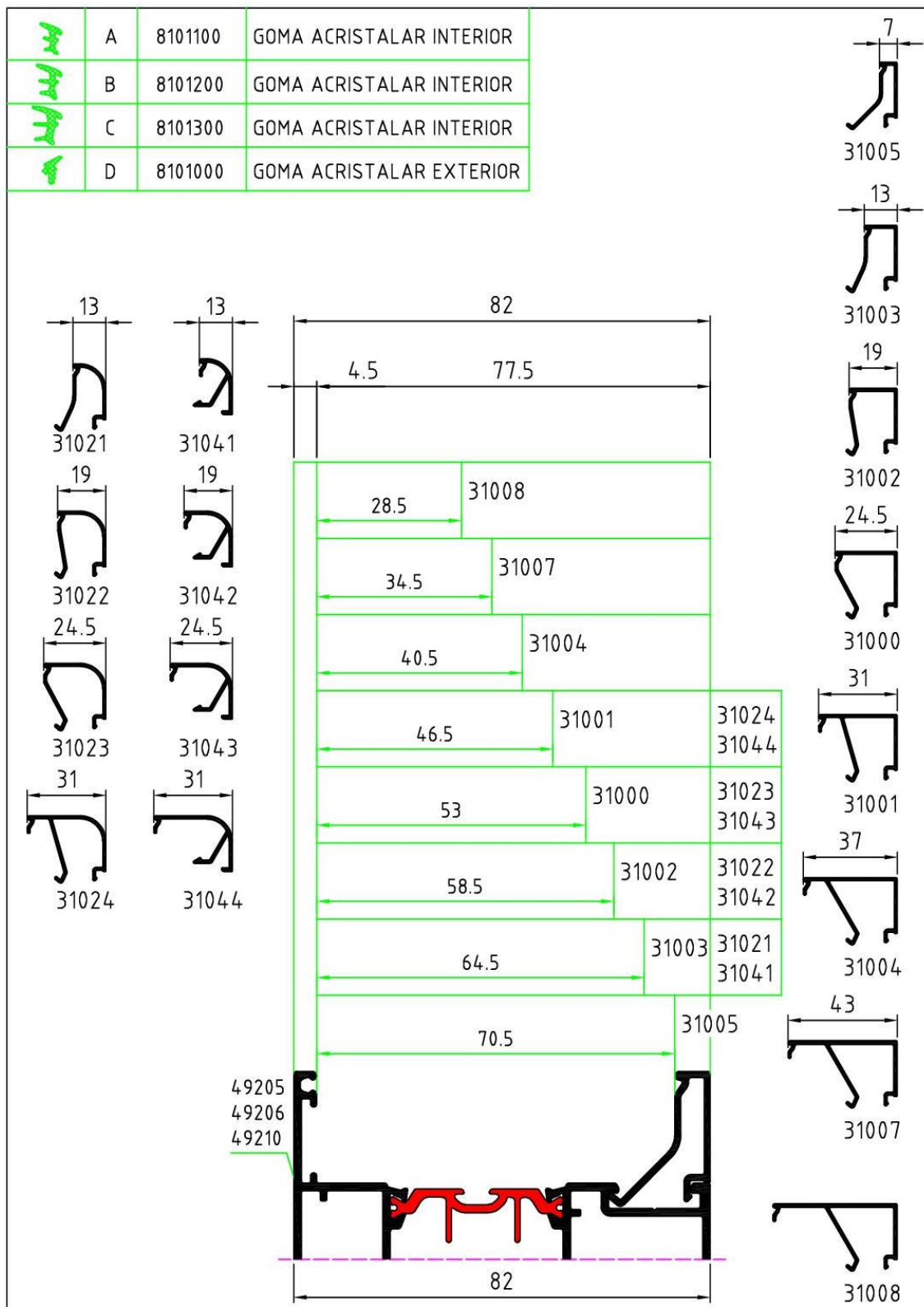
SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)

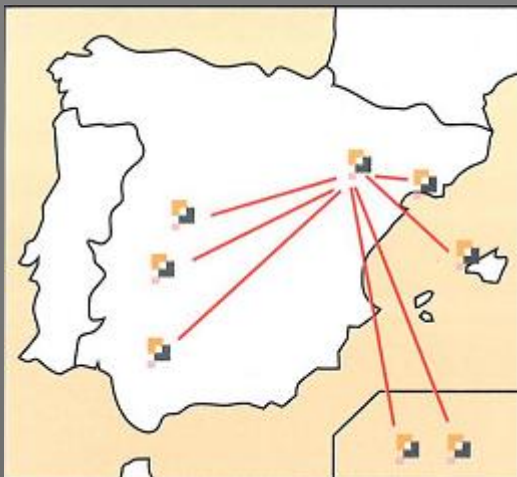


SERIE AE0949

(practicable rpt 75mm.)



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

