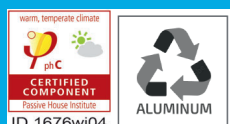


ALUGOM

Serie BARANDILLA GR14



www.alugom.com

Abril'22

Barandilla GR14 Soluciones constructivas

Serie Barandilla

Este sistema de barandilla presenta gran versatilidad de construcciones, permitiendo numerosas configuraciones de balcones, como diferentes diseños geométricos, tanto sobre forjado como sobre muro.

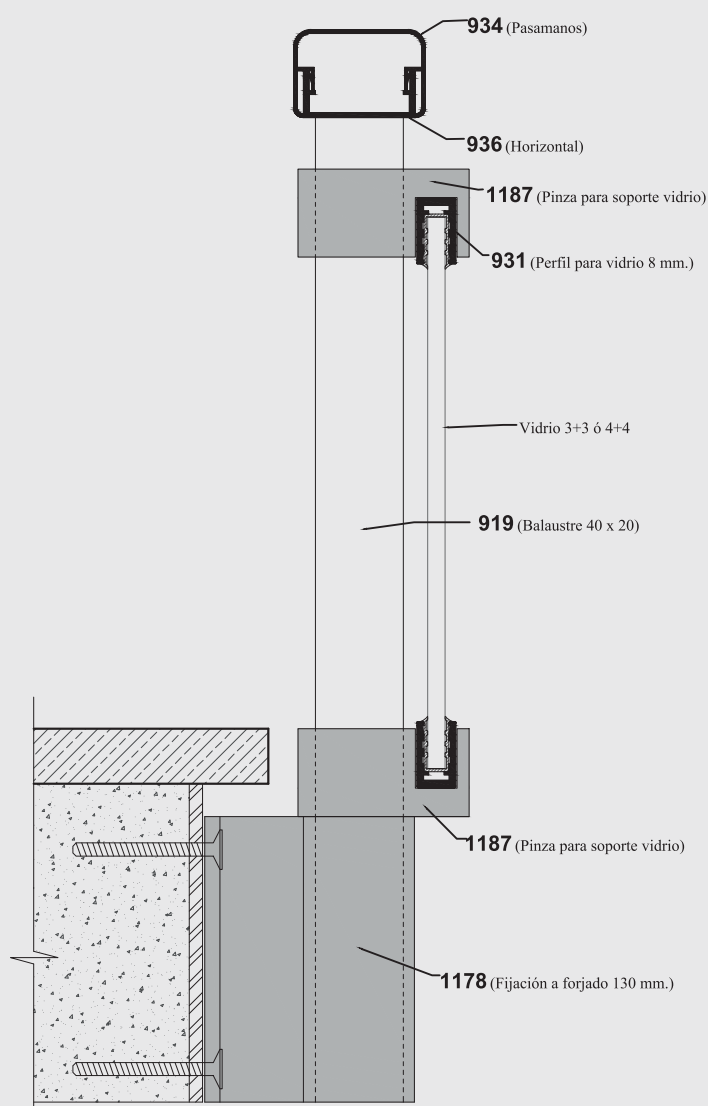
Rellenos con paneles de chapa decorativa o vidrio laminado, o con los clásicos barrotes de aluminio.

Es aplicable tanto en balcones y terrazas como en escaleras, la estética de su diseño se une a la seguridad de un producto fiable que ha sido testado por los organismos internacionales.

Existen diferentes tipos de pasamanos y barrote o balaustres consiguiendo con ello una extensa gama de modelos de barandillas.

Todo esto unido logran variedad de accesorios que pose nos proporciona un sistema de fácil montaje y rápida fabricación en cualquier tipo de superficies.

Secciones bastidores. Barandilla GR14



Sección lateral con vidrio

Barandilla GR14 Soluciones constructivas



Serie Barandilla GR14:

Barandilla con vidrio Pasante

Nos permite tener un amplio campo de visión además un estilo más elegante.

Serie Barandilla GR14:

Barandilla de vidrio

Sistema tradicional pero innovador y gran versatilidad en todo tipo de construcciones, con numerosas configuraciones de balcones y diferentes diseños geométricos.



barandilla GR14

Las barandillas de barrotillos.

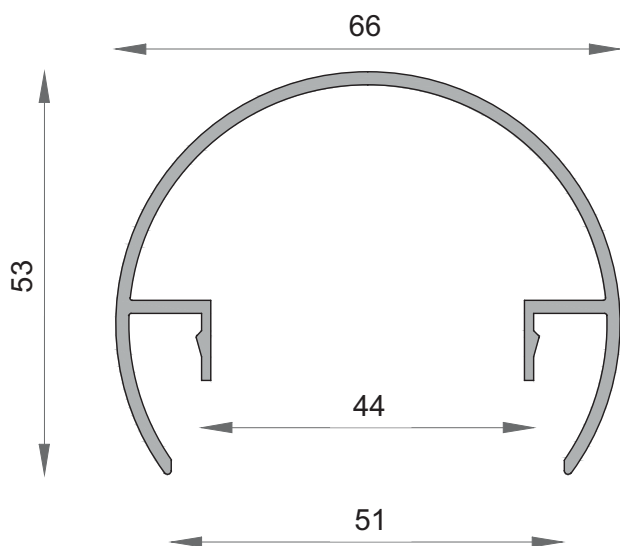
Nos permiten ampliar nuestras posibilidades cromáticas y de materiales. Los barrotillos de aluminio aportan a nuestra estancia sobriedad y seguridad, permitiendo transformar espacios enteros de nuestro entorno.



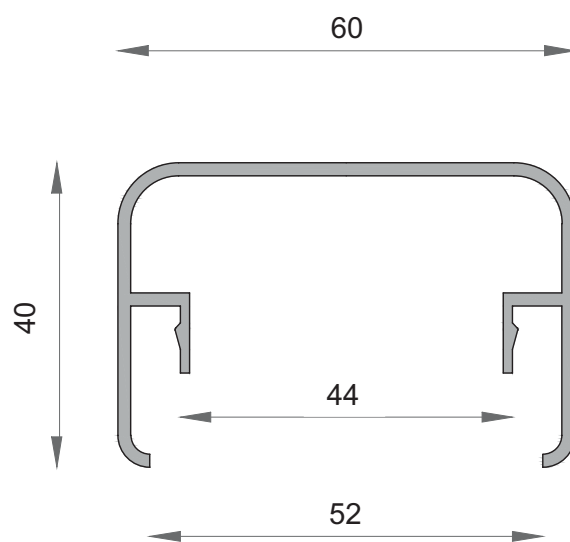
Barandilla GR14 Perfiles

933 6215

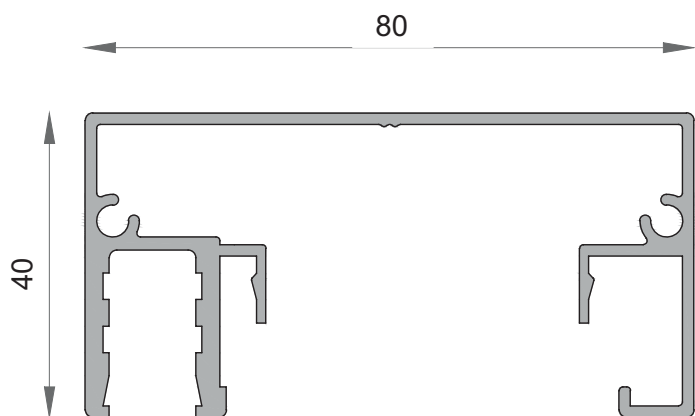
Pasamanos redondo

**934** 6216

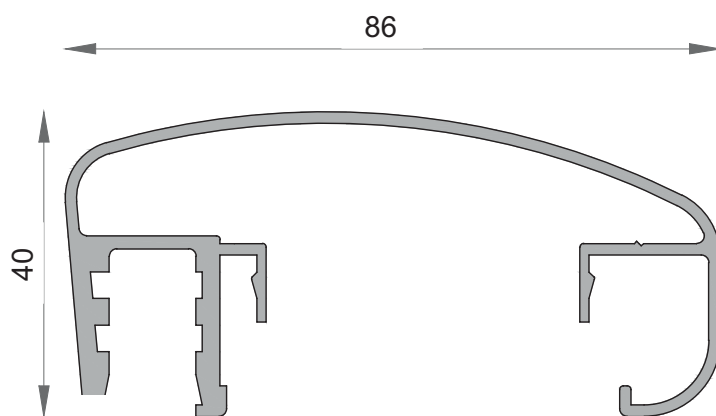
Pasamanos

**18866**

Pasamanos

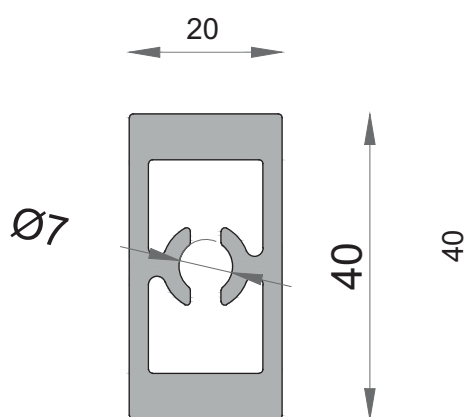
**942** 6224

Pasamanos

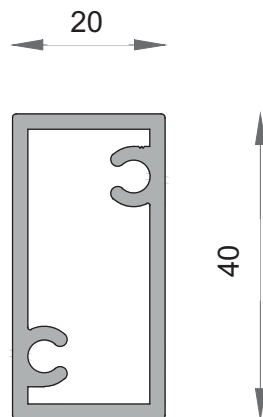


Barandilla GR14 perfiles

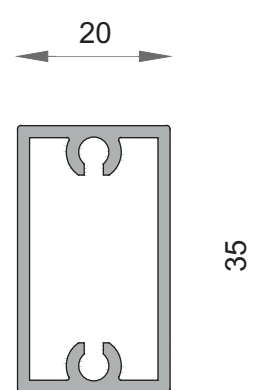
919 6211
Balaustre 40X20



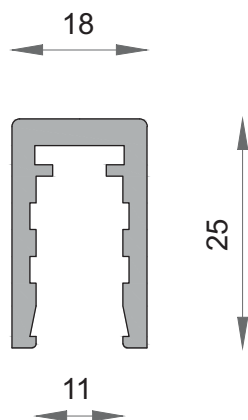
943 6225
Balaustre rectangular de 40x20



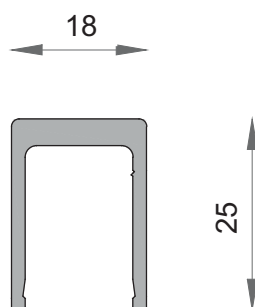
938 6220
Balaustre rectangular 35 x 20



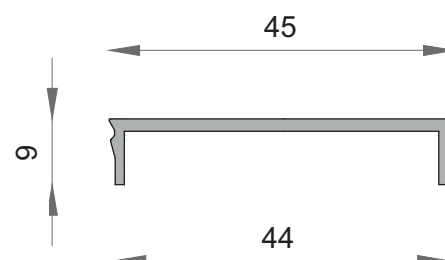
931 6213
Perfil para vidrio 8 mm.



