



Sistemi modulari in alluminio
a camera europea

SMART30

alsistem.com

Sistemi a battente



CONCEPT **65**

Sistema a taglio termico per serramenti di alta produttività con anta a scomparsa



MATIC **50 TT**
62 TT
72 HT

Sistemi a taglio termico per serramenti con ferramenta perimetrale ed elevate prestazioni termiche ed acustiche



PLANET **45**

Sistema per serramenti non isolati a camera europea ad elevata ermeticità



PLANET **50 TT**

Sistema per serramenti a camera europea con certificati acustici, termici e ambientali



PLANET **62 TT**
neo 62

Sistema a taglio termico prodotto in filiera certificata con eccellente tenuta aria/acqua/vento e ottimi valori di trasmittanza termica ed acustica



PLANET **72 HT**

Sistema a taglio termico al top della gamma Planet con eccellenti valori termici, acustici e fisico meccanici



PLANET **45**
persiana
venere pro

Persiane in alluminio a camera europea con sistema di tenuta a doppio battente ed esclusivo sistema orientabile Venere Pro

Sistemi a battente alluminio-legno



NATHURA **59**

Sistema alluminio/legno per serramenti non isolati ad elevata ermeticità



NATHURA **70**
82
92

Sistemi a taglio termico con ferramenta perimetrale ed elevatissime prestazioni di isolamento termico

Le caratteristiche tecniche, il design, la semplicità, la velocità di assemblaggio, la competitività e il servizio sono alla base del sistema SMART30. Sistema modulare componibile, costituito da profilati in alluminio con sezione da 30 mm. È il più indicato per le realizzazioni semplici e lineari quali: CHIUSURE (armadi a muro, dispense, cucine in muratura, centraline, contatori acqua-luce-gas, copricaldaie), ZANZARIERE, PORTE DI SERVIZIO, PARETI INTERNE, MOBILETTI E VETRINETTE.

The technical specifications, design, simplicity, the assembly speed, the competitiveness and service are at the base of SMART30 system. Modular system consisting of aluminum profiles with a section of 30 mm. It is the most suitable for simple and linear realizations such as: CLOSURES, MOSQUITO NETS, SERVICE DOORS, INTERIOR WALLS, CABINETS AND DISPLAY CASES.

SMART**30**





PARETI INTERNE



MOBILETTI



CHIUSURE



ZANZARIERE



PORTE DI SERVIZIO

INDICE GENERALE / INDEX

Sagomario profili / *profiles*

6

Profili in scala 1:1 / *profiles in scale 1:1*

10

Accessori - Guarnizioni / *accessories - gaskets*

14

Distinte di taglio / *cutting list*

20

Nodi e sezioni / *sections*

24

Tipologia costruttiva - CHIUSURE / *CLOSURES*

38

Tipologia costruttiva - ZANZARIERE / *MOSQUITO NETS*

42

Tipologia costruttiva - PORTE DI SERVIZIO / *SERVICE DOORS*

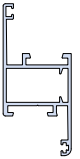
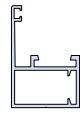
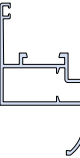
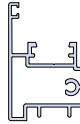
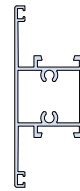
44

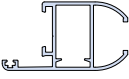
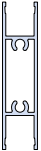
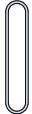
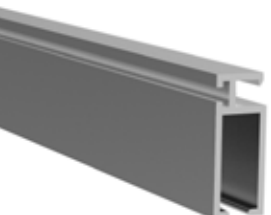
Tipologia costruttiva - PARETI INTERNE / *INTERIOR WALLS*

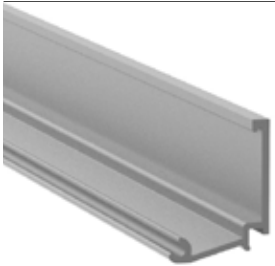
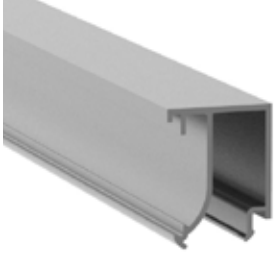
46

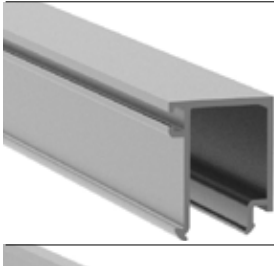
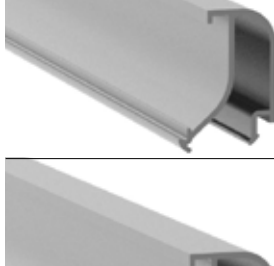
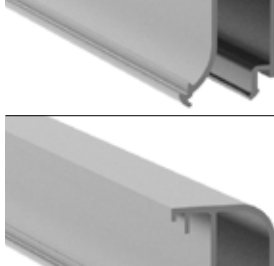
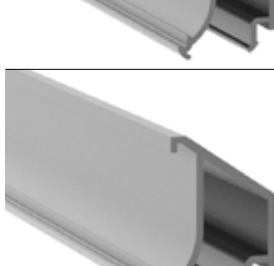
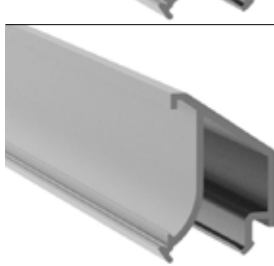
Tipologia costruttiva - MOBILETTI / *CABINETS*

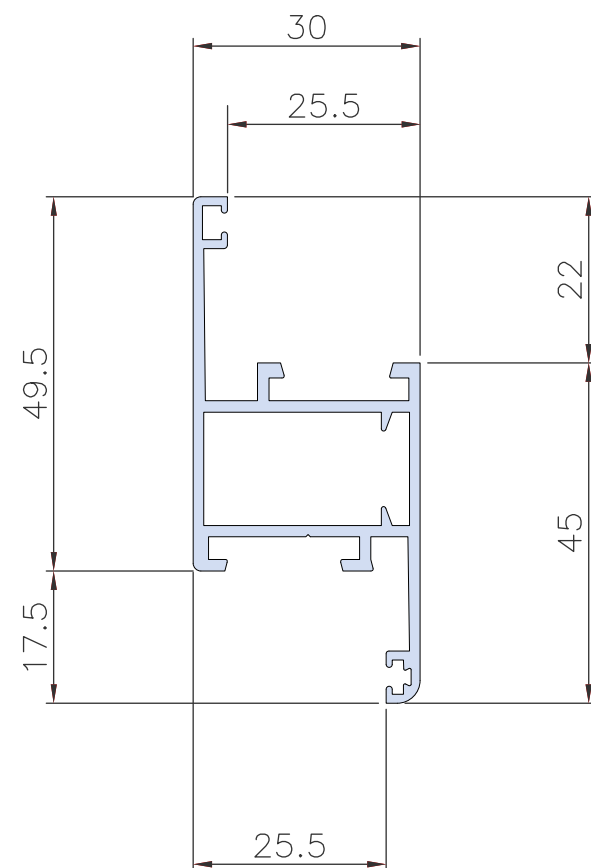
50

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 3002	Telaio Z / anta	732
		PL 3003	Telaio L	559
		PL3004	Profilo vetro infilare	507
		PL 3005	Telaio Z complanare interno	712
		PL 3013	Riporto centrale	761
		PL 3038	Fascia per telai	877

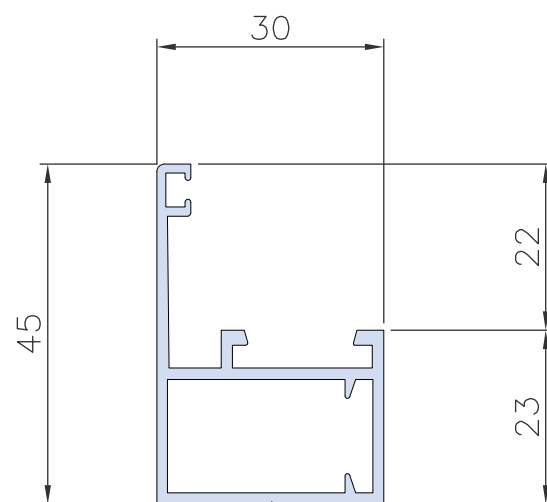
	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 3051	Anta vetro infilare	680
		PL 3052	Fascia per anta vetro Infilare	677
		PL 3099	Colonna angolo 90°	410
		AS 4550	Lamelle per aerazione	310
		SL 20809	Zanzariera da 51mm	485
		SL 20808	Zanzariera da 31mm	323

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 1404	Fermavetro liscio da 3,5mm	190
		PL 1407	Fermavetro liscio da 7mm	206
		PL 1411	Fermavetro liscio da 10,5mm	252
		PL1414	Fermavetro liscio da 14mm	257
		PL 1418	Fermavetro liscio da 17,5mm	268
		PL 1421	Fermavetro liscio da 21mm	290

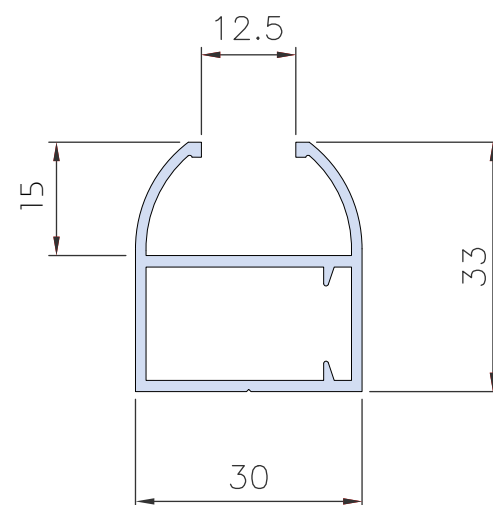
	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 14121	Fermavetro retto con portaguarnizione da 21mm	280
		PL 1511	Fermavetro raggiato da 10,2mm	238
		PL 1514	Fermavetro raggiato da 14mm	247
		PL 1518	Fermavetro raggiato da 17,5mm	257
		PL 1521	Fermavetro raggiato da 21mm	279
		PL 1818	Fermavetro smussato da 17,5mm	236
		PL 1821	Fermavetro smussato da 21mm	258



