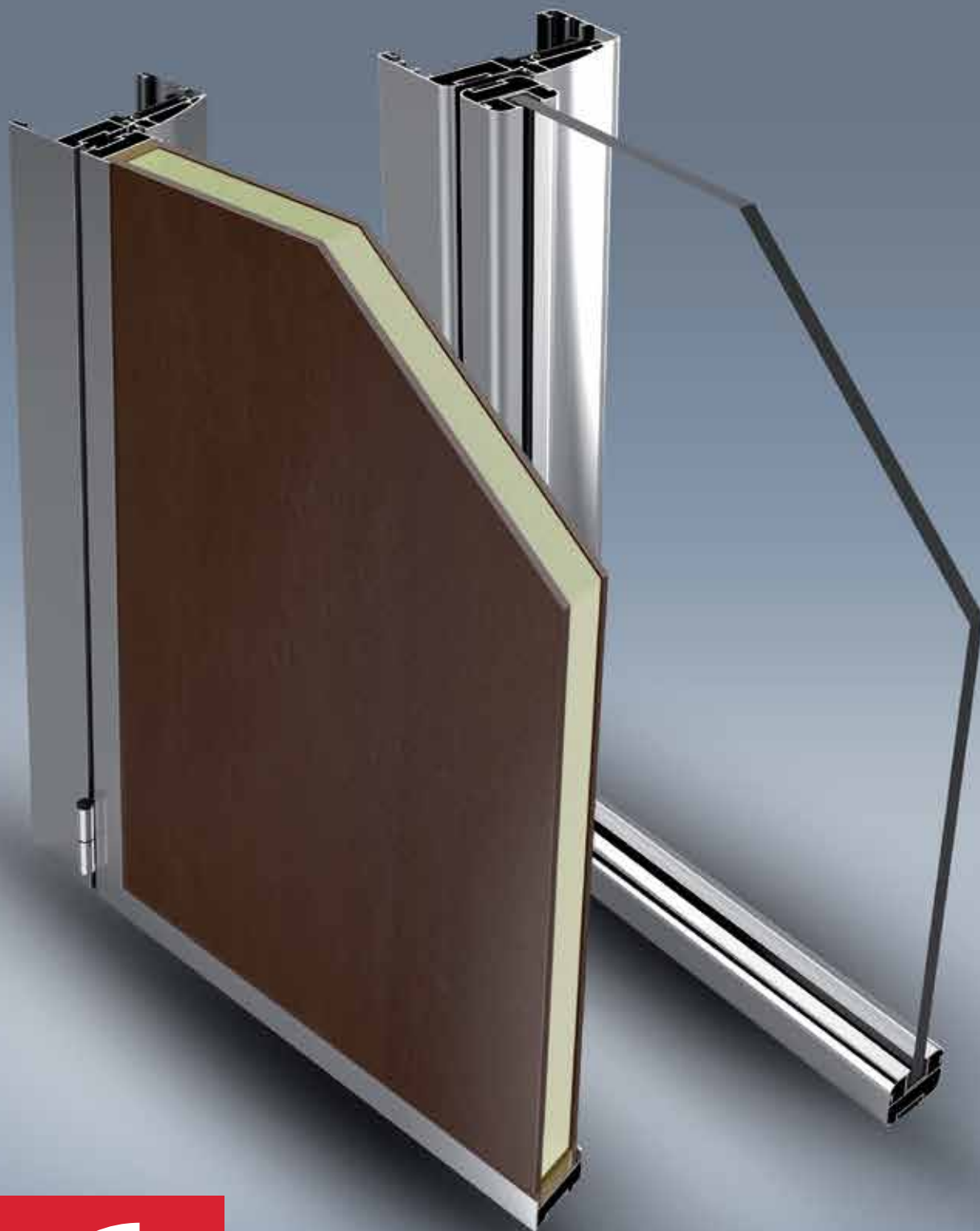




Sistemi per porte interne
in alluminio

EASY DOOR
TELAIO IN ALLUMINIO

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



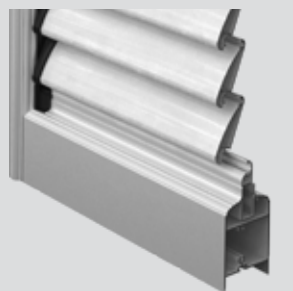
PLANET **62 TT** **neo 62**

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

INDICE GENERALE

Descrizione tecnica capitolato

4

Tipologie costruttive

6

Sagomario profili

8

Profili in scala 1:1

14

Accessori

20

Distinte di taglio

30

Nodi e sezioni

40

Attrezzature

98

Lavorazioni

100

Montaggio

122

Traccia per capitolato

Porte interne in alluminio a camera dedicata realizzati con la serie Easy Door.

I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573.3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma EN 755.2 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI12020-2 : 2001. Il telaio fisso potrà abbracciare muri di spessore minimo 100 mm, gli imbotti dovranno essere collegati al telaio tramite clip in alluminio registrabili e non avvitati, le parti apribili avranno una profondità di 40 o 45 mm. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione di battuta sul telaio, in PVC. I profili avranno linee dritte o arrotondate da entrambi i lati. Gli accessori utilizzati nella fabbricazione delle diverse tipologie dovranno essere solo ed esclusivamente quelli originali studiati appositamente per il sistema, riportati a catalogo e distribuiti dai licenziatari ALsistem, l'utilizzo di prodotti diversi da quelli indicati oppure il montaggio parziale o scorretto degli stessi comporterà la nullità dei certificati di prova e garanzia. La fabbricazione e la posa dovranno avvenire secondo i criteri di lavoro indicati da ALsistem. L'assemblaggio dei profili avverrà con squadrette in alluminio pressofuso, i tagli dovranno essere protetti a mezzo sigillanti neutri.

La protezione e finitura dei profilati avverrà a mezzo dei normali trattamenti di superficie, ossidazione anodica conforme al marchio di qualità "Qualanod" oppure a mezzo di verniciatura con polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno a temperature comprese tra 185°C e 195°C, in conformità del marchio di qualità "Qualicoat".

Certificazioni



I prodotti in alluminio verniciato sono certificati secondo le specifiche tecniche del:

QUALICOAT



I prodotti in alluminio anodizzato sono certificati secondo le specifiche tecniche del:

EURAS EWAA QUALANOD

Gli accessori sono prodotti da aziende certificate

ISO9001 e ISO14001



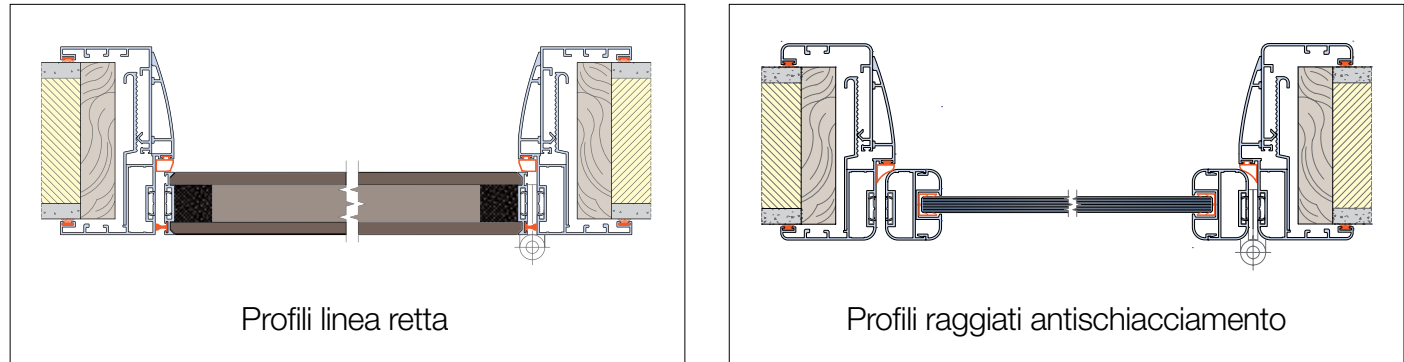
Materiali

L'esecuzione dei serramenti dovrà essere in lega d'alluminio ALsistem, confacente alla tipologia EN AW 6060, in regime di restrizioni dei parametri imposti da ALsistem, finalizzati a migliorare la qualità dei trattamenti superficiali. L'alluminio viene lavorato sottoforma di profilati estrusi, come indicato dalla disposizione normativa EN 755.3. Lo stato di fornitura è in classe T5 e T6 secondo norma EN 755.2. Le tolleranze dimensionali sono conformi alla UNI 12020-2 : 2001.

Caratteristiche dimensionali:

- Sistema di apertura di tipo battente/scorrevole
 - Fuga tra i profili: 6 mm
 - Sistema di tenuta: per mezzo di guarnizioni di battuta e spazzolini
 - Sistema di chiusura: con serratura a scrocco o magnetica
- Pannelli: massimo da 40 mm
 - Vetri: spessore 8 mm
 - Telaio fisso: telaio per profondità di muratura minima 100 mm
 - Apribili: anta/pannelli da 40-45 mm

Le dimensioni in altezza della camera tubolare sono studiate per l'inserimento delle squadrette di assemblaggio e allineamento.



Protezione superficiale

La protezione dei profilati potrà essere effettuata mediante ossidazione anodica con classe di spessore >15 micron, come da norma UNI4522/00 (66-70), oppure mediante verniciatura a polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno nel rispetto delle procedure di qualità "Qualicoat" e delle disposizioni UNI EN 12206-1.

Resistenza delle finiture superficiali

La finitura superficiale non deve subire corrosioni o alterazioni di aspetto per un periodo di tempo adeguato alla vita del manufatto. Le caratteristiche sufficienti per assicurarne il comportamento in funzione del tipo di ambiente sono specificate dalle norme UNI4522/00 per l'ossidazione e UNI EN 12206-1 per la verniciatura, ricordando che i principali fattori che influiscono sulla resistenza all'ambiente sono la vicinanza al mare, l'inquinamento atmosferico, la manutenzione e la pulizia anche dalla pioggia.

Guarnizioni

Le guarnizioni dovranno essere esclusivamente quelle originali studiate per il sistema, a garanzia delle prestazioni dello stesso e rispondenti alle norme di riferimento UNI 3952:98, UNI 12365:05.

Sigillanti

I sigillanti devono corrispondere a quanto prescritto dalle norme di riferimento UNI EN ISO 11600:04. Tali materiali non devono corrodere le parti in alluminio e sue leghe con cui vengono a contatto, pertanto dovranno essere neutri.

Accessori

Gli accessori dovranno essere quelli originali prodotti per la serie e rispondenti ai criteri indicati nelle norme UNI e alle disposizioni normative in materia di sicurezza D.Lgs. 81/2008.

Pulizia e manutenzione

Per mantenere il piu' possibile inalterate nel tempo le superfici anodizzate o verniciate, è necessario che le stesse vengano opportunamente pulite con i prodotti adatti. Le caratteristiche di tali prodotti assieme alla frequenza di pulizia da adottare sono definite nei progetti di norma UNIMET E12.04.270.0 ed E12.04.277.0. L'utilizzatore finale è pregato di adoperare una normale diligenza nell'effettuare pulizie periodiche sia della parte interna che di quella esterna dei serramenti, in modo da rimuovere con regolarita' eventuali agenti aggressivi, che possono depositarsi accidentalmente sugli infissi.

**1 anta**

Pannello in legno

**1 anta con aerazione**

Pannello in legno

**1 anta con fascia**

Pannello in legno

**1 anta con sopra luce**

Pannello in legno

**1 anta scorrevole**

Pannello in legno

**1 anta scorrevole con fascia**

Pannello in legno

**2 ante**

Pannello in legno

**2 ante con aerazione**

Pannello in legno

**2 ante con fascia**

Pannello in legno

**2 ante con sopra luce**

Pannello in legno

**2 ante scorrevoli**

Pannello in legno

**2 ante scorrevoli con fascia**

Pannello in legno

**1 anta**

Pannello in vetro

**1 anta con aerazione**

Pannello in vetro

**1 anta con fascia**

Pannello in vetro/legno

**1 anta con sopra luce**

Pannello in vetro

**1 anta scorrevole**

Pannello in vetro

**1 anta scorrevole con fascia**

Pannello in vetro/legno

**2 ante**

Pannello in vetro

**2 ante con aerazione**

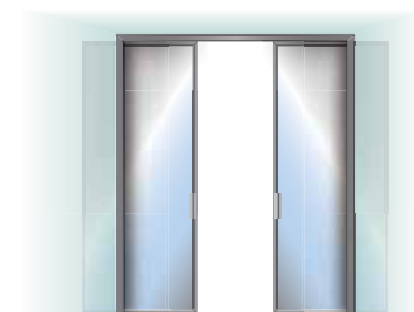
Pannello in vetro

**2 ante con fascia**

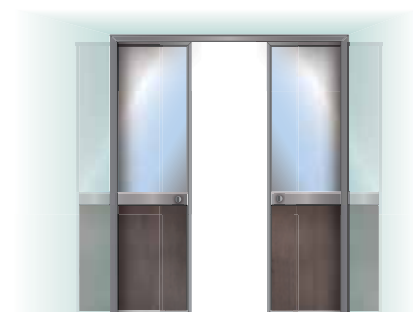
Pannello in vetro/legno

**2 ante con sopra luce**

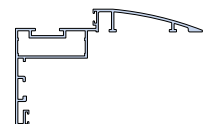
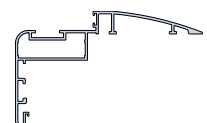
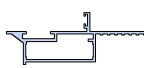
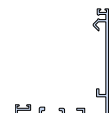
Pannello in vetro

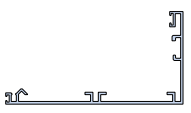
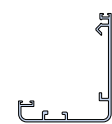
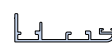
**2 ante scorrevole**

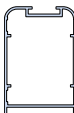
Pannello in vetro

**2 ante scorrevole con fascia**

Pannello in vetro/legno

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 4001	Telaio porte scorrevoli	402
		PL 4002	Telaio retto	1333
		PL 4003	Telaio arrotondato	1314
		PL 4004	Telaio rasomuro	880
		PL 4005	Imbotte retto da 100 mm a 140 mm	807

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 4006	Imbotte retto da 141 mm a 181 mm	1053
		PL 4007	Imbotte arrotondato da 100 mm a 140 mm	783
		PL 4008	Imbotte arrotondato da 141 mm a 181 mm	1055
		PL 4009	Imbotte porte scorrevoli	526
		PL 4010	Imbotte arrotondato porte scorrevoli	521

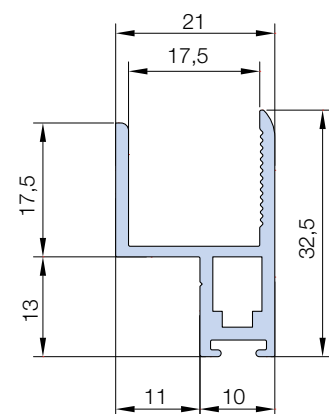
	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 4011	Anta minimal	275
		PL 4012	Anta retta per pannelli	623
		PL 4013	Anta retta maggiorata per pannelli	1004
		PL 4014	Anta arrotondata per pannelli	596
		PL 4015	Anta arrotondata maggiorata per pannelli	1009

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 4016	Riporto centrale retto	464
		PL 4017	Riporto centrale arrotondato	507
		PL 4021	Riduttore retto vetro singolo	421
		PL 4022	Riduttore arrotondato vetro singolo	396
		PL 4023	Montante telaio lato muro porte scorrevoli	933

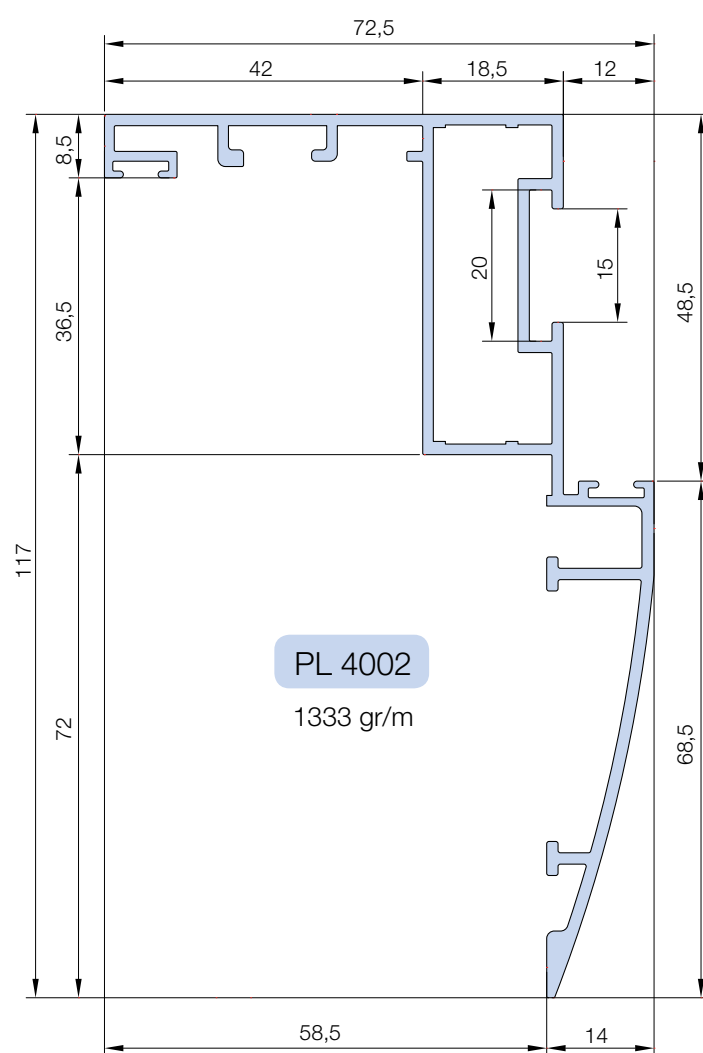
	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		PL 4024	Copricava	68
		PL 4025	Prolunga per imbotti	896
		PL 4030	Fascia/zoccolo per ante	1431
		PL 4031	Zoccolo ante scorrevoli	823
		PL 4035	Guida per scorrevoli	575

	Sagoma	Art.	Descrizione	Peso gr/m
		AS 4550	Lamella per aerazione	310

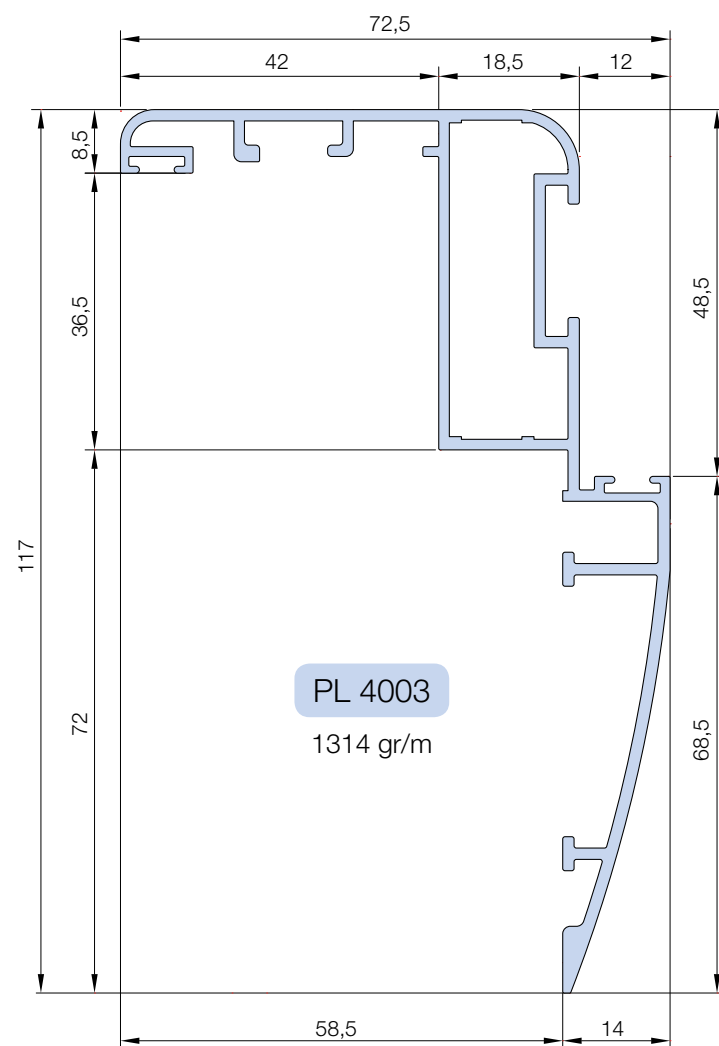
Profili forniti in barre da 6800 mm	Profili forniti in barre da 6500mm
PL 4001	PL 4016
PL 4002	PL 4017
PL 4003	PL 4021
PL 4004	PL 4022
PL 4005	PL 4023
PL 4006	PL 4024
PL 4007	PL 4025
PL 4008	PL 4030
PL 4009	PL 4031
PL 4010	PL 4035
PL 4011	AS 4550
PL 4012	
PL 4013	
PL 4014	
PL 4015	