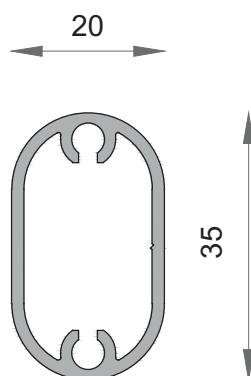
937 6219
Perfil para vidrio



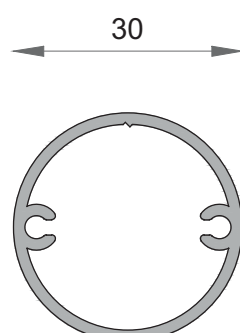
935 6217
Tapeta horizontal



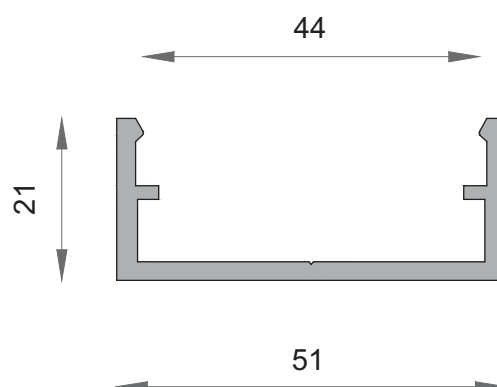
939 6221
Balaustre ovalado 35 x 20



941 6223
Redondo de 30mm



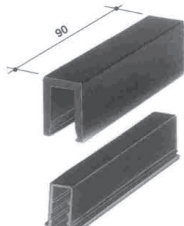
936 6218
Horizontal superior e inferior



Barandilla GR14 Accesorios

	1170 Tapa pasamanos Nylon para cuadrado		1179 Terminal izquierdo para travesaño 40 x 20
	1171 Tapa pasamanos Nylon para redondo		1181 Terminal central para travesaño 40 x 20
	1172 Tapa pasamanos Aluminio para cuadrado		1182 Terminal derecho para travesaño 40 x 20
	1173 Tapa pasamanos Aluminio para redondo		1183 Escuadra para 931
	1174 PíØ-anclaje a suelo fundici n		1184 Pinza para vidrio directo
	1175 PíØ-anclaje a suelo extrusi n		1185 Pinza para vidrio o panel
	1176 Fijaci n corta a forjado para tubo 40 x 20		1186 Escuadra para 930
	1177 Fijaci n de 100 a forjado para tubo 40 x 20		1187 Soporte para vidrio pasante
	1178 Fijaci n de 130 a forjado para tubo 40 x 20		1188 Junta junquillo para vidrio 8-11 mm

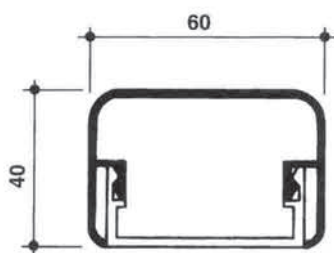
Barandilla GR14 Accesorios

	1189 Fijaci n pared 110 desplazamiento		1193 Escuadra compÆs
	1190 Fijaci n pared 80 desplazamiento		1194 Tap n aluminio para anclaje (1176, 1177, 1178)
	1191 Escuadra 90		1195 Soporte vidrio 30 IZQDA pasante
	1192 Escuadra Ængulo variable		1196 Soporte vidrio 30 DECHA pasante
	1154 Perfil + junta para vidirioa 30°		1199 Junquillo soporte de vidrio

Tapas

**1170**

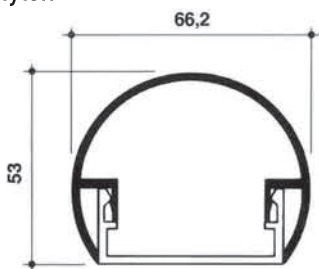
Tapa pasamanos Nylon para Cuadrado

**1172**

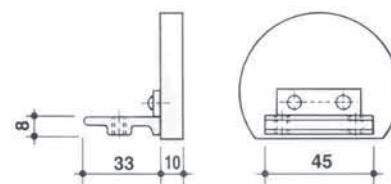
Tapa pasamanos Aluminio para Cuadrado

**1171**

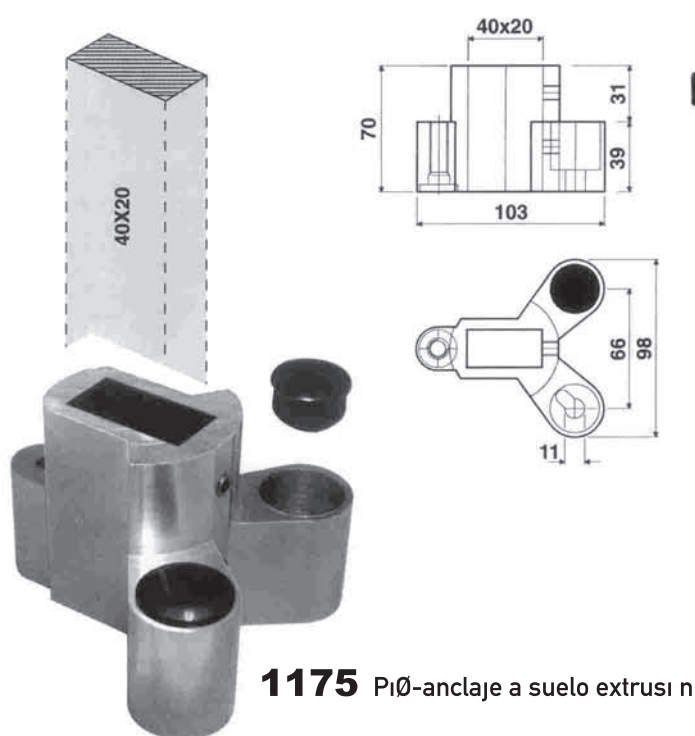
Tapa pasamanos Nylon para Redondo

**1173**

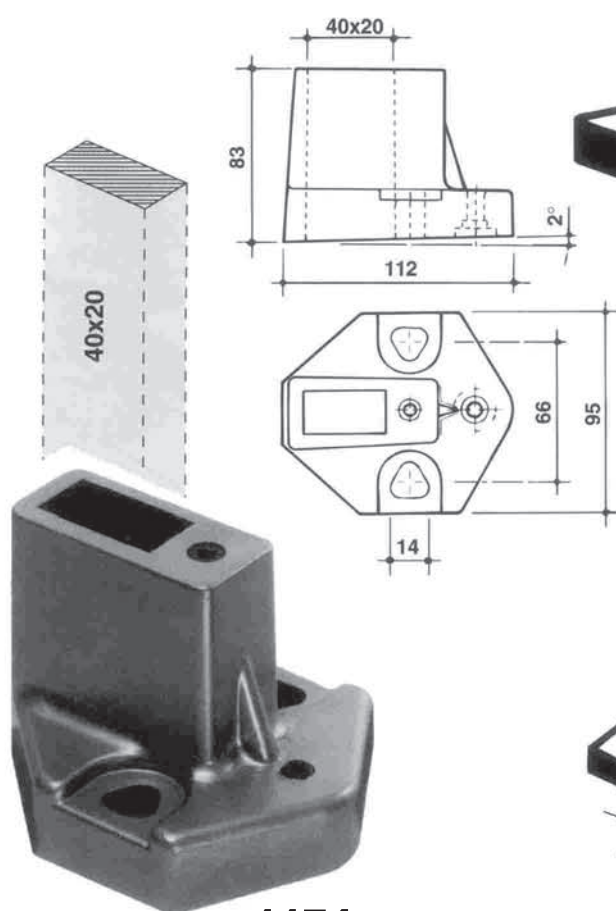
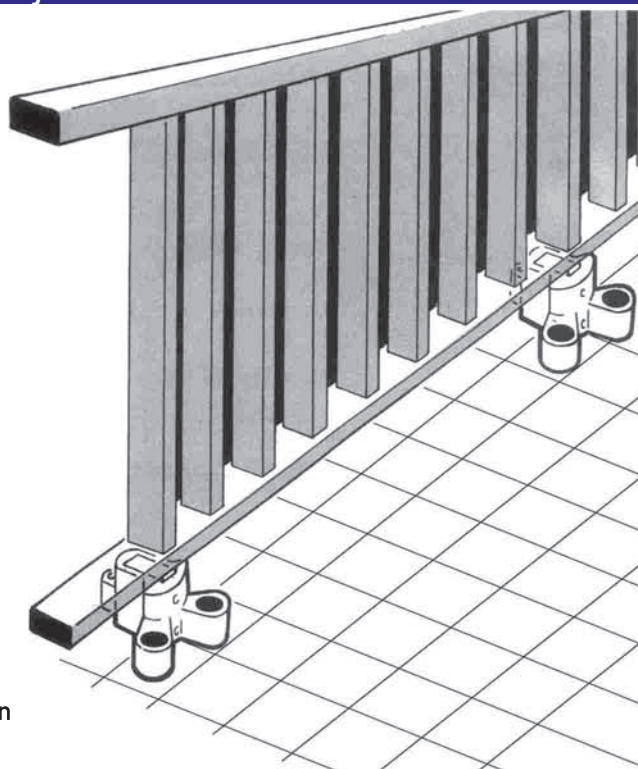
Tapa pasamanos Aluminio para Redondo



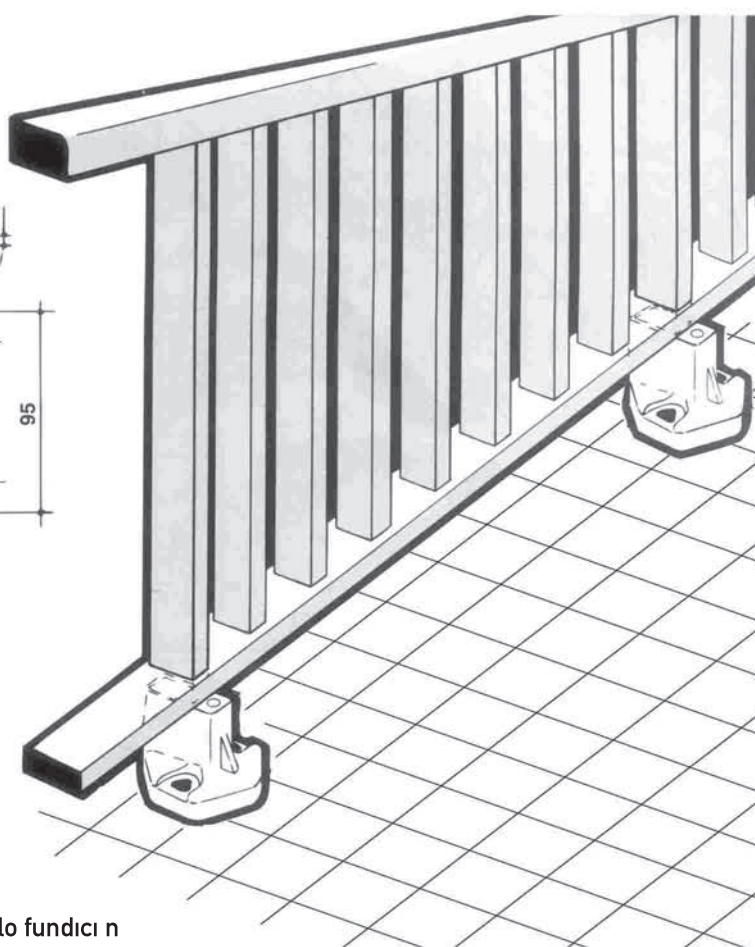
Barandilla GR14 Pies anclaje al suelo



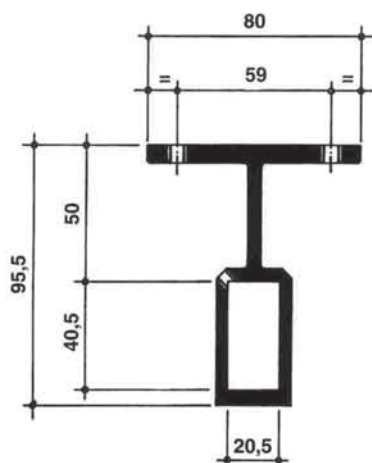
1175 PiØ-anclaje a suelo extrusí n



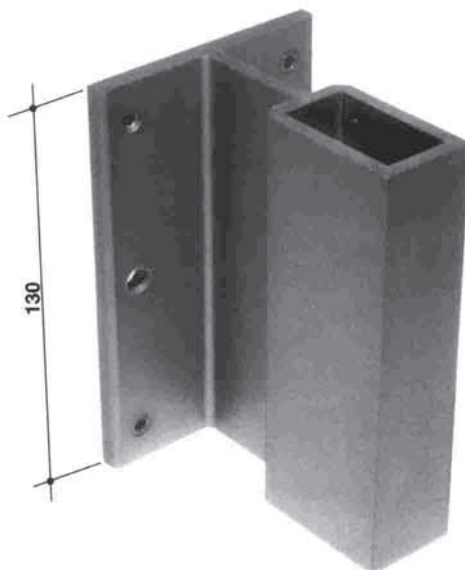
1174 PiØ-anclaje a suelo fundici n



Barandilla GR14 Anclaje a forjado

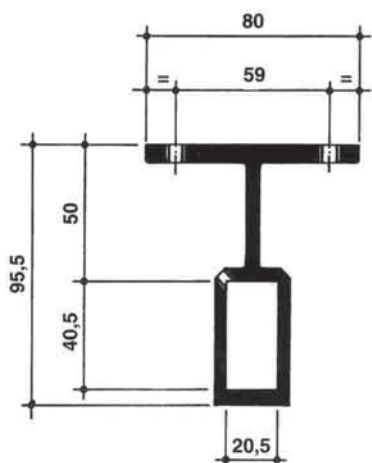


1178 Fijación de 130 a forjado para tubo de 40 x 20

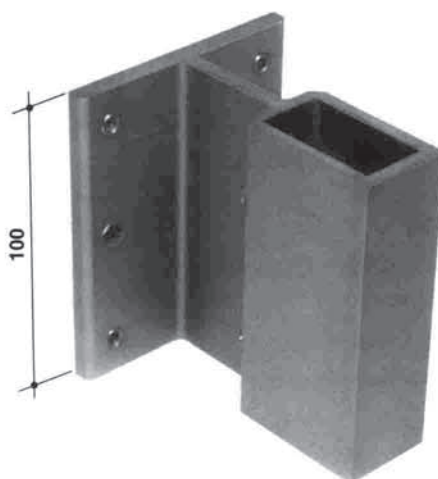


1194

Tapón aluminio para anclaje (1176, 1177, 1178)