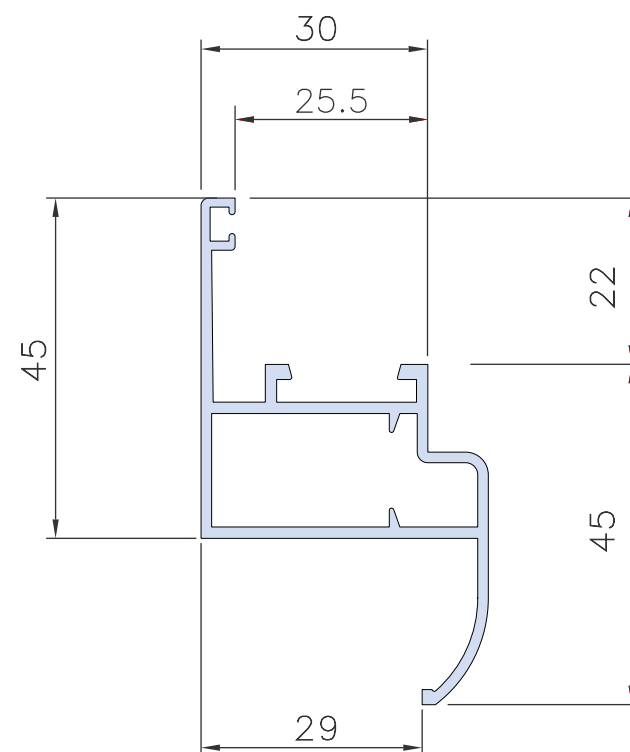
PL 3002
732 gr/m



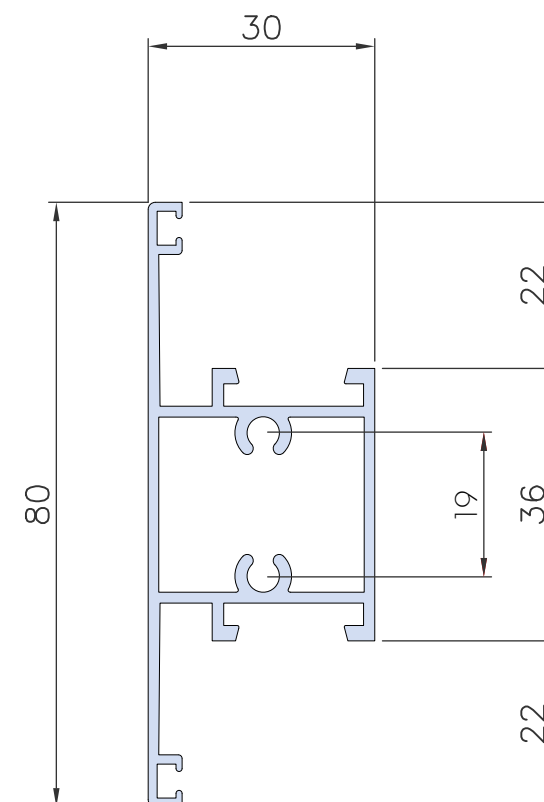
PL 3003
559 gr/m



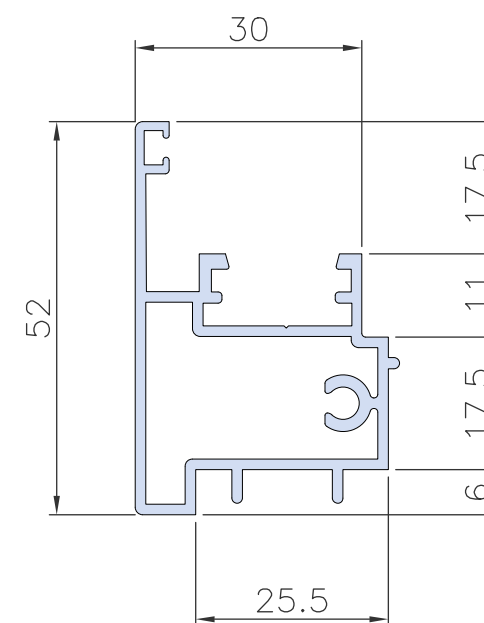
PL 3004
507 gr/m



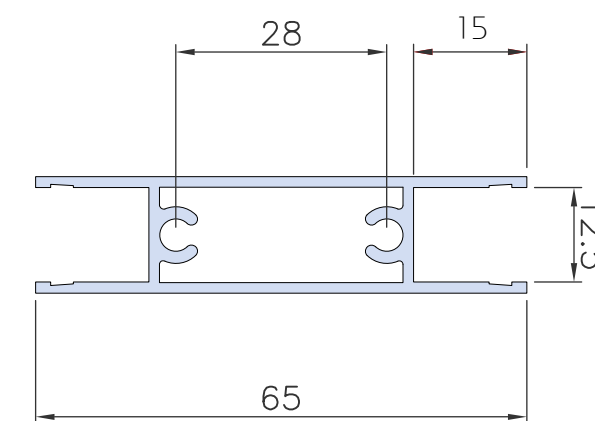
PL 3005
712 gr/m



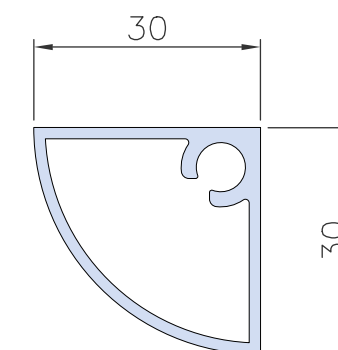
PL 3038
877 gr/m



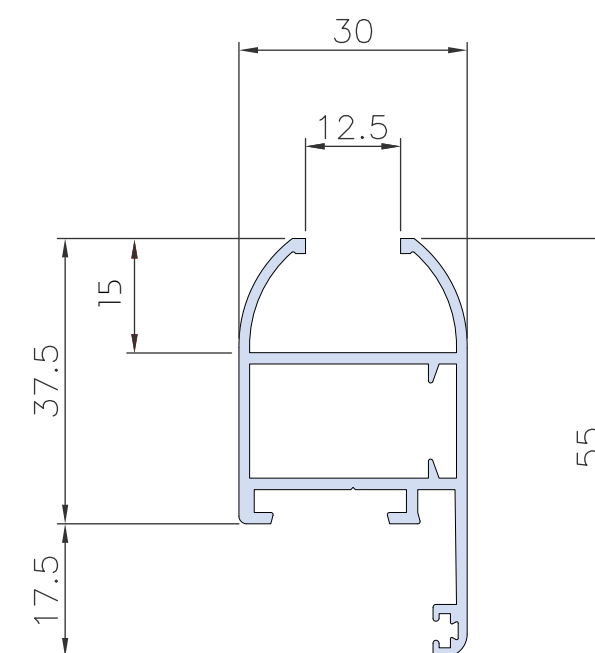
PL 3013
761 gr/m



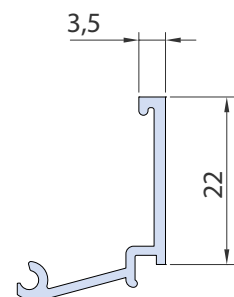
PL 3052
677 gr/m



PL 3099
410 gr/m

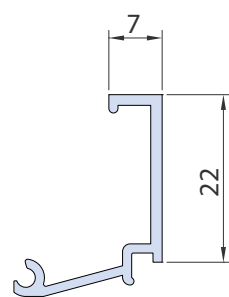


PL 3051
680 gr/m



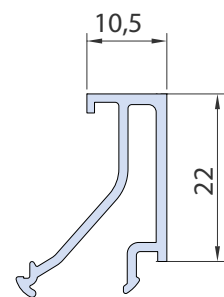
PL 1404

190 gr/m



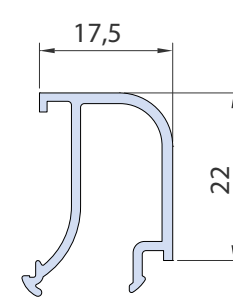
PL 1407

206 gr/m



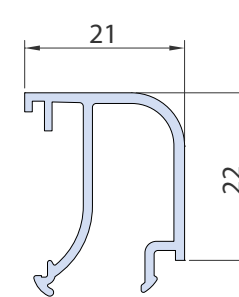
PL 1411

252 gr/m



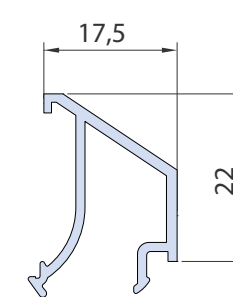
PL 1518

257 gr/m



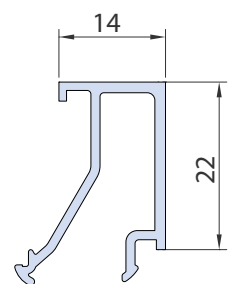
PL 1521

279 gr/m



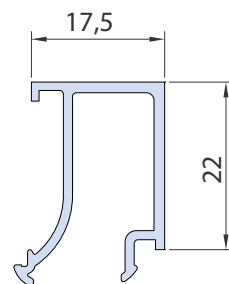
PL 1818

236 gr/m



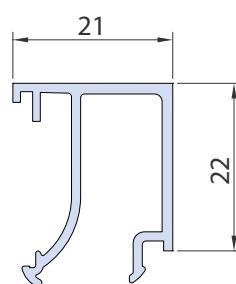
PL 1414

257 gr/m



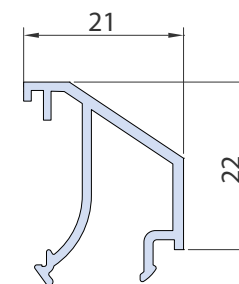
PL 1418

268 gr/m



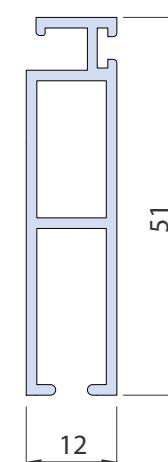
PL 1421

290 gr/m



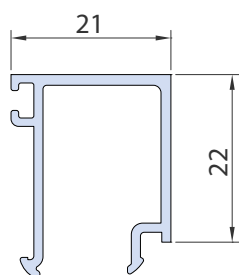
PL 1821

258 gr/m



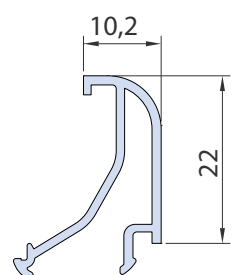
SL 20809

485 gr/m



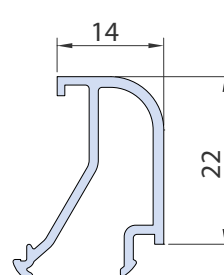
PL 14121

280 gr/m



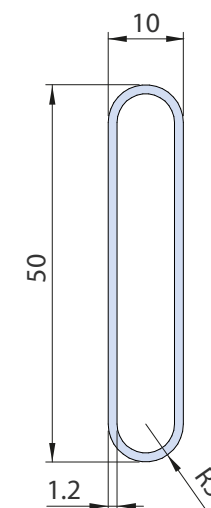
PL 1511

238 gr/m



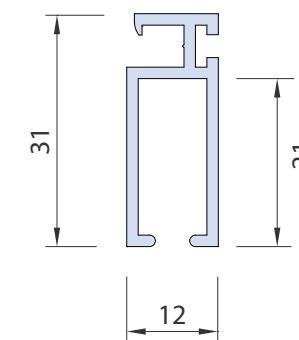
PL 1514

247 gr/m



AS 4550

310 gr/m



SL 20808

323 gr/m

AGP 4000
Guarnizione di battuta in EPDM
Conf. metri: 400

AGP 4003
Guarnizione di battuta a base rigida in elaprene
Conf. metri: 800

AGP 4203
Guarnizione interna in EPDM da 3mm filo tamponamento
Conf. metri: 200

AGP 4204
Guarnizione interna in EPDM da 4mm filo tamponamento
Conf. metri: 200

AGP 4205
Guarnizione interna in EPDM da 5mm filo tamponamento
Conf. metri: 200

AGP 4206
Guarnizione interna in EPDM da 6mm filo tamponamento
Conf. metri: 200

AGP 4013
Guarnizione esterna in EPDM da 2,5mm
Conf. metri: 200

AGP 4014
Guarnizione esterna in EPDM da 4mm
Conf. metri: 200

AGP 7007
Guarnizione esterna da 3mm, filo alluminio, consente la piega a 90° senza taglio
Conf. metri: 250

AGP 4049
Guarnizione in PVC a U portavetro (spessore 8mm) color grigio
da utilizzare sui profili PL3004 / 3051
Conf. metri: 3

ACP 5001
Vite Ø8mm per squadretta multifunzionale ACP 5801, ACP 5802, ACP 7001
Conf. pz: 1000

ACP 5002
Squadretta 23x14mm a pulsante Ø10mm - filettata
Conf. pz: 250

ACP 5504
Squadretta 23x14mm angolo variabile min.30° max 178°
Conf. pz: 20

ACP 5800
Spina per squadretta multifunzionale ACP 5801, ACP 5802, ACP 7001
Conf. pz: 1000

ACP 5801
Squadretta 23x14mm multifunzionale, avvitare, spinare o cianfrinare. Abbinare con ACP 5800 per spinare e ACP 5001 per avvitare
Conf. pz: 200

ACP 5805
Squadretta 23x14mm angolo variabile min.60° max 120°
Conf. pz: 20

ACP 8031
Squadretta simmetrica 20x9mm in nylon per profilo zanzariera
Conf. pz: 100

ACP 5027
Gommino blocca fermavetro in abbinato con profili PL1404 / 1407
Conf. pz: 100

ACP 2068
Maniglia tavellino piccola
Conf. pz: 50

ACP 5076
Maniglia a tavellino
Conf. pz: 20

	ACP 5034 Cremonese con chiave da utilizzare in abbinamento ai profili retti con fermavetro Conf. pz: 20
---	--

	ACP 5045 Blocchetti collegamento cremonese in zama Conf. pz: 160
--	--

	ACP 5022 Catenaccio Conf. pz: 100
--	---

	ACP 5025 Terminale asta Conf. pz: 200
---	---

	ACP 5024 Incontro asta doppia in zama Conf. pz: 400
---	---

	ACP 5081 Incontro asta singolo in nylon Conf. pz: 100
--	---

	ACP 5082 Incontro asta doppio in nylon Conf. pz: 100
--	--

	ACP 5005 Cerniera componenti inox e piastrini premontati, per telai piani, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
---	---

	ACP 5005D Cerniera premontata destra, per telai piani, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
--	---

	ACP 5005S Cerniera premontata sinistra, per telai piani, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
--	---

	ACP 5007 Cerniera 3ª anta componenti inox e piastrini premontati, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
---	--

	ACP 5007D Cerniera 3ª anta premontata destra, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
---	--

	ACP 5007S Cerniera 3ª anta premontata sinistra, usare 1 coppia $h_{max}=1800mm$ per h oltre 1800mm inserire la 3ª cerniera Conf. pz: 50
--	--

	ACP 50100 Cremonese bidirezionale Giada da utilizzare in abbinamento ai profili retti con fermavetro Conf. pz: 20
---	--

	AC 2069 Cerniera scuretto Conf. pz: 50
---	--

	ACP 5010 Cerniera vasistas doppio scatto Conf. pz: 20
---	---

	ACP 5012 Cerniera vasistas scatto singolo Conf. pz: 25
---	--

	ACP 5017 Cricchetto vasistas applicazione rapida Conf. cp: 50
--	---

	ACP 3012 Chiudiporta a molla per zanzariera Conf. pz: 24
---	--

	ACP 5017 Cricchetto applicazione rapida Conf. cp: 50
---	--

	ACP 4038 Tappo per ovalina 50x10 Conf. cp.: 250 Art. in allestimento
--	--

	ACP 3078 Coppia di tappi per anta riporto centrale Conf. cp: 20
--	--

	ACP 3050 Maniglione quadro 25x25mm Altezze disponibili h.660 / h.1160 mm Conf. pz:1 Finiture: satinata
--	--

	ACP 3051 Maniglione Ø20 Altezze disponibili h.660 / h.1160 mm Conf. pz:1 Finiture: satinata
--	---

	ACP 3005 Cerniera oleodinamica con meccanismo di chiusura integrato (per realizzare porte in vetro a tutta altezza) Conf. pz:1 da ordinare in abbinamento agli articoli AGP 3006 / 3007 / 3008
--	--

	ACP 3006 Cerniera superiore Conf. pz:1
--	---

	ACP 3007 Coppia di cover per cerniera Conf. cp:1 da ordinare in abbinamento agli articoli AGP 3005 / 3006
--	---

	ACP 3008 Piletta per cerniera superiore ACP 3006 Conf. pz:1
--	--

	ACP 3070 Maniglietta fissa in nylon Conf. pz: 100 Finiture: nero bianco avorio
--	--

	ACP 3061 Pomolino in alluminio da 25mm Conf. pz: 50 Finiture: nero bianco avorio argento
--	--

	ACP 3071 Maniglietta zanzariera in alluminio Conf. pz: 50 Finiture: nero bianco avorio argento
--	--

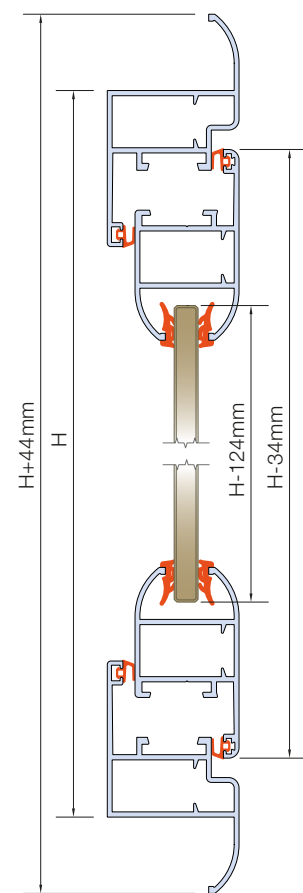
	ACP 3022 Serratura ambidestra con chiave Conf. pz: 10
--	--

	ACP 3024 Serratura ambidestra con chiave a quadro Conf. pz: 10
--	---

	ACP 3025 Kit calamita Conf. pz: 12
--	---

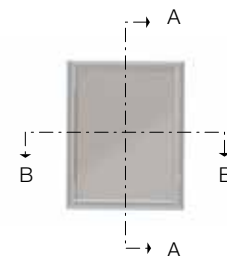
	ACP 3080 Ruota in gomma Ø40, filetto M8 Conf. pz: 50
--	---

	ACP 3081 Piedino regolabile. Filetto m8. Conf. pz: 100
--	---

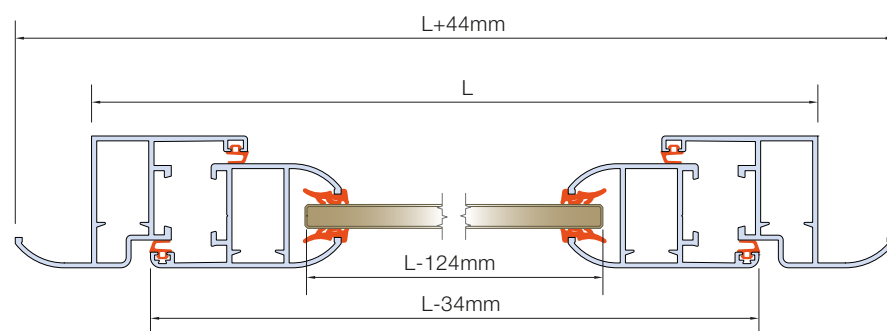


Sez. A-A

Chiusura ad un'anta
con telaio complanare interno



Sez. B-B



Distinta profili

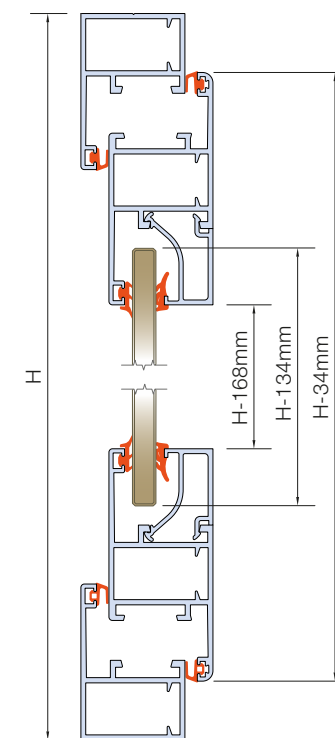
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 3005	Traverso telaio	2	L+44	
	Montante telaio	2	H+44	
PL 3051	Traverso anta	2	L-34	
	Montante anta	2	H-34	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACP 5801	Squadretta multifunzionale	8 pz.
ACP 5001	Vite per ACP 5801	16 pz.
ACP 5007	Cerniera	2 pz.
ACP 3024	Serratura con chiave a quadro	1 pz.