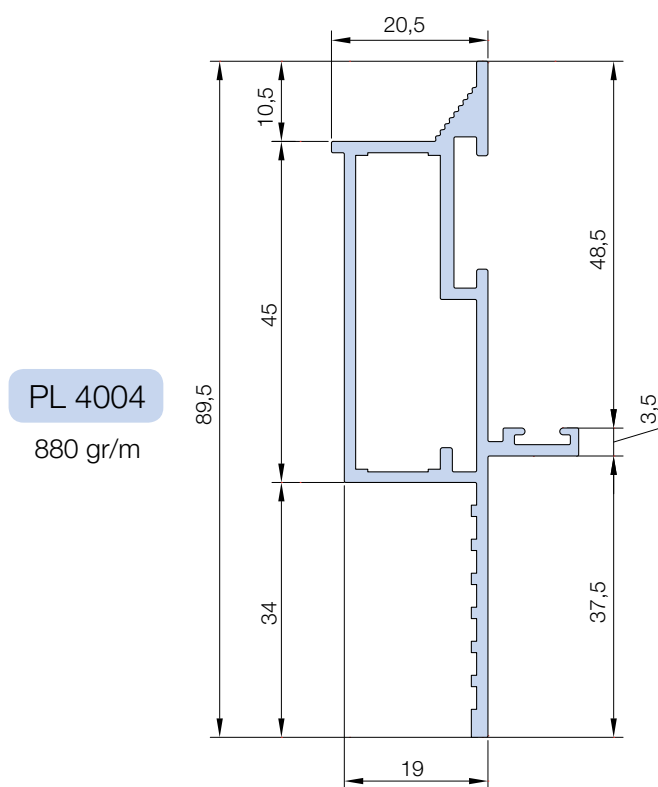
PL 4001
402 gr/m



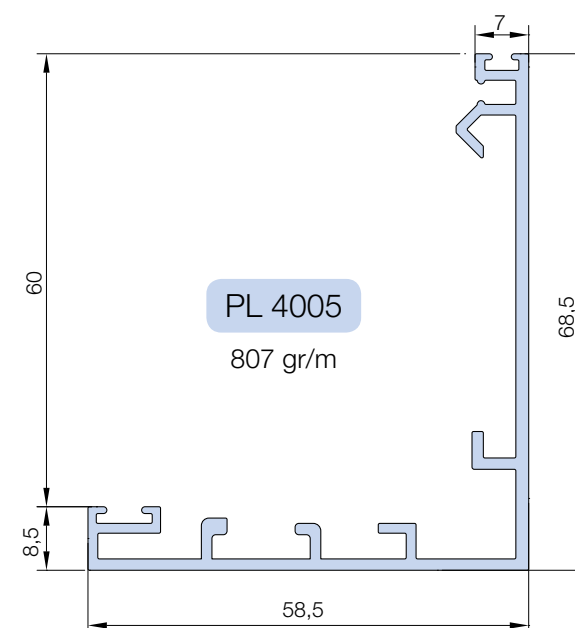
PL 4002
1333 gr/m



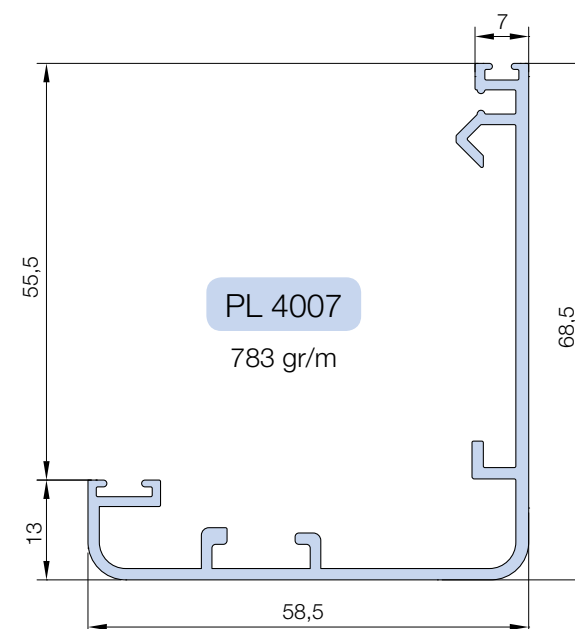
PL 4003
1314 gr/m



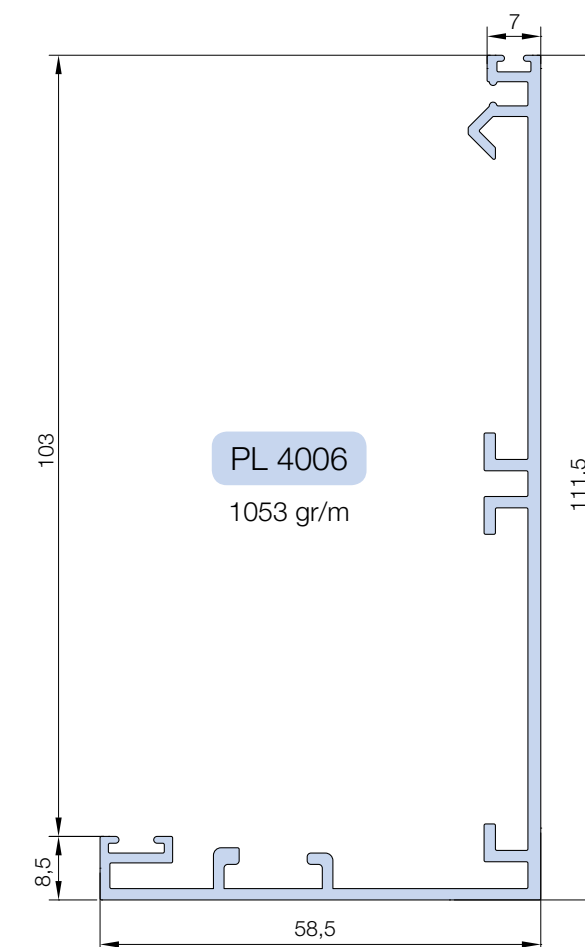
PL 4004
880 gr/m



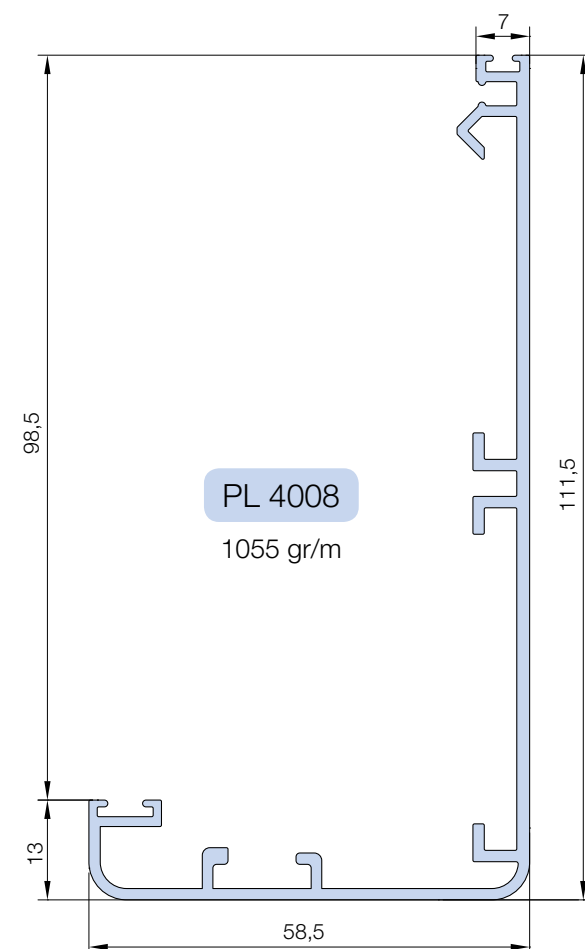
PL 4005
807 gr/m



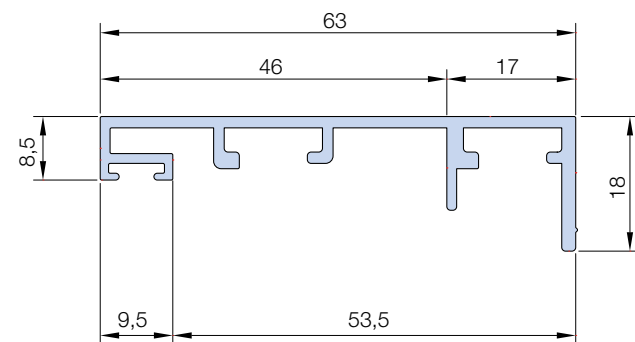
PL 4007
783 gr/m



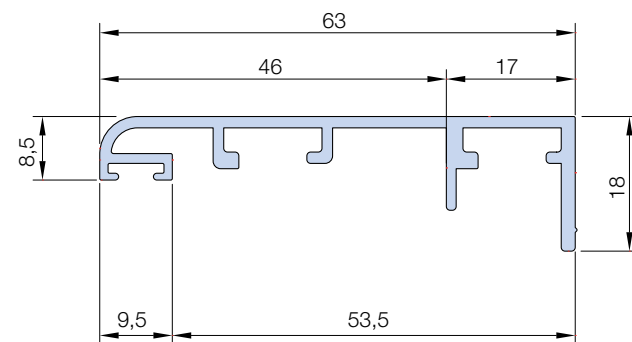
PL 4006
1053 gr/m



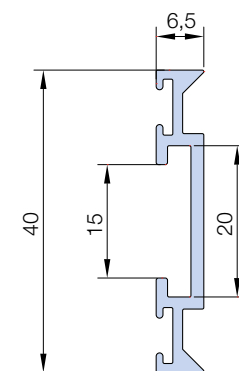
PL 4008
1055 gr/m



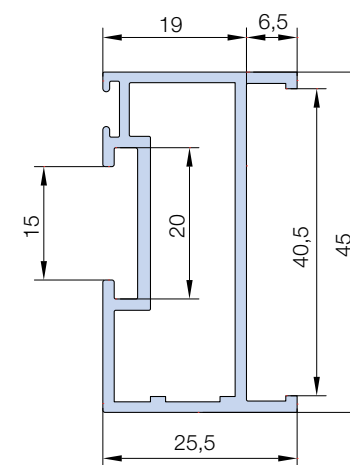
PL 4009
526 gr/m



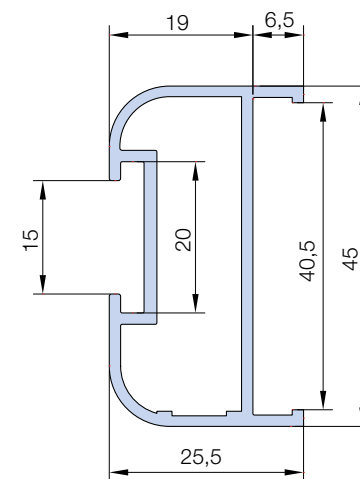
PL 4010
521 gr/m



PL 4011
275 gr/m

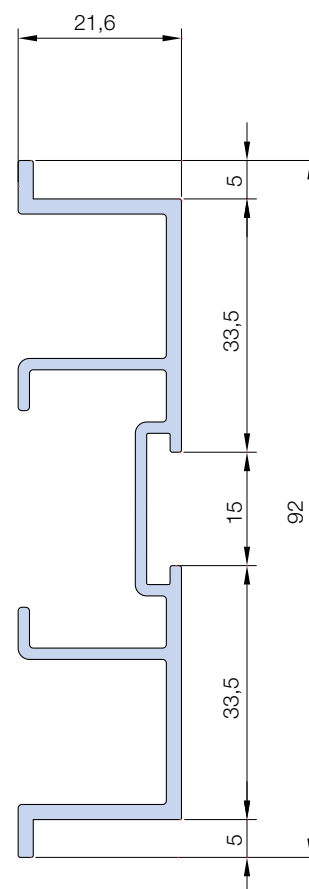
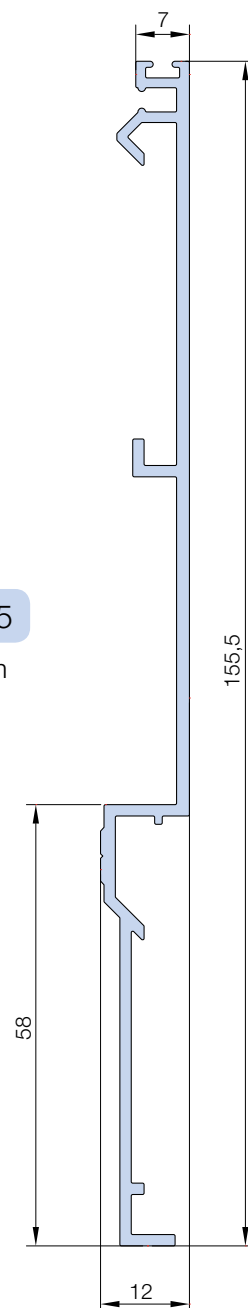


PL 4012
623 gr/m

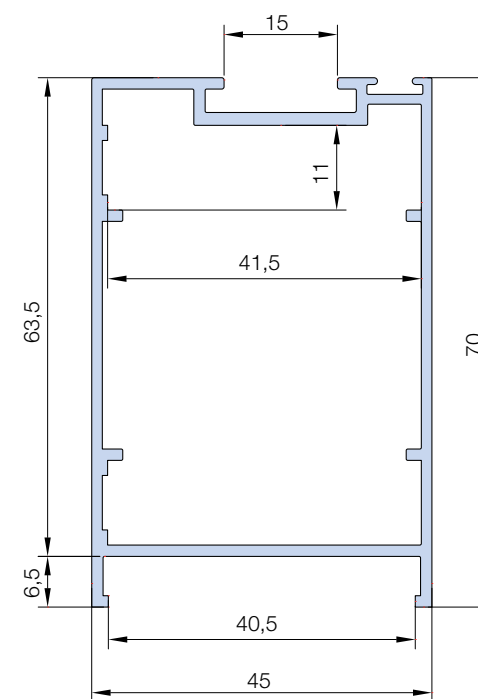


PL 4014
596 gr/m

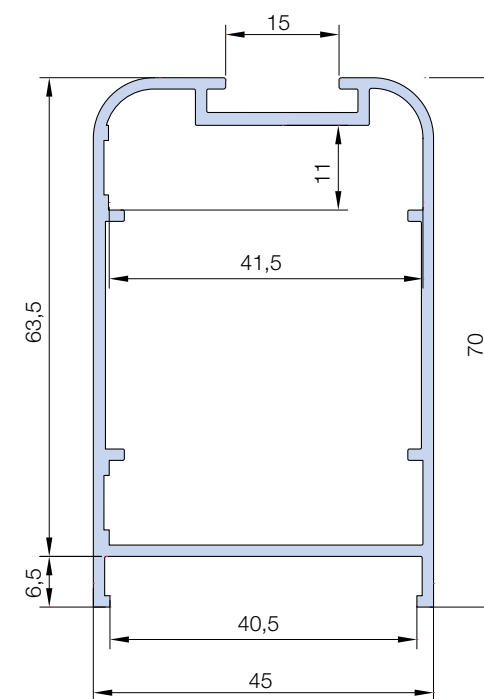
PL 4025
896 gr/m



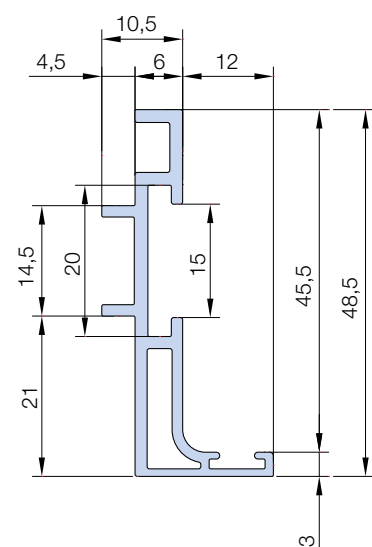
PL 4023
933 gr/m



PL 4013
1004 gr/m

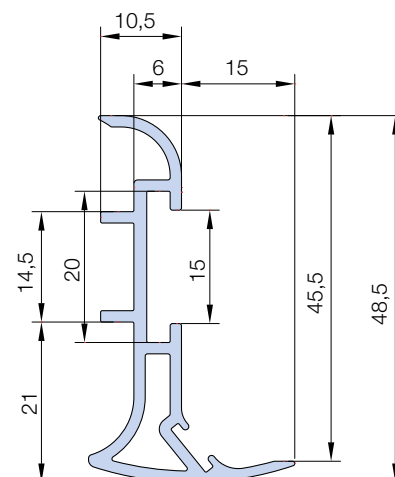


PL 4015
1009 gr/m



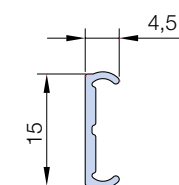
PL 4016

464 gr/m



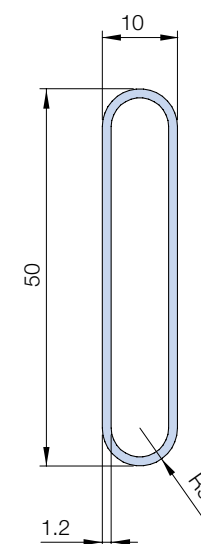
PL 4017

507 gr/m



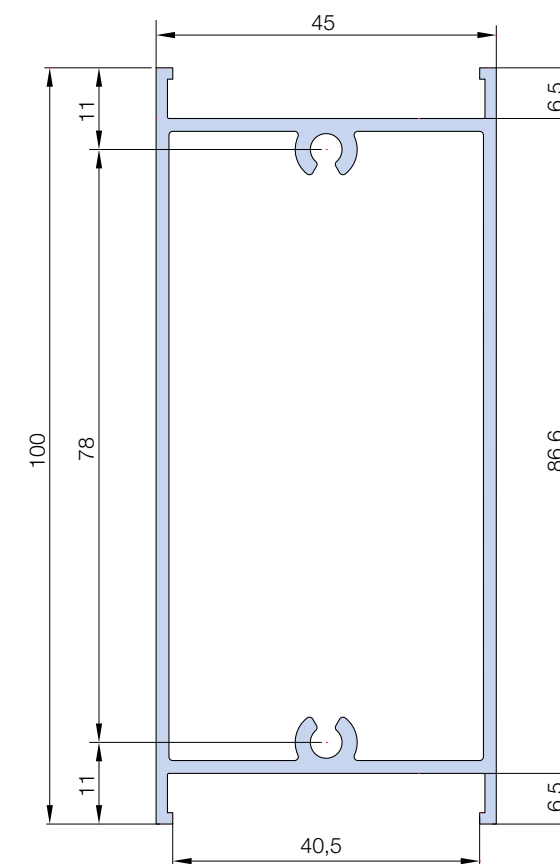
PL 4024

68 gr/m



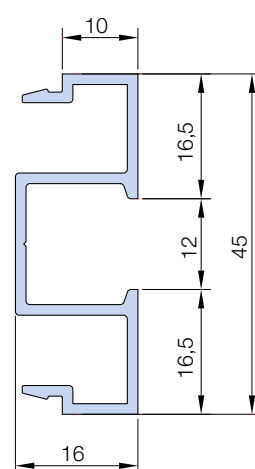
AS 4550

310 gr/m



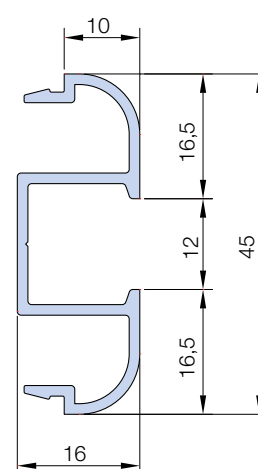
PL 4030

1431 gr/m



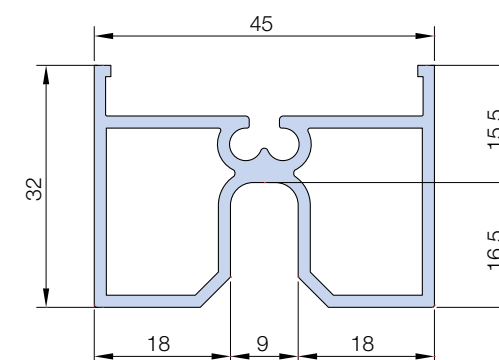
PL 4021

421 gr/m



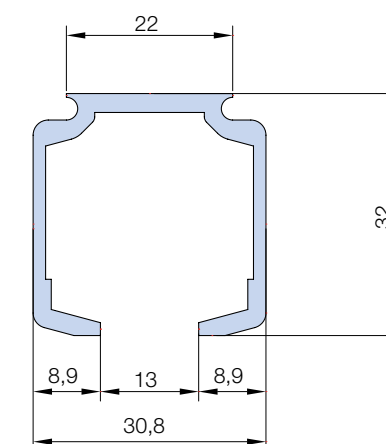
PL 4022

396 gr/m



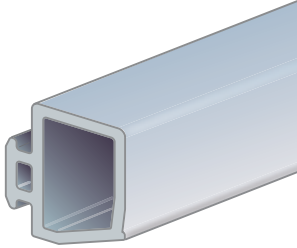
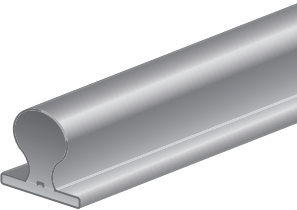
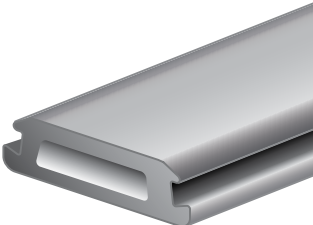
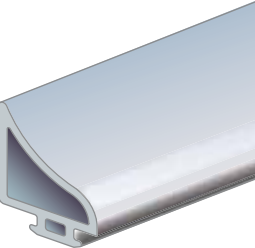
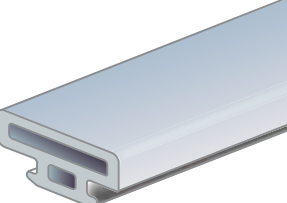
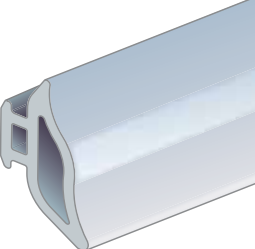
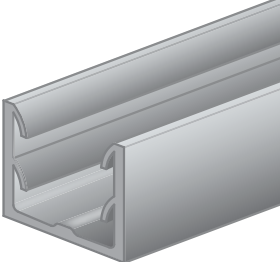
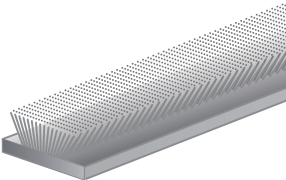
PL 4031

823 gr/m



PL 4035

575 gr/m

	AGP 4012 Guarnizione di battuta per ante da 40 mm color argento Conf. metri: 150
	AGP 4016 Guarnizione coprifuga in espanso rivestito 6,9x7,5 colore grigio Conf. metri: 200
	AGP 4040 Guarnizione chiudi cava 15 mm e battuta versione scorrevole color argento Conf. metri: 100
	AGP 4045 Guarnizione di battuta per ante da 45 mm raggiate color argento Conf. metri: 100
	AGP 4046 Guarnizione di battuta per ante da 45 mm rette color argento Conf. metri: 100
	AGP 4047 Guarnizione riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino color argento Conf. metri: 100
	AGP 4048 Guarnizione riporto centrale ante raggiate color argento Conf. metri: 100
	AGP 4049 Guarnizione ad U porta vetro (spessore 8 mm) color grigio Barre da 3 mt.
	AGP 4086 Angolo vulcanizzato guarnizione AGP 4016 color grigio Conf. pz: 200
	AGP 8005 Spazzolino mm 6,9x6,5 con pinna in tessuto color nero Conf. metri: 100

	ACG 2801 Squadretta assemblaggio telai e ante Conf. pz: 250
	ACP 4002 Squadretta di allineamento/ assemblaggio a tiraggio con vite per imbotti Conf. pz: 250
	ACP 4003 Squadretta di allineamento in nylon per imbotte Conf. pz: 100
	ACP 4004 Squadretta di allineamento in nylon per telai Conf. pz: 60
	ACP 4009 Squadretta spinare per telaio versione scorrevole Conf. pz: 200
	ACP 4010 Clip in alluminio per aggancio imbotti Conf. pz: 100
	ACP 4028 Regolo muro versione scorrevole Conf. pz: 1000
	ACP 5036 Regolo muro Conf. pz: 100
	ACP 4027 Catenacciolo per porte Conf. pz: 20
	ACP 4037 Coppia di tappi per anta Easydoor (da utilizzare nella versione scorrevole con profili PL 4012-4013-4014-4015) Conf. cp: 20 Art. in allestimento

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

	ACP 4007
	Kit carrelli, staffe e pattino versione scorrevole Conf. kit: 1

	ACP 4005
	Cerniera ad ali Conf. pz: 100

	ACP 4006D
	Cerniera destra a pivot Conf. pz: 1 Art. in allestimento

	ACP 4006S
	Cerniera sinistra a pivot Conf. pz: 1 Art. in allestimento

	ACP 4011/35
	Serratura scorrevole libero occupato entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 10

	ACP 4011/50
	Serratura scorrevole libero occupato entrata 50 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 10

	ACP 4012/50
	Serratura scorrevole con cilindro entrata 50 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 10

	ACP 4013/35
	Serratura scorrevole con chiave patent entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 10

	ACP 4013/50
	Serratura scorrevole con chiave patent entrata 50 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 10

	ACP 4019/35
	Serratura libero occupato e scrocco plastico entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 50

	ACP 4019/60
	Serratura libero occupato e scrocco plastico entrata 60 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 50

	ACP 4020/35
	Serratura con cilindro e scrocco plastico entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 50

	ACP 4020/60
	Serratura con cilindro e scrocco plastico entrata 60 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 50

	ACP 4021/35
	Serratura con chiave patent e scrocco plastico entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 50

	ACP 4021/60
	Serratura con chiave patent e scrocco plastico entrata 60 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 50

	ACP 4022/35
	Serratura libero occupato e scrocco magnetico entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 50

	ACP 4022/60
	Serratura libero occupato e scrocco magnetico entrata 60 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 50

	ACP 4023/35
	Serratura con cilindro e scrocco magnetico entrata 35 mm (accessorio compatibile con profili PL 4013-4015) Conf. pz: 50

	ACP 4023/60
	Serratura con cilindro e scrocco magnetico entrata 60 mm (accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014) Conf. pz: 50



ACP 4024/35

Serratura con chiave patent e scrocco magnetico entrata 35 mm

(accessorio compatibile con profili PL 4013-4015)

Conf. pz: 50



ACP 4024/60

Serratura con chiave patent e scrocco magnetico entrata 60 mm

(accessorio compatibile con profili PL 4011-4012-4014)

Conf. pz: 50



ACP 4025

Contropiastra serratura per scrocco plastico

Conf. pz: 50



ACP 4026

Contropiastra serratura per scrocco magnetico

Conf. pz: 50



ACP 4029

Maniglia incasso diametro 25 mm per scorrevole, cieca con ditale di trascinamento

Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4030

Maniglia incasso diametro 25 mm per scorrevole libero occupato - Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4031

Maniglia incasso diametro 48 mm per scorrevole chiave patent

Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4032

Maniglia incasso diametro 48 mm per scorrevole con cilindro - Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4033

Maniglia incasso diametro 48 mm per scorrevole libero occupato - Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4034

Maniglia incasso quadrata 48 mm per scorrevole chiave patent - Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4035

Maniglia incasso quadrata 48 mm per scorrevole con cilindro - Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4036

Maniglia incasso quadrata 48 mm per scorrevole libero occupato

Conf. kit: 1

Finiture:
argento bronzo titanio



ACP 4050

Doppia maniglia inox con rosetta tonda Linea TONDA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4051

Doppia maniglia inox con rosetta ovale Linea TONDA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4052

Doppia maniglia inox con rosetta tonda Linea SICURA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4053

Doppia maniglia inox con rosetta ovale Linea SICURA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4056

Bocchetta tonda inox con foro patent

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4057

Bocchetta tonda inox con foro a cilindro

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4058

Bocchetta tonda inox con meccanismo libero/occupato

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4059

Bocchetta ovale inox con foro patent

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4060

Bocchetta ovale inox con foro a cilindro

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4061

Bocchetta ovale inox con meccanismo libero/occupato

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4054

Doppia maniglia inox con rosetta quadra Linea QUADRA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4055

Doppia maniglia inox con rosetta rettangolare Linea QUADRA

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4062

Bocchetta quadra inox con foro patent

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4063

Bocchetta quadra inox con foro a cilindro

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4064

Bocchetta quadra inox con meccanismo libero/occupato

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4065

Bocchetta rettangolare inox con foro patent

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4066

Bocchetta rettangolare inox con foro a cilindro

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4067

Bocchetta rettangolare inox con meccanismo libero/occupato

Finiture:
cromata satinata ottonata bronzo



ACP 4068

Doppia maniglia alluminio con rosetta e bocchetta tonda - Foro cilindro - Linea ERGO

Finiture:
argento bronzo oro



ACP 4069

Doppia maniglia alluminio con rosetta e bocchetta tonda - Foro patent - Linea ERGO

Finiture:
argento bronzo oro



ACP 4070

Doppia maniglia alluminio con rosetta e bocchetta tonda libero/occupato Linea ERGO

Finiture:
argento bronzo



ACP 4071

Doppia maniglia alluminio con rosetta ovale Linea ERGO

Finiture:
argento bronzo oro RAL 9010



ACP 4072

Bocchetta ovale in alluminio con foro patent

Finiture:
argento bronzo oro RAL 9010



ACP 4073

Bocchetta ovale in alluminio con foro a cilindro

Finiture:
argento bronzo oro RAL 9010



ACP 4074

Bocchetta ovale in alluminio con meccanismo libero/occupato

Finiture:
argento RAL 9010



ACP 4039

Maniglia con serratura integrata - Linea TONDA Conf. kit: 1

Finiture:
argento opaco



ACP 4039C

Maniglia con serratura integrata, con chiave Linea TONDA - Conf. kit: 1

Finiture:
argento opaco



ACP 4039LO

Maniglia con serratura integrata con lib/occ. Linea TONDA - Conf. kit: 1

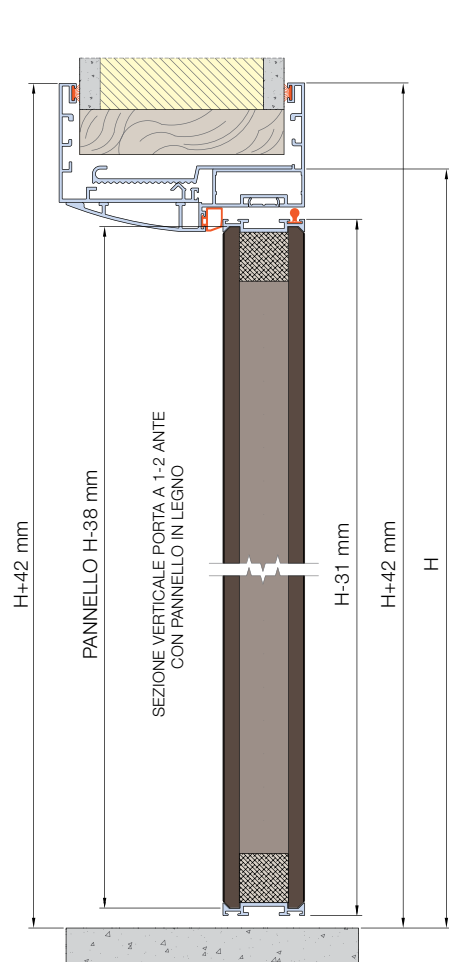
Finiture:
argento opaco

	ACP 4039LOC maniglia con serratura integrata, con chiave e lib/occ. - Linea TONDA Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4040 Maniglia con serratura integrata - Linea SICURA Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4040C Maniglia con serratura integrata, con chiave Linea SICURA - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4040LO Maniglia con serratura integrata, con lib/occ. Linea SICURA - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4040LOC Maniglia con serratura integrata, con chiave e lib/occ. Linea SICURA - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 

	ACP 4041 Maniglia con serratura integrata - Linea ERGO Conf. kit: 1 Finitura: argento opaco 
	ACP 4041C Maniglia con serratura integrata, con chiave Linea ERGO - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4041LO Maniglia con serratura integrata, lib/occ. Linea ERGO - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4041LOC Maniglia con serratura integrata, con chiave e lib/occ. Linea ERGO - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 
	ACP 4042 Adattatore in alluminio per maniglia con serratura anta in vetro - Conf. kit: 1 Finiture: argento opaco 