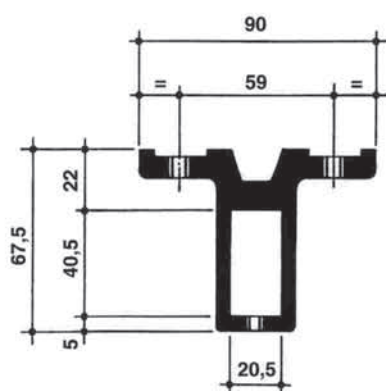


1177 Fijación de 100 a forjado para tubo de 40 x 20

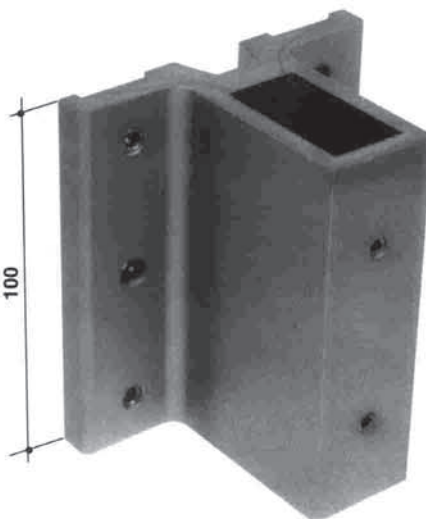


1194

Tapón aluminio para anclaje (1176, 1177, 1178)



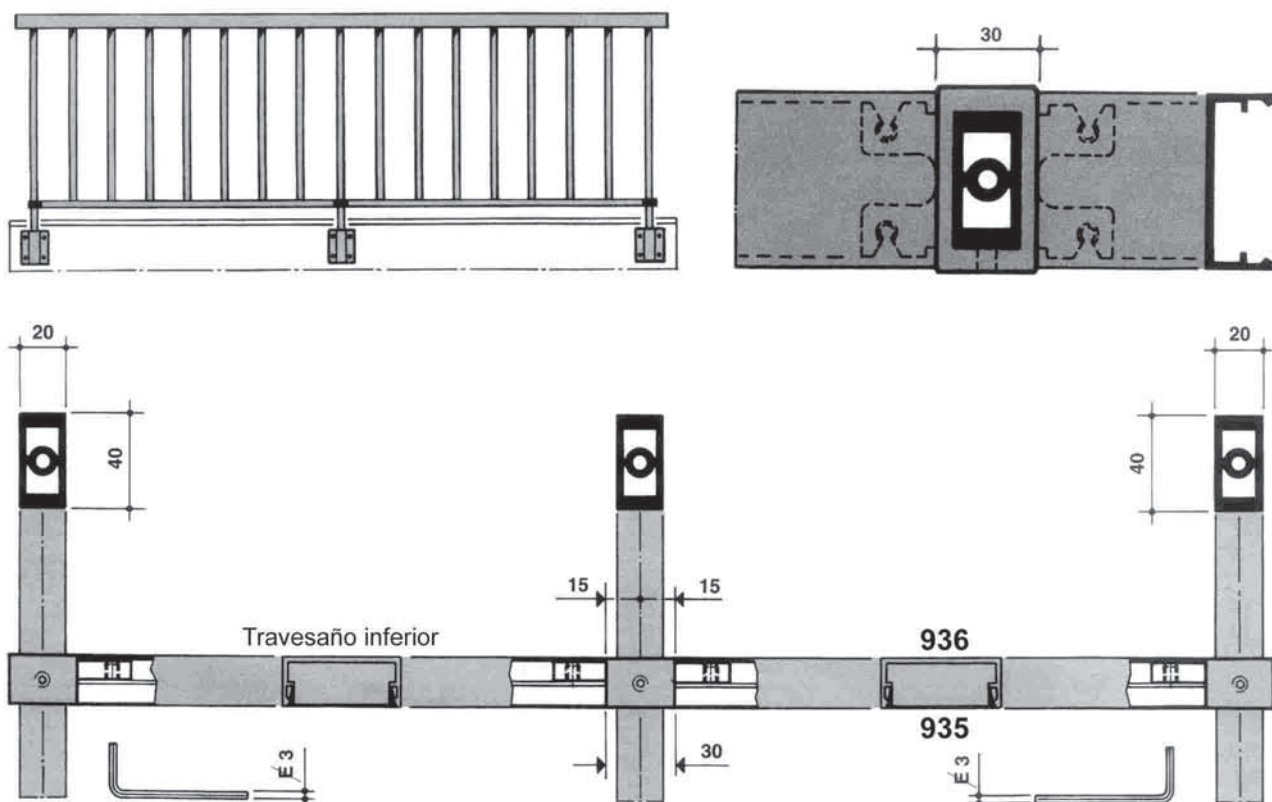
1176 Fijación corta a forjado para tubo de 40 x 20



1194

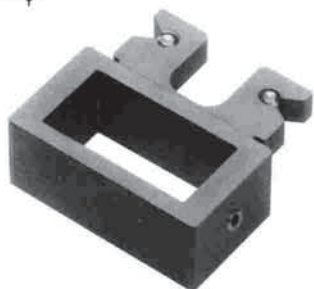
Tapón aluminio para anclaje (1176, 1177, 1178)

Barandilla GR14 Terminales



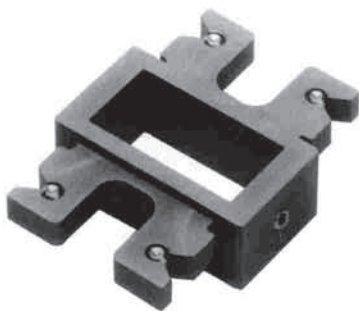
1179

Terminal Izquierdo
para travesaño 40 x 20



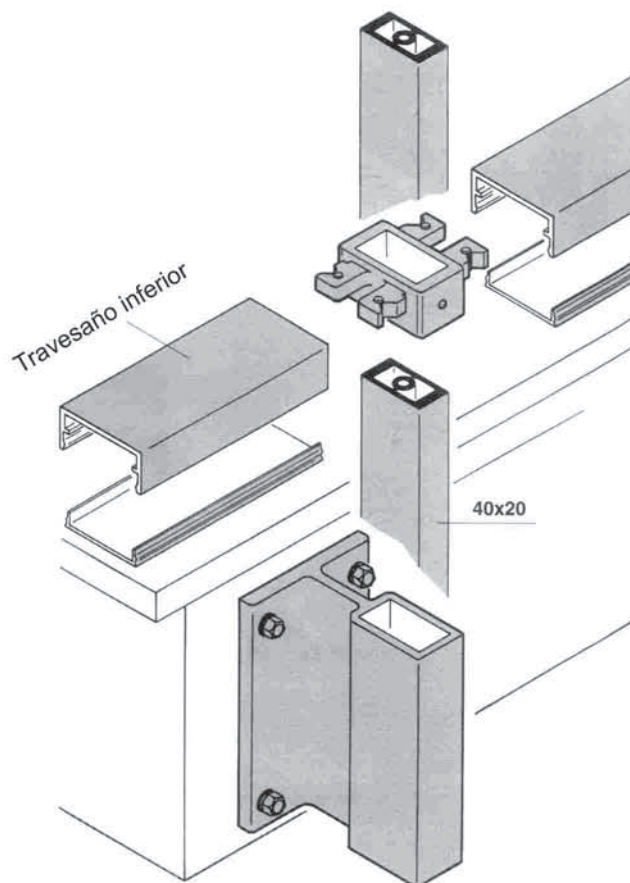
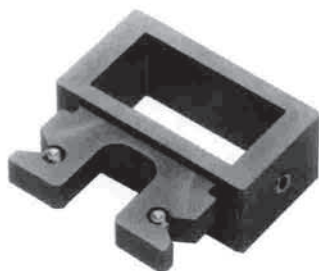
1181

Terminal Central
para travesaño 40 x 20

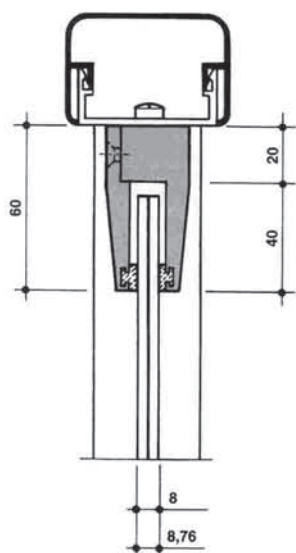


1182

Terminal Derecho
para travesaño 40 x 20

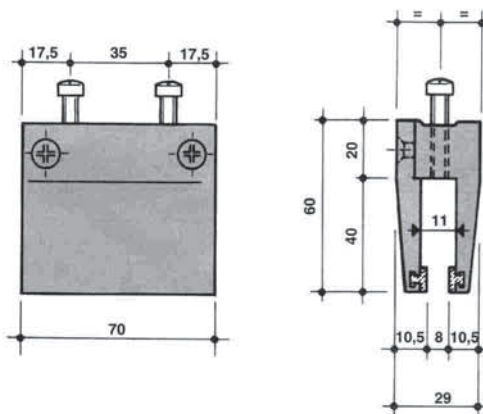
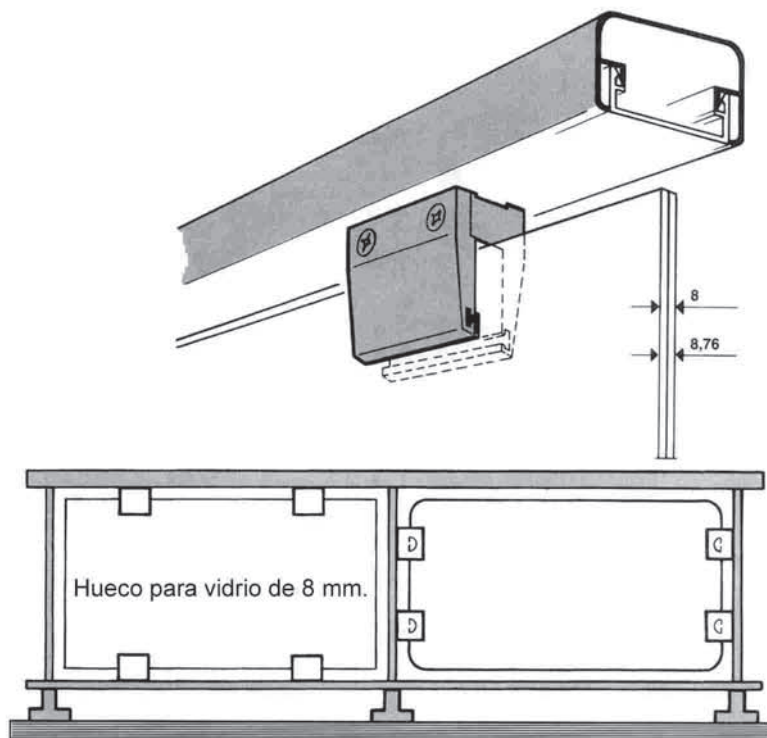
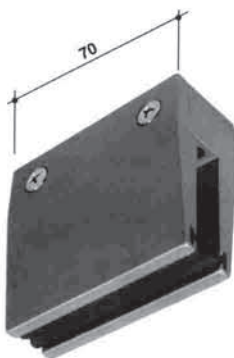


Barandilla GR14 Pinza Vidrios

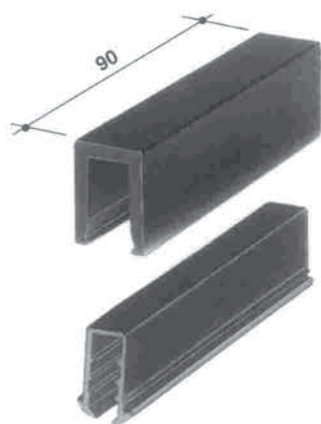


1184

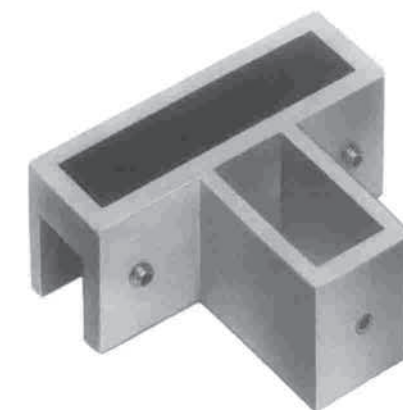
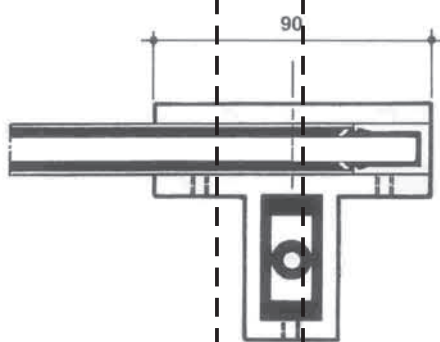
Pinza para vidrio directo