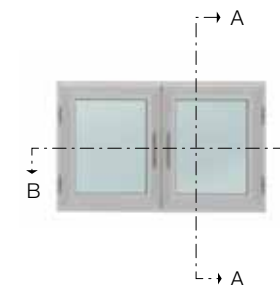
Distinta guarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4000	Guarnizione di battuta	4	L H
AGP 4203	guarnizione tamponamento	4	L-124 H-124

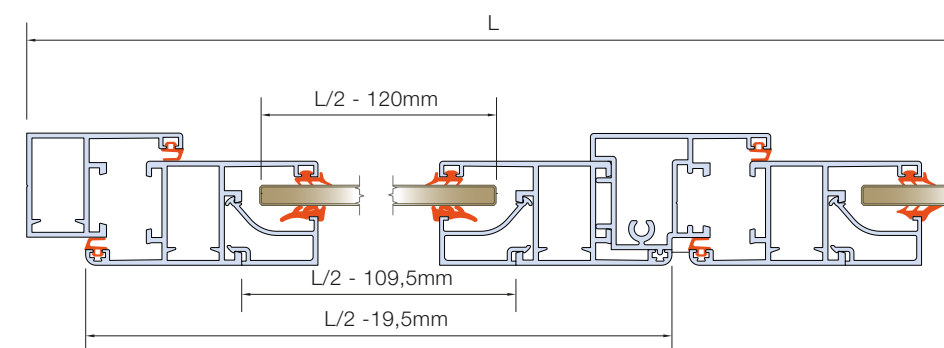


Sez. A-A

Chiusura a due ante
con telaio a L



Sez. B-B



Distinta profili

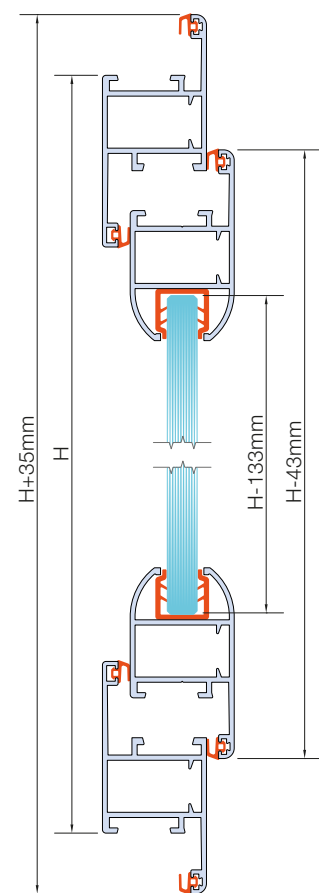
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 3003	Traverso telaio	4	L	
	Montante telaio	4	H	
PL 3002	Traverso anta	4	L/2-19,5	
	Montante anta	4	H-34	
PL 1414	Traverso fermavetro	4	L/2-109,5	
	Montante fermavetro	4	H-168	
PL 3013	Riporto centrale	4	H-100	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACP 5801	Squadretta multifunzionale	12 pz.
ACP 5001	Vite per ACP 5801	24 pz.
ACP 5005	Cerniera	4 pz.
ACP 3078	Tappo riporto	1 cp.
ACP 5081	Incontro	2 pz.
ACP 5022	Catenacciolo	2 pz.
ACP 3022	Serratura con chiave	1 pz.

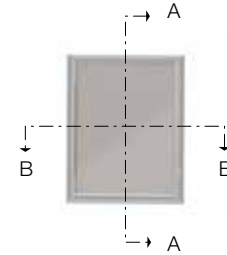
Distinta guarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4000	Guarnizione di battuta	2 4 6	L L/2 H
AGP 4013	guarnizione esterna	4 4	L/2-120 H-134
AGP 4203	guarnizione tamponamento	4 4	L/2-120 H-134

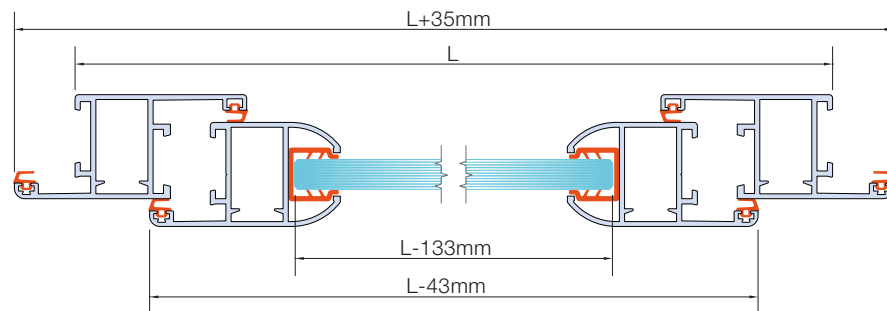


Sez. A-A

Chiusura ad un'anta
con telaio a Z



Sez. B-B



Distinta profili

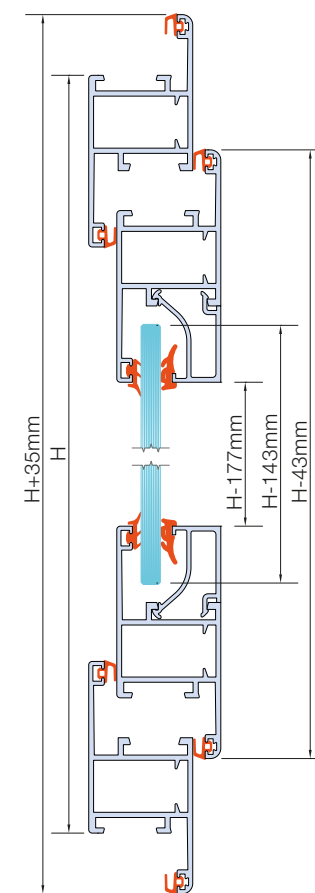
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 3002	Traverso telaio	2	L+35	
	Montante telaio	2	H+35	
PL 3051	Traverso anta	2	L-43	
	Montante anta	2	H-43	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACP 5801	Squadretta multifunzionale	8 pz.
ACP 5001	Vite per ACP 5801	16 pz.
ACP 5007	Cerniera	2 pz.
ACP 5017	Cricchetto	1 pz.

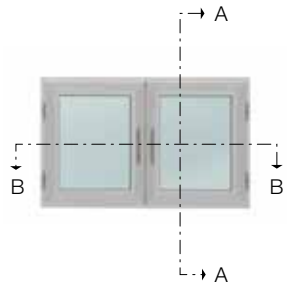
Distinta guarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4000	Guarnizione di battuta	4	L
		4	H
		2	H+35
		2	L+35
		2	L
AGP 4049	guarnizione per vetro da 8mm	2	L
		2	H

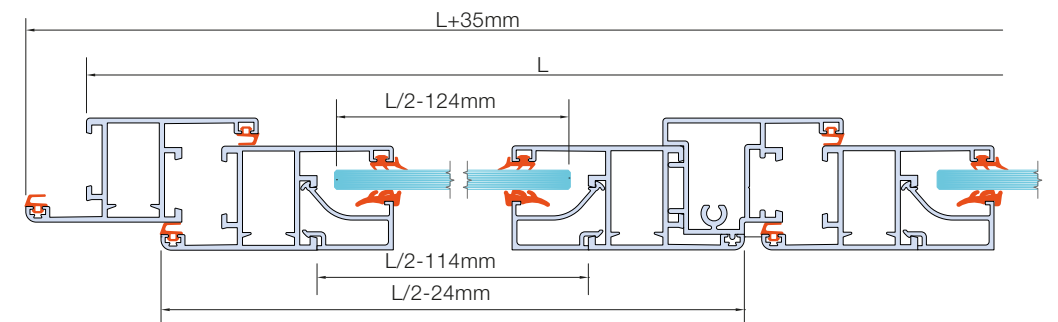


Sez. A-A

Chiusura a due ante
con telaio a Z



Sez. B-B



Distinta profili

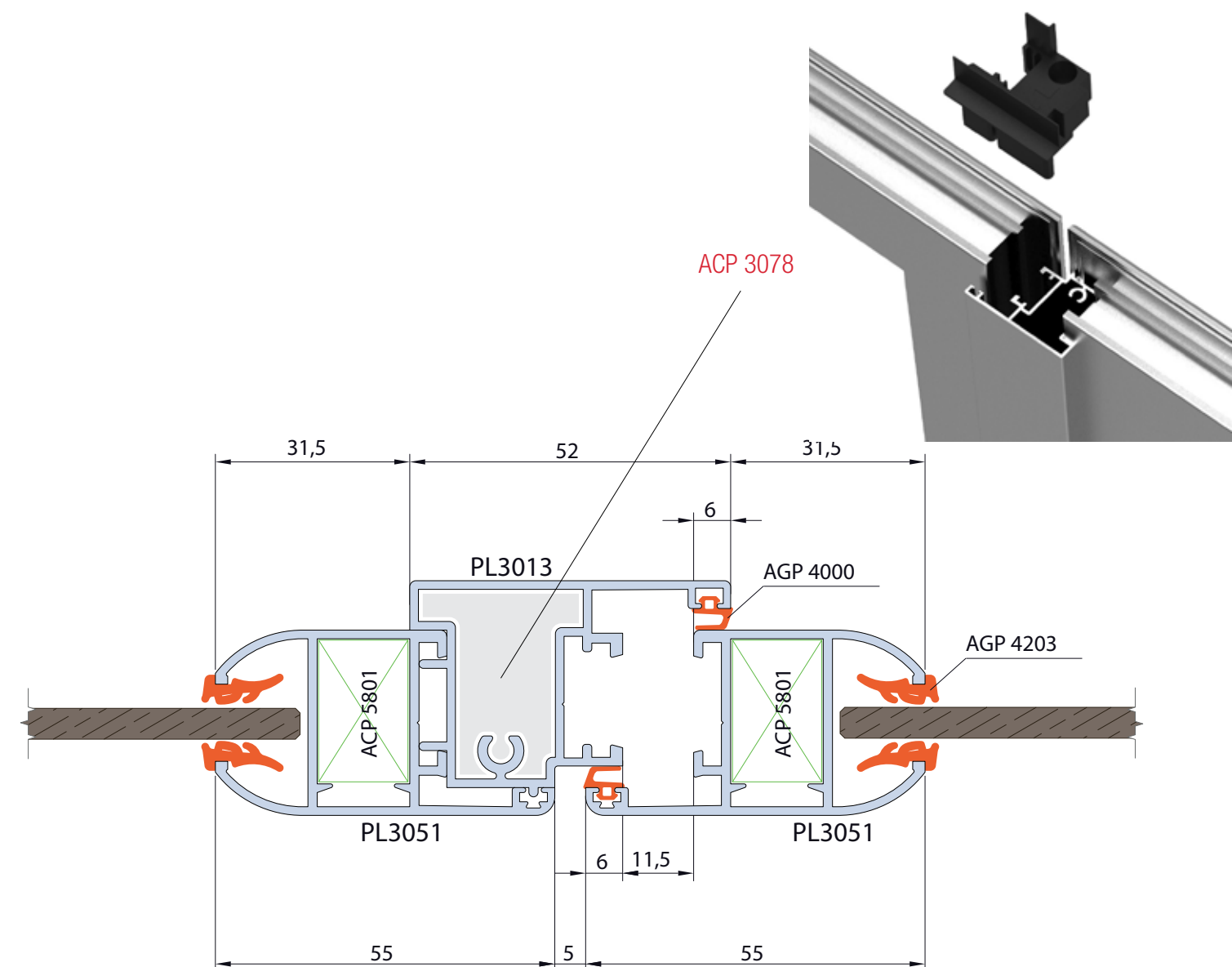
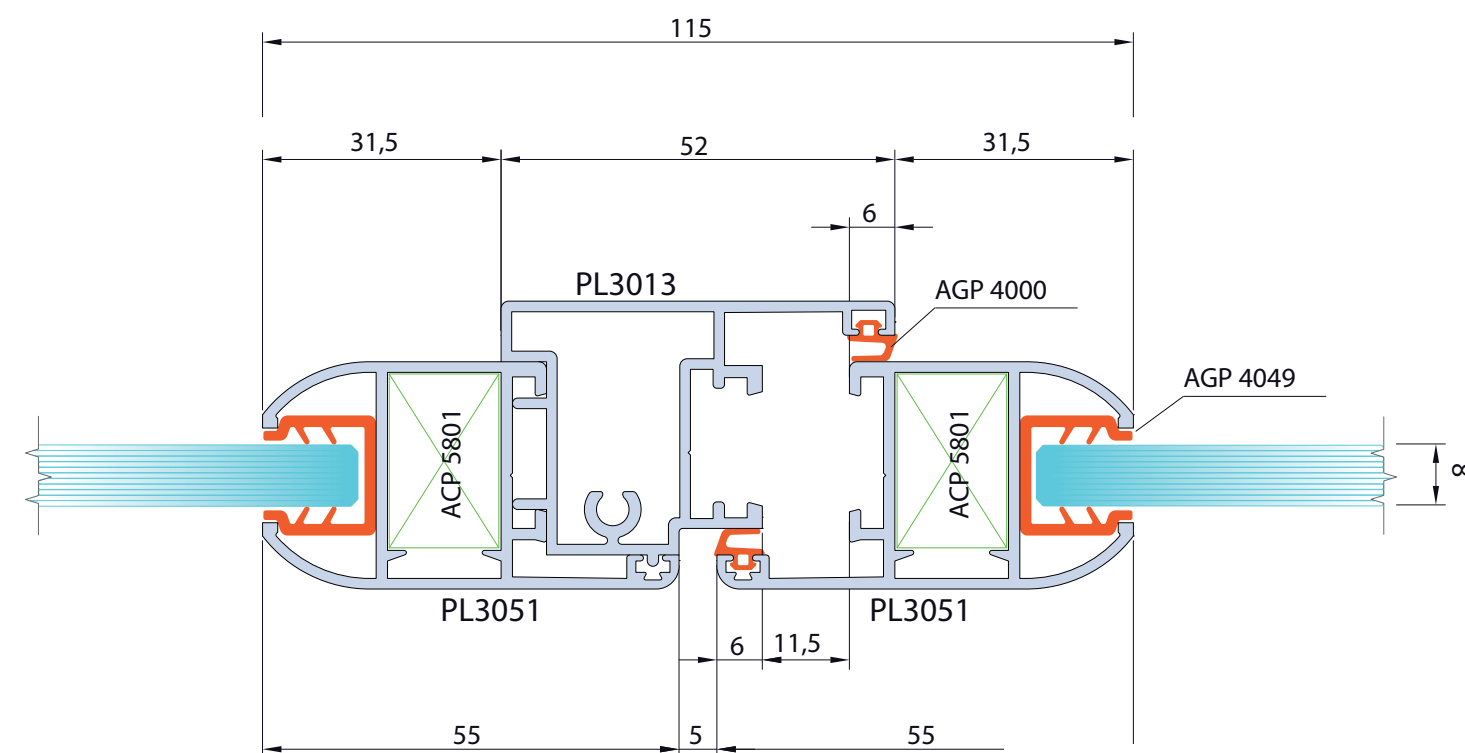
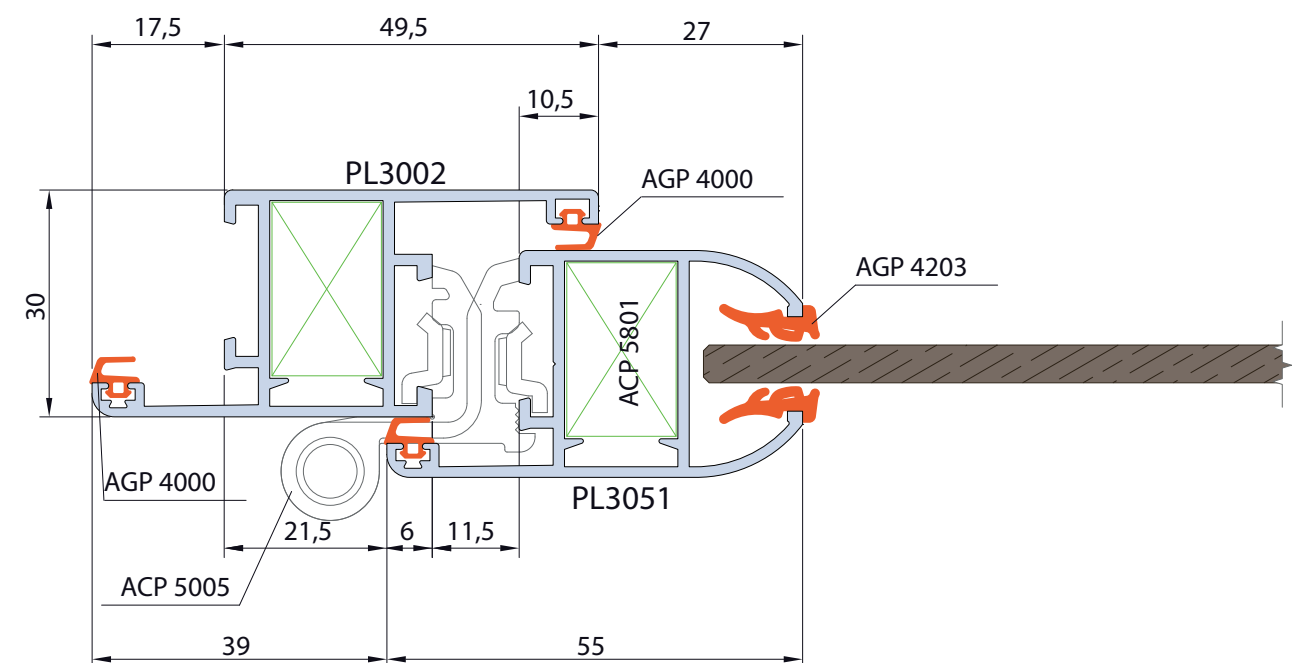
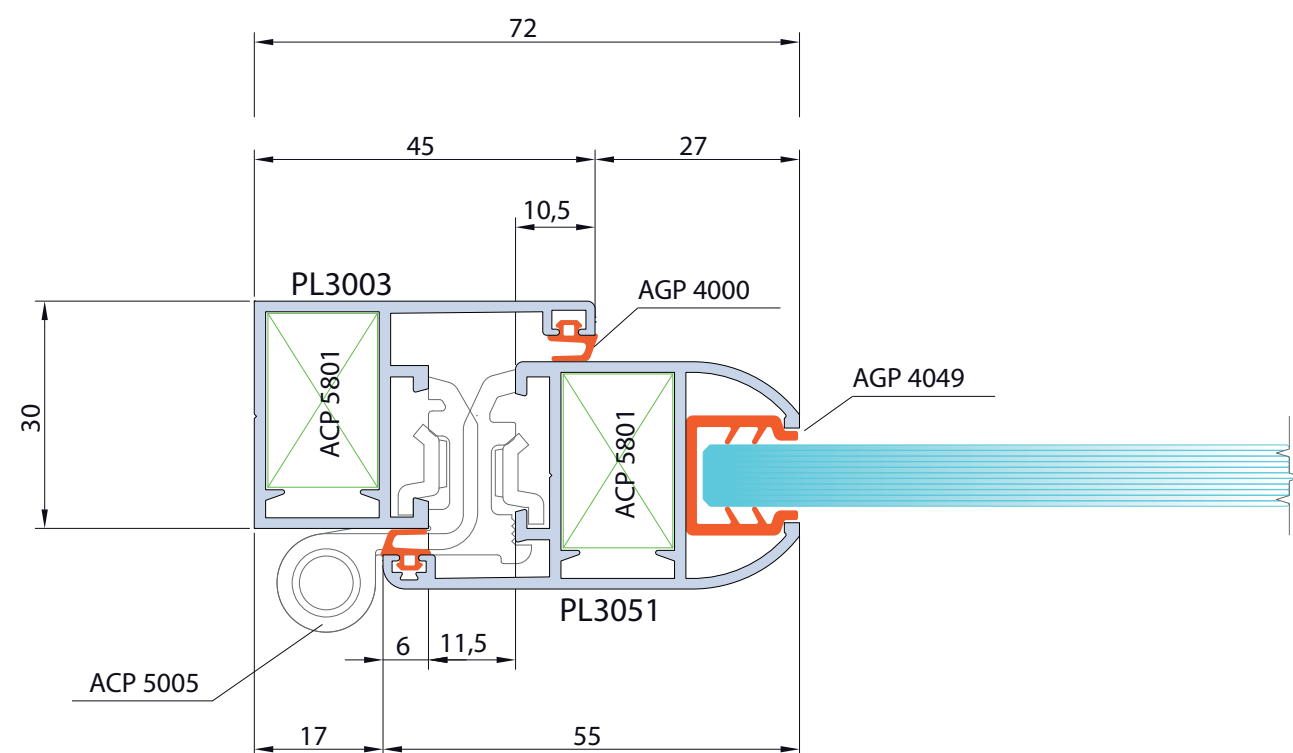
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 3002	Traverso telaio	2	L+35	
	Montante telaio	2	H+35	
PL 3002	Traverso anta	4	L/2-24	
	Montante anta	4	H-43	
PL 1414	Traverso fermavetro	4	L/2-114	
	Montante fermavetro	4	H-177	
PL 3013	Riporto centrale	1	H-109	