	ACP 4043 Contropiastra per articolo ACP 4039/C/LO/LOC ACP 4040/C/LO/LOC ACP 4041/C/LO/LOC Conf. pz.: 1
	ACP 4044 Maniglia di trascinamento senza serratura per ante scorrevoli - soluzione vetro Conf. pz.: 1 Art. in allestimento
	ACP 4075 Maniglietta di trascinamento ovale in ottone per chiave patent - Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    
	ACP 4076 Maniglietta di trascinamento ovale in ottone cieca Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    
	ACP 4077 Maniglietta di trascinamento ovale in ottone lib/occ Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    

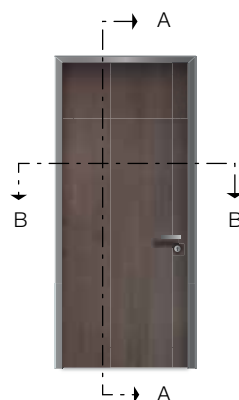
	ACP 4078 Maniglietta di trascinamento rettangolare in ottone per chiave patent - Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    
	ACP 4079 Maniglietta di trascinamento rettangolare in ottone cieca Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    
	ACP 4080 Maniglietta di trascinamento rettangolare in ottone lib/occ Conf. kit: 1 Finiture: cromo satinato cromo lucido ottone satinato ottone lucido    



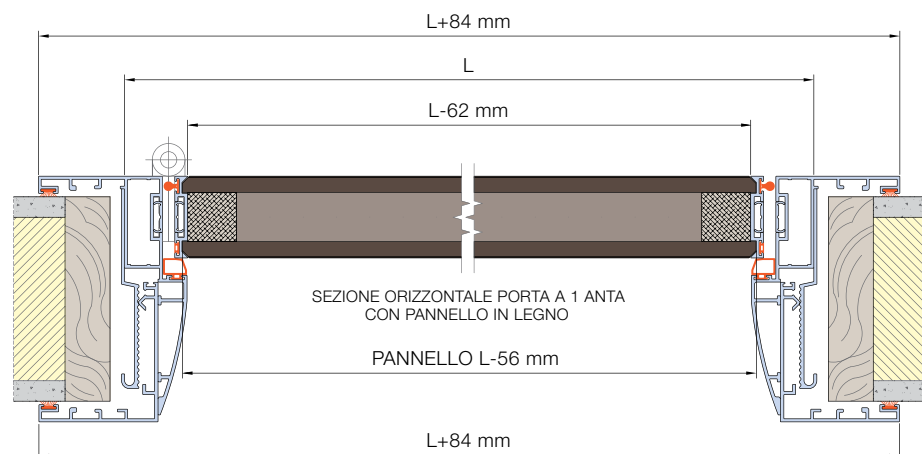
Sez. A-A

Porta ad un'anta
Pannello in legno

N.B.: utilizzare pannelli
profilati fresati su 4 lati, come
da indicazione nel capitolo
“Lavorazioni” punto 21



Sez. B-B



Distinta profili

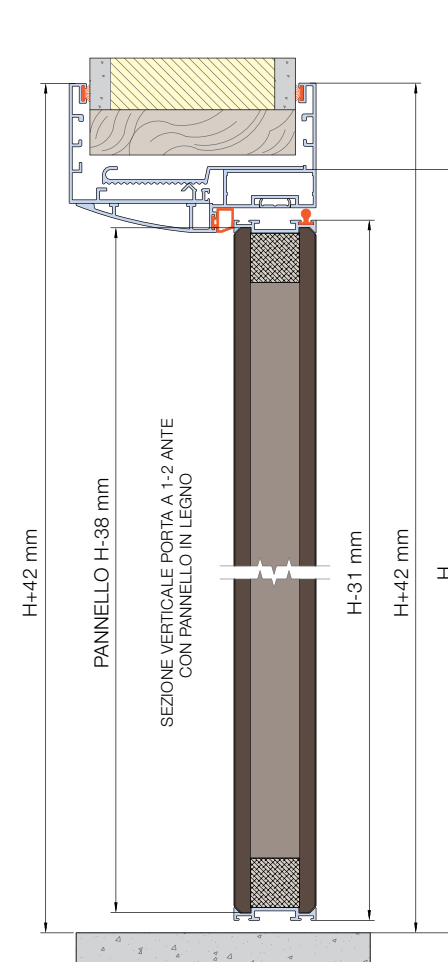
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4002	Traverso telaio	1	L+84	
	Montante telaio	2	H+42	
PL 4005	Traverso imbotte	1	L+84	
	Montante imbotte	2	H+42	
PL 4011	Traverso anta	2	L-62	
	Montante anta	2	H-31	
PL 4024	Montante copricava anta	2	H-31	
	Traverso copricava telaio	1	L-37	
	Montante copricava telaio	2	H-18	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	2 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	4 pz.
ACP 4003	Squadretta allineamento imbotte	2 pz.
ACP 4004	Squadretta allineamento telaio	2 pz.
ACP 4005	Cerniera ad ali	3 pz.
ACP 4010	Clip aggancio imbotti	8 pz.
ACP 5036	Regolo a muro	8 pz.
ACP 4021/60	Serratura chiave patent sorocco plastico	1 pz.
ACP 4025	Contropiastra	1 pz.

Distinta guarnizioni

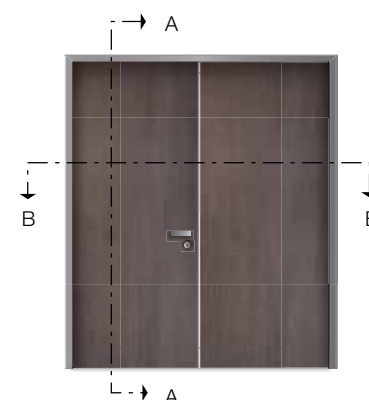
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4012 	Battuta anta da 40	1 2	L H
AGP 4016 	Guarnizione coprifuga in espanso rivestito per porta battente	1 2	L H
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio	2 4	L + 40 H + 20
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	2	H
AGP 4086 	Angolo vulcanizzato	2	-



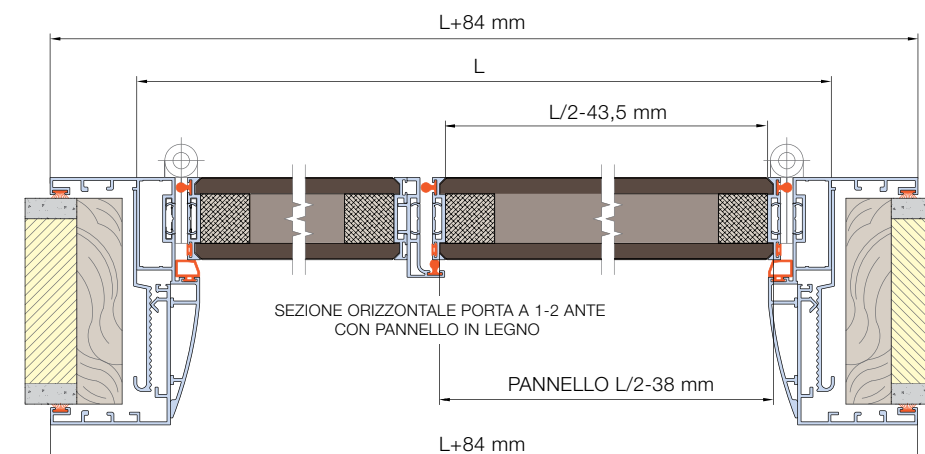
Sez. A-A

Porta a due ante
Pannello in legno

N.B.: utilizzare pannelli profilati fresati su 4 lati, come da indicazione nel capitolo “Lavorazioni” punto 21



Sez. B-B



Distinta profili

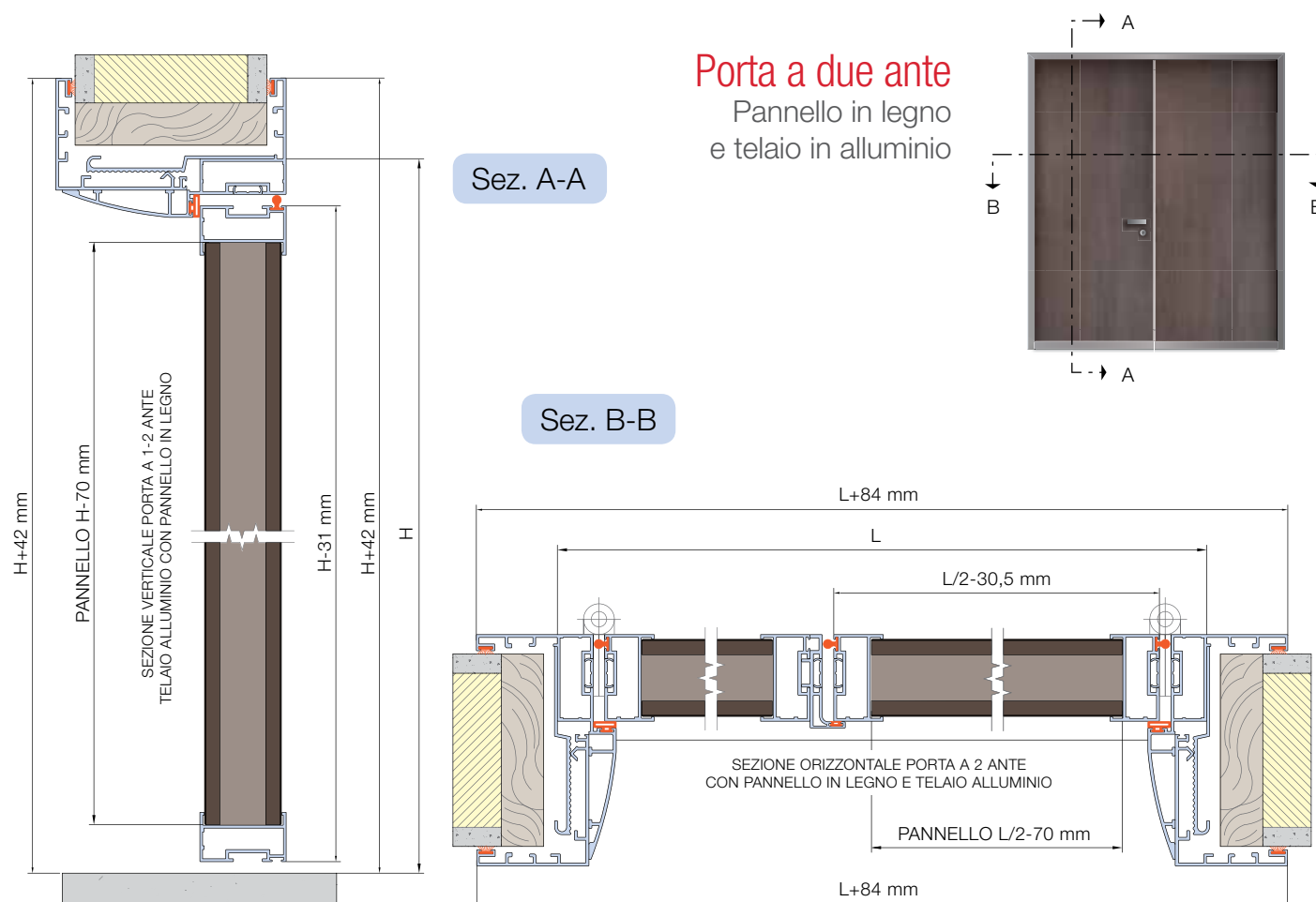
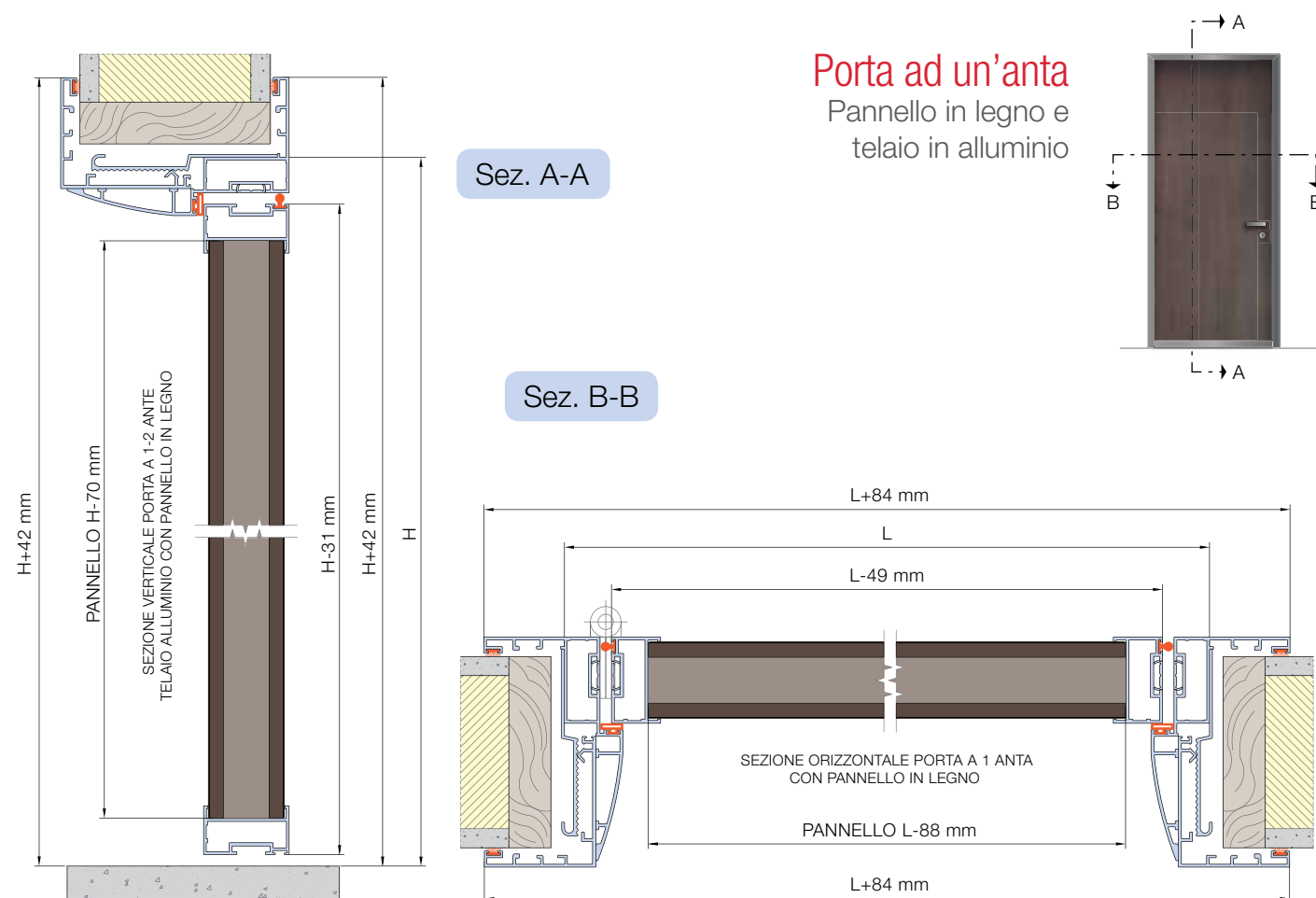
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4002	Traverso telaio	1	L+84	
	Montante telaio	2	H+42	
PL 4005	Traverso imbotte	1	L+84	
	Montante imbotte	2	H+42	
PL 4011	Traverso anta	4	L/2 - 43,5	
	Montante anta	4	H-31	
PL 4016	Riporto	1	H-31	
PL 4024	Montante copricava anta	3	H-31	
	Traverso copricava telaio	1	L-37	
	Montante copricava telaio	2	H-18	
	Montante copricava riporto	1	H-31	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	2 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	4 pz.
ACP 4003	Squadretta allineamento imbotte	2 pz.
ACP 4004	Squadretta allineamento telaio	2 pz.
ACP 4005	Cerniera ad ali	6 pz.
ACP 4010	Clip aggancio imbotti	8 pz.
ACP 5036	Regolo a muro	9 pz.
ACP 4021/60	Serratura chiave patent scrocco plastico	1 pz.
ACP 4025	Contropiastra	1 pz.
ACP 4027	Catenacciolo	2 pz.

Distinta quarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4012 	Battuta anta da 40	1 2	L H
AGP 4016 	Guarnizione coprifuga in espanso rivestito per porta battente	2 4	L/2 H
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio	2 4	L + 40 H + 20
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	3	H
AGP 4086 	Angolo vulcanizzato	3	-



Distinta profili

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4002	Traverso telaio	1	L+84	
	Montante telaio	2	H+42	
PL 4005	Traverso imbotte	1	L+84	
	Montante imbotte	2	H+42	
PL 4012	Traverso anta	2	L-49	
	Montante anta	2	H-31	
PL 4024	Montante copricava anta	2	H-31	
	Traverso copricava telaio	1	L-37	
	Montante copricava telaio	2	H-18	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	6 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	4 pz.
ACP 4003	Squadretta allineamento imbotte	2 pz.
ACP 4004	Squadretta allineamento telaio	2 pz.
ACP 4005	Cerniera ad ali	3 pz.
ACP 4010	Clip aggancio imbotti	8 pz.
ACP 5036	Regolo a muro	8 pz.
ACP 4021/60	Serratura chiave patent scrocco plastico	1 pz.
ACP 4025	Contropiastra	1 pz.

Distinta quarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4016 	Guarnizione coprifuga in espanso rivestito per porta battente	1 2	L H
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio	2 4	L + 40 H + 20
AGP 4046 	Battuta ante da 45	1 2	L H
AGP 4086 	Angolo vulcanizzato	2	-

Distinta profili

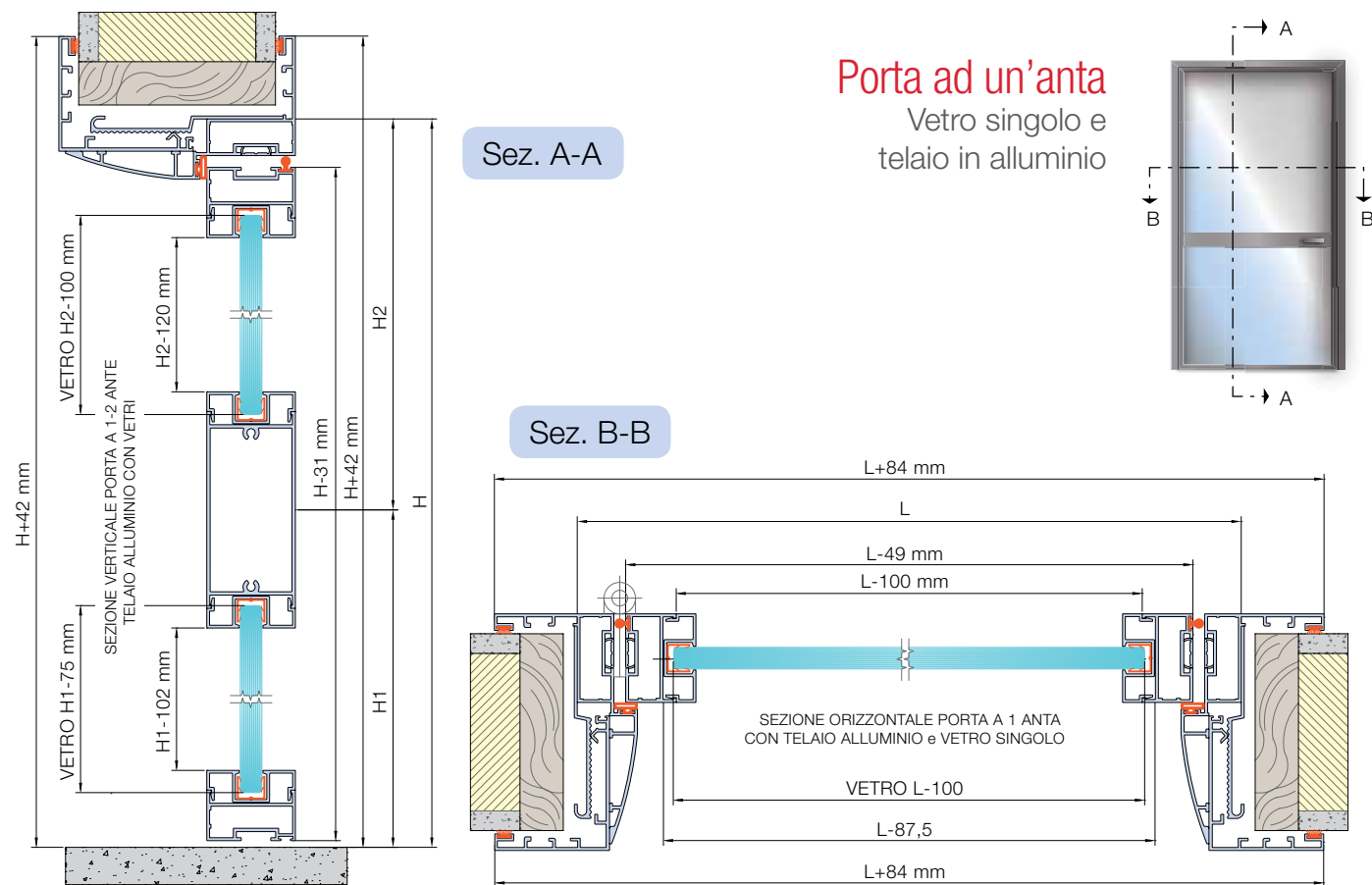
Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4002	Traverso telaio	1	L+84	
	Montante telaio	2	H+42	
PL 4005	Traverso imbotte	1	L+84	
	Montante imbotte	2	H+42	
PL 4012	Traverso anta	4	L/2 - 30,5	
	Montante anta	4	H-31	
PL 4016	Riporto	1	H-31	
PL 4024	Montante copricava anta	3	H-31	
	Traverso copricava telaio	1	L-37	
	Montante copricava telaio	2	H-18	
	Montante copricava riporto	1	H-31	

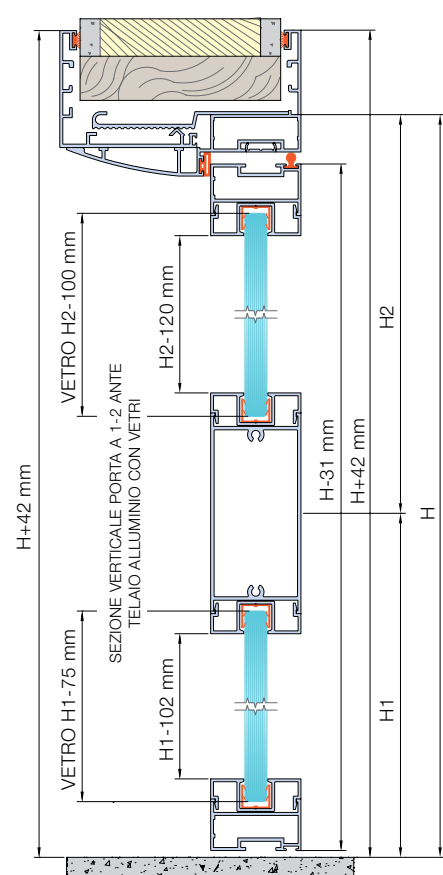
Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	10 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	4 pz.
ACP 4003	Squadretta allineamento imbotte	2 pz.
ACP 4004	Squadretta allineamento telaio	2 pz.
ACP 4005	Cerniera ad ali	6 pz.
ACP 4010	Clip aggancio imbotti	8 pz.
ACP 5036	Regolo a muro	9 pz.
ACP 4021/60	Serratura chiave patent scrocco plastico	1 pz.
ACP 4025	Contropiastra	1 pz.
ACP 4027	Catenacciolo	2 pz.

Distinta quarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4016 	Guarnizione coprifuga in espanso rivestito per porta battente	2 3	L/2 H
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	1	H
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio	2 4	L + 40 H + 20
AGP 4046 	Battuta ante da 45	1 2	L H
AGP 4086 	Angolo vulcanizzato	3	-

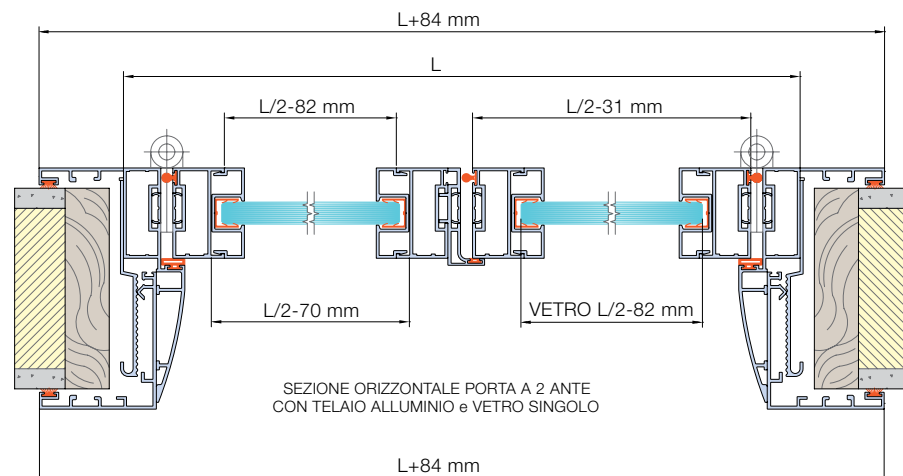
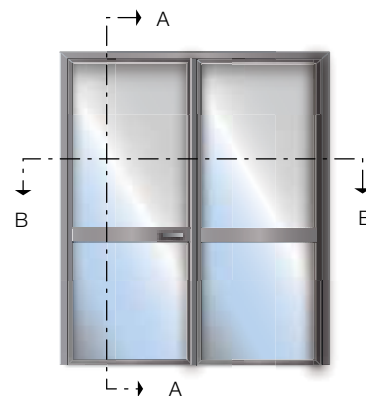




Sez. A-A

Sez. B-B

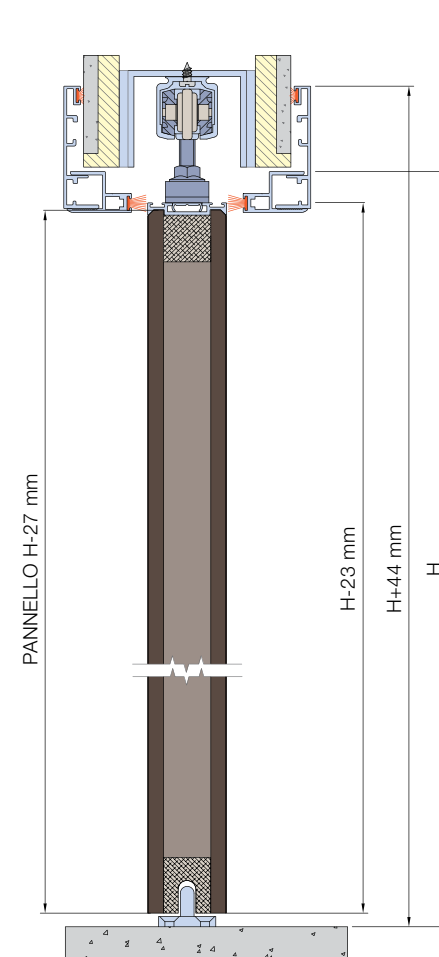
Porta a due ante
Vetro singolo e
telaio in alluminio



Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4002	Traverso telaio	1	L+84	
	Montante telaio	2	H+42	
PL 4005	Traverso imbotte	1	L+84	
	Montante imbotte	2	H+42	
PL 4012	Traverso anta	4	L/2 - 31	
	Montante anta	4	H-31	
PL 4016	Riporto	1	H-31	
PL 4021	Traverso riduttore vetro	8	L/2-82	
	Montante riduttore vetro A	4	H1-102	
	Montante riduttore vetro B	4	H2-120	
PL 4030	Fascia	2	L/2-70	
PL 4024	Montante copricava anta	3	H-31	
	Traverso copricava telaio	1	L-37	
	Montante copricava telaio	2	H-18	
	Montante copricava riporto	1	H-31	

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	10 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	4 pz.
ACP 4003	Squadretta allineamento imbotte	2 pz.
ACP 4004	Squadretta allineamento telaio	2 pz.
ACP 4005	Cerniera ad ali	6 pz.
ACP 4010	Clip aggancio imbotti	8 pz.
ACP 5036	Regolo a muro	9 pz.
ACP 4039	Maniglia + serratura	1 pz.
ACP 4042	Adattatore	1 pz.
ACP 4043	Contro piastra	1 pz.
ACP 4027	Catenacciolo	2 pz.