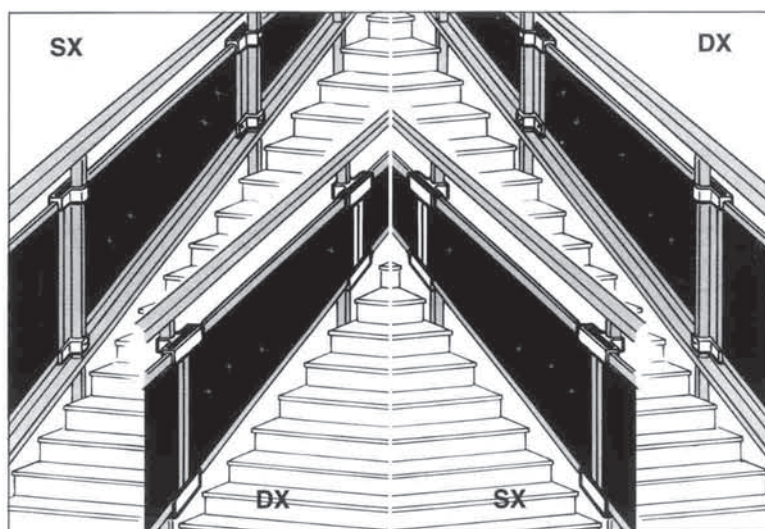
Barandilla GR14 Soporte Vidrios

**1199**

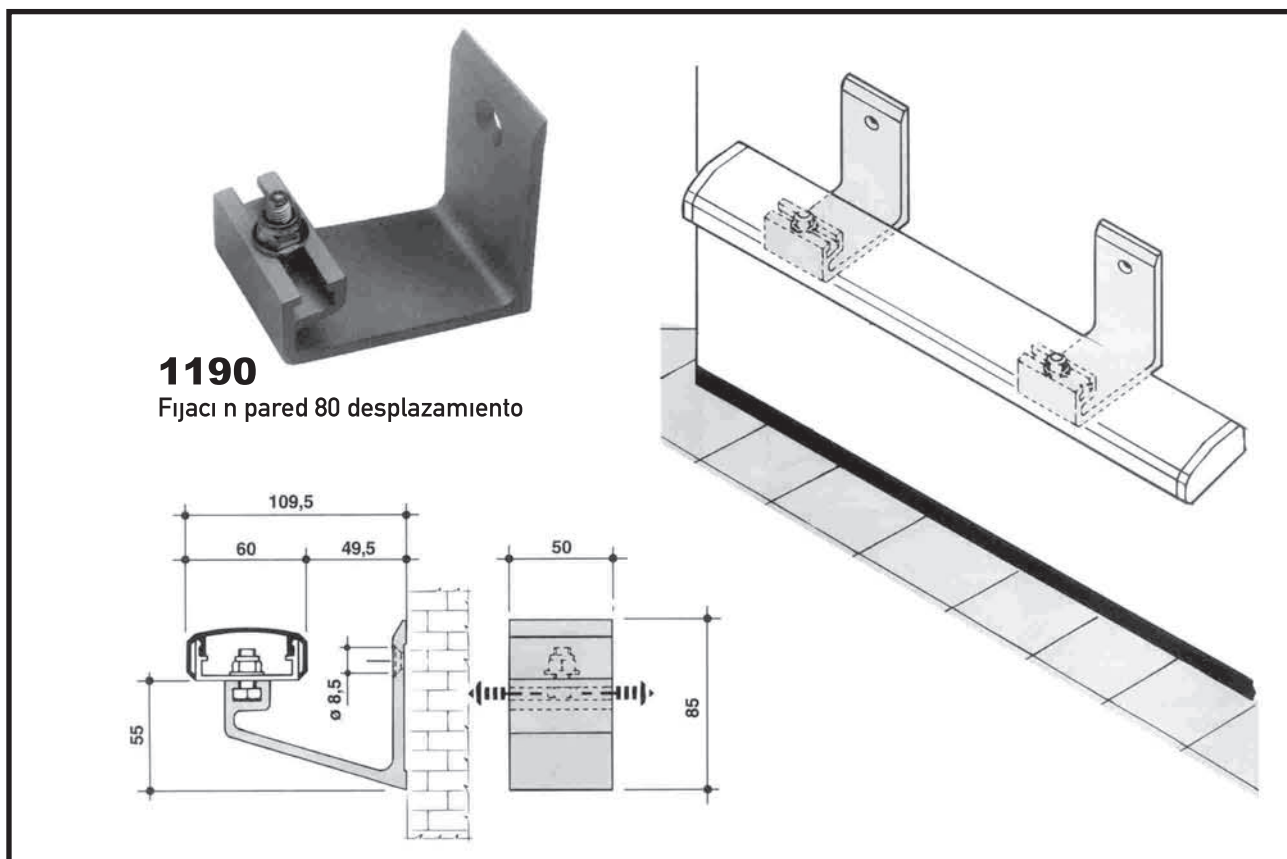
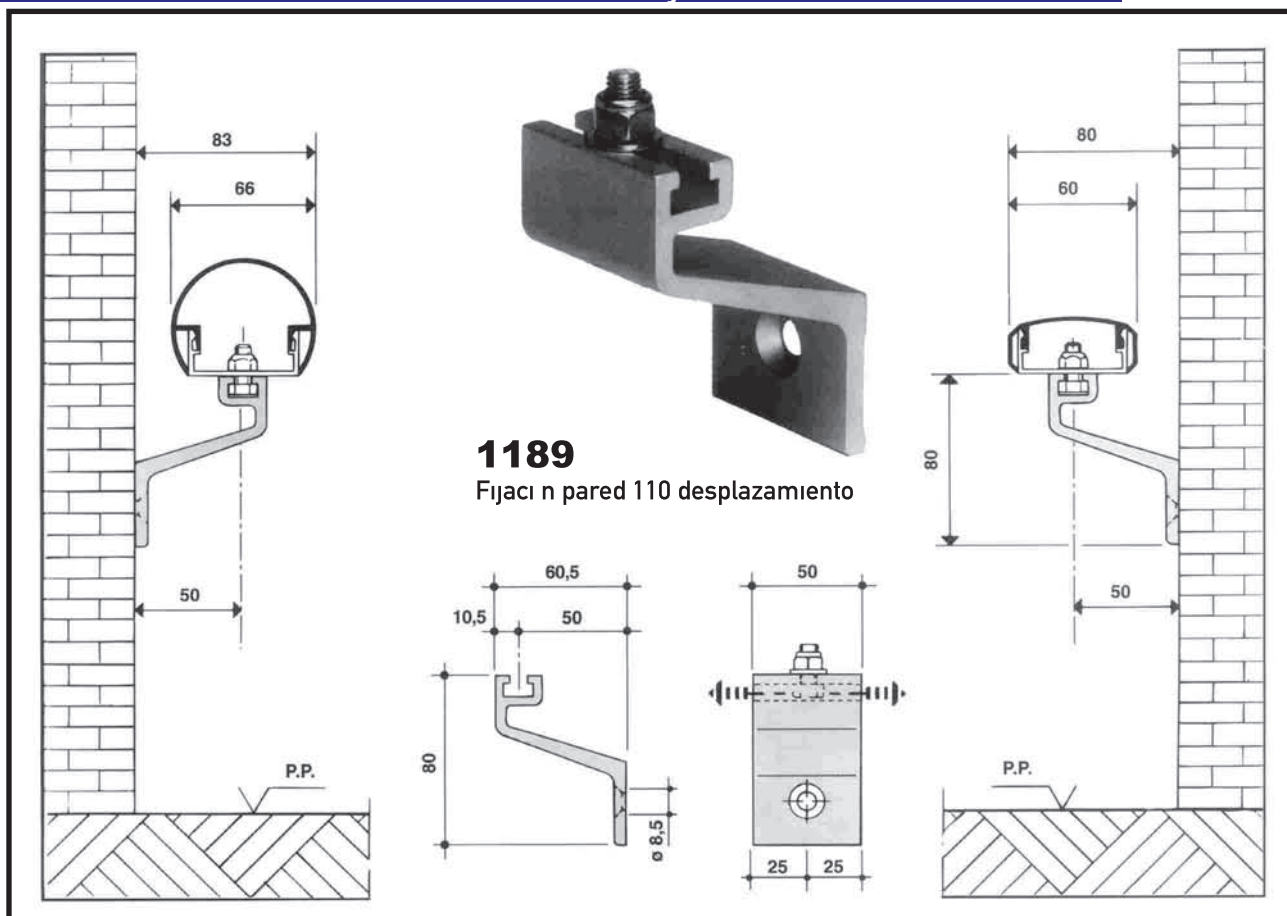
Junquillo soporte de vidrio

**1187**

Soporte para vidrio pasante

**1195** Soporte vidrio 30 IZQDA pasanteSoporte para vidrio fabricado en aluminio
estruído con un Δ ngulo de inclinaci n de 30**1196** Soporte vidrio 30 DECHA pasante