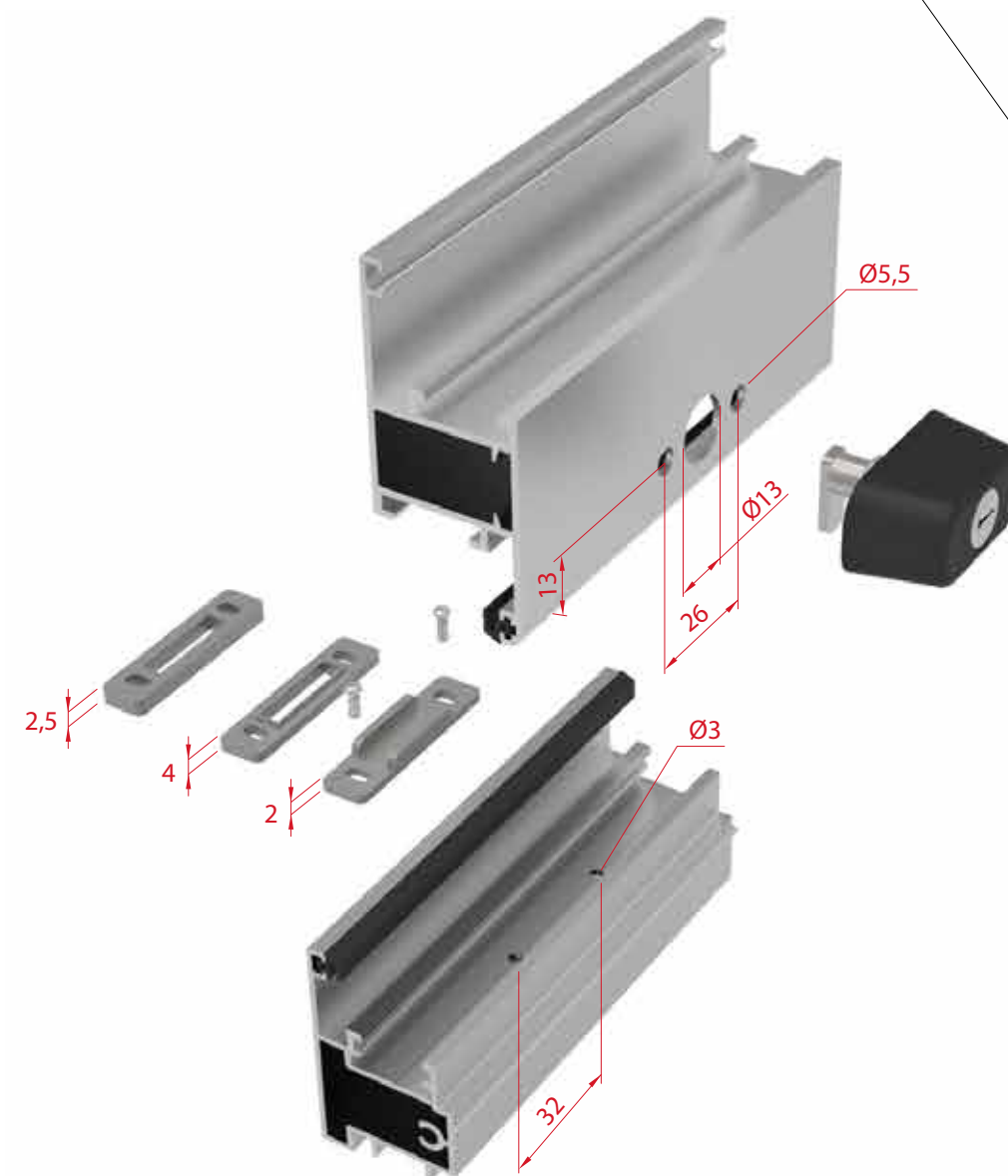
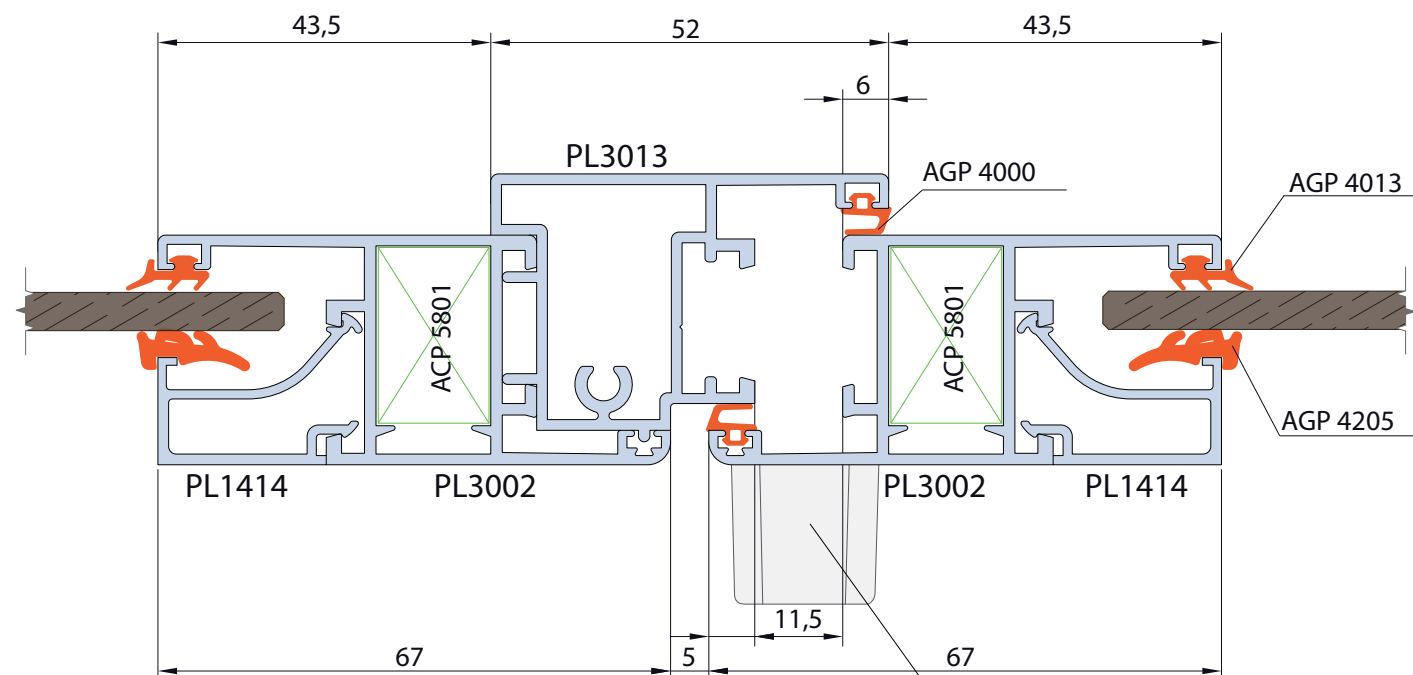
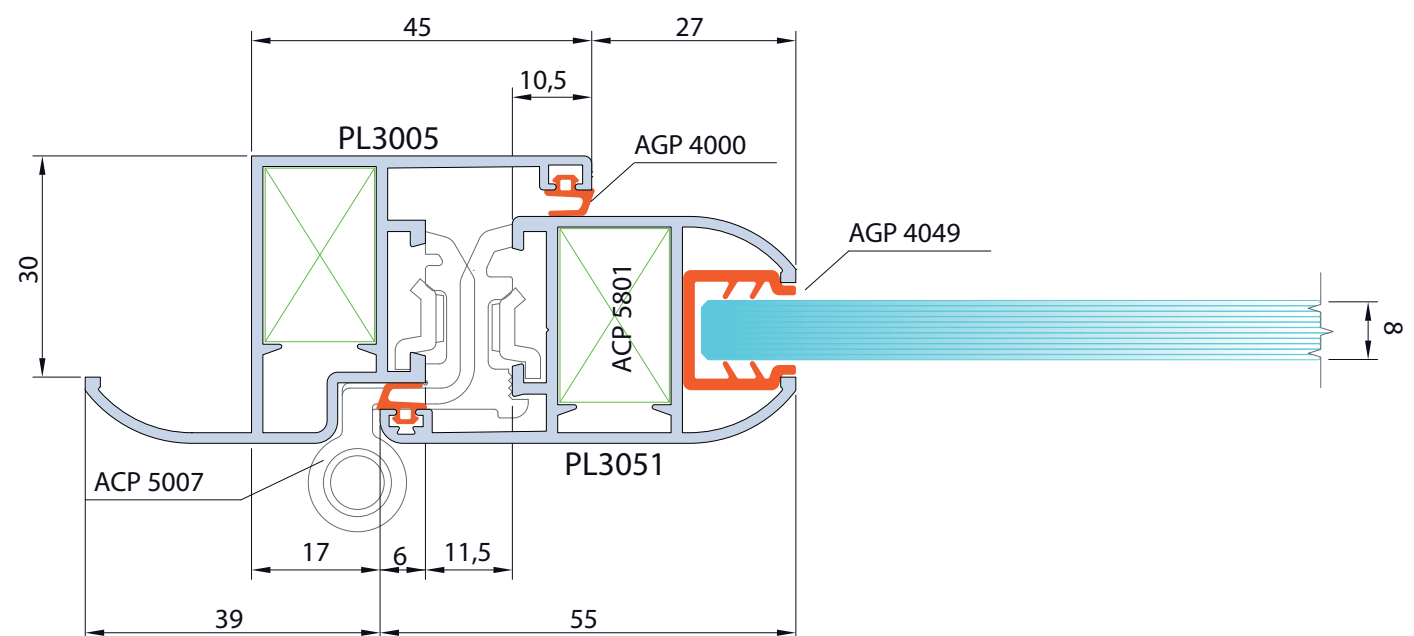
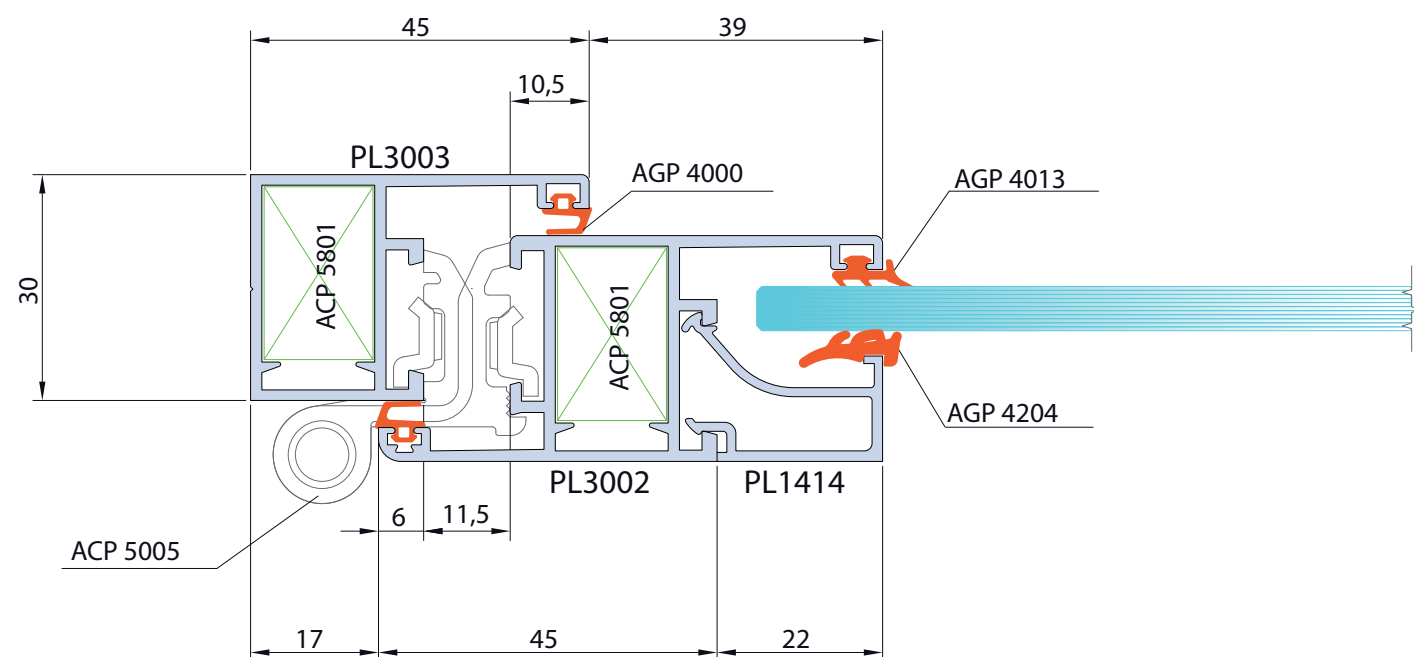
Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACP 5801	Squadretta multifunzionale	12 pz.
ACP 5001	Vite per ACP 5801	24 pz.
ACP 5005	Cerniera	4 pz.
ACP 3078	Tappo riporto	1 cp.
ACP 3071	Maniglia in alluminio	2 pz.
ACP 3025	kit calamita	2 pz.