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 4016 	Guarnizione coprifuga in espanso rivestito per porta battente	2 3	L/2 H
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	1	H
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6 - telaio	2 4	L + 40 H + 20
AGP 4046 	Battuta ante da 45	1 2	L H
AGP 4049 	Guarnizione porta vetro	8 4 4	L/2 H1 H2
AGP 4086 	Angolo vulcanizzato	3	-

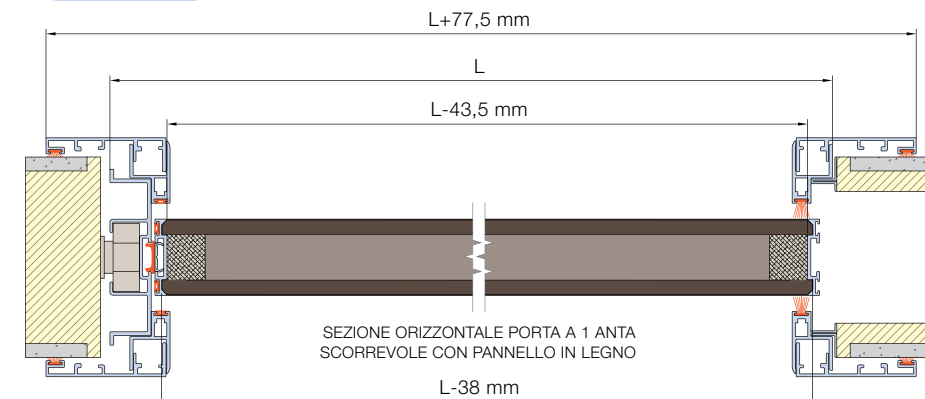
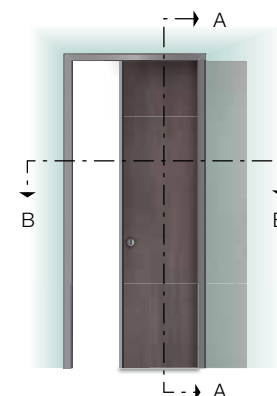


Sez. A-A

Sez. B-B

Porta scorrevole
ad un'anta
Pannello in legno

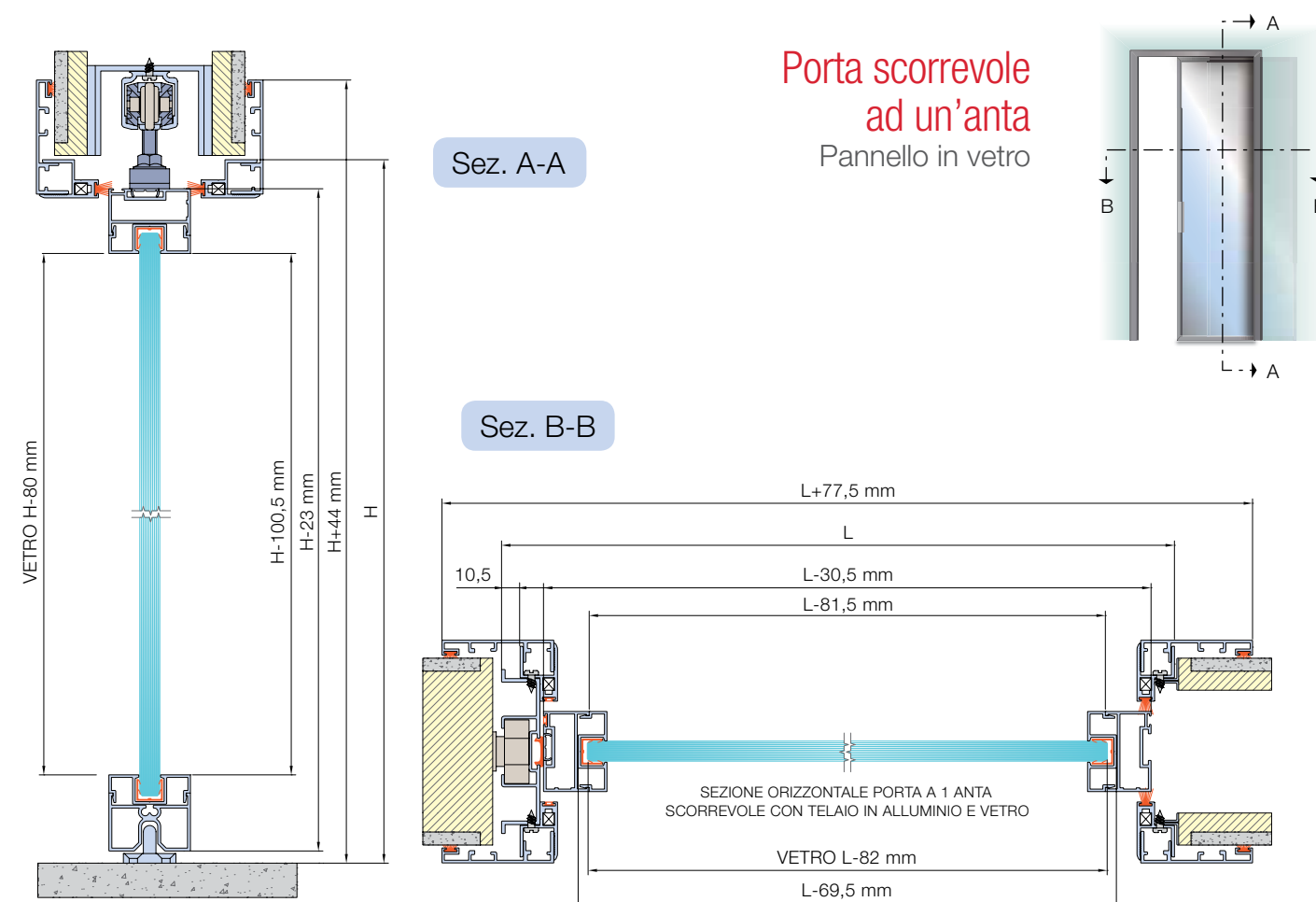
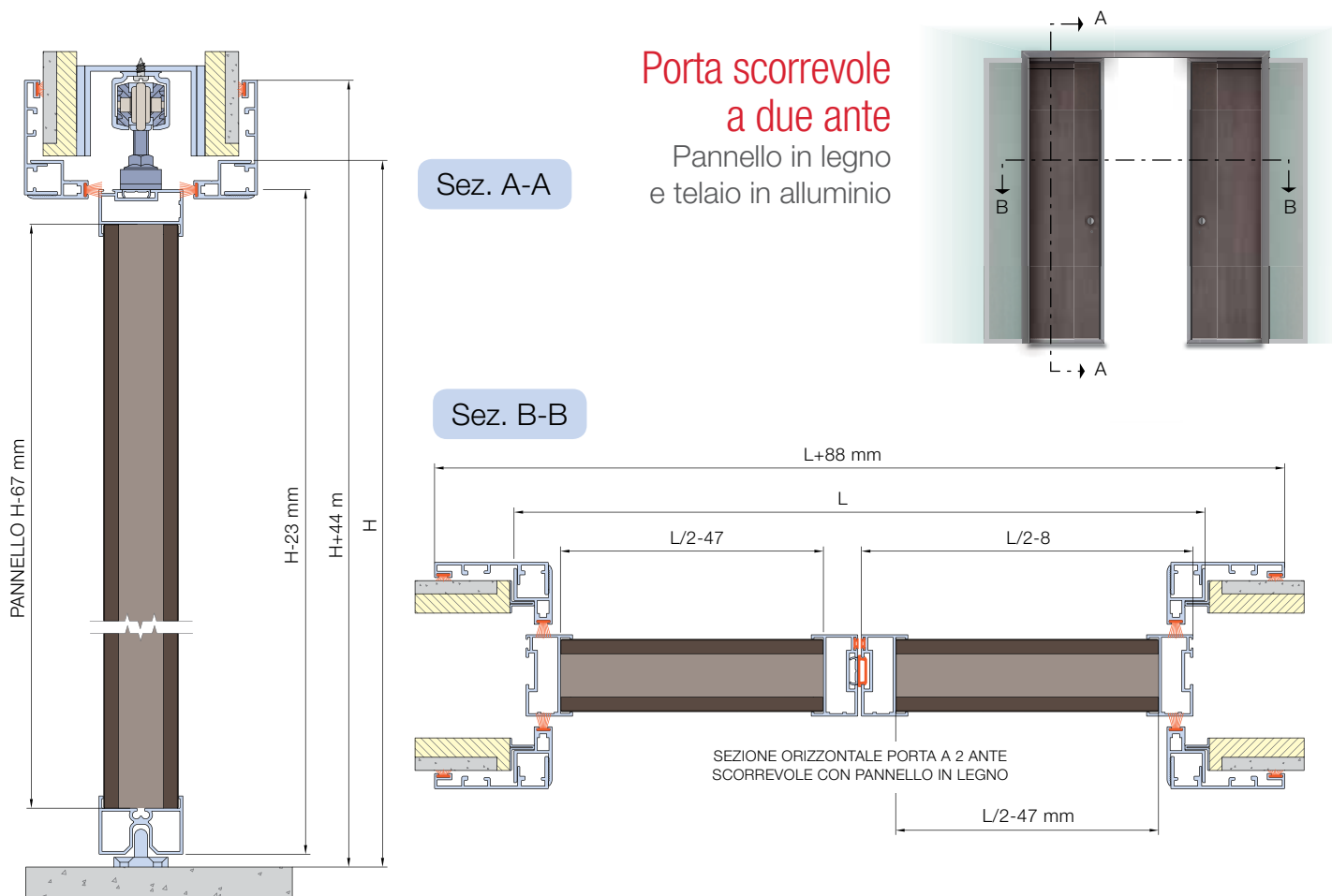
N.B.: utilizzare pannelli profilati fresati su 4 lati, come da indicazione nel capitolo “Lavorazioni” punto 21



Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4001	Traverso telaio	2	L-10,5	
	Montante telaio	4	H	
PL 4009	Traverso imbotte	2	L+77,5	
	Montante imbotte	4	H+44	
PL 4011	Traverso anta	1	L-43,5	
	Montante anta	2	H-23	
PL 4024	Traverso copricava anta	1	L-43,5	
	Montante copricava anta	1	H-23	
PL 4023	Chiusura a parete	1	H	

Distinta accessori	Art.	Descrizione	Q.tà
	ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	8 pz.
	ACP 4009	Squadretta spinare telaio	4 pz.
	ACP 4007	Kit carrelli	1 pz.
	ACP 4011/50	Serratura per scorrevole con libero/occupato	1 pz.
	ACP 4028	Regolo	3 pz.

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio e imbotte	2 4 2 2	L + 84 H + 42 L H
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	4	H
AGP 4040 	Chiudi cava 15 e battuta ante scorrevoli	1	H



Distinta profili

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4001	Traverso telaio	2	L	
	Montante telaio	4	H	
PL 4009	Traverso imbotte	2	L+88	
	Montante imbotte	4	H+44	
PL 4012	Traverso anta	2	L/2-8	
	Montante anta	4	H-23	
PL 4031	Zoccolo	2	L/2-47	
PL 4024	Traverso copricava anta	2	L/2-10	
	Montante copricava anta	2	H-23	

Distinta accessori

Art.	Descrizione	Q.tà
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	4 pz.
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	8 pz.
ACP 4009	Squadretta spinare telaio	4 pz.
ACP 4007	Kit carrelli	2 pz.
ACP 4011/50	Serratura per scorrevole con libero/occupato	1 pz.

Distinta quarnizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 8005 	spazzolini 6,9x6,5 - telaio e imbottite	2 4 2 2	L+84 H+42 L H
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	2	H
AGP 4040 	Chiudi cava 15 e battuta ante scorrevoli	1	H

Distinta profili

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura	Taglio
PL 4001	Traverso telaio	2	L-10,5	
	Montante telaio	4	H	
PL 4009	Traverso imbotte	2	L+77,5	
	Montante imbotte	4	H+44	
PL 4012	Traverso anta	1	L-30,5	
	Montante anta	2	H-23	
PL 4031	Zoccolo	1	L-69,5	
PL 4021	Traverso riduttore vetro	2	L-81,5	
	Montante riduttore vetro	2	H-100,5	
PL 4024	Traverso copricava anta	1	L-46	
	Montante copricava anta	1	H-23	
PL 4023	Chiusura a parete	1	H	

Distinta accessori

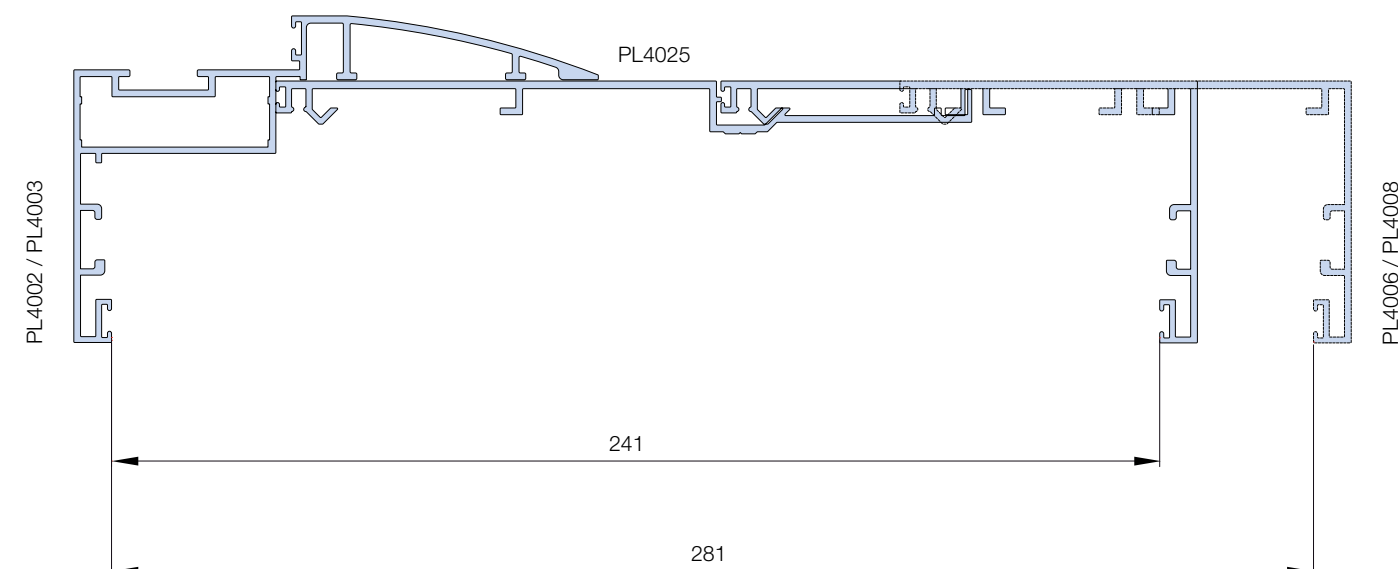
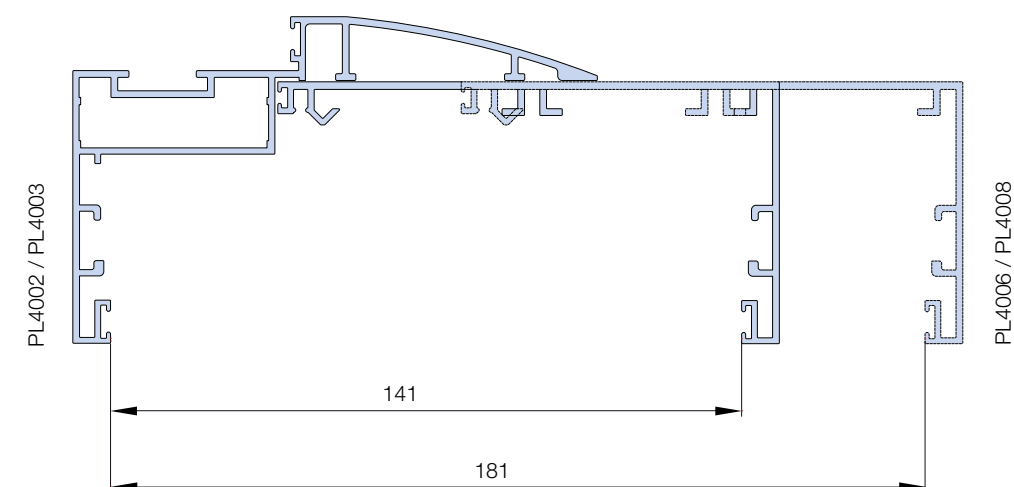
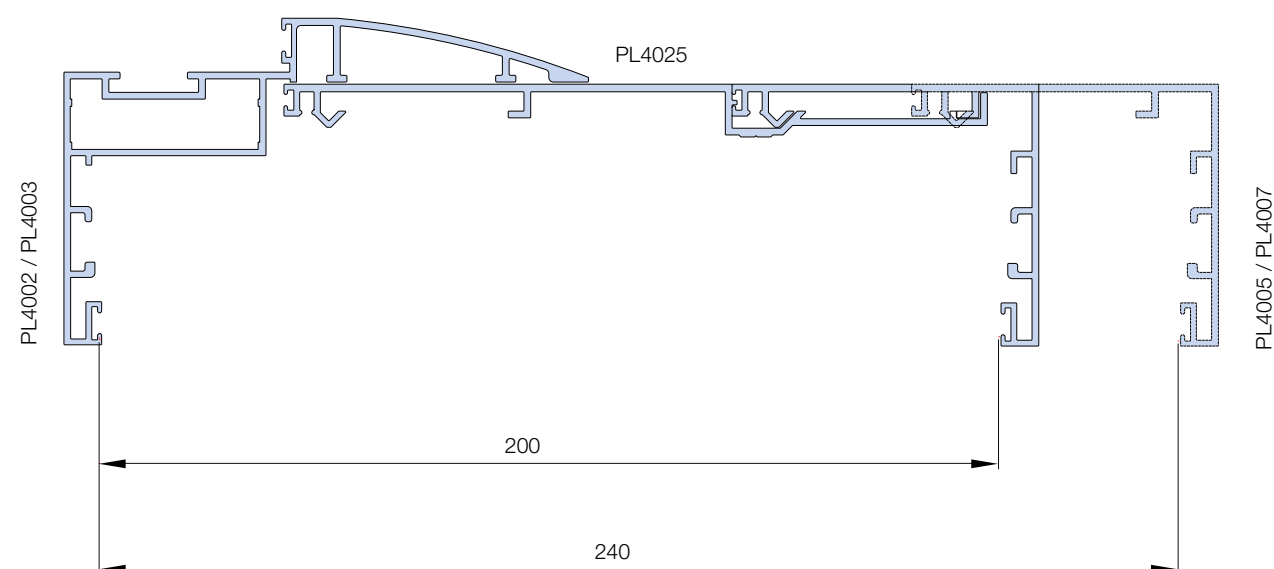
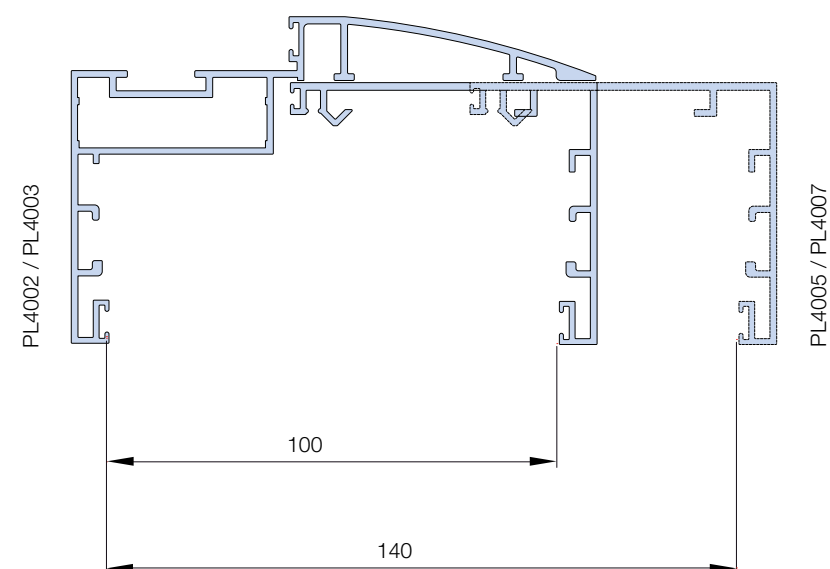
Art.	Descrizione	Q.tà
ACP 4002	Squadretta assemblaggio imbotti	8 pz.
ACP 4009	Squadretta spinare telaio	4 pz.
ACP 4007	Kit carrelli	1 pz.
ACP 4028	Regolo	3 pz.
ACP 4044	Maniglia di trascinalmento	1 pz.
ACG 2801	Squadretta telaio/anta	2 pz.