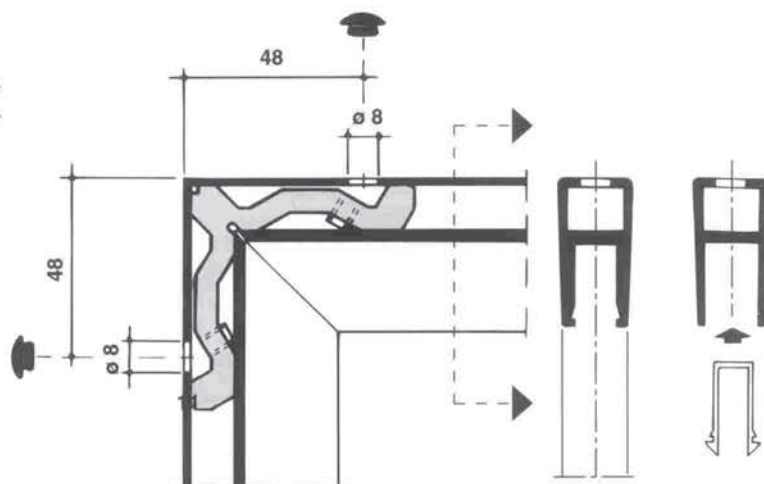
Barandilla GR14 Fijación Pared



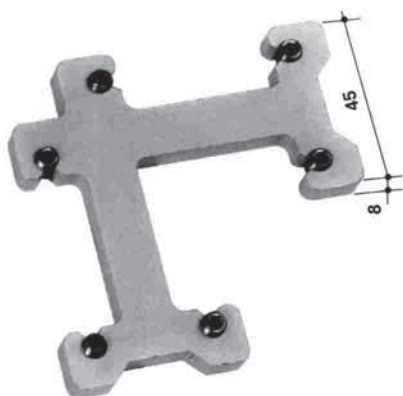
Barandilla GR14 Escuadras

**1186**

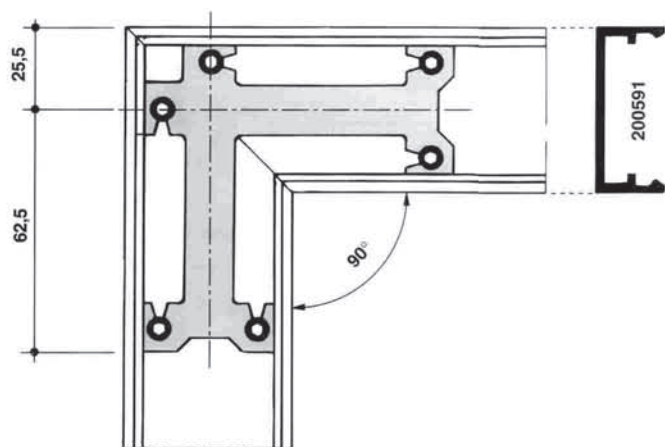
Escuadra para 930

**1183**

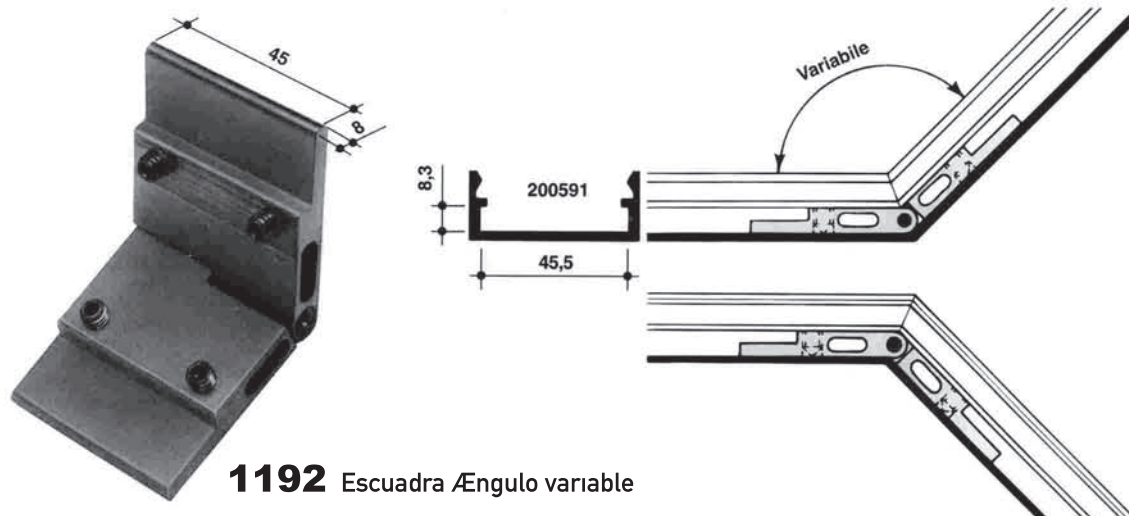
Escuadra para 931

**1191**

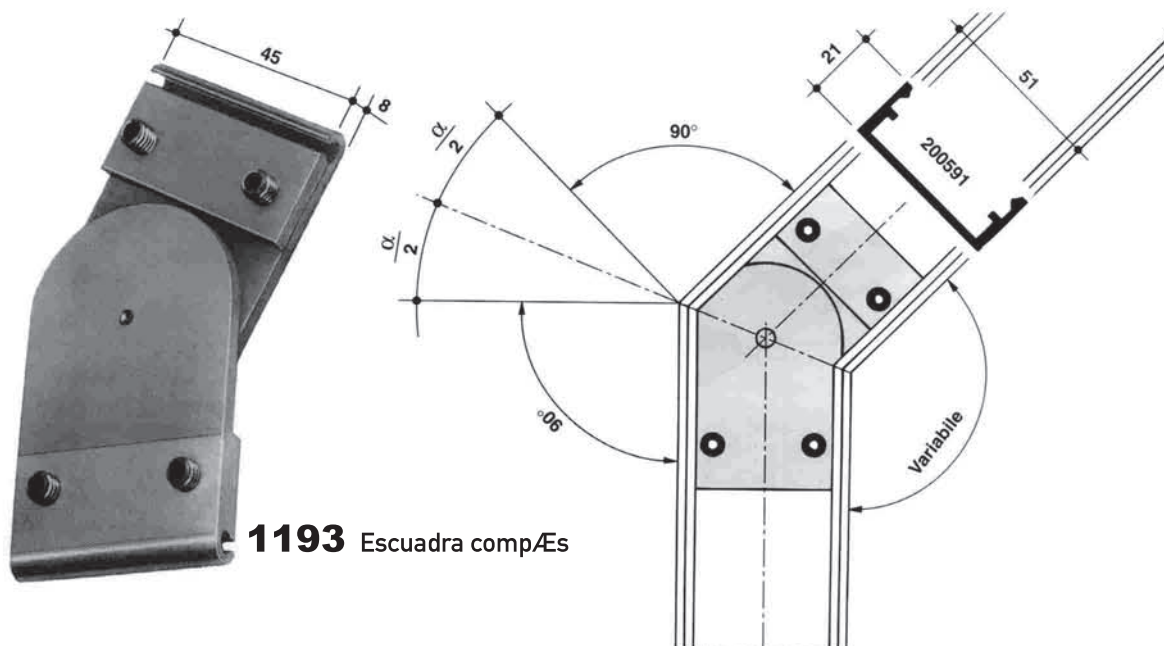
Escuadra 90



Barandilla GR14 Escuadras



1192 Escuadra Δ Engulo variable



1193 Escuadra comp Δ Es

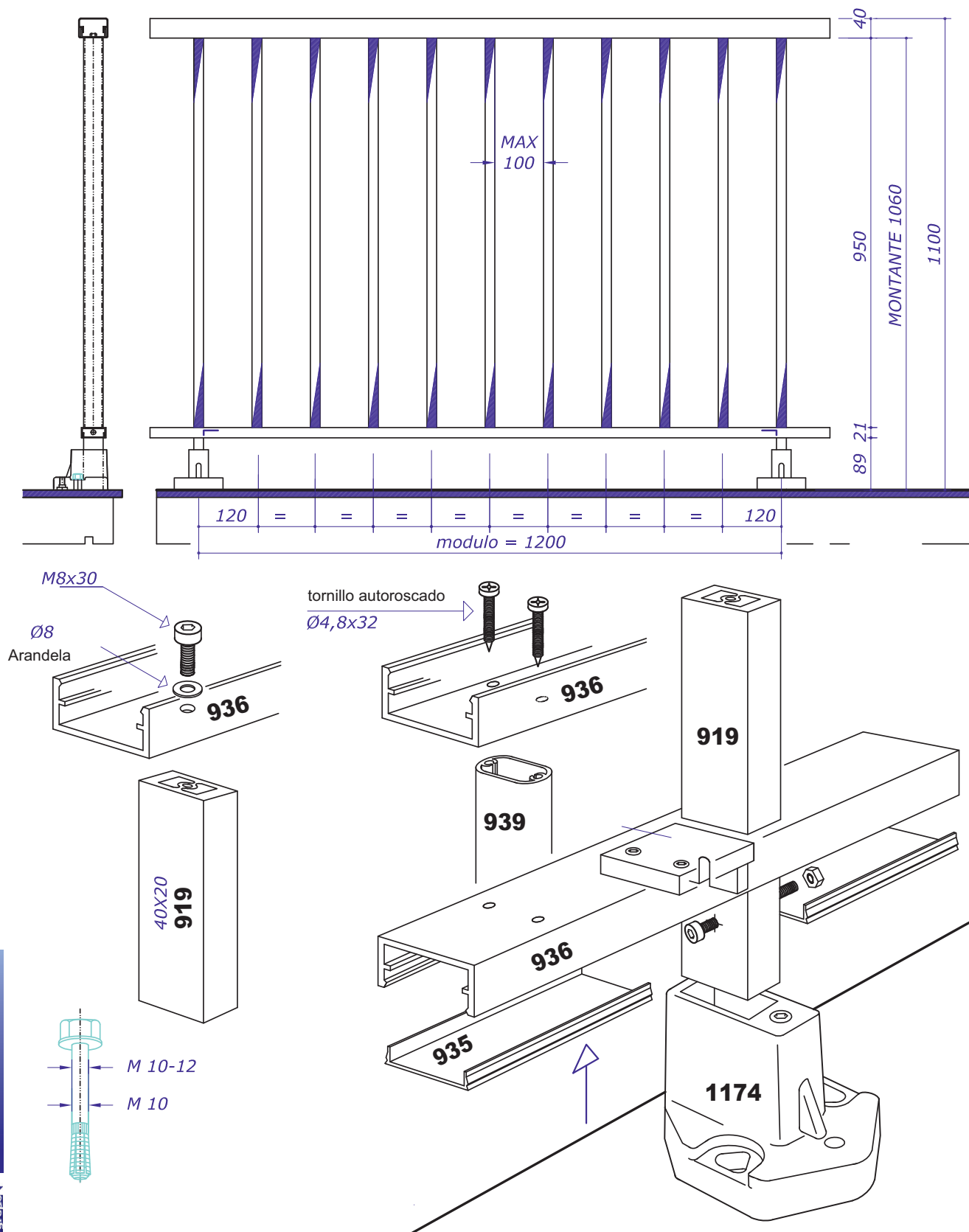
JUNTA PARA VIDRIO



1188
Junta para vidrio 8-11 mm

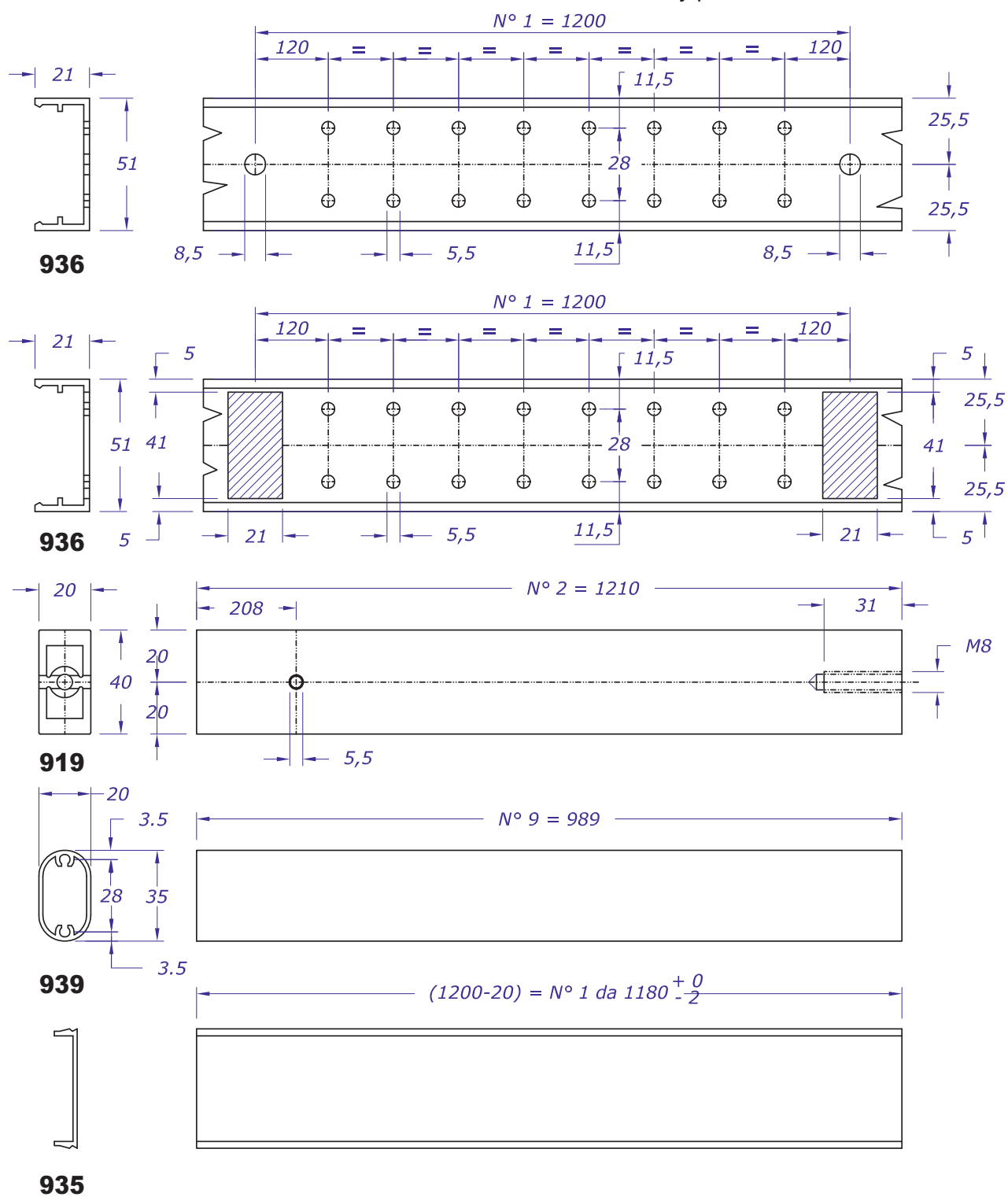
Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1100- barrotillos y pie 1174