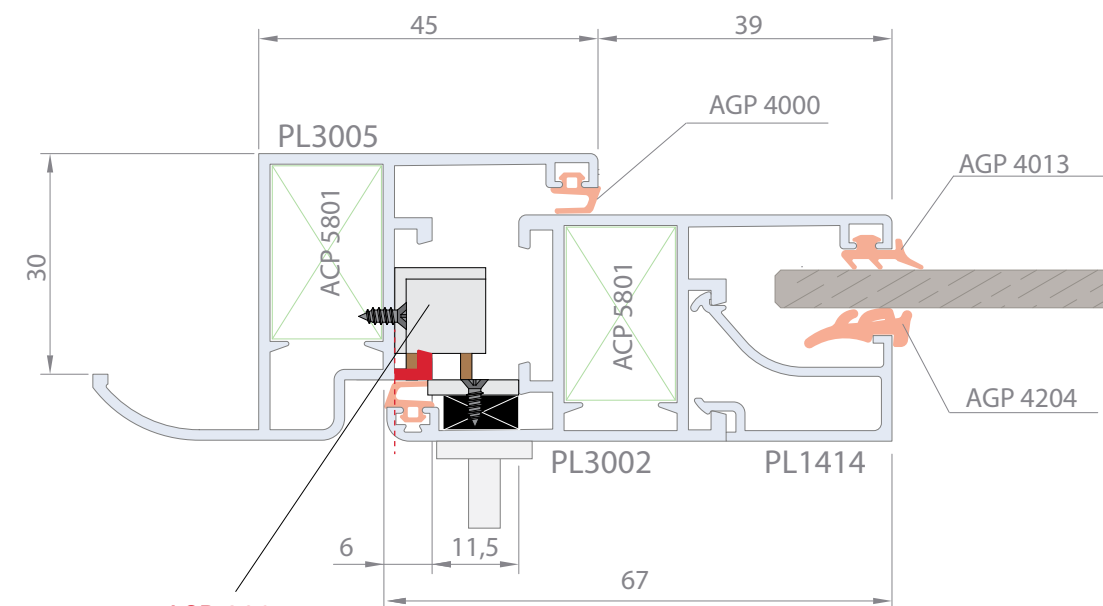
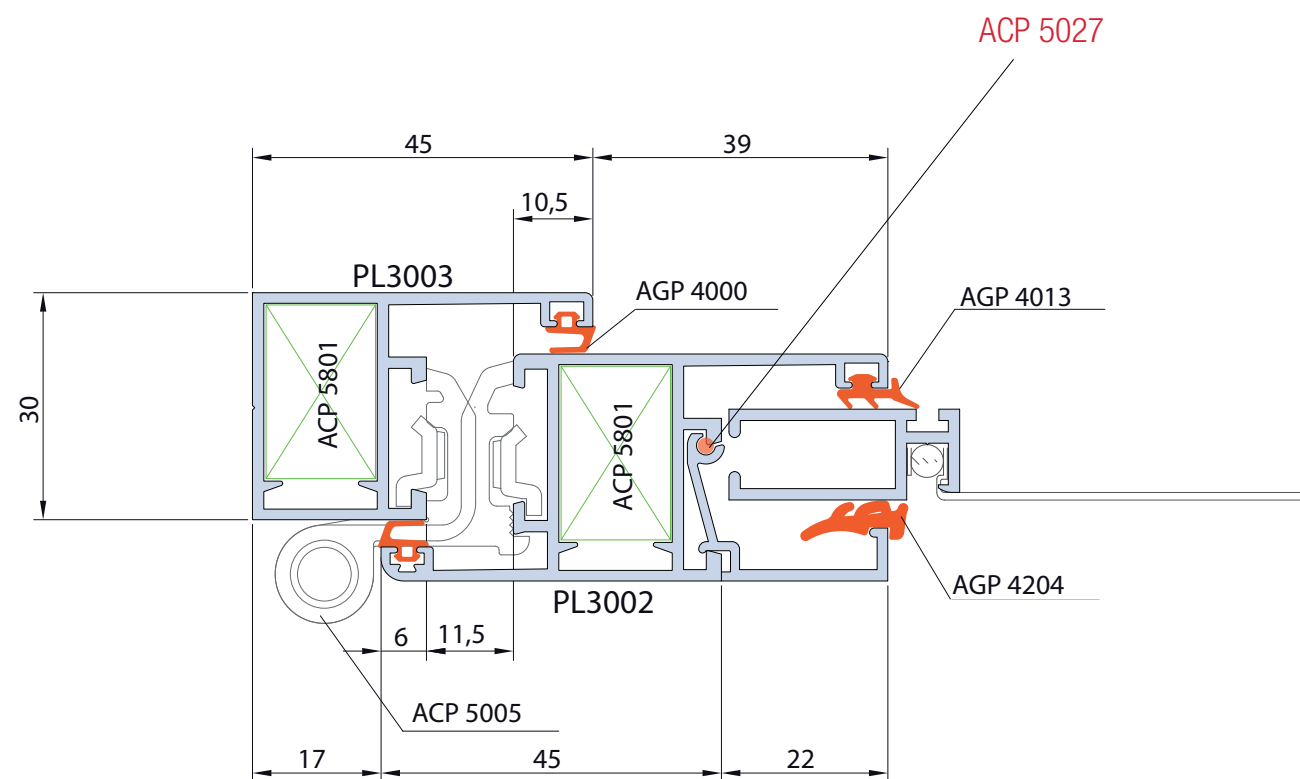
Distinta guarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4000	Guarnizione di battuta	2	L
		4	L/2
		6	H
		2	H+35
		2	L+35
AGP 4013	guarnizione esterna	4	L/2-124
		4	H-143
AGP 4203	guarnizione tamponamento	4	L/2-124
		4	H-143

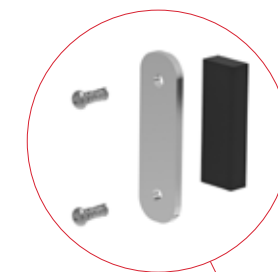




Lavorazione
per applicare gli accessori
ACP 3022 / ACP 3024



montaggio kit ACP 3025

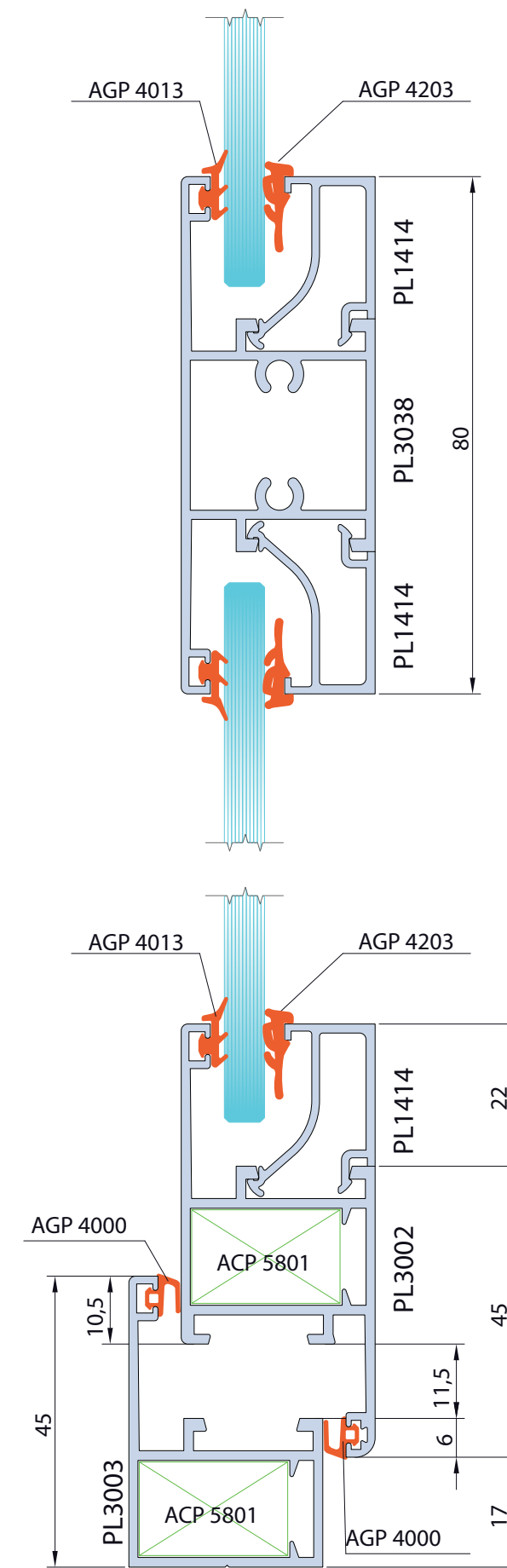
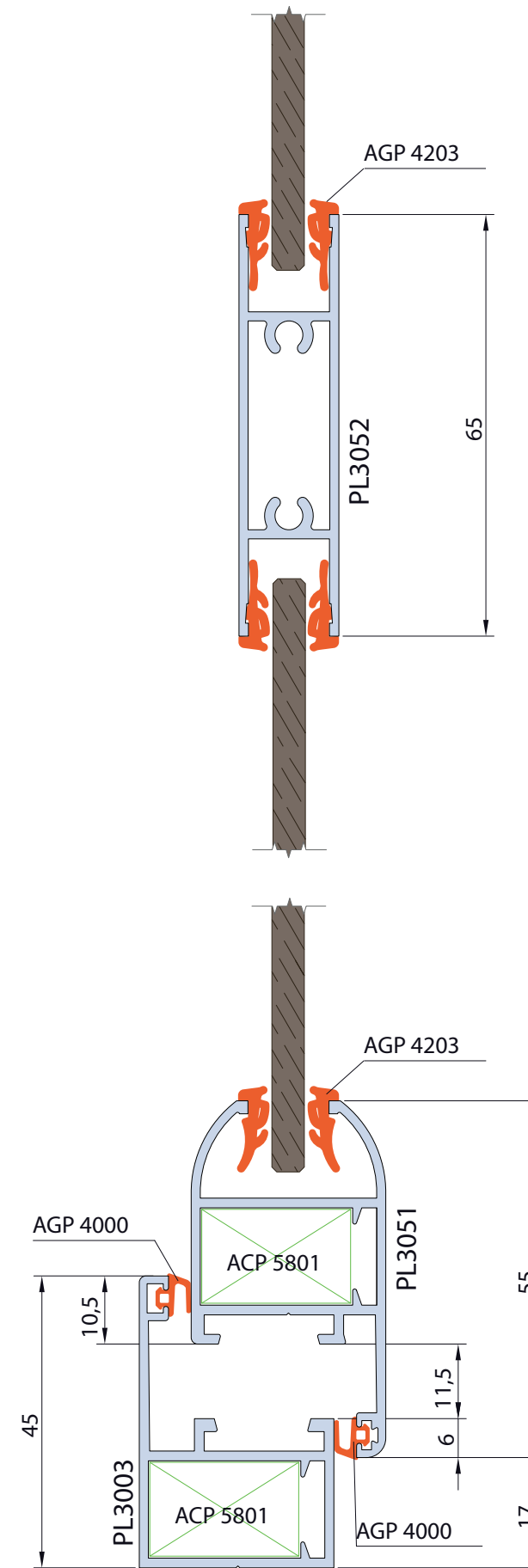
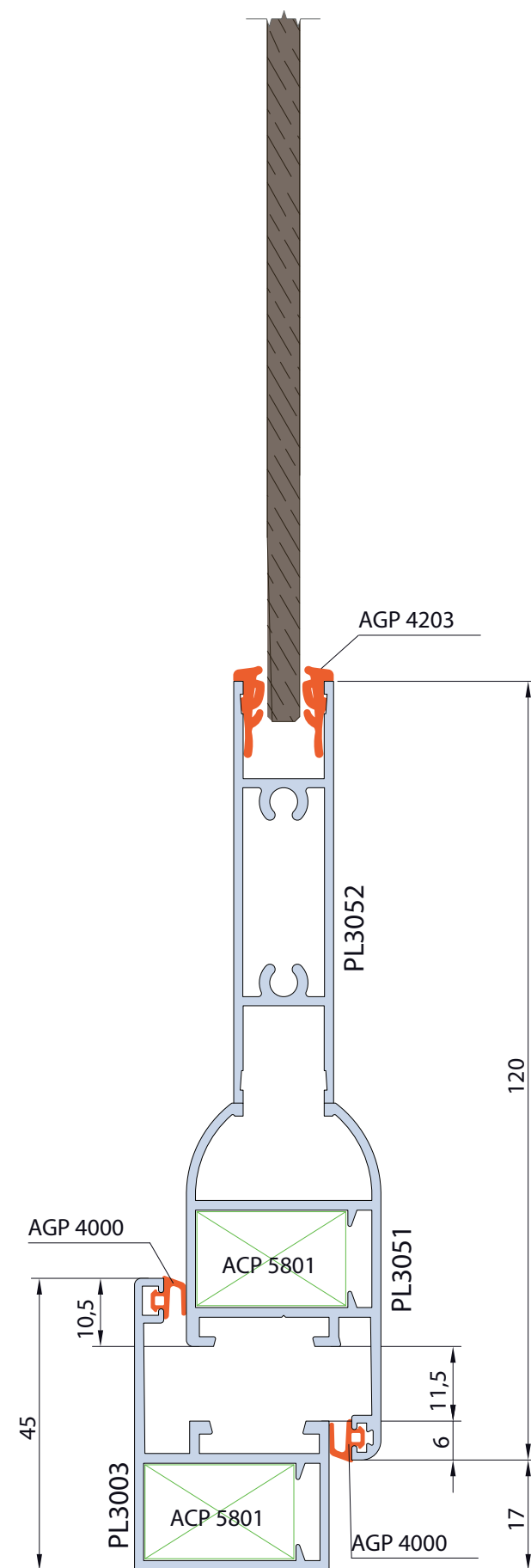
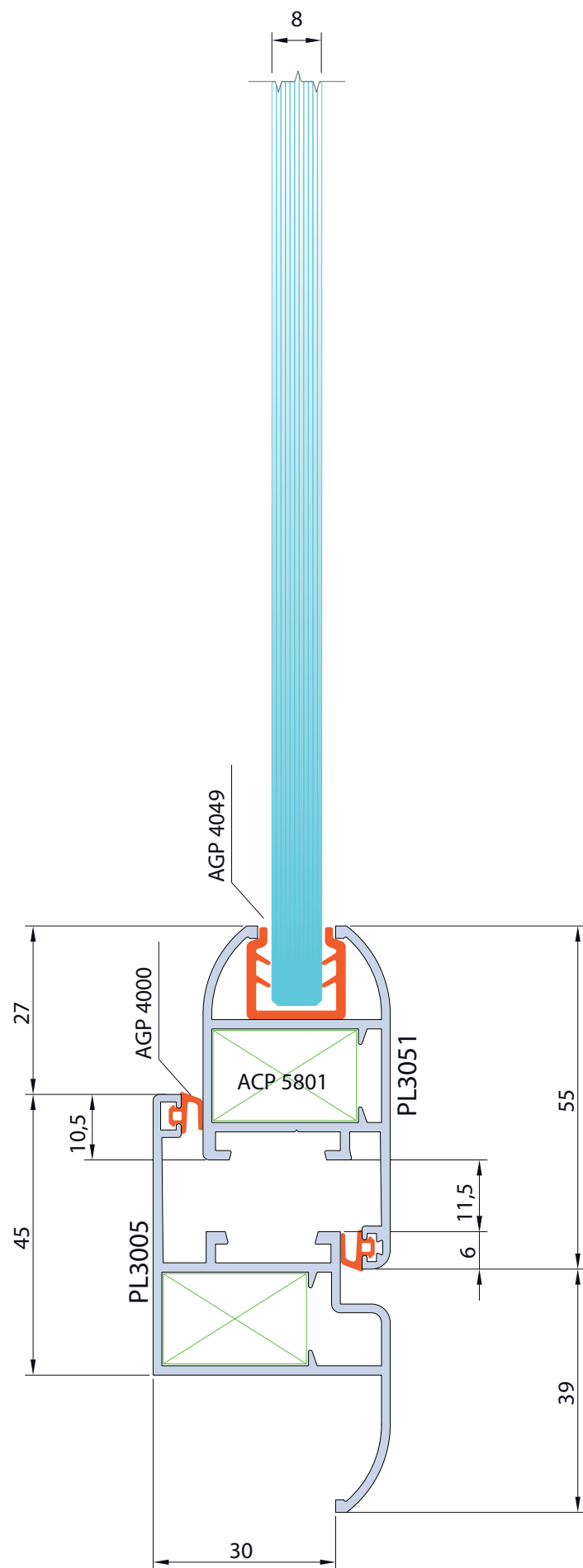