Distinta quarzizioni

Art.	Descrizione	Pezzi	Misura
AGP 8005 	Spazzolini 6,9 x 6,5 - telaio e imbotte	2 4 2 2	L + 74 H + 42 L H
AGP 4047 	Battuta riporto centrale ante rette e chiudi cava porta spazzolino	3	H
AGP 4040 	Chiudi cava 15 e battuta ante scorrevoli	1	H
AGP 4049 	Guarnizione porta vetro	4 2	L H

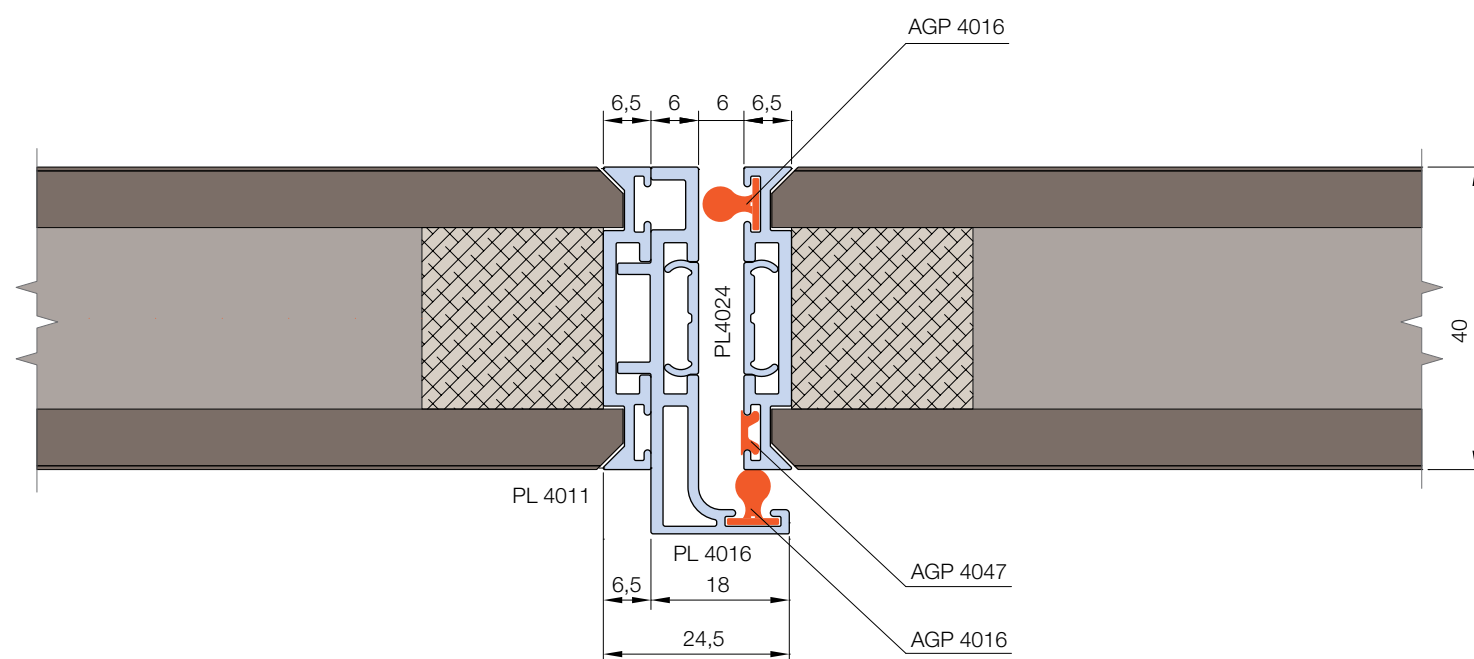
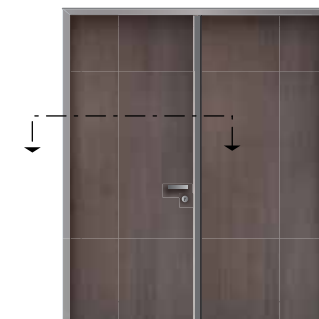
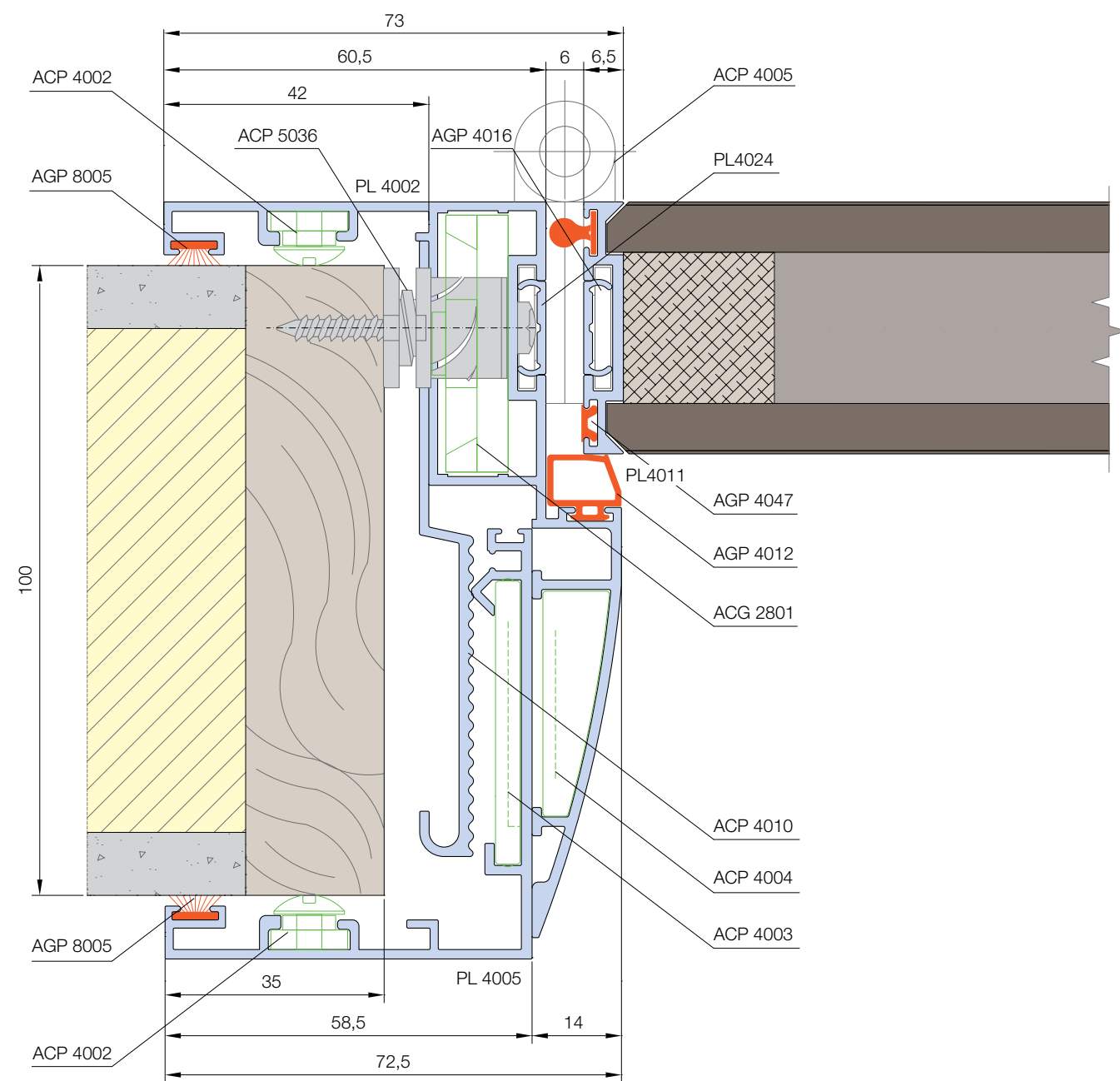
Imbotti per porte interne, versione battente

Range d'applicazione



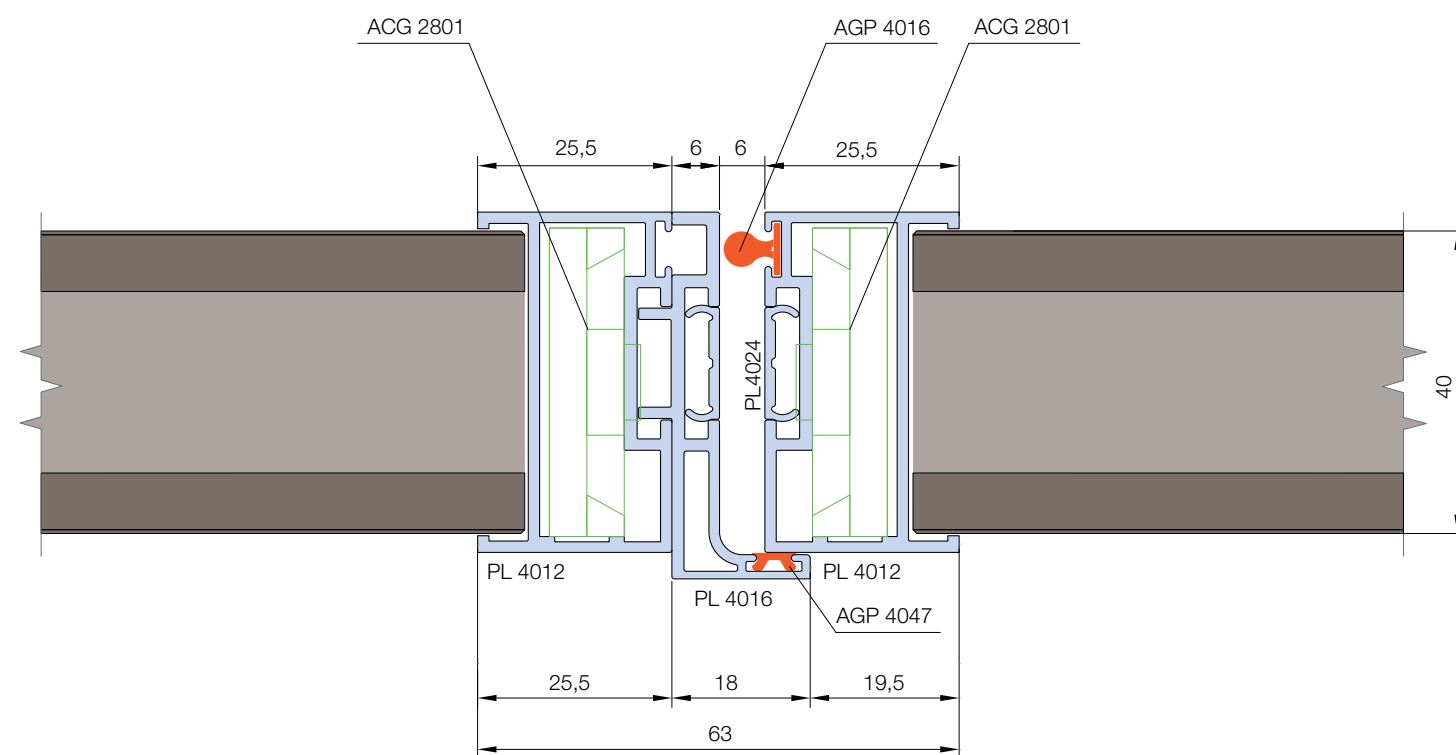
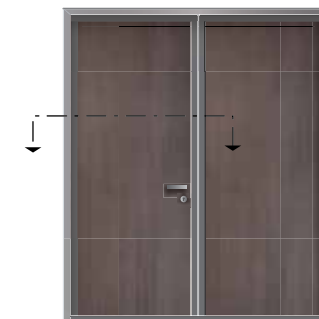
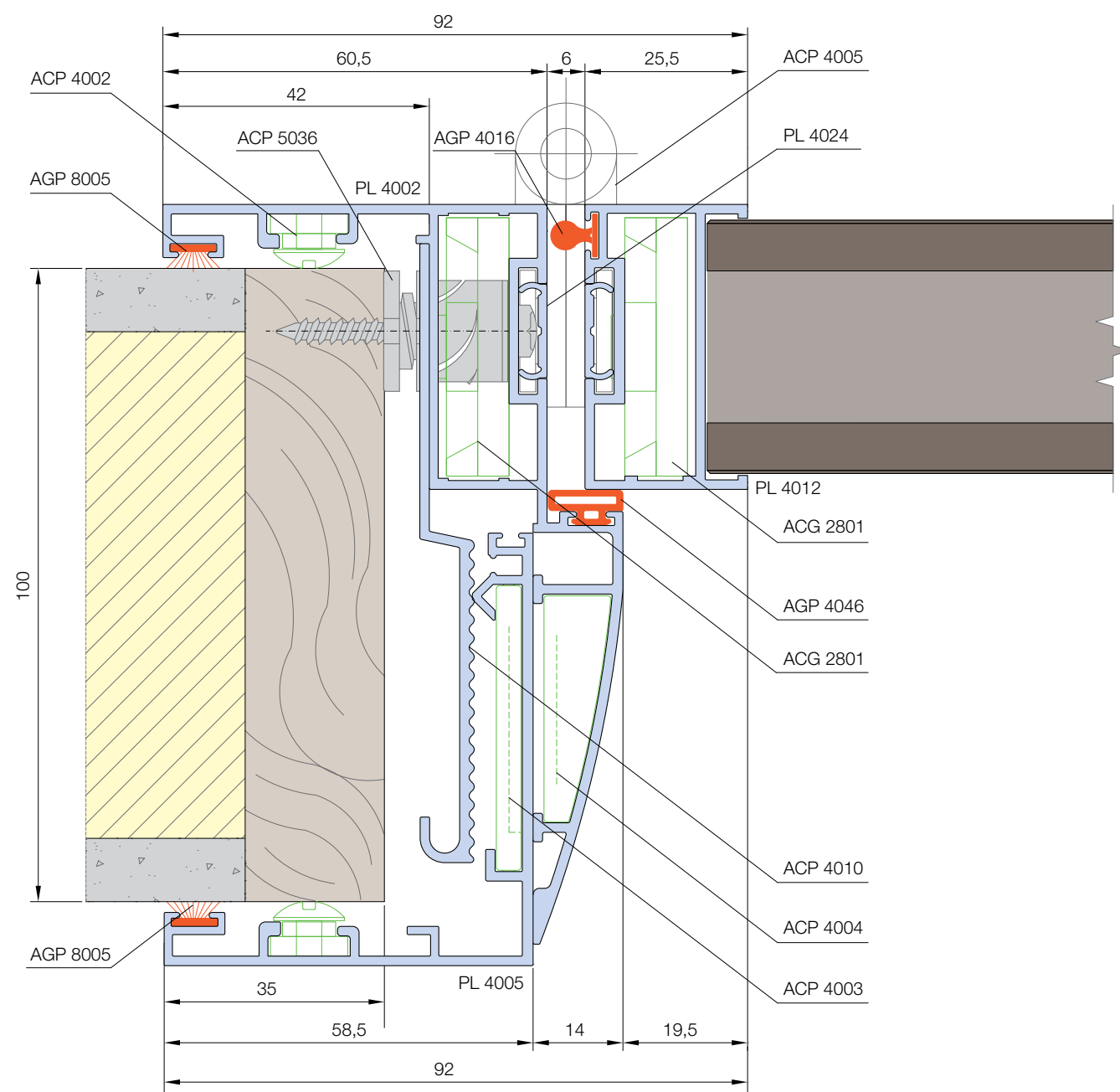
Nodo A

Porta battente anta minimal da 40 mm



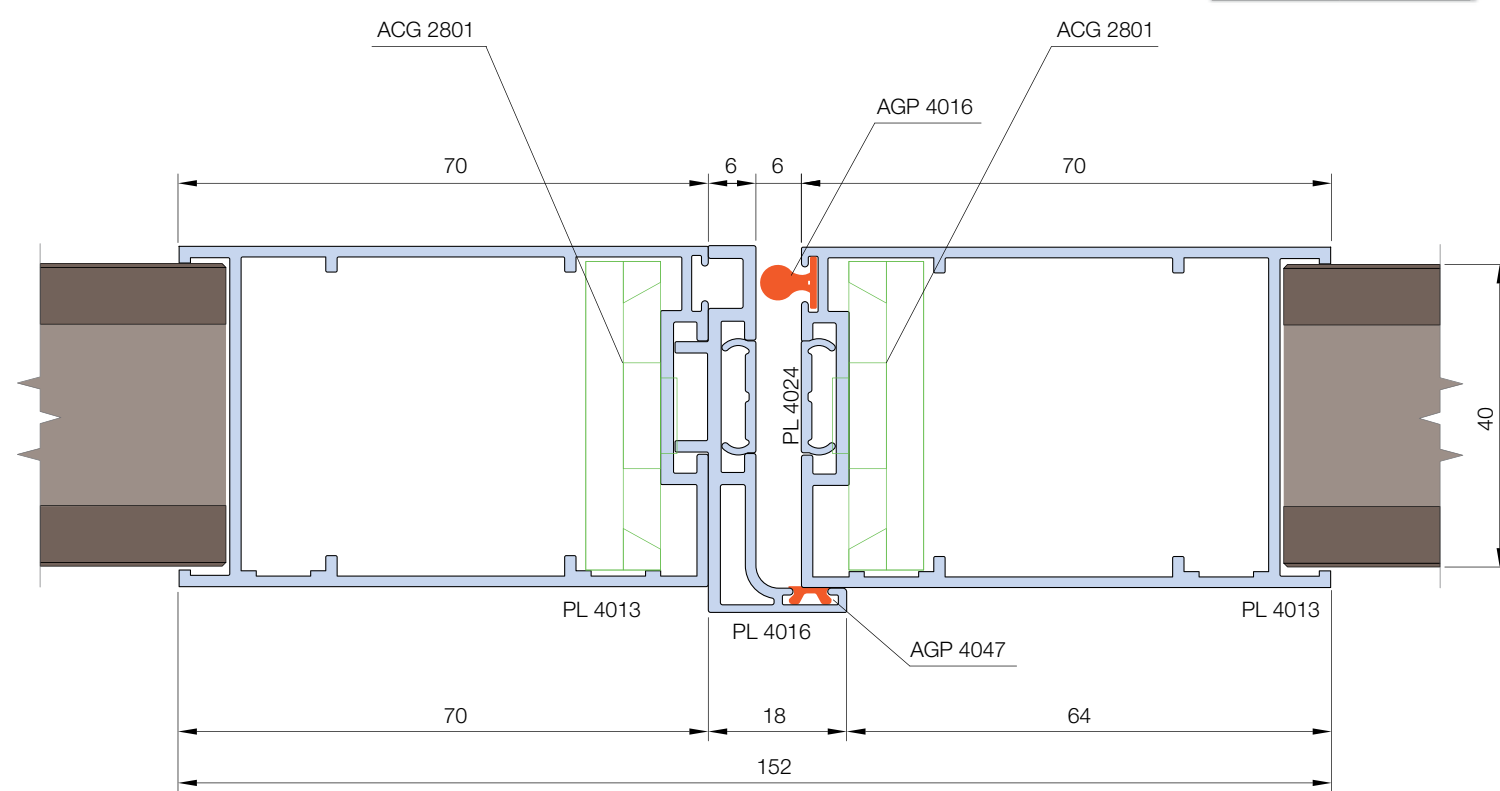
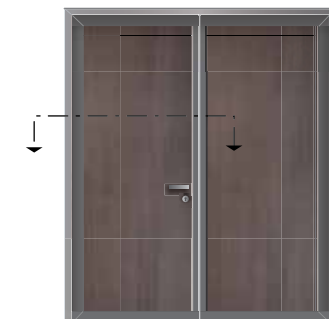
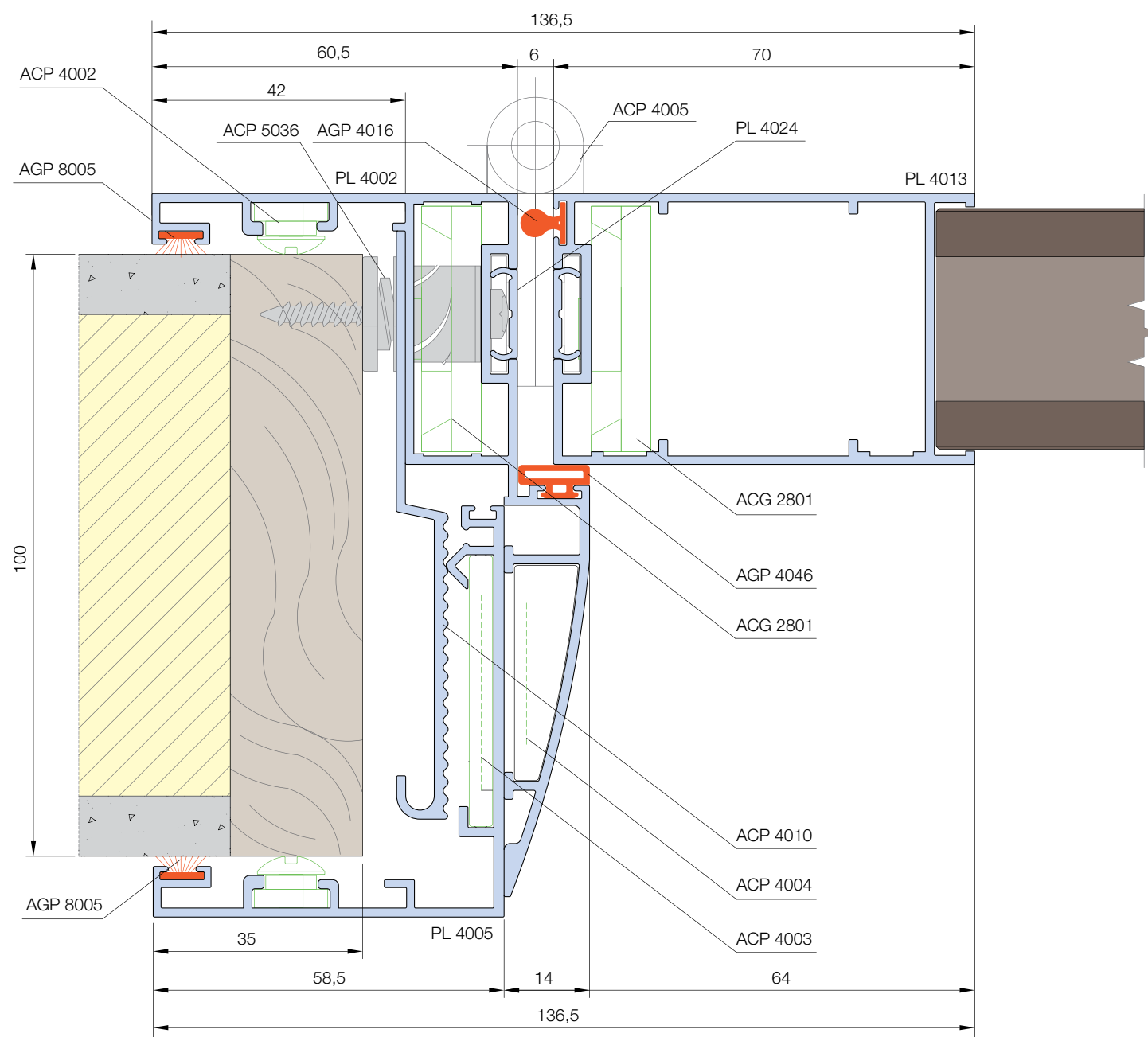
Nodo B

Porta battente anta retta da 45 mm



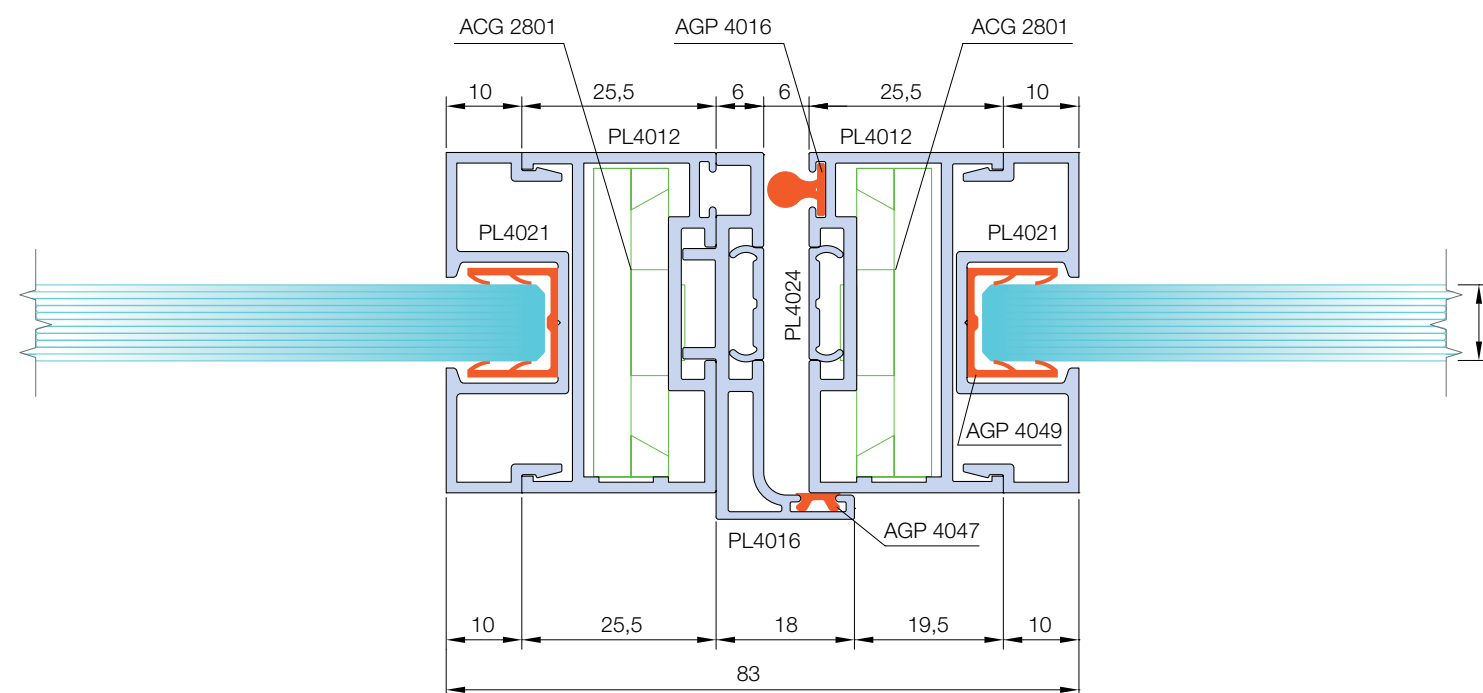
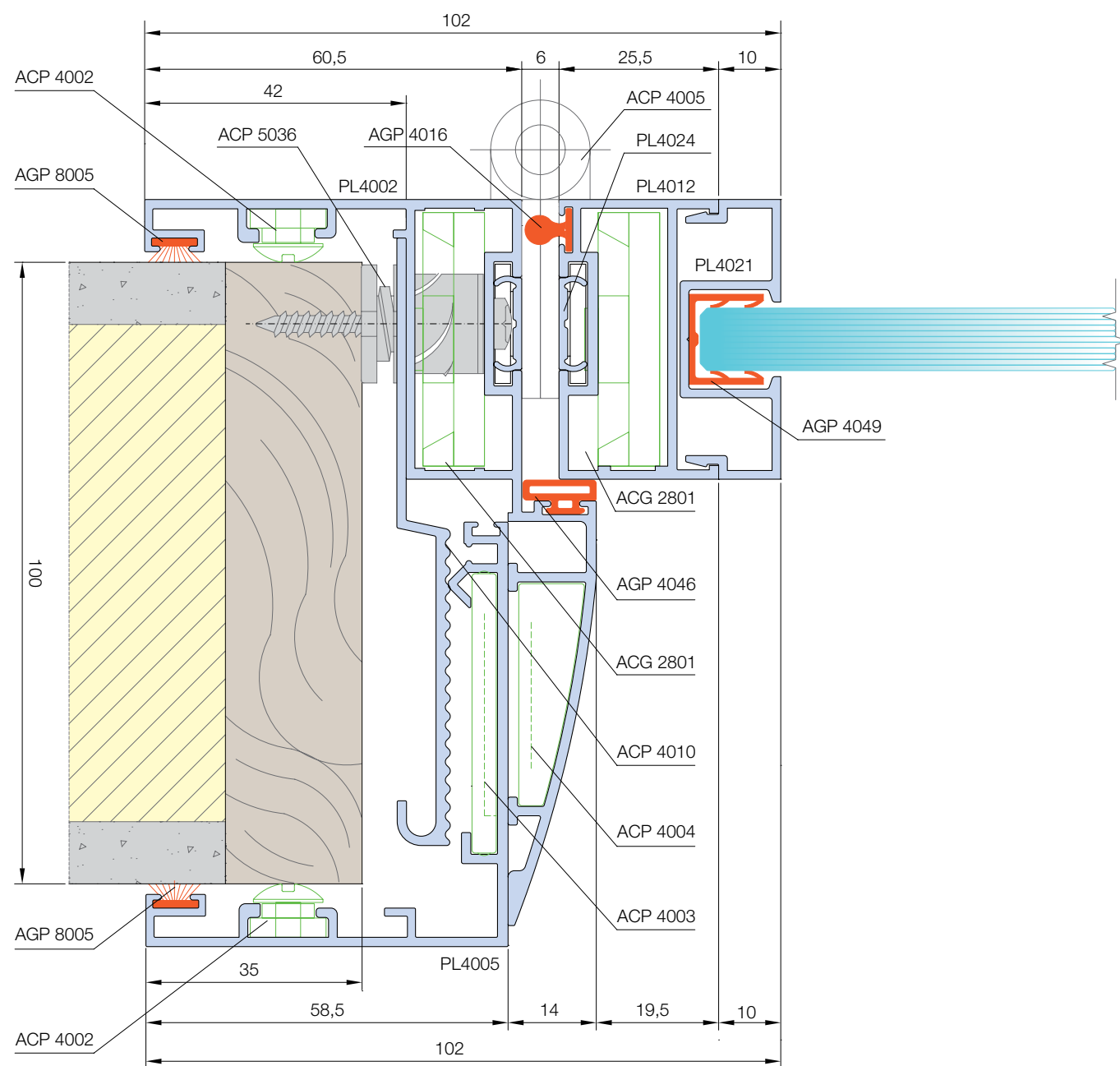
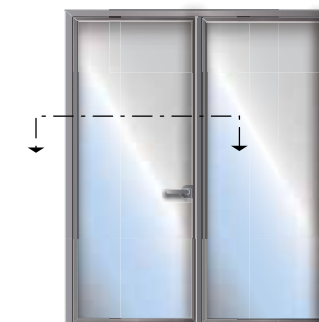
Nodo C