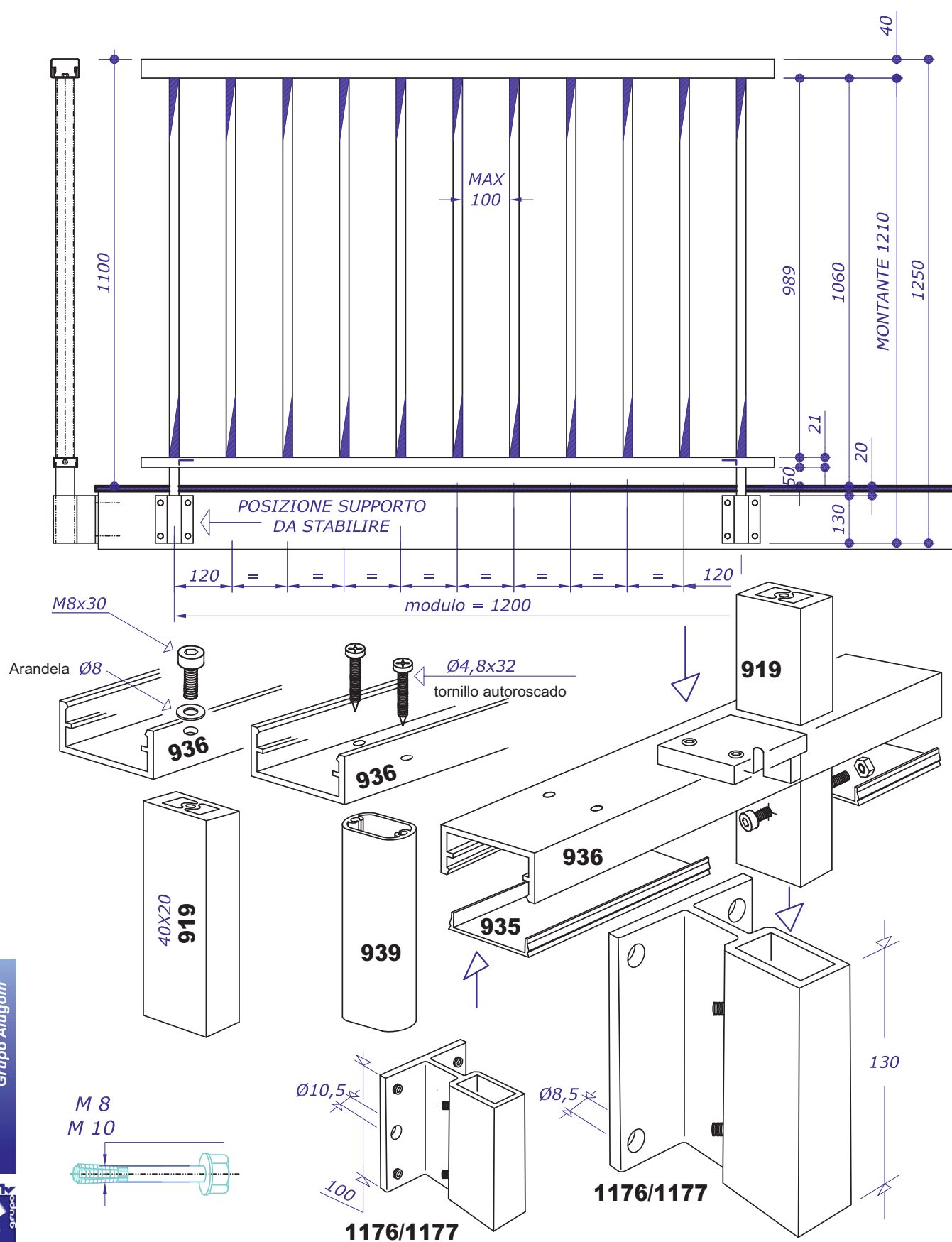
Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1250- barrotillos y pie 1176/1177

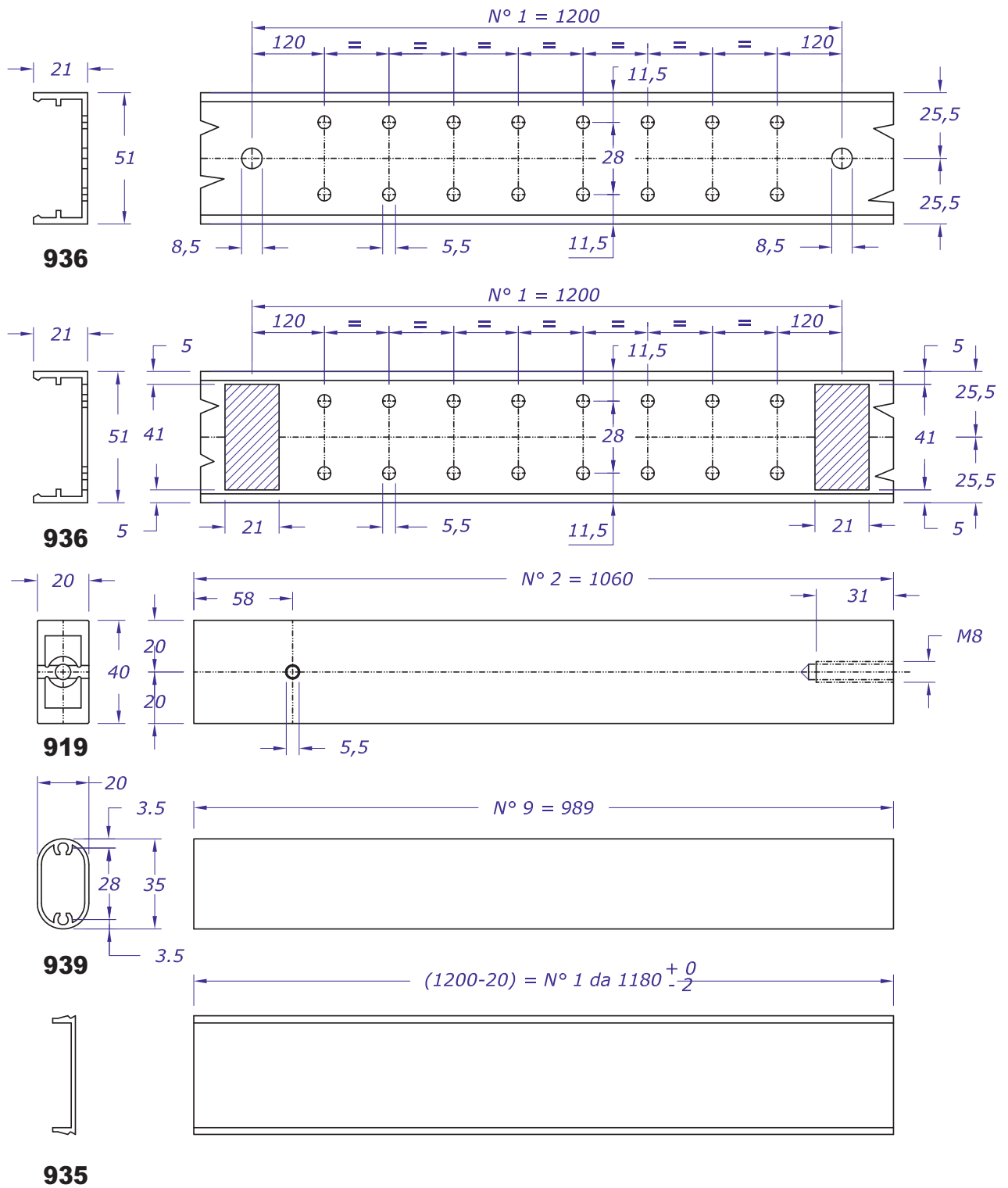


Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1250- barrotillos y pie a forjado 1176 / 1177

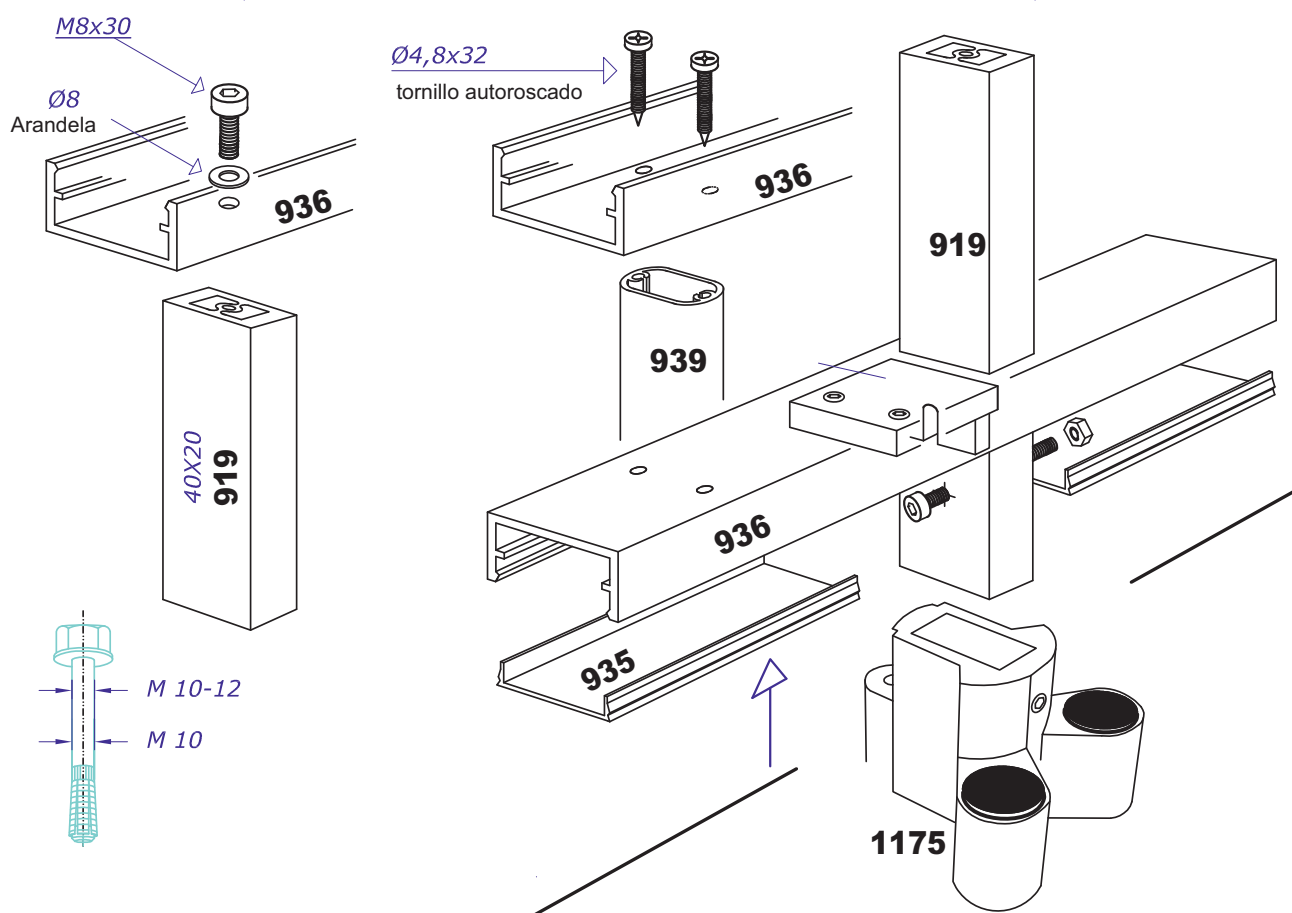
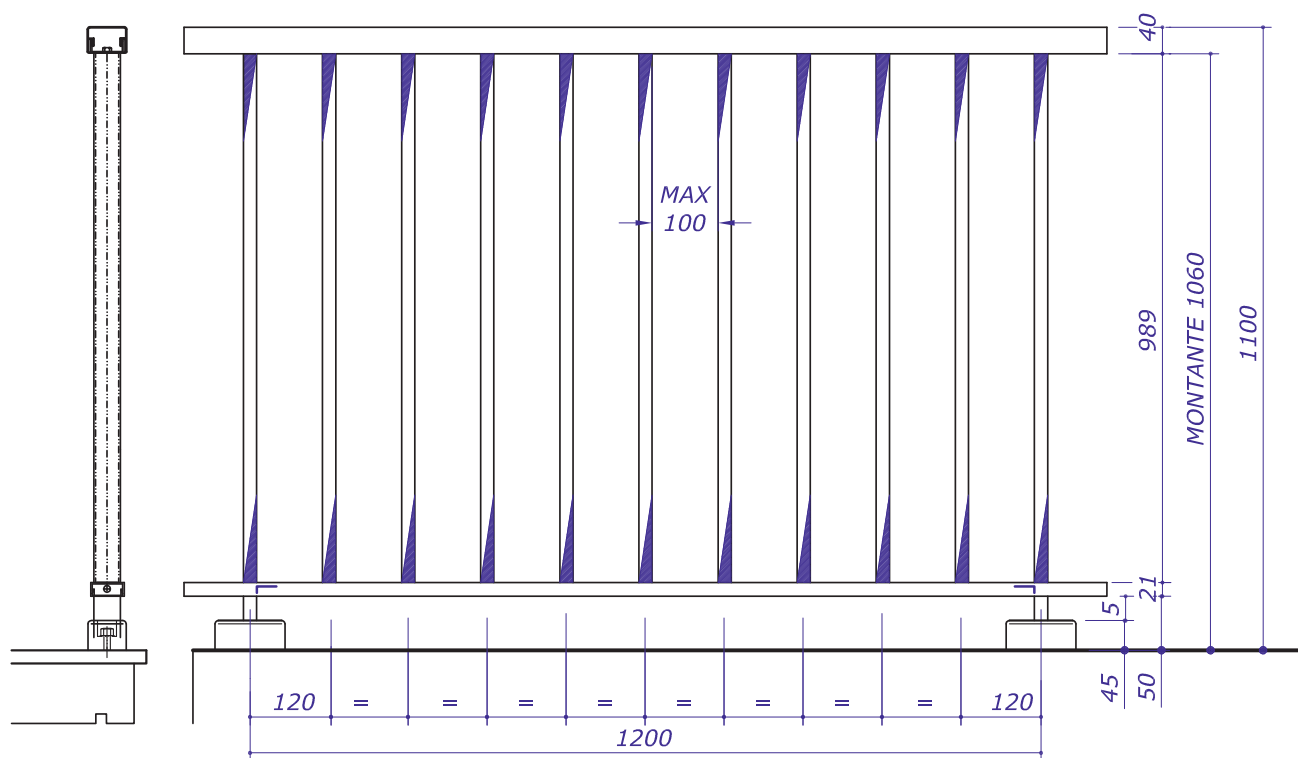