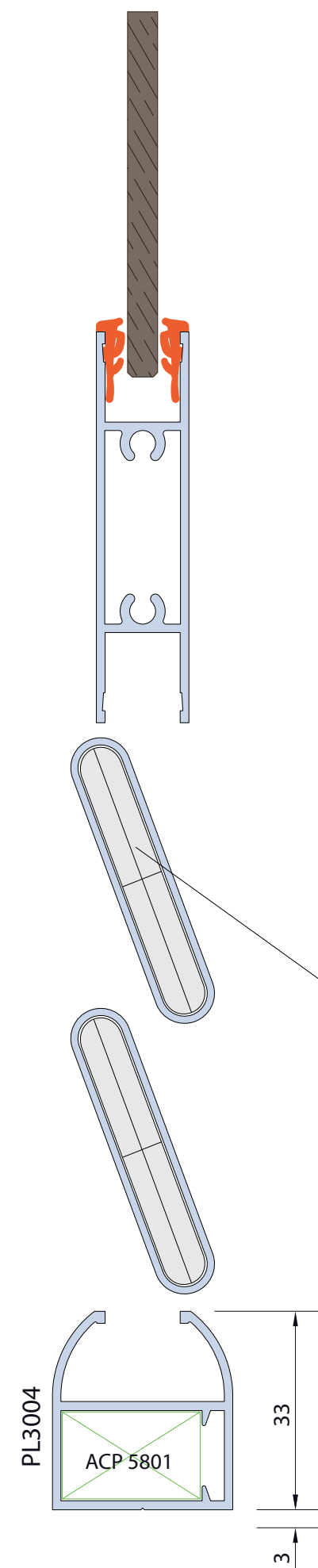
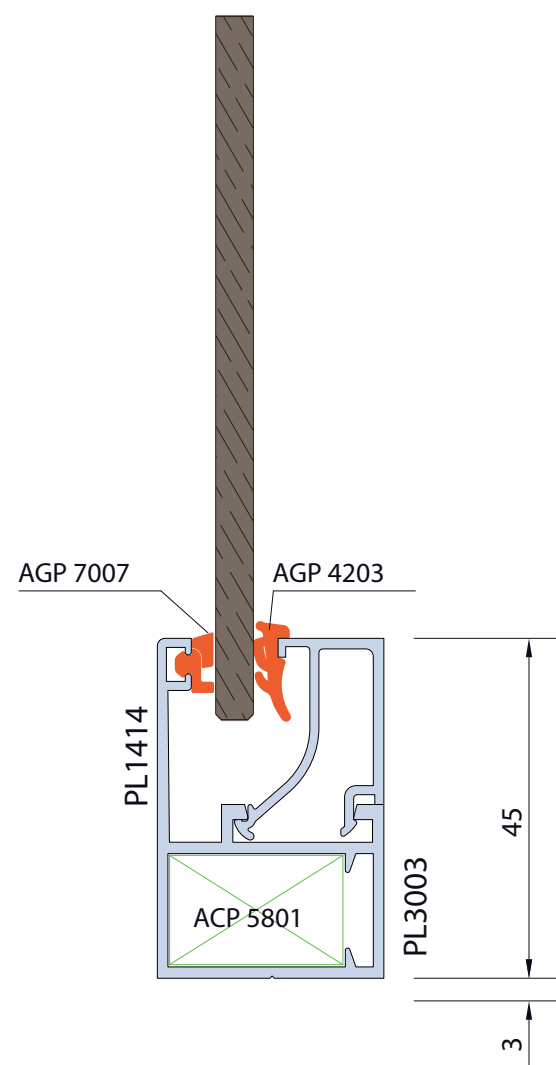
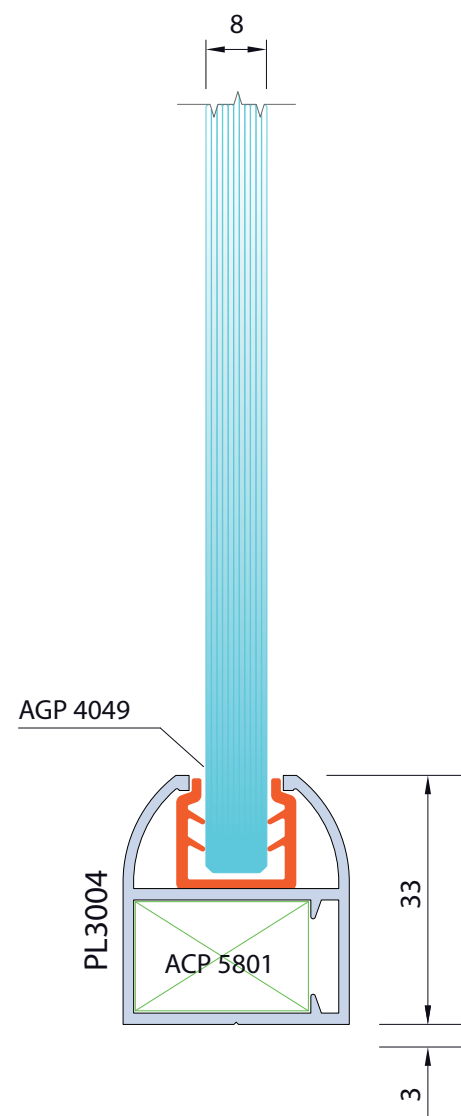
- avvitare il riscontro metallico su una piastrina 5x10x30mm (si può utilizzare uno spessore appogiovetro)



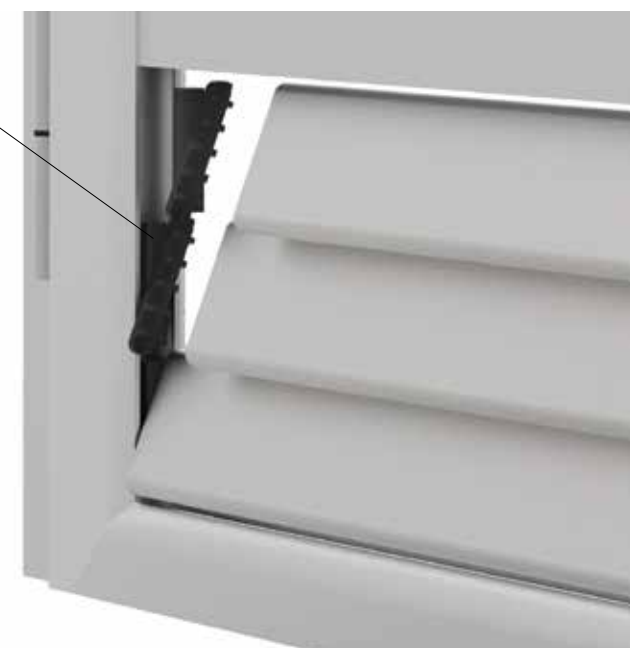
- fresare il dentino del profilo telaio per 45mm

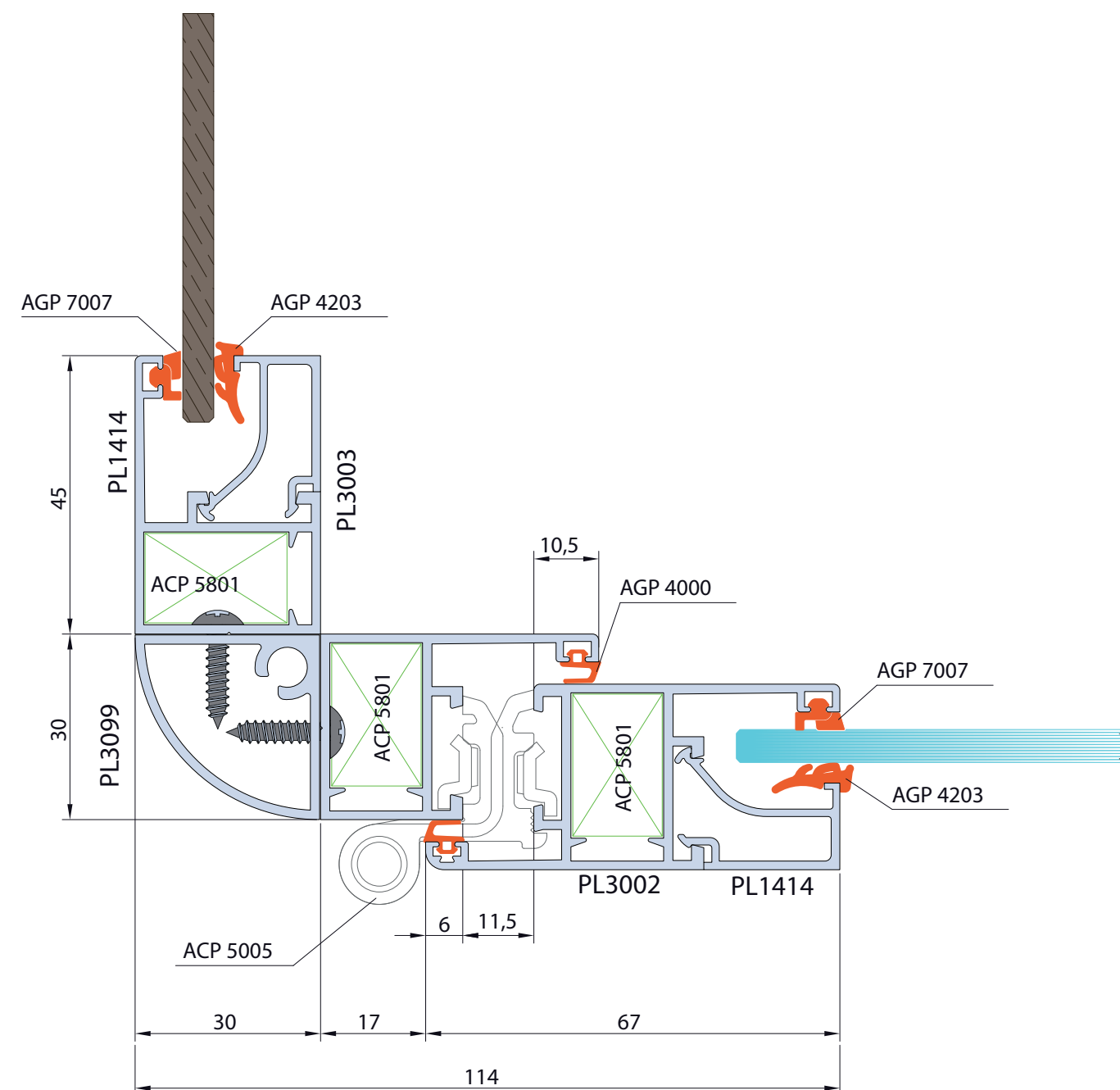
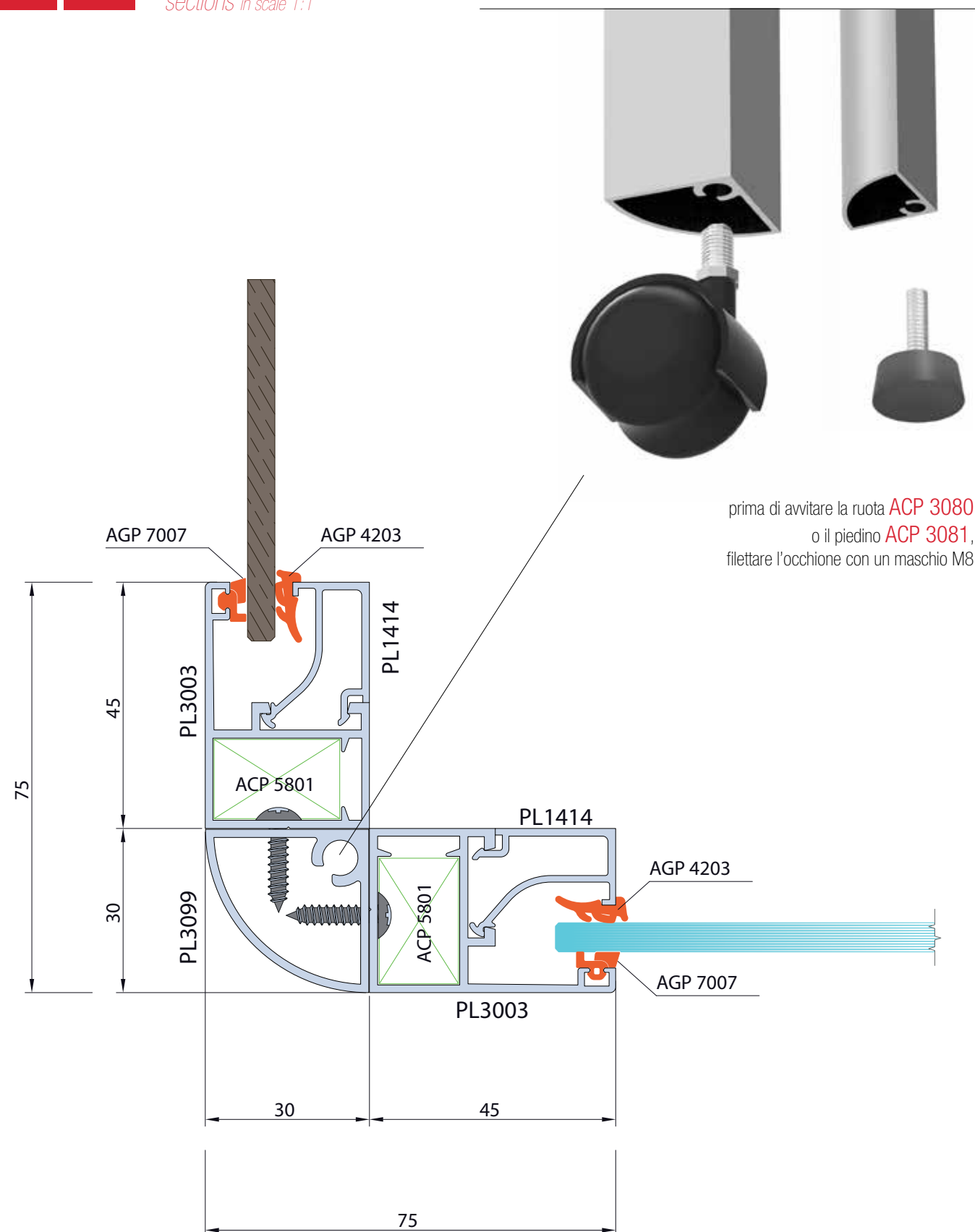
- avvitare la calamita come in figura (il magnete deve rimanere allineato al profilo)
- avvitare la maniglia dell'antina in corrispondenza del riscontro in modo da fissare la piastrina di plastica