Porta battente anta maggiorata retta da 45 mm



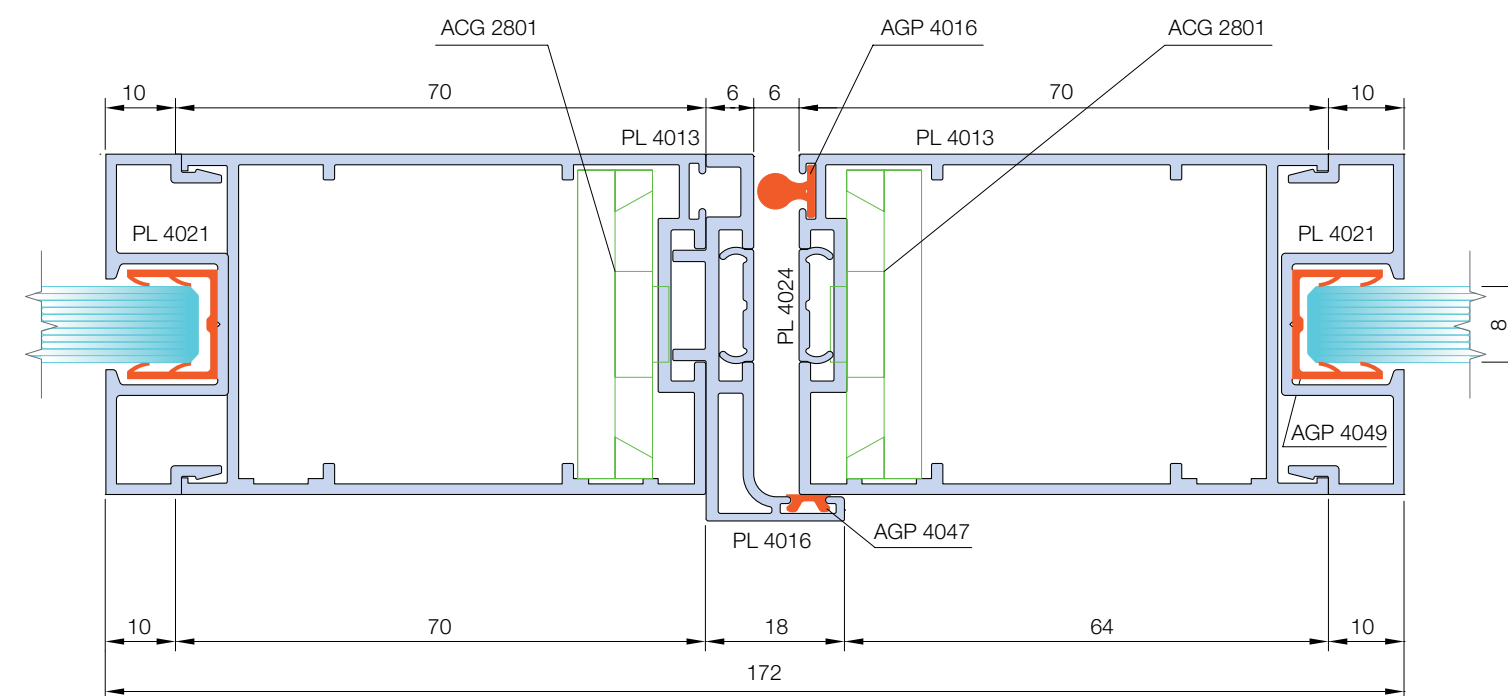
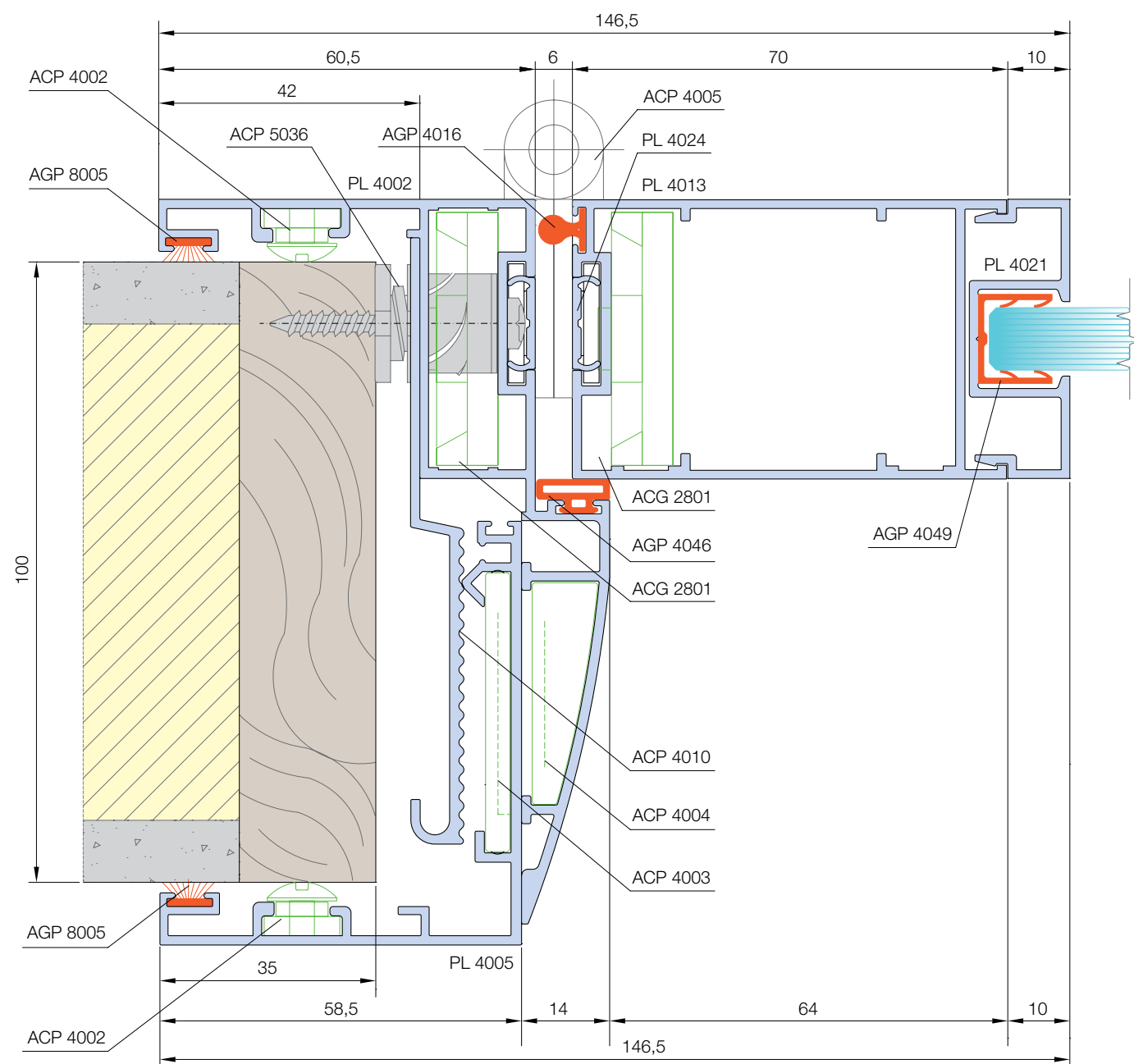
Nodo D

Porta battente anta retta da 45 mm con vetro



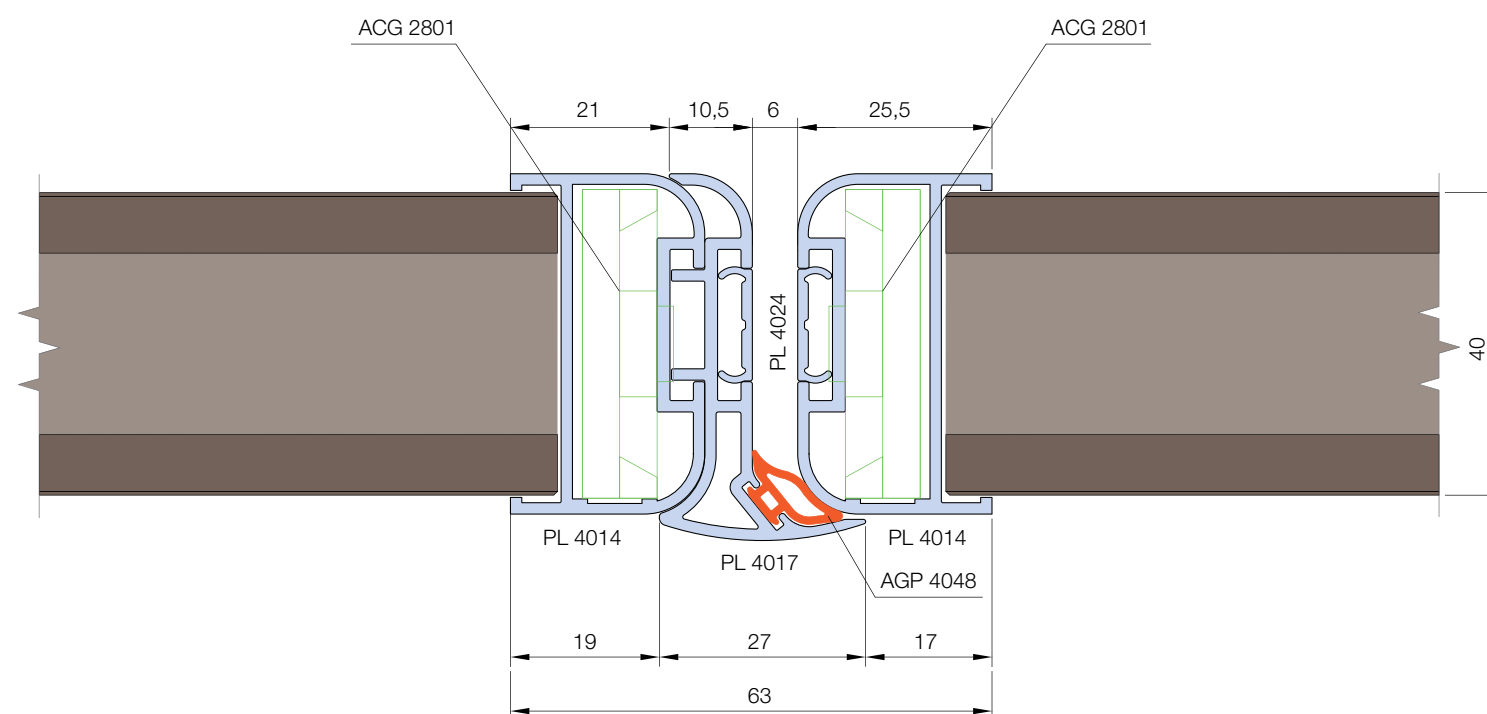
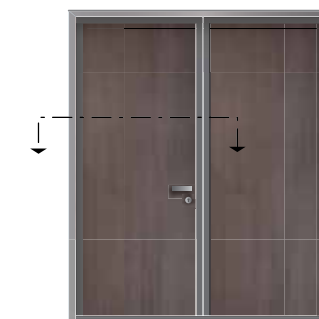
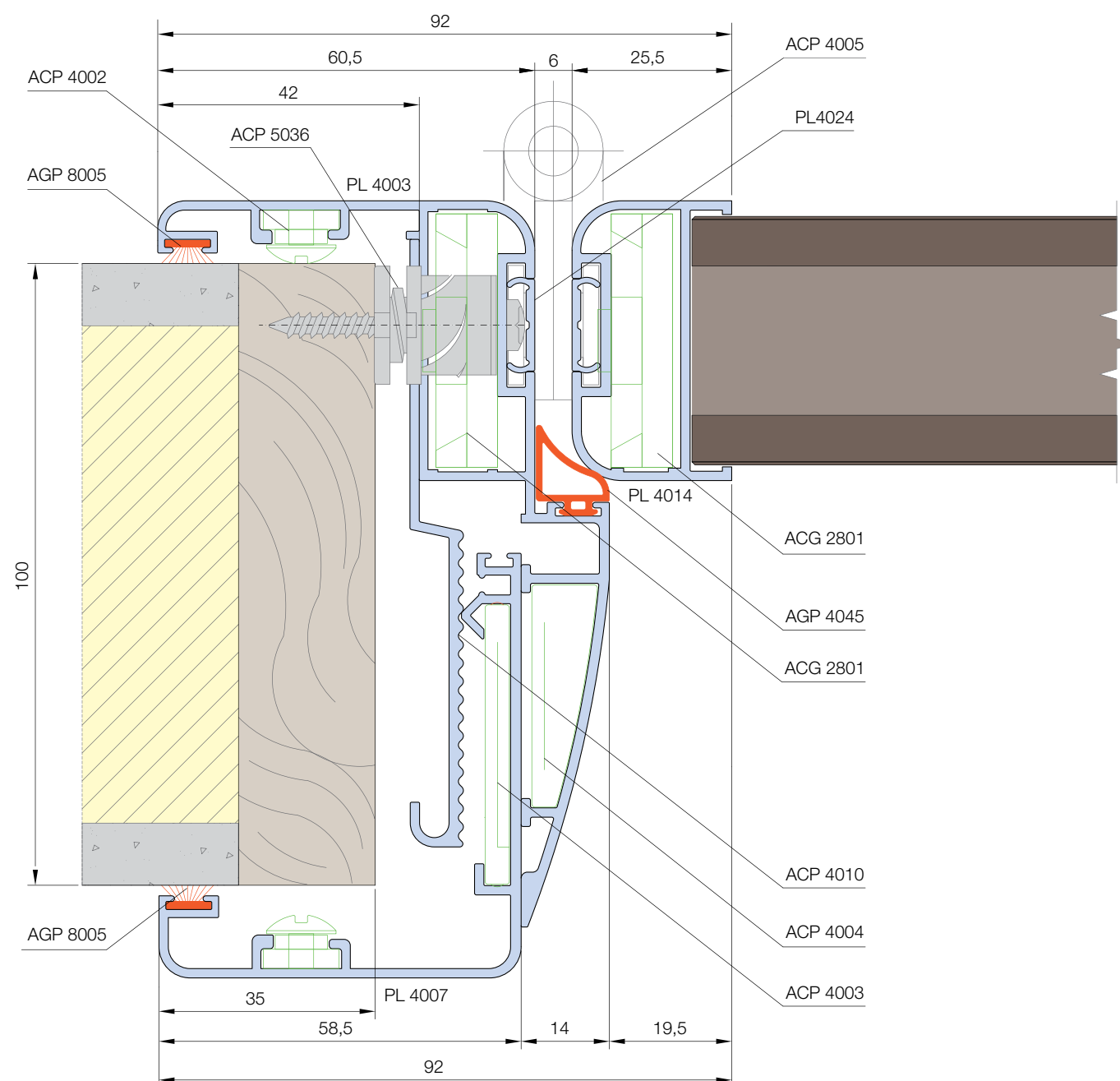
Nodo D1

Porta battente anta maggiorata retta da 45 mm con vetro



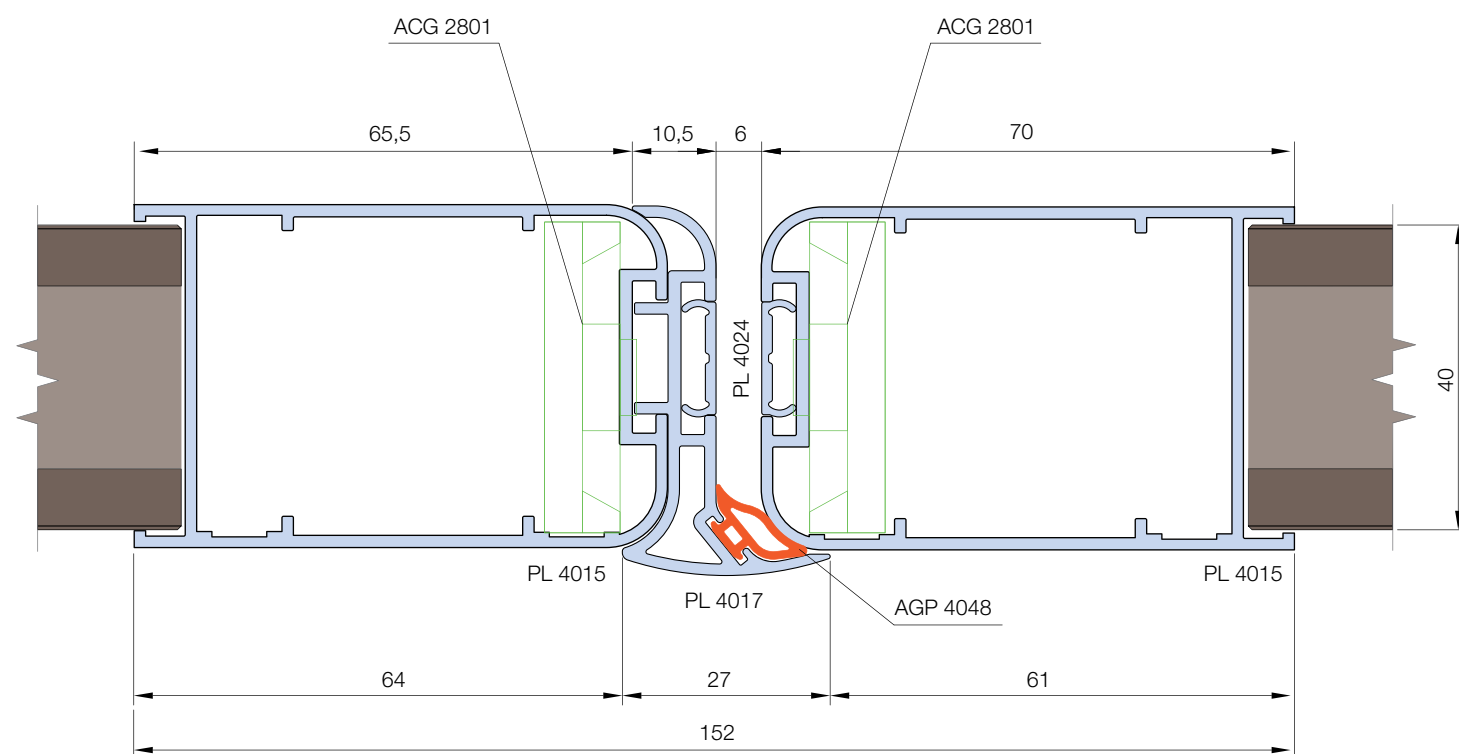
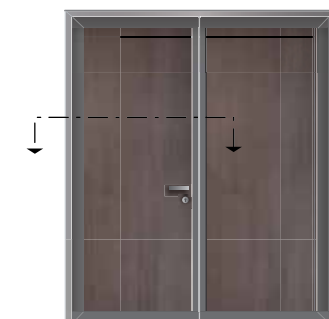
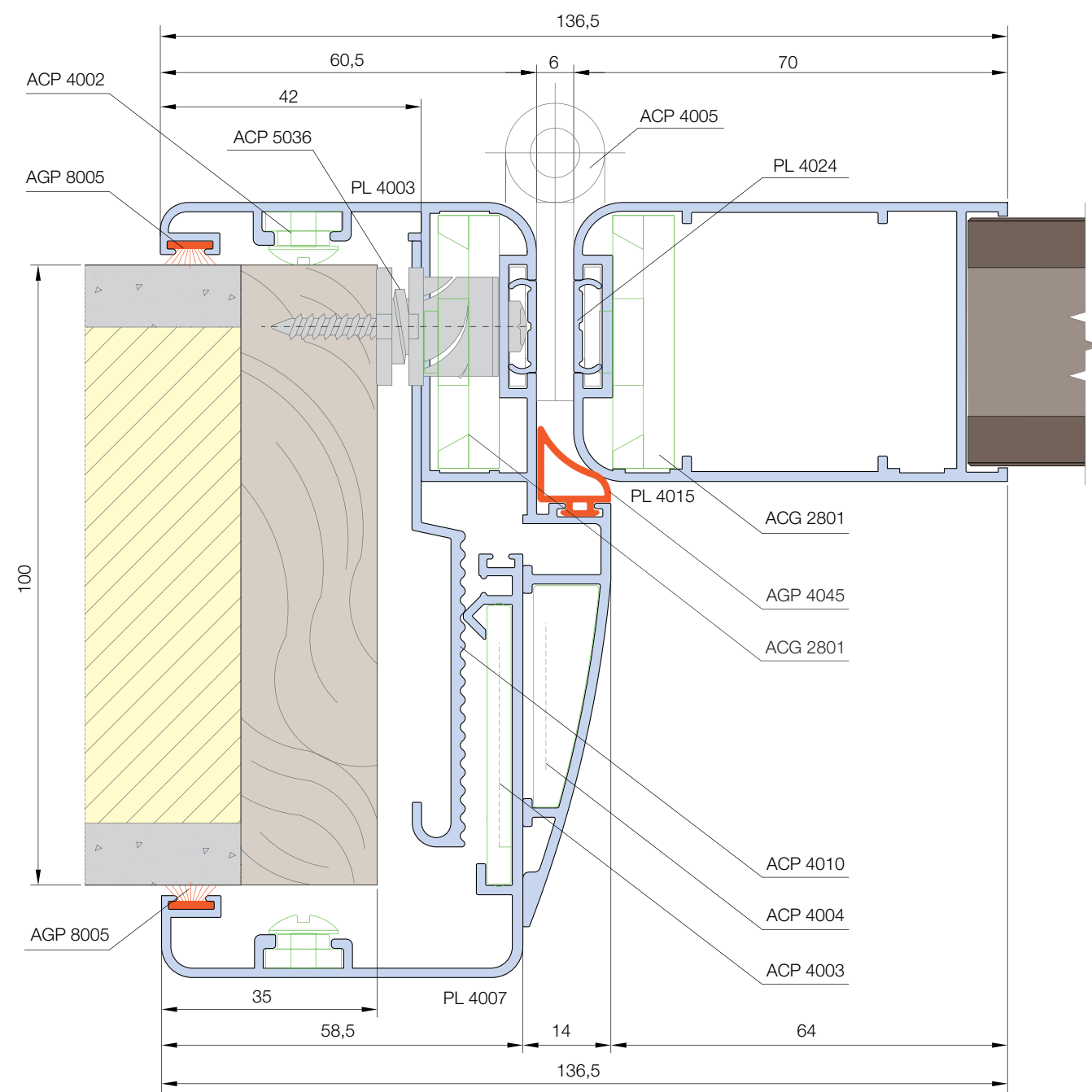
Nodo E

Porta battente anta arrotondata da 45 mm



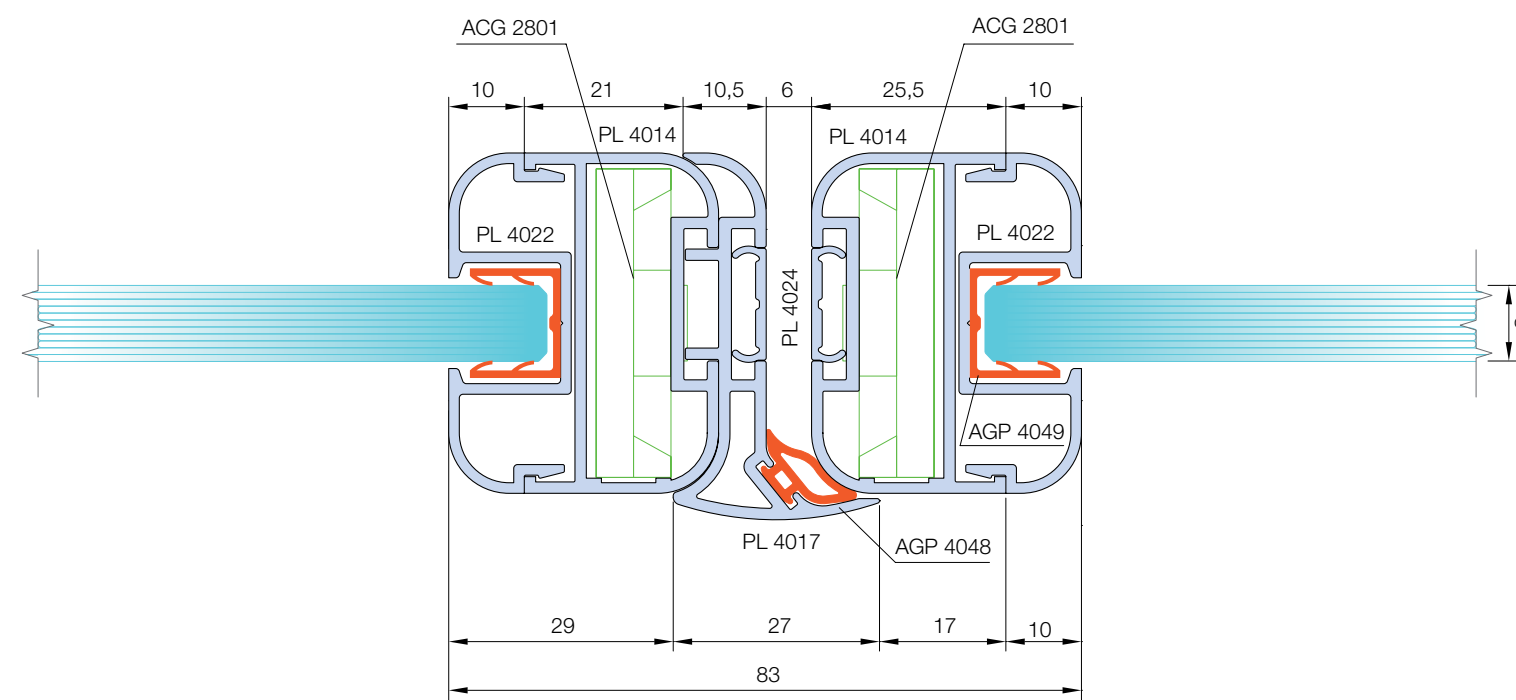
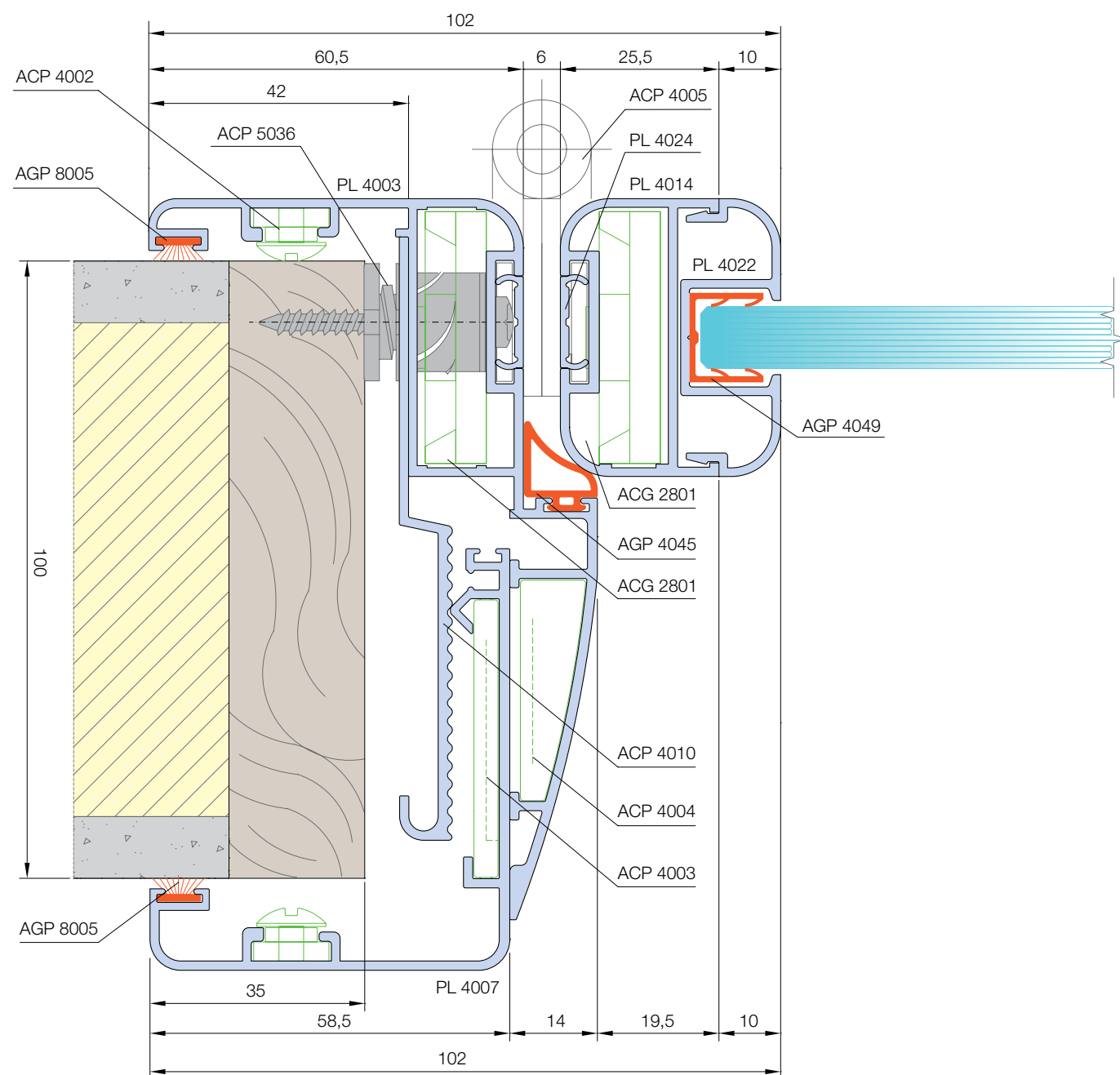
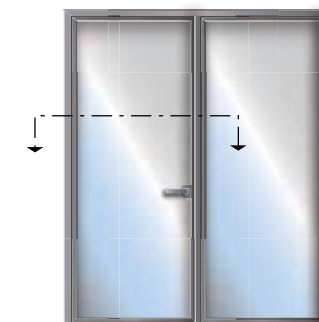
Nodo F