Altura barandilla -1100- barrotillos y pie 1175



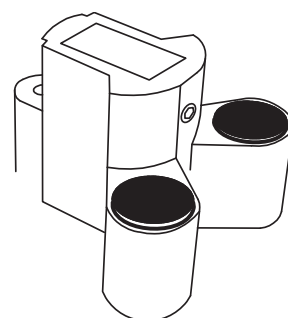
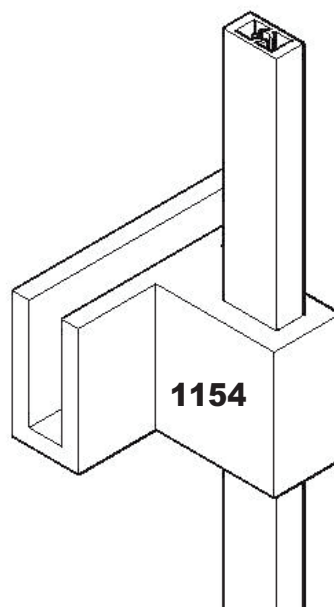
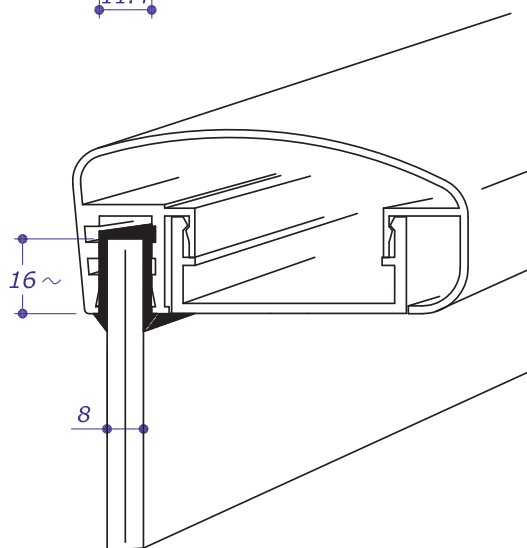
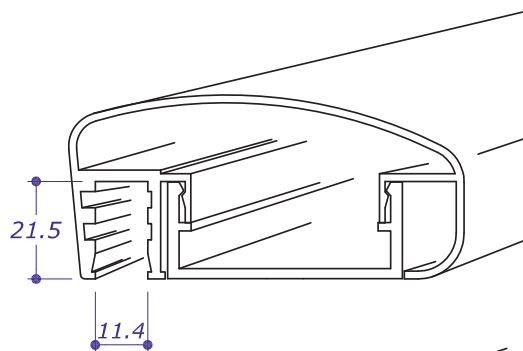
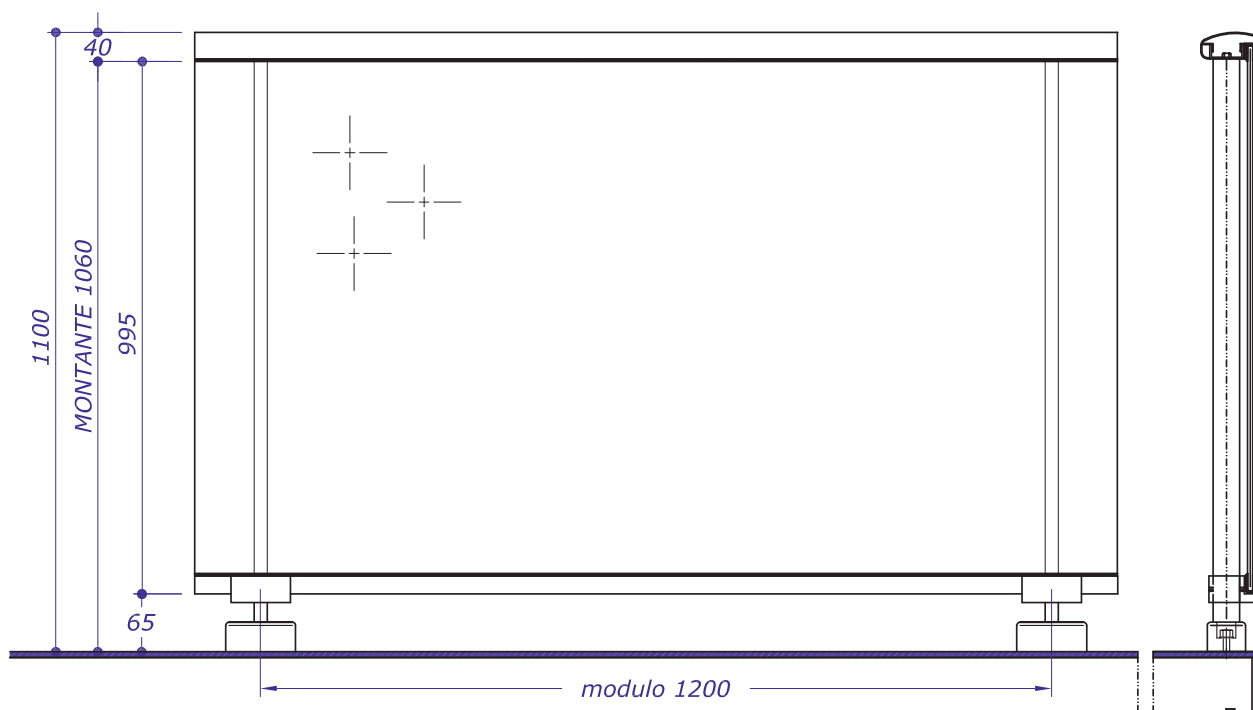
Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1100- barrotillos y pie 1175



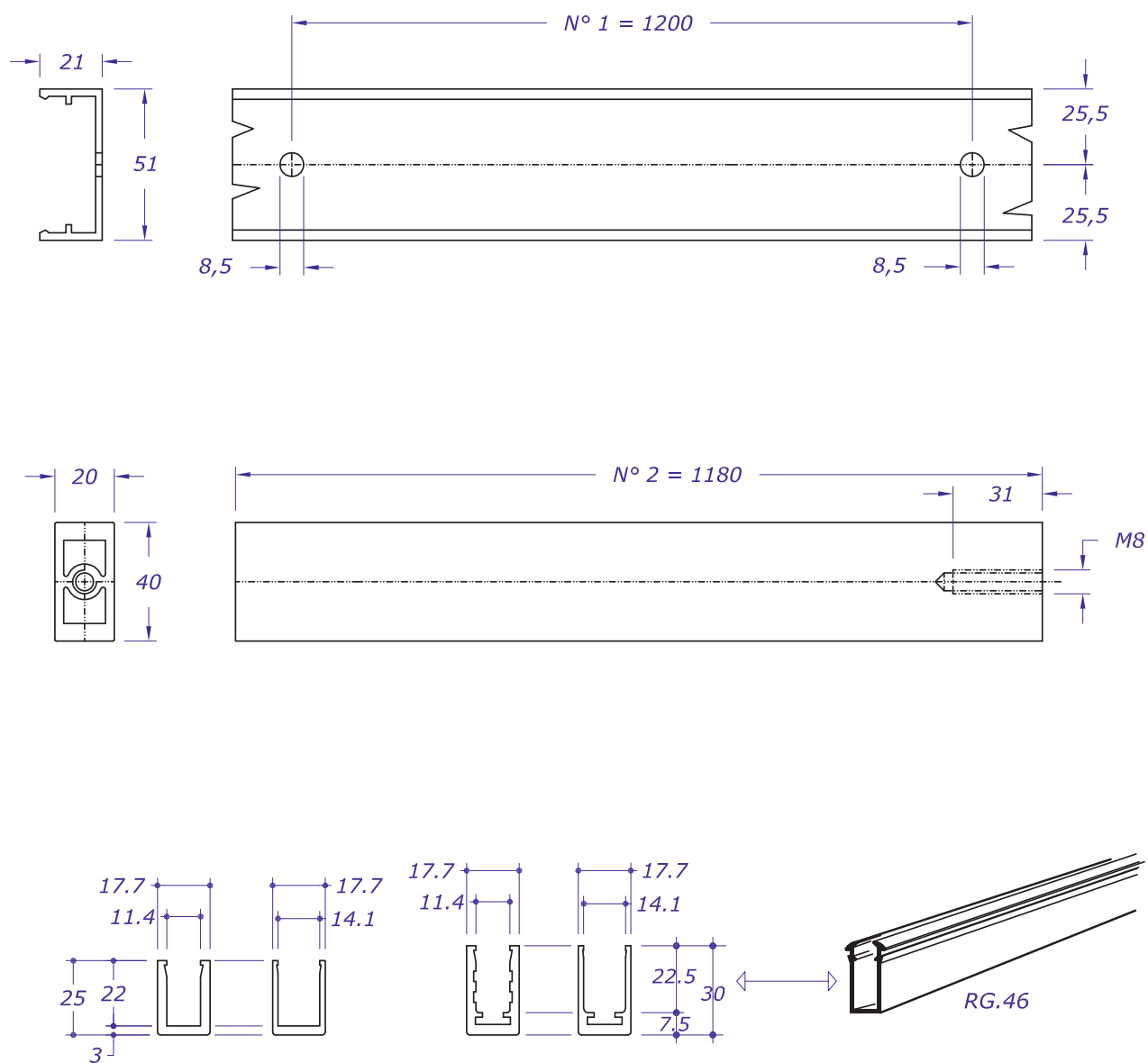
Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1100 - con vidrio pasante y pie 1175