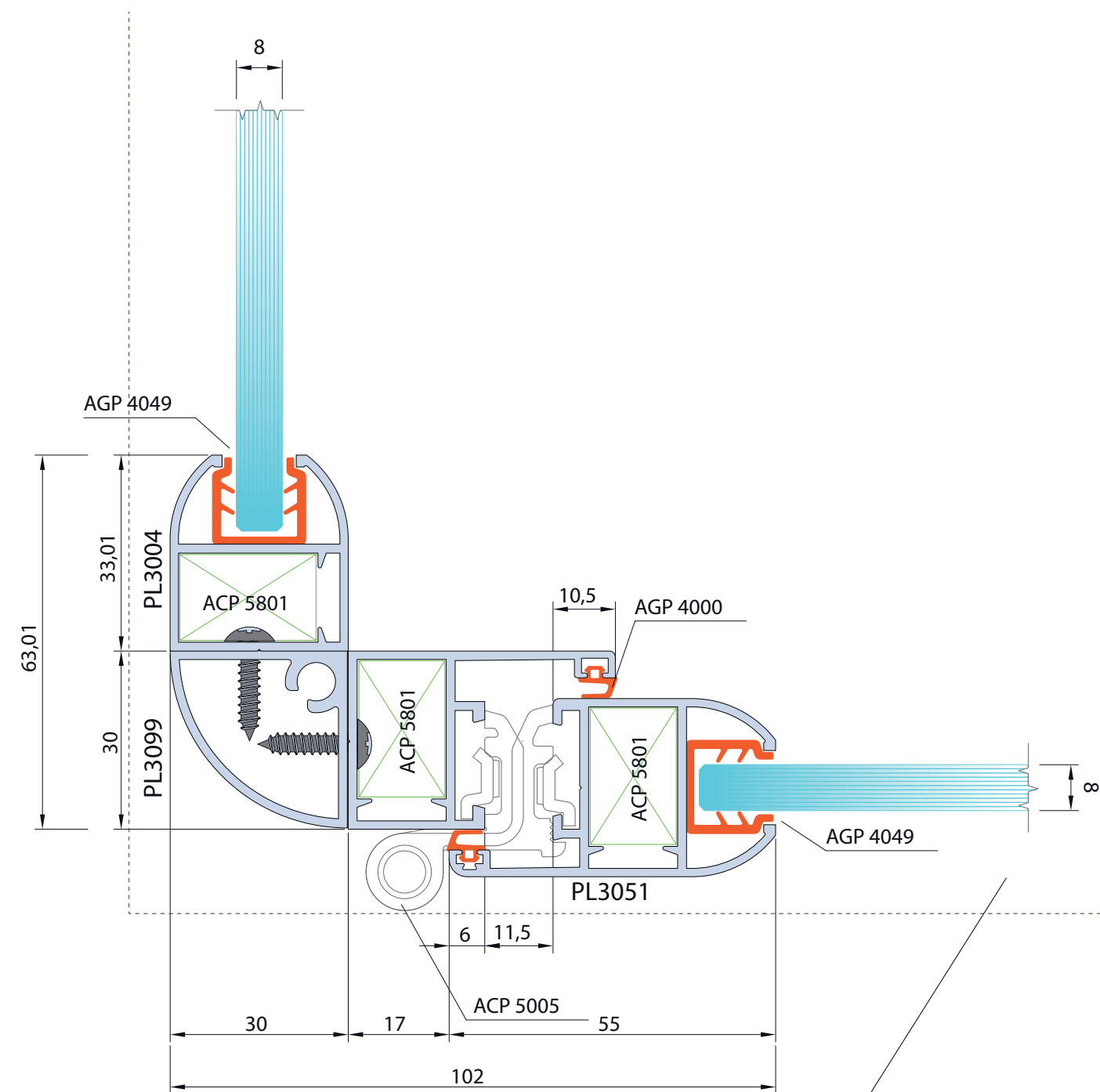
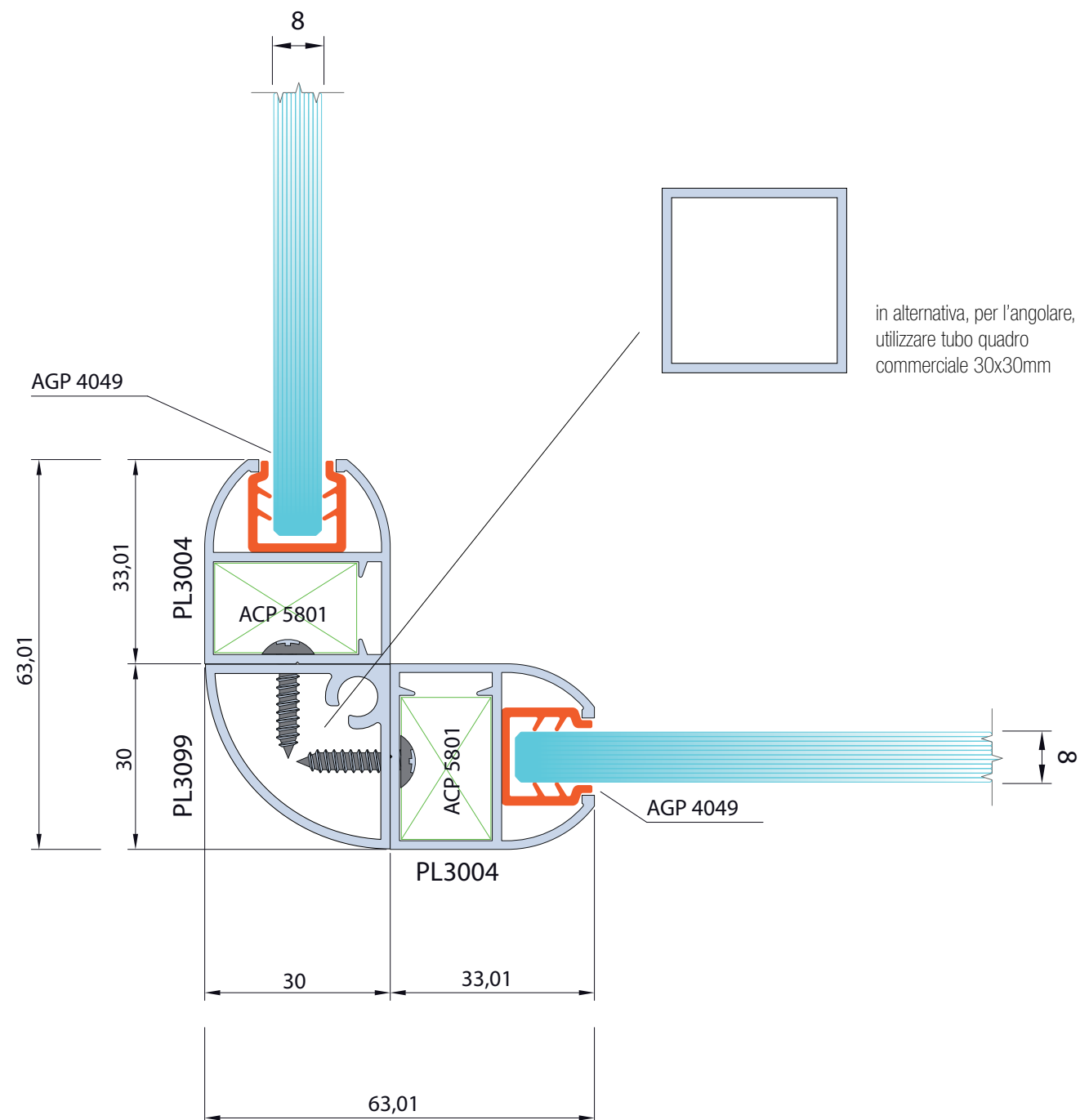




ACP 4038







per applicare base, top e
ripiani del mobiletto,
utilizzare una staffa angolare
commerciale



CHIUSURE

Con la serie SMART30 si possono realizzare sportelli per chiudere locali contatori e vani in generale.

Si addice sia in un contesto industriale/tecnico, che domestico, ad esempio per chiudere vani in muratura ad uso interno o esterno (cucine in muratura, zone barbecue...).

Si possono realizzare pannelli ciechi o vetrati di ogni spessore.

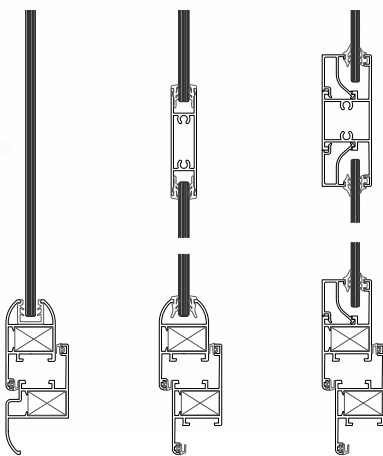
E' prevista la chiusura con chiave o con sistemi di libero accesso.

SMART30 serie can be used to close boiler rooms, counter rooms and empty space in general.

It is suitable for both in an industrial / technical, and in home spaces, for example, to close walling spaces for internal or external use (built-in kitchens, barbecue areas ...).

You can use solid or glazed panels of each thickness.

It can be closed with key or with an open access systems.





ZANZARIERE

Con la serie SMART30 si possono realizzare zanzariere all'americana (con apertura verso l'esterno) dotate di una certa robustezza.

Si può scegliere tra due profili zanzariera (da 30 o 50mm).

Pertanto si addice anche a realizzare porte balcone.

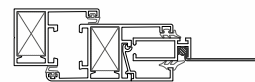
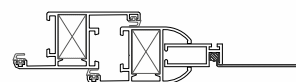
Per questa tipologia è stata pensata una chiusura magnetica, oppure si può utilizzare il chiudiporta a molla dedicato.

SMART30 serie can be used to make mosquito net (opening outwards) with good strength.

You can choose between two profiles mosquito net (30 or 50mm).

Therefore, it is also good to make balcony doors.

For this type has been designed a magnetic lock, or you can use the dedicated spring door closer.



PORTE DI SERVIZIO

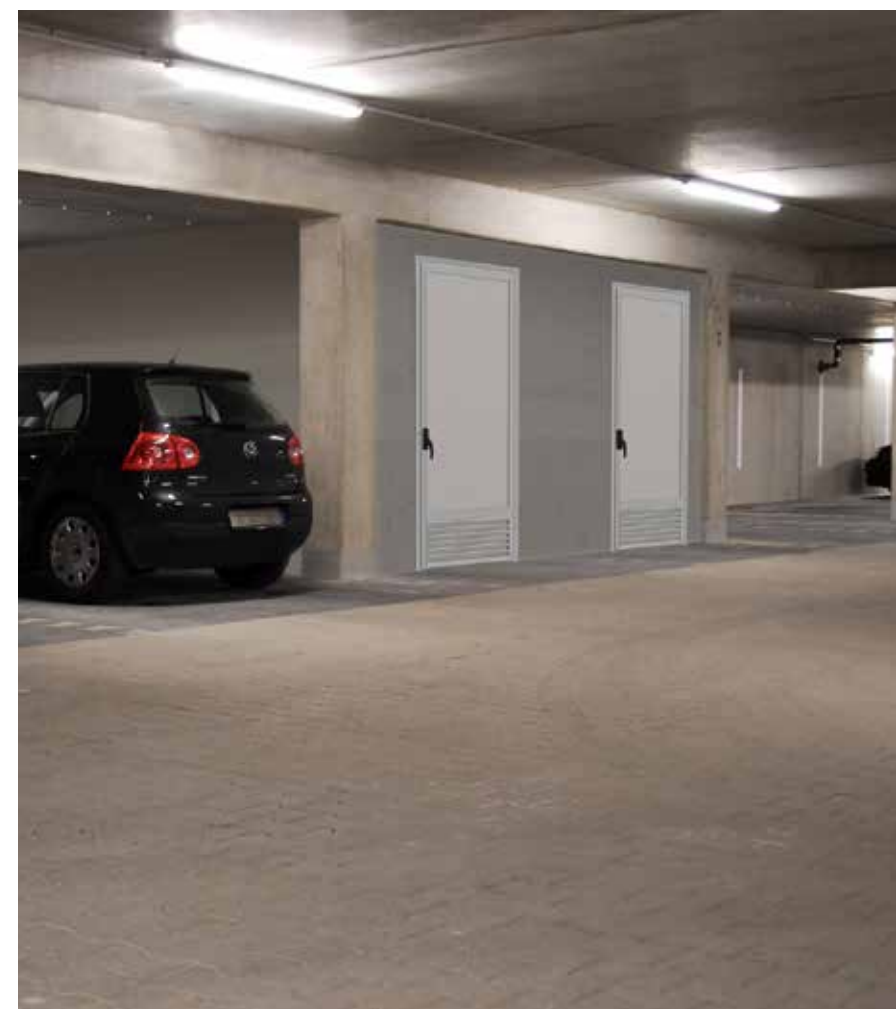
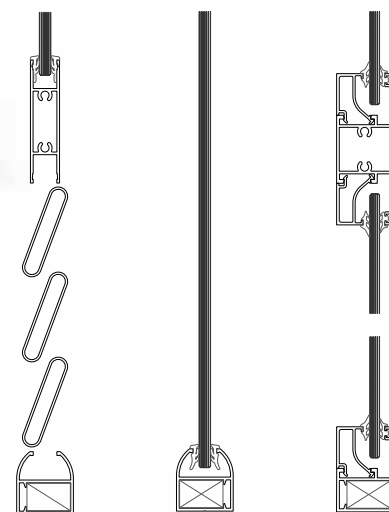


Con la serie SMART30 si possono realizzare chiusure per locali caldaia, garage, locali tecnici. I profili infatti si prestano a realizzare porte di servizio, con la possibilità di inserire lamelle di aerazione o pannellature forate, interrompendo l'altezza, utilizzando gli appositi profili fascia (PL3052 o PL3038+fermavetro). Si possono utilizzare serrature o maniglie con chiave, oppure chiusure per il libero accesso (vedi cricchetto), a seconda del livello di sicurezza di cui si necessita.