Porta battente anta maggiorata arrotondata da 45 mm



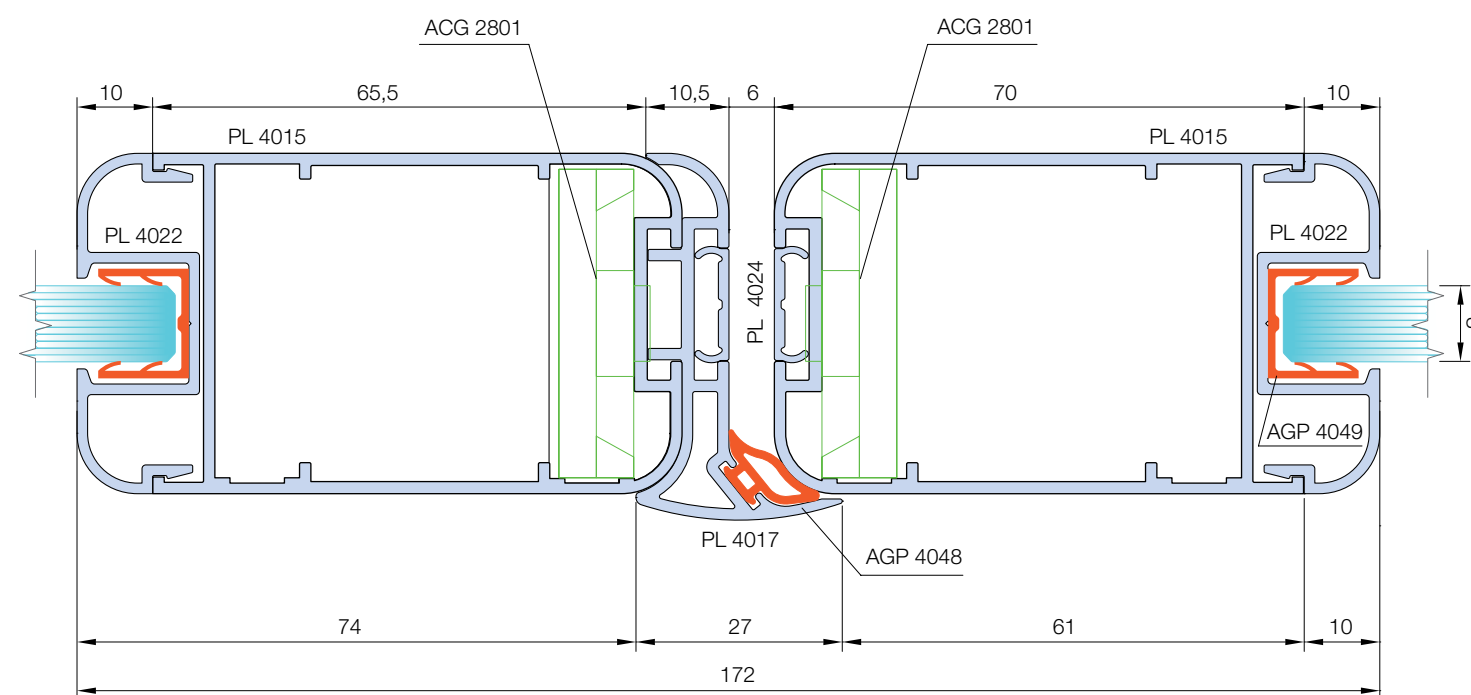
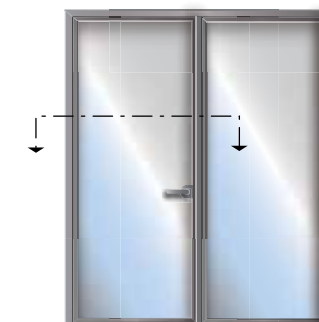
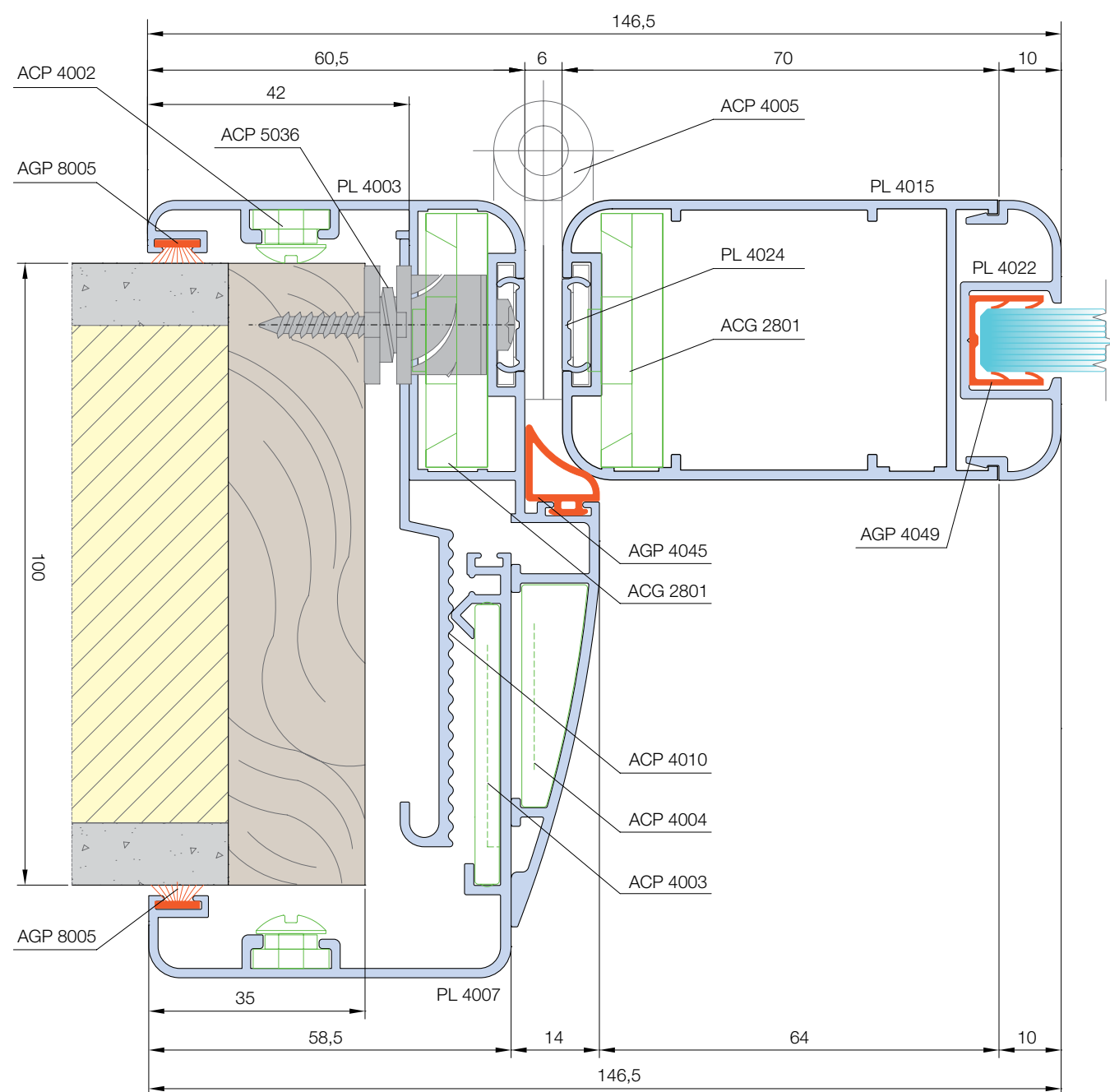
Nodo G

Porta battente anta arrotondata da 45 mm con vetro



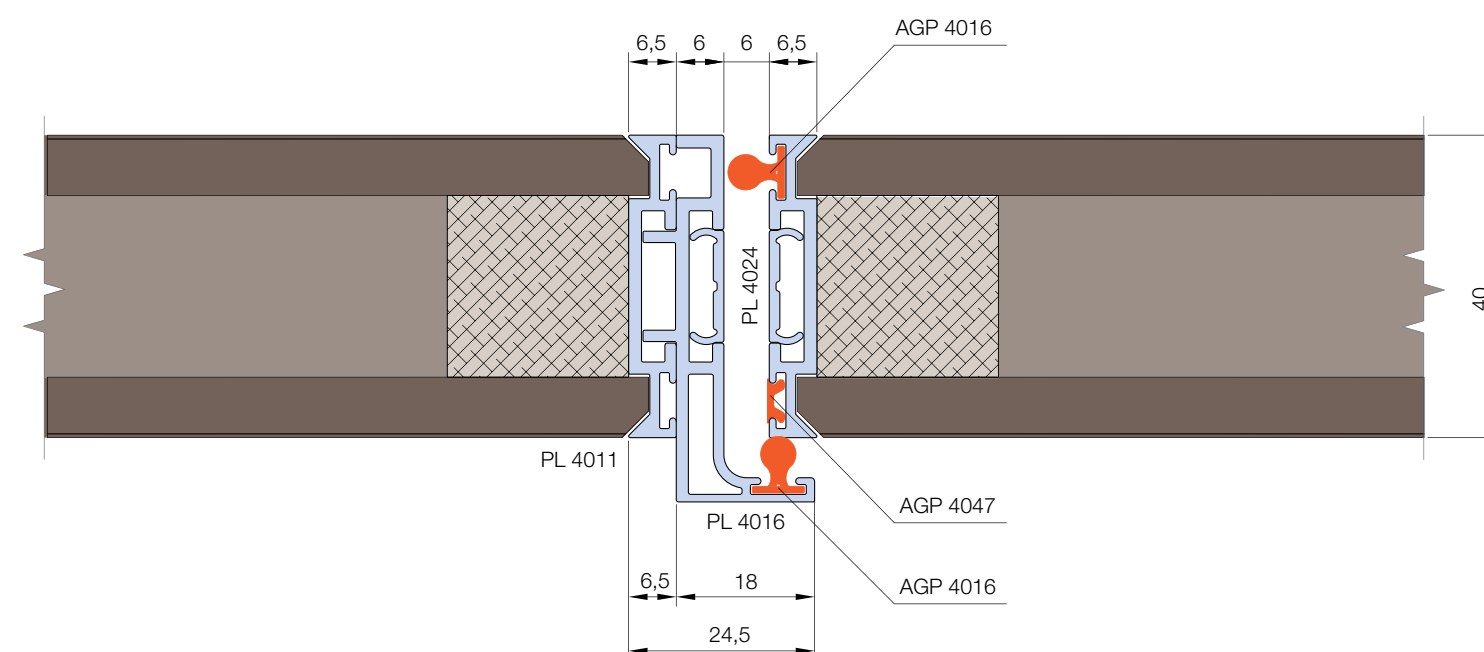
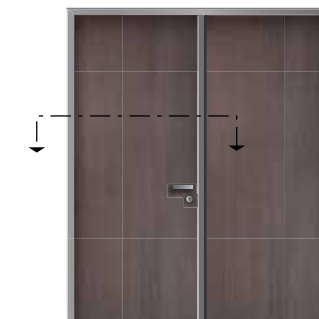
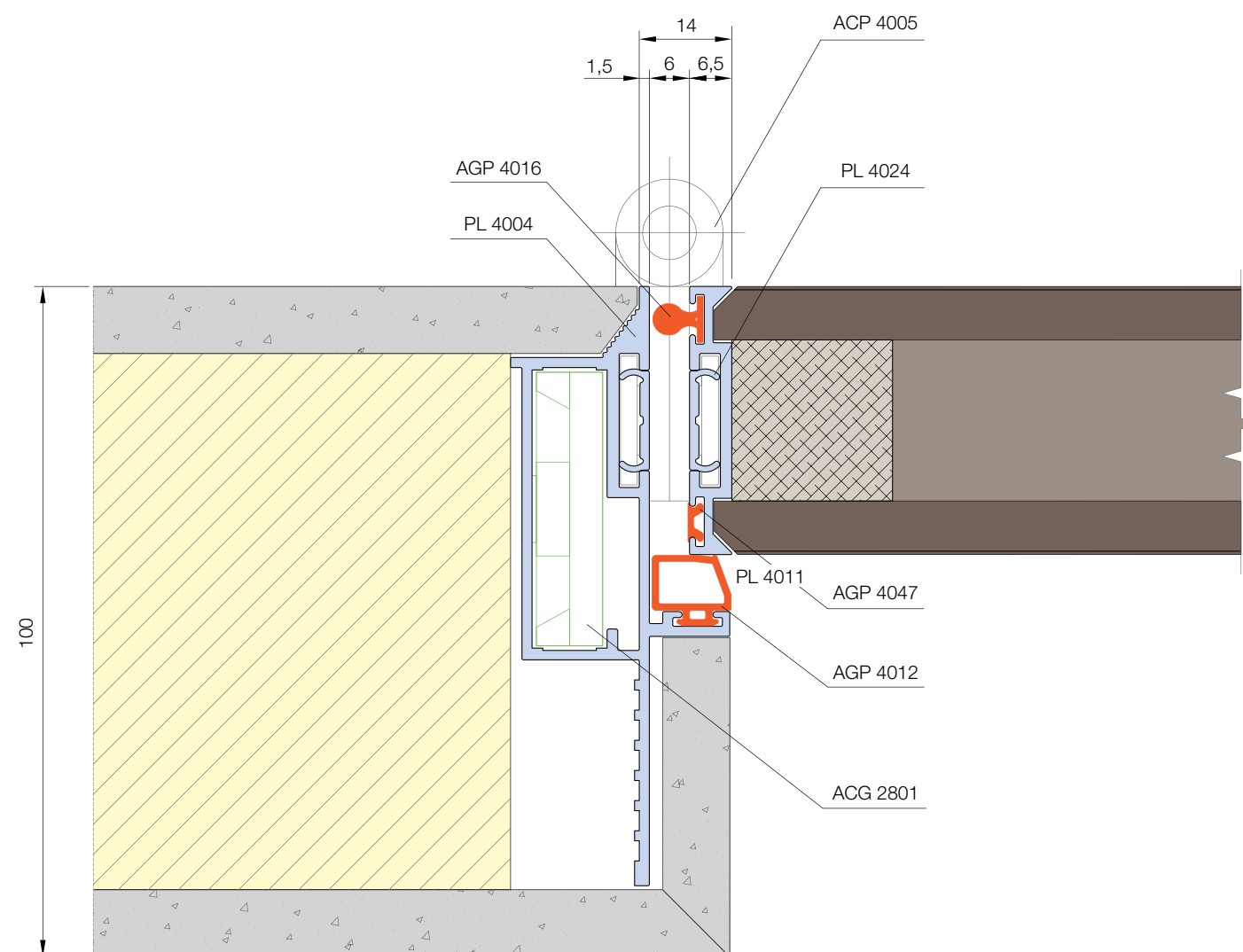
Nodo G1

Porta battente anta maggiorata arrotondata da 45 mm con vetro



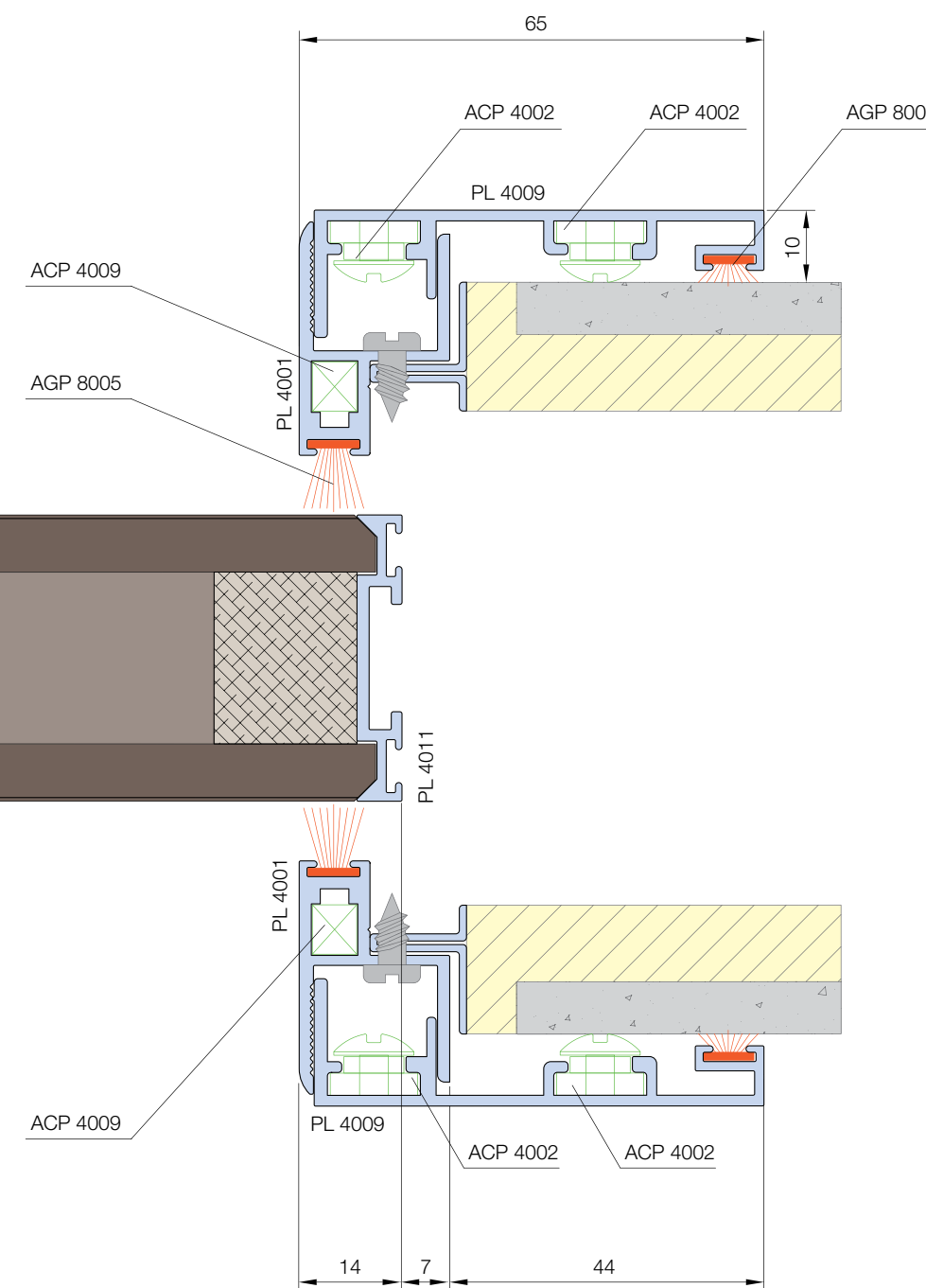
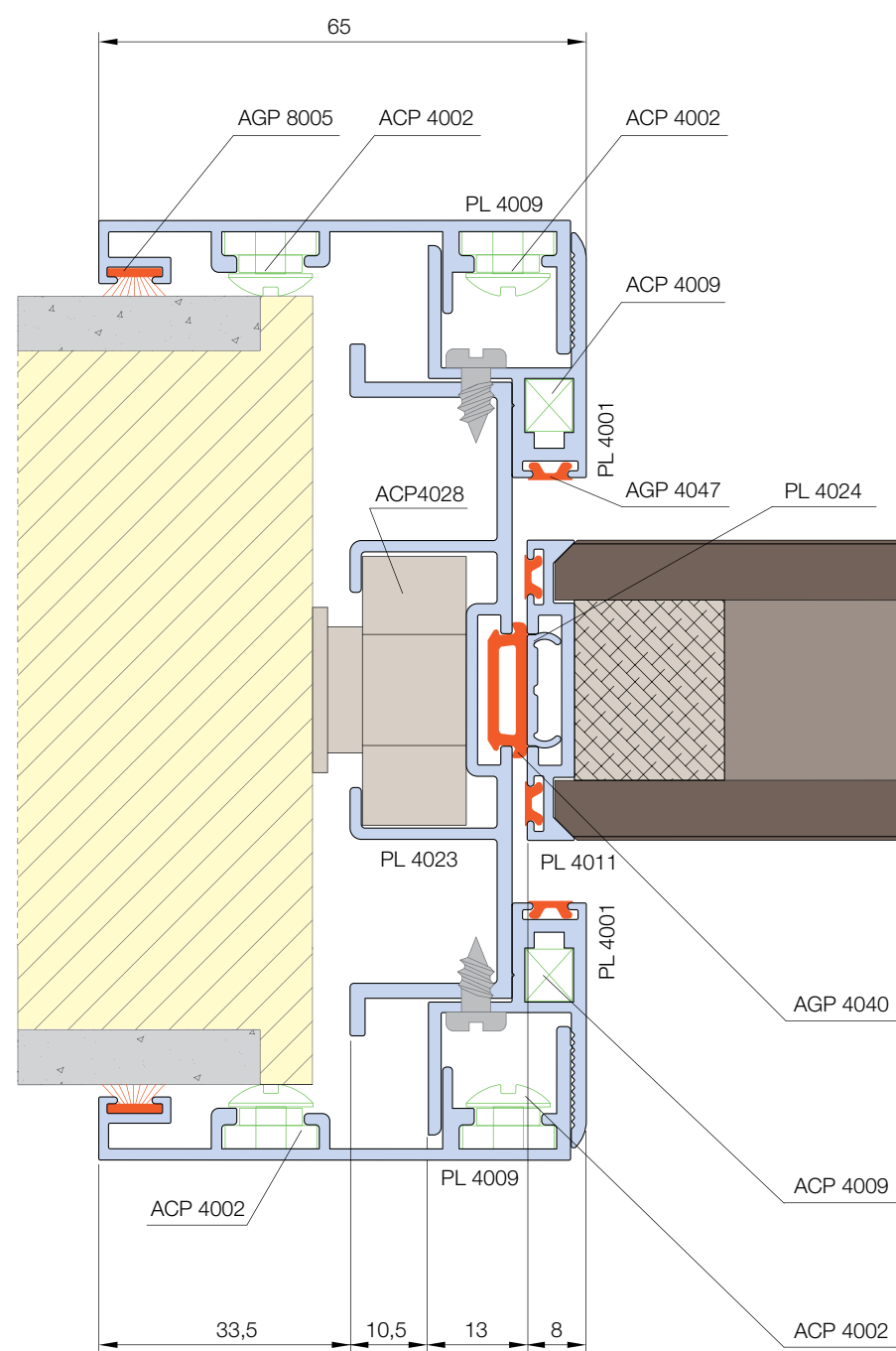
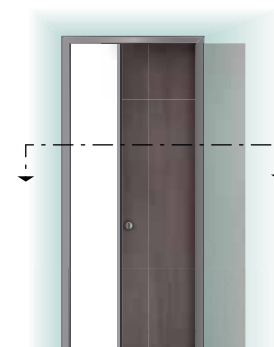
Nodo H