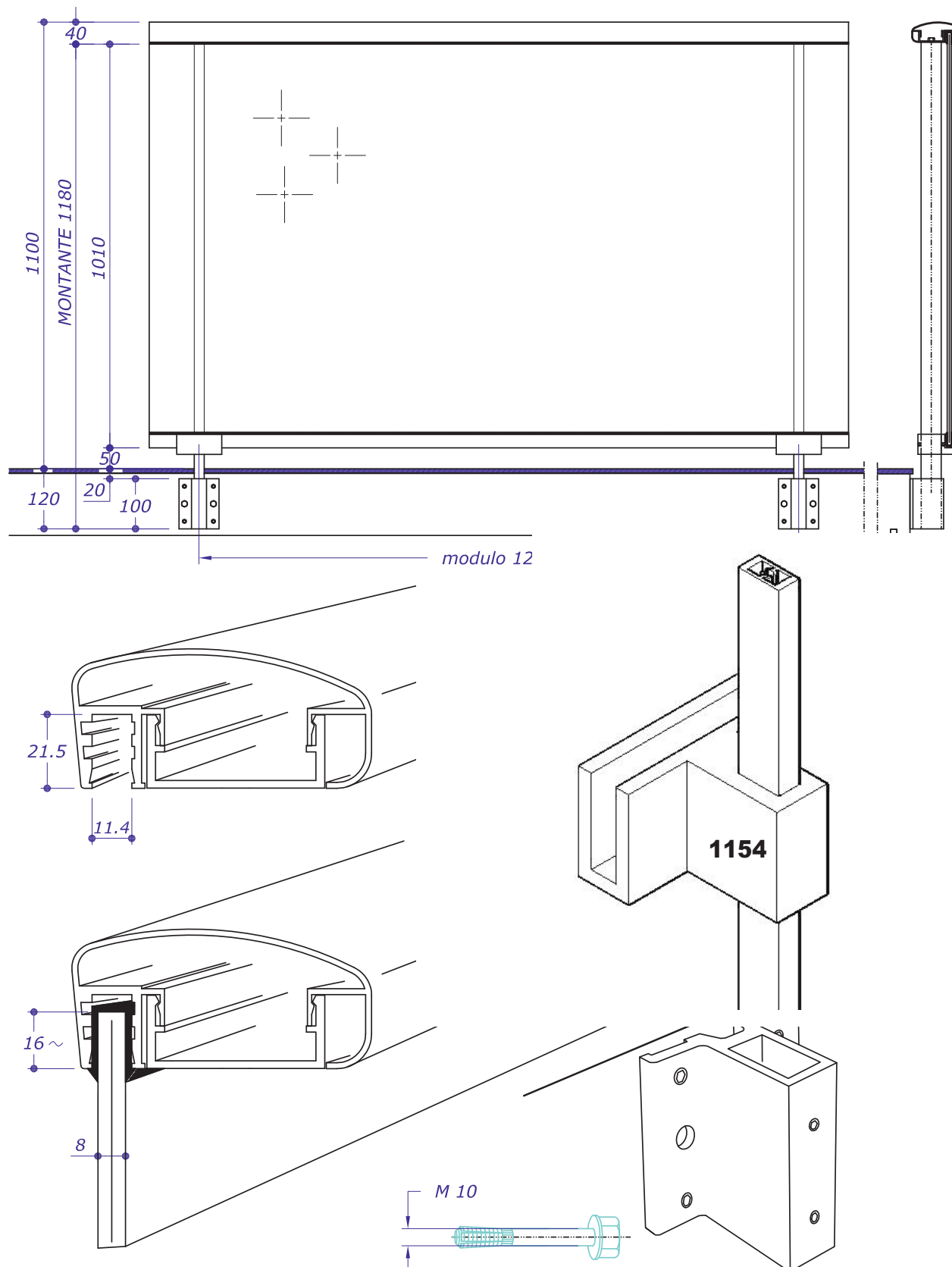
Barandilla GR14 Mecanizado

Altura barandilla -1100 - vidrio pasante fijación a forjado con pie 1179



Barandilla GR14

Altura barandilla -1100 - vidrio pasante fijación a forjado con pie 1179



Barandilla GR14-ENSAYO



Dasa-Rägister

IQ-0900-20

Certificato NO.
Certificate NO.

2000-09-25

Data di prima emissione
First issue date

2012-05-22

Data di ultima emissione
Last issue date

2015-05-22

Data di scadenza
Expiry date

[Signature]
President & C.E.

[Signature]
Auditing Director

Dasa-Rägister S.p.A.
Italy - 10130 Pinerolo - Roma
Via dei Castelli Romani, 22
Tel. +39 091222032
Fax +39 091171129
www.dasa-raegister.com
Offices: Milano, Roma, Bari

ACCREDITA
DETERMINATO ACCREDITAMENTO

ISO 9001:2008
SGS-9001
Prestazioni Accreditate di Milano-Romano
CA, UNI-ENAC
Registrazione di SA, MFA e IAT
Prestazioni Accreditate

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo www.dasa-raegister.com.
Partial and updated information regarding this Certification is available at www.dasa-raegister.com.

Riferirsi al Manuale Qualità per i dettagli delle singole esclusioni ai requisiti della Norma ISO 9001:2008. La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle prescrizioni del Regolamento di Certificazione Dasa-Rägister, dei requisiti della Norma ISO 9001:2008, ad un programma di sorveglianza annuale e ad un riesame ogni tre anni.
Refer to the Quality Manual for details regarding the exclusions to ISO 9001:2008 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister Certification Regulation of ISO 9001:2008 Standard requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.

Dasa-Rägister S.p.A.

ENTE CERTIFICATORE CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
CERTIFICATION BODY CERTIFIES THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

Compas S.r.l.

Italia - 20090 Buccinasco (Milano) - Via Gobetti, 21
Italia - 20090 Buccinasco (Milano) - Via Emilia, 21

È STATO VERIFICATO E TROVATO CONFORME AI REQUISITI DELLO STANDARD
HAS BEEN ASSESSED AND FOUND IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD REQUIREMENTS

EN ISO 9001:2008

Per le seguenti attività aventi come oggetto
Progettazione e produzione di accessori per infissi in alluminio, per ringhiere e balconi e lavorazioni meccaniche conto terzi

For the following activities having as object
Design and production of accessories for aluminium casings, for railings and balconies and mechanical works for a third party

Settore EA - EA Sector 17



SINCERT

Per informazioni tecnico commerciali:
Tel. ++39 02 48843894 r.a.
Fax ++39 02 48843763 r.a.
uff.tech@compas-srl.it
uff.vendite@compas-srl.it
uff.acquisti@compas-srl.it
uff.estero@compas-srl.it
uff.amministrazione@compas-srl.it
compas@compas-srl.it

Barandilla GR14-ENSAYO

RINGHIERE E BALCONI
BANISTERS AND BALCONIES**GR 14**
SYSTEMBALUSTRADES ET BALCONS
SISTEMAS DE BARANDILLA
**Prove di resistenza alla corrosione
di materiali metallici**

- CLIENTE : **COMPAS s.r.l.**
- CONTATTO : Sig. Carmignani
- INDIRIZZO : Via Gobetti, 21 - 20090 BUCCINASCO (MI)
- TEL. : 02 48843894 FAX : 02 48843763
- E-MAIL : compas@compas-srl.it

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE E PROVE DI RESISTENZA ALLA CORROSIONE:

Tipologia del campione: *N° 2 basette a pavimento = RA 461*

Natura del substrato: *Pressofusione alluminio*

Natura del trattamento superficiale: *N° 1 passivazione cromica - N° 1 passivazione non cromica (IRIDITE NCP)*

Tipo di rivestimento o vernice: *Polvere*



1. Spessore delle vernici / spessore del rivestimento (Norma di riferimento ISO 2187) Determinazione dello spessore di rivestimenti applicati su substrati metallici		Spessore rilevato espresso in µm	
		Cromo	Non cromo
		120	120-130
2. Adesione - Prova di quadrettatura (Norma di riferimento UNI-EN-ISO 2409) Resistenza all'aderenza a secco di un film di prodotto verniciante		Classificazione di riferimento	
		Class. 0 (nessun distacco di vernice)	n.d.
		Class. 1 (distacco < 5%)	
		Class. 2 (distacco compreso tra 5 e 15%)	
		Class. 3 (distacco compreso tra 15 e 35%)	
		Class. 4 (distacco compreso tra 35 e 65%)	
3. Test di resistenza alla corrosione in nebbia salina (Norma di riferimento UNI-ISO 9227 / ASTM B117) Resistenza alla corrosione di materiali metallici sottoposto a test nebbia salina neutra (NSS), nebbia salino-acetica (AASS) o nebbia cupro-salino-acetica (CASS). Valutazione secondo norma ASTM D1654 proc. A.		Class. 5 (distacco < 65%)	
Riferimento Campione	Ore di esposizione	mm di vernice distaccata dalle linee di incisione	Altri fenomeni di corrosione o superficie non conforme (Area Failed) espressa in area percentuale
NSS ☒ x			
AASS ☐			
CASS ☐			
Cromo	816	0	Dopo esposizione si sono evidenziati n° 3 focolai di corrosione filiforme
Non cromo	816	0	Dopo esposizione si sono evidenziati n° 5 focolai di corrosione filiforme

Data _____ Responsabile del Laboratorio **MacDermid Italiana S.r.l.**

Certificato inviato al cliente in data _____ tramite: FAX ☐ ☒ ☐ ☐

Laboratorio Chimico e Metallurgico Divisione Metallurgia Divisione Diagnostica

MACDERMID-ASS4-001 EDIZIONE 1 REVISIONE 2 ALL. 7.2 a

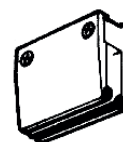
Barandilla GR14-ENSAYO

RINGHIERE E BALCONI
BANISTERS AND BALCONIES**GR 14**
SYSTEMBALUSTRADES ET BALCONS
SISTEMAS DE BARANDILLA
**Prove di resistenza alla corrosione
di materiali metallici**

- CLIENTE : **COMPAS s.r.l.**
- CONTATTO : Sig. Carmignani
- INDIRIZZO : Via Gobetti, 21 - 20090 BUCCINASCO (MI)
- TEL. : 02 48843894 FAX : 02 48843763
- E-MAIL : compas@compas-srl.it

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE E PROVE DI RESISTENZA ALLA CORROSIONE:**RA 462**

Tipologia del campione: N° 8 pinze = RA 462
 Natura del substrato: Alluminio estruso
 Natura del trattamento superficiale: Ossidazione Anodica (15 e 20 µm)
 Tipo di rivestimento o vernice: -



1. Spessore delle vernici / spessore del rivestimento (Norma di riferimento ISO 2187) Determinazione dello spessore di rivestimenti applicati su substrati metallici		Spessore rilevato espresso in µm		
		15		
		20		
2. Adesione - Prova di quadrettatura (Norma di riferimento UNI-EN-ISO 2409) Resistenza all'aderenza a secco di un film di prodotto verniciante	Classificazione di riferimento			
	Class. 0 (nessun distacco di vernice)			
	Class. 1 (distacco < 5%)			
	Class. 2 (distacco compreso tra 5 e 15%)			
	Class. 3 (distacco compreso tra 15 e 35%)			
	Class. 4 (distacco compreso tra 35 e 65%)			
	Class. 5 (distacco < 65%)			
3. Test di resistenza alla corrosione in nebbia salina (Norma di riferimento UNI-ISO 9227 / ASTM B117) Resistenza alla corrosione di materiali metallici sottoposto a test nebbia salina neutra (NSS), nebbia salino- acetica (AASS) o nebbia cupro-salino-acetica (CASS). Valutazione secondo norma ASTM D1654 proc. A.				
Riferimento Campione		Ore di esposizione	mm di vernice distaccata dalle linee di incisione	Altri fenomeni di corrosione o superficie non conforme (Area Failed) espressa in area percentuale
NSS	x			
AASS				
CASS				
15		1000	-	UNI EN 12373-18 B1 (<1 punto di corrosione per area 10x5 cm)
20		1000	-	UNI EN 12373-18 B1 (<1 punto di corrosione per area 10x5 cm)

Data 21 febbraio 2007 Responsabile del Laboratorio Dr. s. MacDermid Italiana S.r.l.
 Certificato inviato al cliente in data 21-02-2007 tramite FAX ☐ Divisione Metallurgia ☐
 Laboratorio Chimico e Metallurgico ☐

MACDERMID-ASS4-001 EDIZIONE 1 REVISIONE 2 ALL. 7.2 a

ALUGOM

ALUGOM ALICANTE S.L.

Pol. Ind. Rabasa
C/ Mariano Benlliure, 10
03009 Alicante

Tel.: +34 965 12 82 28
alugomalicante@alugom.com

ALUGOM BARCELONA S.A.U.

Pol. Ind. Polizur
C/ Del Bosc Tancat, 25. Nave 17
08290 Cerdanyola del Vallés.
Barcelona

Tel.: +34 93 594 22 92
alugombarcelona@alugom.com

ALUGOM LORCA S.L.

Pol. Ind. Saprelorca
Avda. Río Duero, Parc. 10-12
30817 Lorca. Murcia

Tel.: +34 968 47 64 00
al.lorca@alugom.com

ALUGOM MADRID S.A.U.

Pol. Ind. Las Nieves
C/ Puerto de Navacerrada, 27-A
28935 Móstoles. Madrid

Tel.: +34 91 616 46 25
alugom@alugom.com

ALUGOM MADRID S.A.U. Delegación Cantabria

Parque Empresarial La Esprilla, 4
Parc. A-19. 39608 Igollo de Camargo
Cantabria

Tel.: +34 942 34 23 36
alugomcantabria@alugom.com

ALUGOM TORREJÓN S.L.U.

C/Ebanistería, 4
28850 Torrejón de Ardoz.
Madrid

Tel.: +34 91 676 61 34
al.torreon@alugom.com

ALUGOM VALENCIA S.L.

C/ Del Polígono, 45
46960 Aldaia. Valencia

Tel.: +34 96 066 05 56
alugomvalencia@alugom.com

ALUGOM ZARAGOZA, S.L.U.

Pol. Ind. Tecnum. Nave 17-18
50720 La Cartuja Baja.
Zaragoza

Tel.: +34 976 41 45 17
al.zaragoza@alugom.com



www.alugom.com