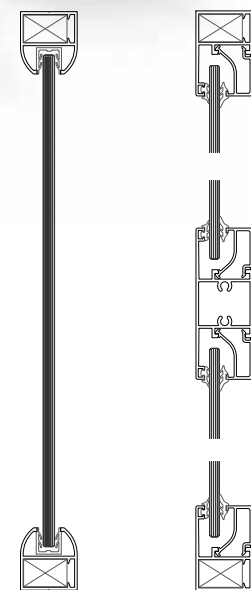
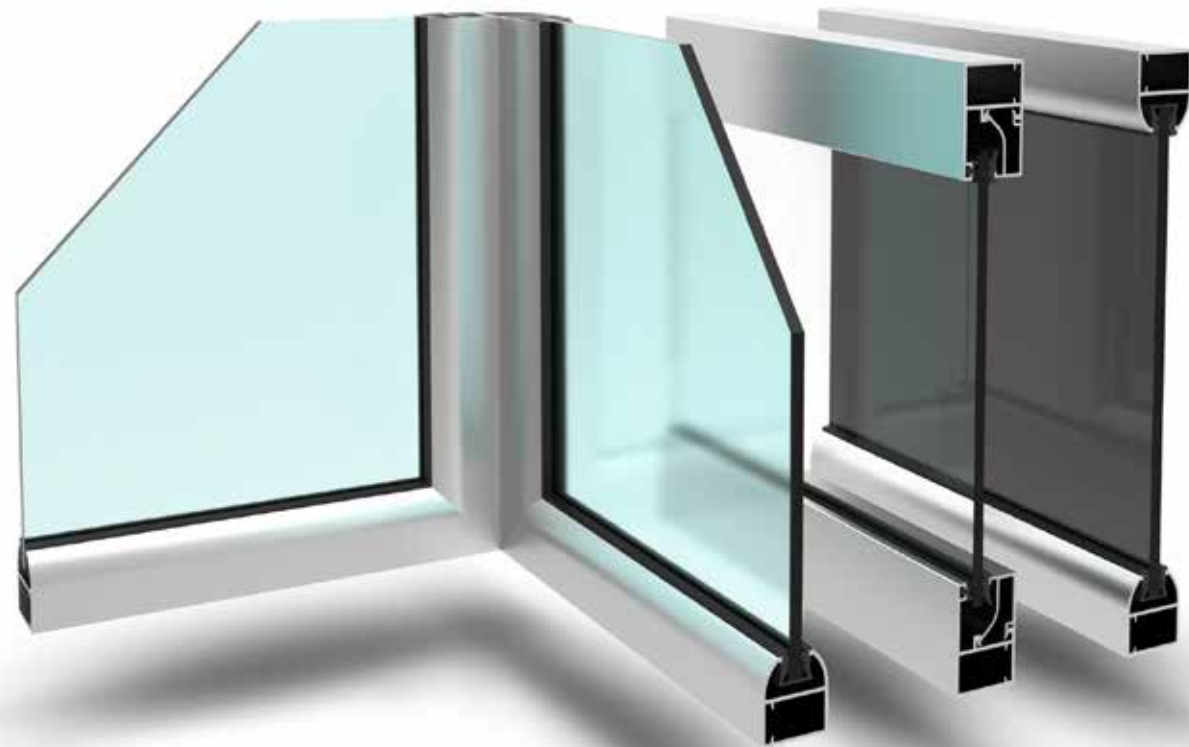
SMART30 serie can be used to make closures for boiler rooms, garages, utility rooms.

In fact its profiles lend themselves to achieve service ports, with the possibility to enter the ventilation slats or perforated panels, using the special band profiles (PL3052 and PL3038 + glazing bead).

You can use locks or handles with key or with free access, depending on the level of security that you need.

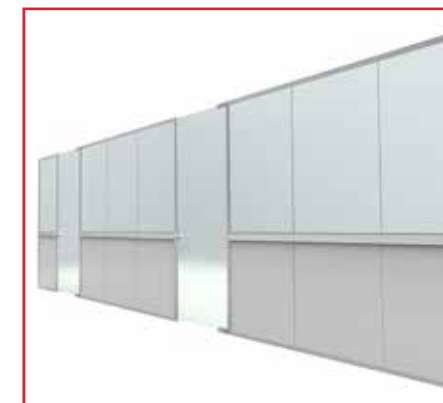
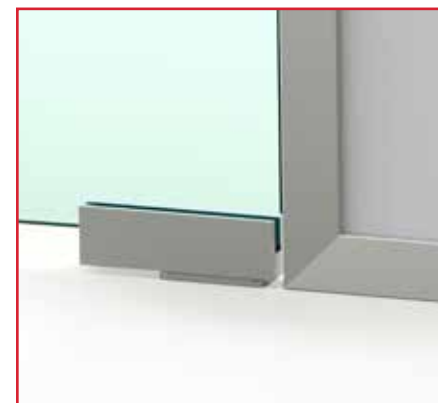
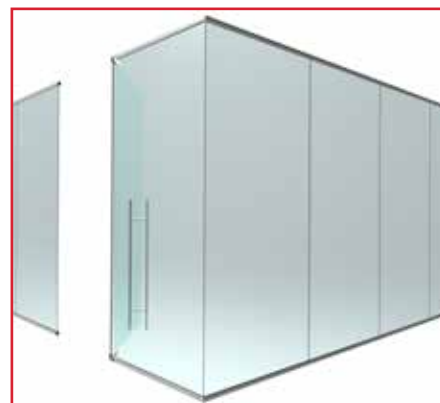
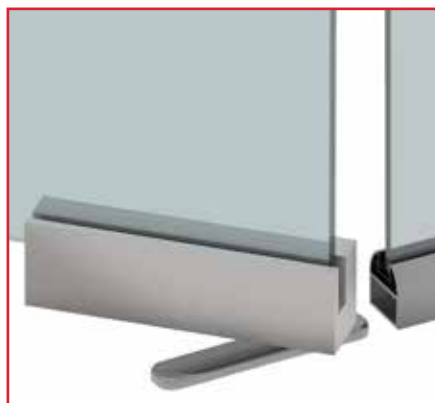
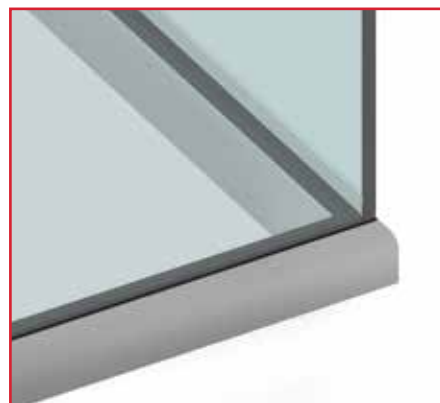


PARETI INTERNE



Con la serie SMART30 si possono realizzare anche pareti divisorie a tutto vetro, con la possibilità di inserire porte apribili, con chiudiporta a pavimento, totalmente vetrate. Se necessario, si può interrompere l'altezza con una fascia tagliavetro per variare la tipologia di pannello (intervallare zone opache e trasparenti). La mostra dell'alluminio va da un minimo di 30mm, a un massimo di 45mm, nella versione retta con fermavetro.

With the series SMART30 can be also realized glass dividing walls, with the possibility to insert totally glass doors. If necessary, it may interrupt the height with a band for change the kind of panel (intersperse matt and transparent areas). The aluminum show is from a minimum of 30mm to a maximum of 45mm for the square version.





MOBILETTI

Con la serie SMART30 si possono realizzare anche mobiletti e bacheche di varia forma e dimensione, con possibilità di interporre piani di diverso materiale e con diverse altezze.

Il mobiletto può essere raso terra, oppure rialzato, con l'utilizzo di piedini regolabili o di rotelle.

Si può predisporre una chiusura con serratura a camme, oppure utilizzare delle calamite dedicate.

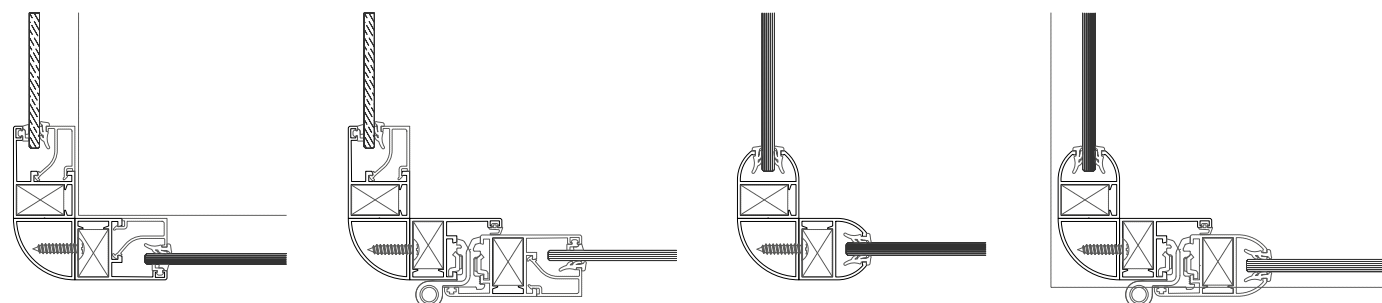
La serie è dotata di tutti gli accessori per l'apertura, quali maniglie e pomoli.

SMART30 serie can be used to realized cabinets and showcase of different size and shape, with the possibility to interposing plans of different material and different heights.

The cabinet can be at ground, or lift up, with the use of adjustable feet or casters.

You can use a closure with cam lock, or use magnets dedicated.

The series is completed with all the fittings for the opening, such as handles and knobs.



profilo anta

Montare i profili anta per 3 lati con relative squadrette

PL 3099

Avvitare al profilo colonna PL 3099 i profili anta montati a U

Infilare i pannelli nelle strutture a U

ACP 5002

chiudere il telaio con il quarto profilo, e le apposite squadrette

applicare le **guarnizioni** interne e esterne

concludere il montaggio del mobiletto

vedi dettagli a **pag. 29, 34 e 37**



NOTE

NOTE

Sistemi scorrevoli e alzanti

**SLIDE 60**

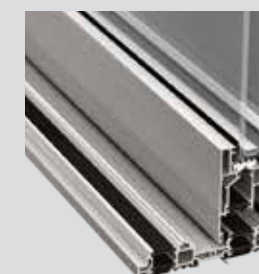
Sistema non isolato, essenziale e funzionale. Con zanzariera prevista e integrata nel sistema

**SLIDE 65**

Sistema a taglio termico essenziali e funzionali con zanzariera prevista e integrata al sistema

**SLIDE 80/106
neo 106**

Sistema a taglio termico rivoluzionario grazie agli eccellenti risultati termici ed acustici

**TOP SLIDE 160**

Sistema a taglio termico per serramenti alzanti con portate fino a 400 kg, ed eccellenti prestazioni acustiche, termiche e ambientali

Sistemi scorrevoli e alzanti alluminio-legno

**SLIDE WOOD 160**

Sistema a taglio termico alluminio-legno con valori eccellenti di trasmittanza termica, tenuta all'acqua, di portata e sicurezza all'effrazione

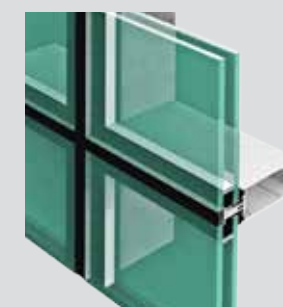
**TOP SLIDE WOOD 214**

Sistema a taglio termico alluminio-legno per serramenti alzanti di elevate dimensioni e peso

Sistemi per facciate

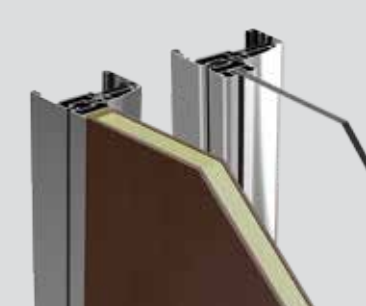
**SIRIO 50**

Sistema per facciate continue montanti e traversi

**SIRIO 50 SG**

Sistema per facciate continue montanti e traversi con vetro strutturale

Sistemi per porte

**EASY DOOR**

Sistema per la costruzione di porte interne di alto design ad ante o porte scorrevoli di ogni tipologia, finitura estetica e colore

**ELITE DOOR 72**

Sistema a taglio termico concepito per porte solide ed eleganti. Marcata CE con soglia calpestabile e maniglione antipanico per le vie di fuga

Calabria

Sidertre S.r.l.
Via Carfellà, 14
88040 Settingiano - CZ
T. +39 0961 998281
calabria@alsistem.com

Campania, Basilicata

Meral S.p.a.
V. Scavate Case Rosse (Z.I.)
84131 Salerno - SA
T. +39 089 301155
campania@alsistem.com

Lazio

Aluroma S.r.l.
Via dell'Omo, 161
00155 Roma
T. +39 06 2283184
lazio@alsistem.com

Lombardia, Triveneto

Alca S.r.l.
Via Copernico, 2
25020 Poncarale - BS
T. +39 030 2681141
lombardia@alsistem.com

Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta

Fresialuminio S.p.a.
Via Reiss Romoli, 267
10148 Torino - TO
T. +39 011 2250211
piemonte@alsistem.com

Puglia

Sael S.r.l.
Via Mare, snc
72027 San Pietro Vernotico-BR
T. +39 0831 653598
puglia@alsistem.com

Sardegna

Marini S.p.a.
V.le Monastir, Km10.300
09028 Sestu - CA
T. +39 070 22331
sardegna@alsistem.com

Sicilia

Edilsider S.p.a.
Via B. Croce, 26
91011 Alcamo - TP
T. +39 0924 21588
sicilia@alsistem.com

Toscana

Ferroedilizia S.r.l.
Via Aurelia Nord, 233
58100 Grosseto - GR
T. +39 0564 456300
toscana@alsistem.com

P.R.C, Hong kong

Taiwan, Macao
ALsistem CHINA
room711,7/f,Ninggu
Commercial Building
no.7940 Humin road,
Minhang district
201102 Shanghai

**Sede Legale**

S.S. Varesina,2
22078 Turate - CO

alsistem.com

Engegneering

Via Monte Rosa
(angolo via Clerici)
21040 Gerenzano - VA
T. +39 02 9688496
F. +39 02 9682043
info@alsistem.com

Profilati, accessori e guarnizioni di questo catalogo
sono di proprietà di ALsistem, titolare di tutti i diritti di esclusiva.