Porta battente raso muro anta minimal da 40 mm



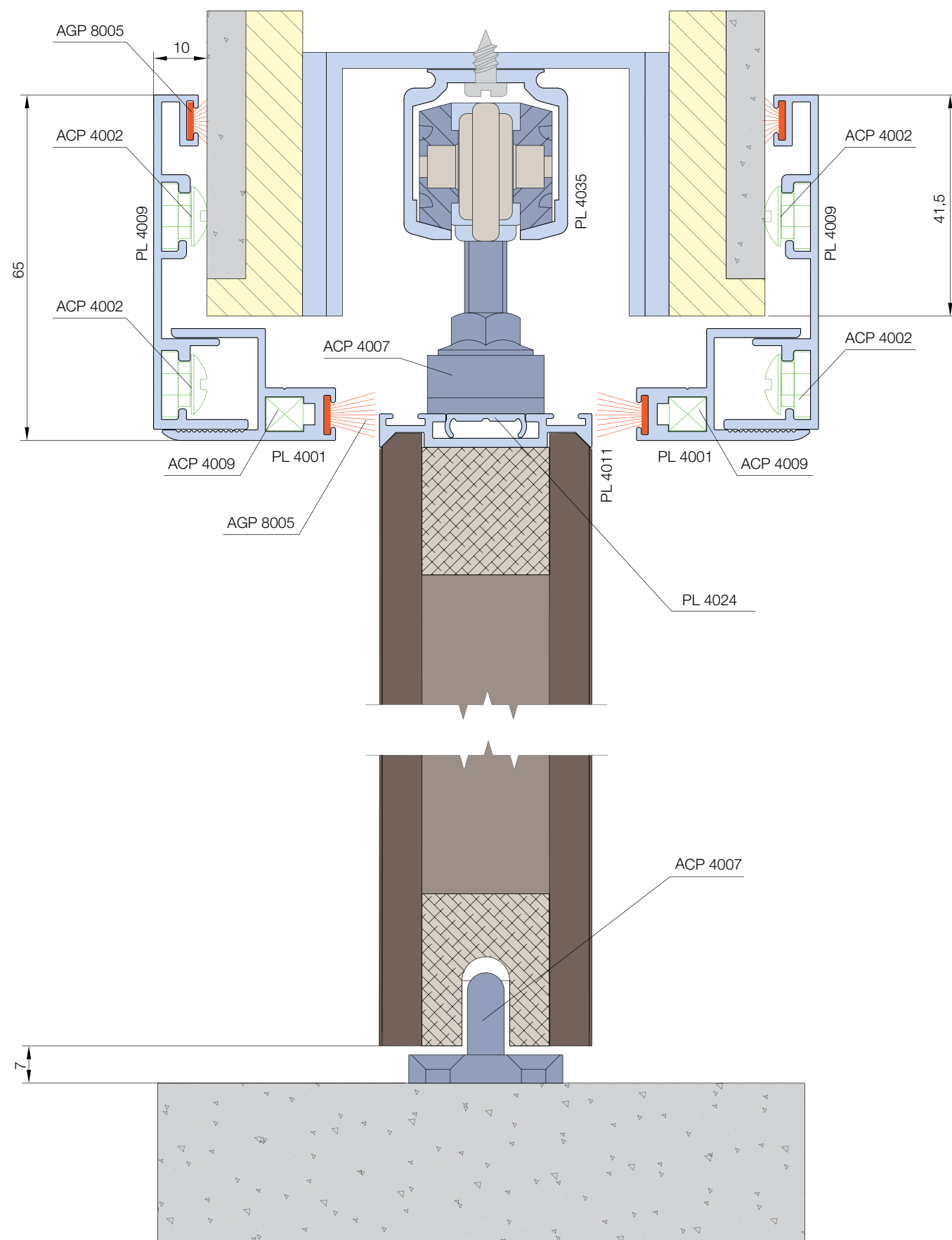
Nodo I

Porta scorrevole anta minimal da 40 mm



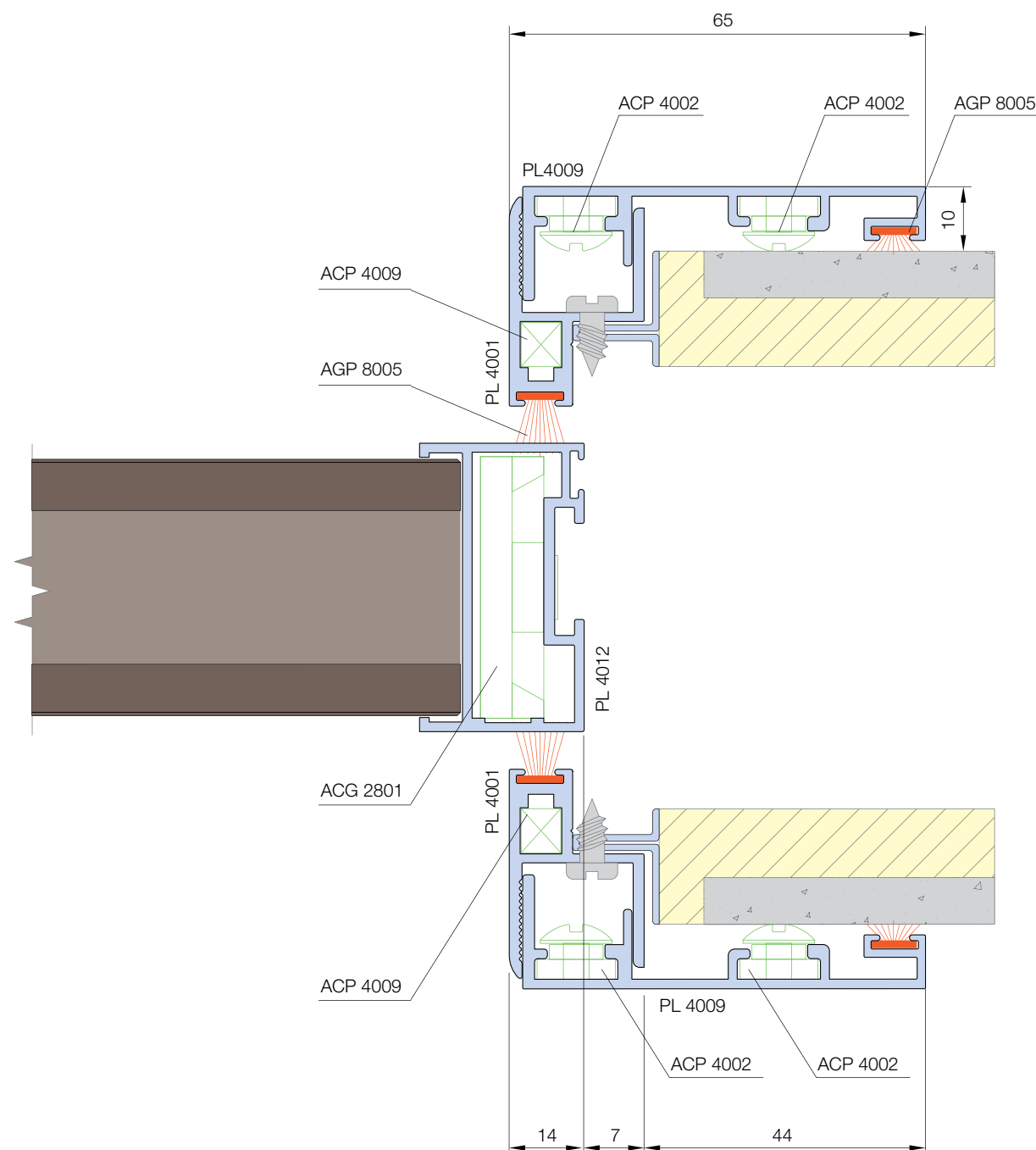
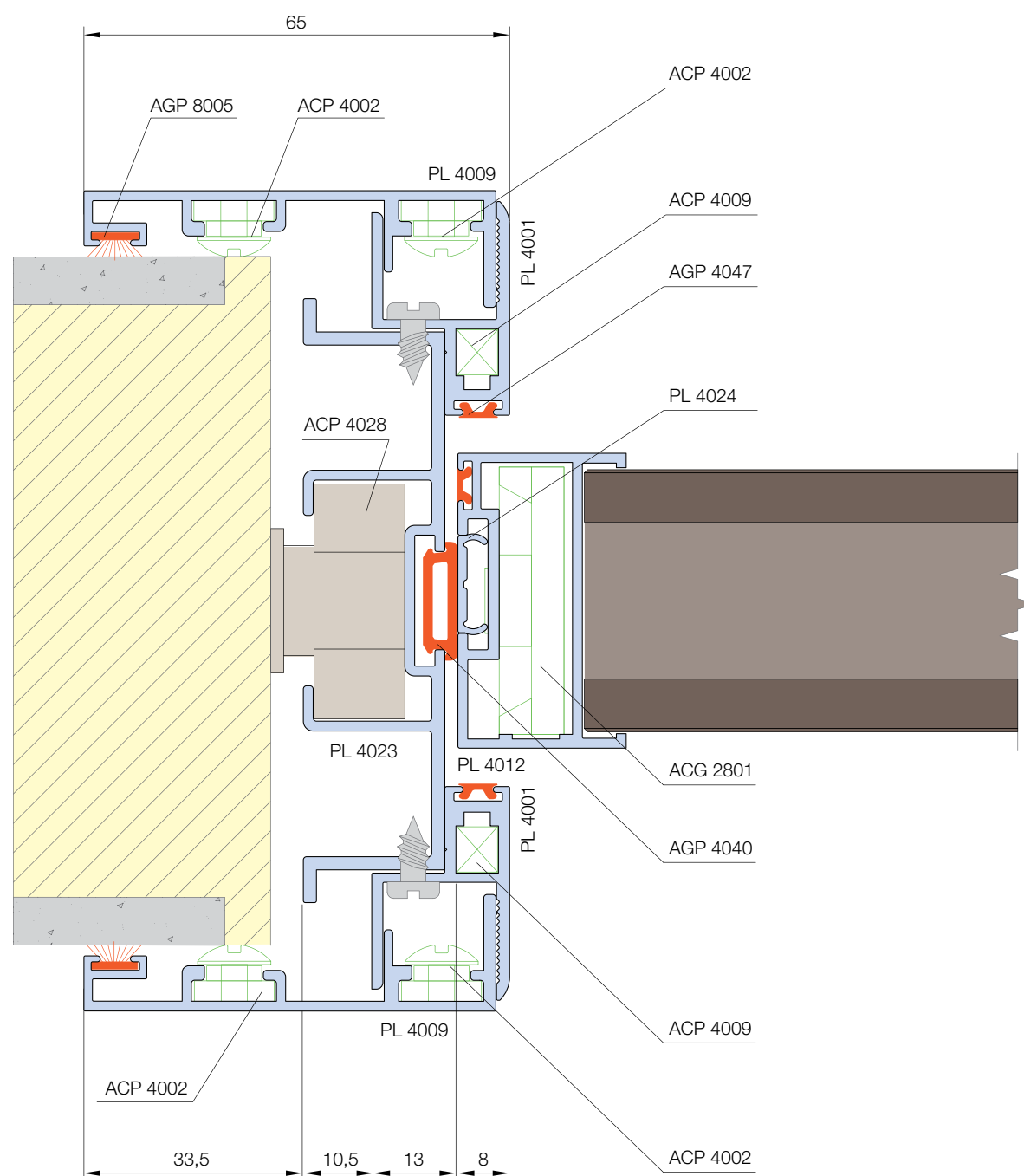
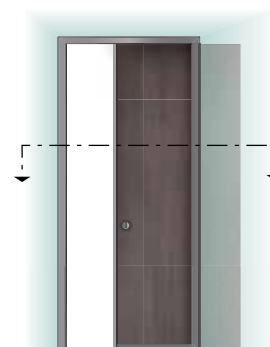
Nodo I

Porta scorrevole anta minimal da 40 mm



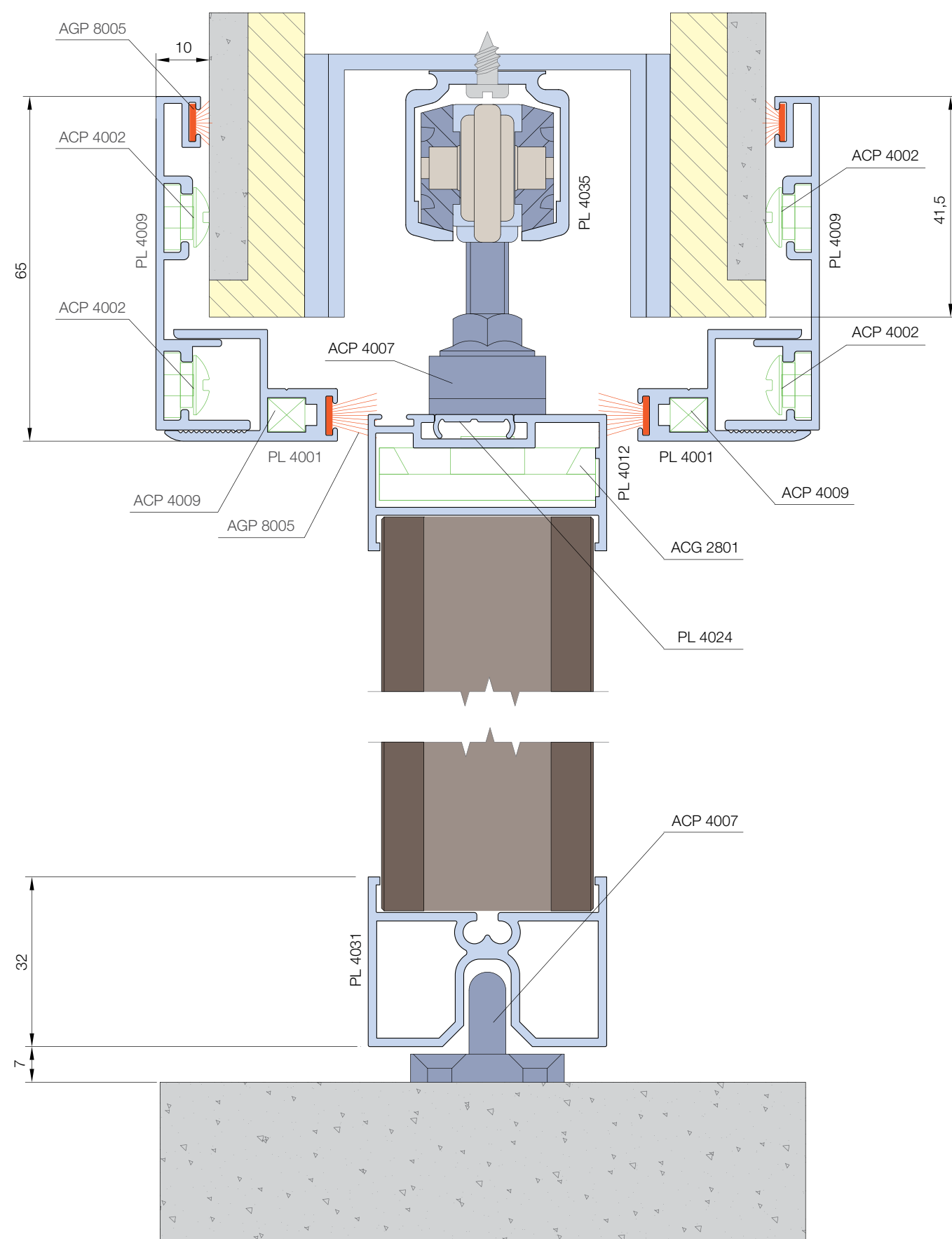
Nodo L

Porta scorrevole anta retta da 45 mm



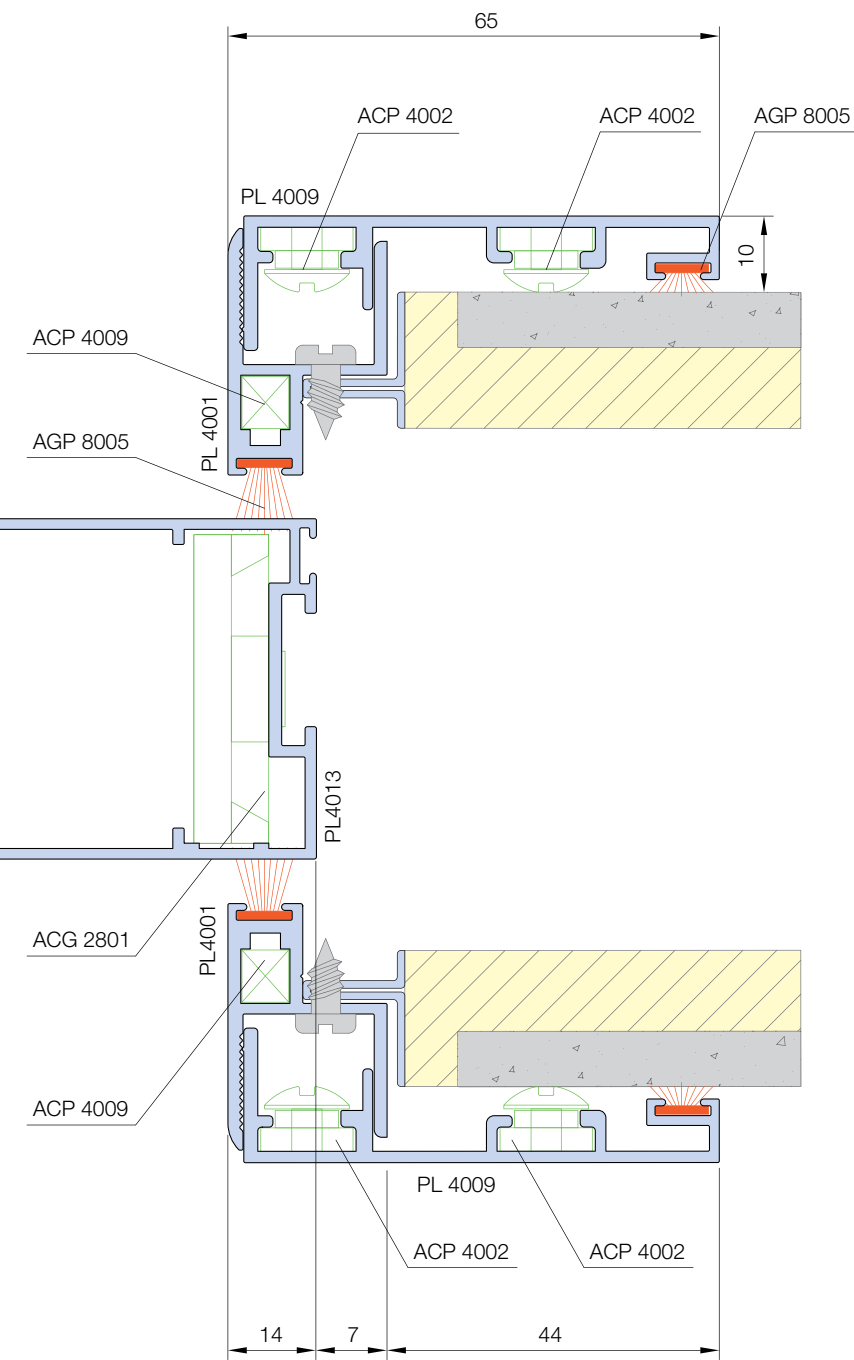
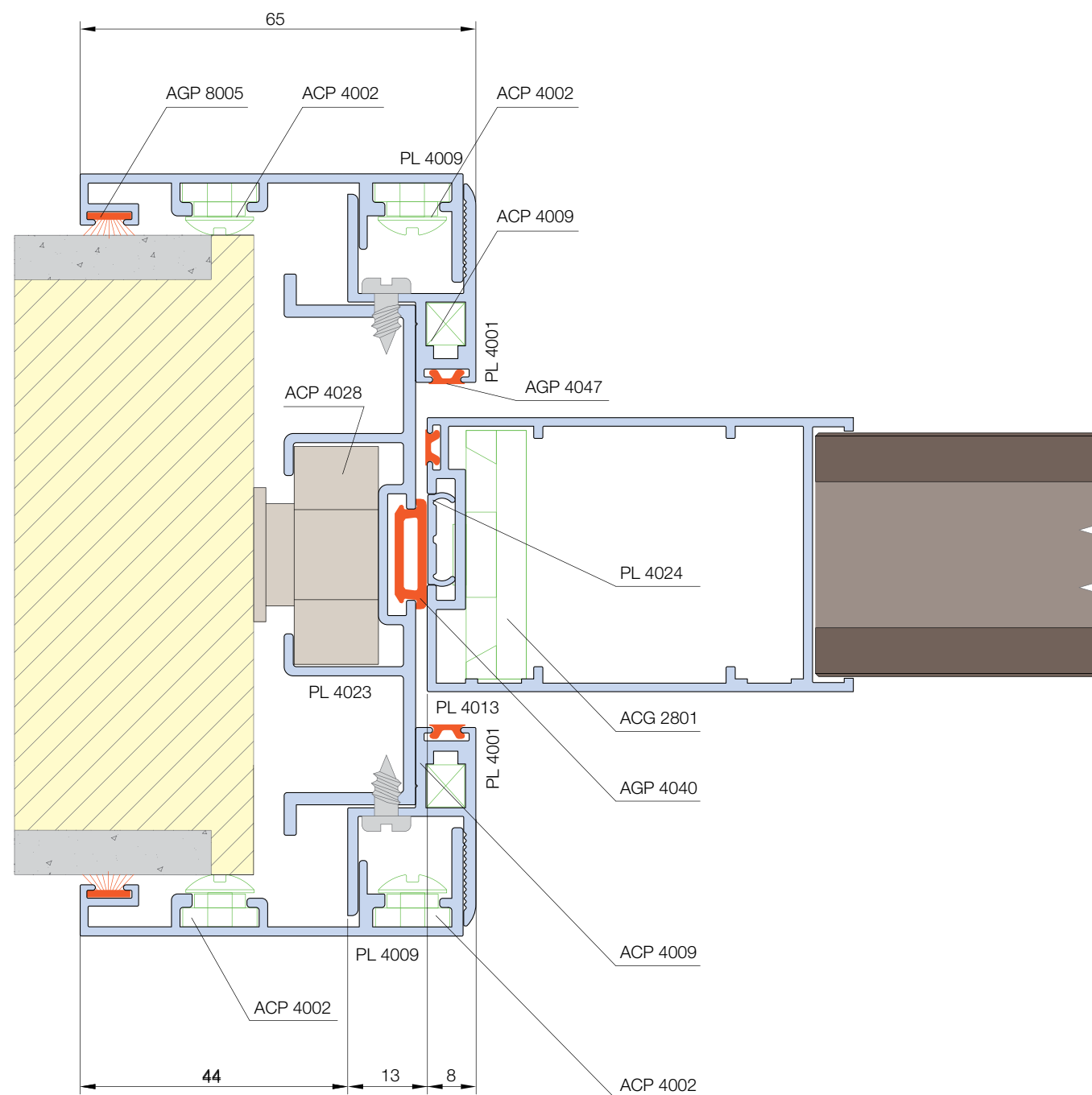
Nodo L

Porta scorrevole anta retta da 45 mm



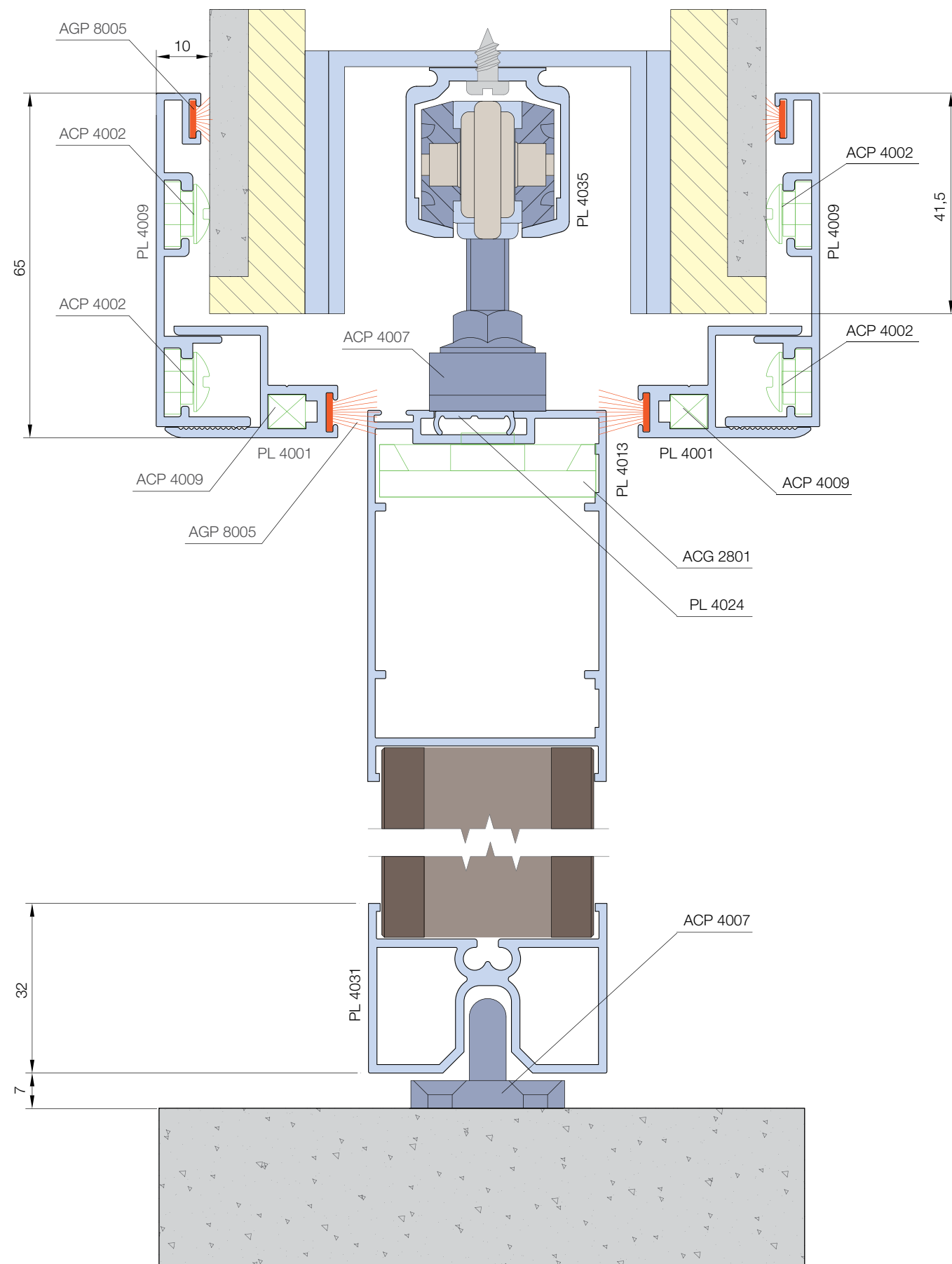
Nodo L1

Porta scorrevole anta maggiorata retta da 45 mm



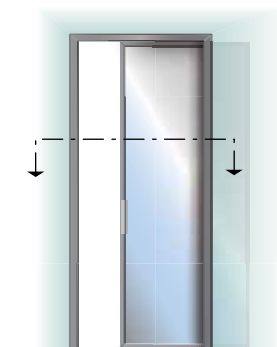
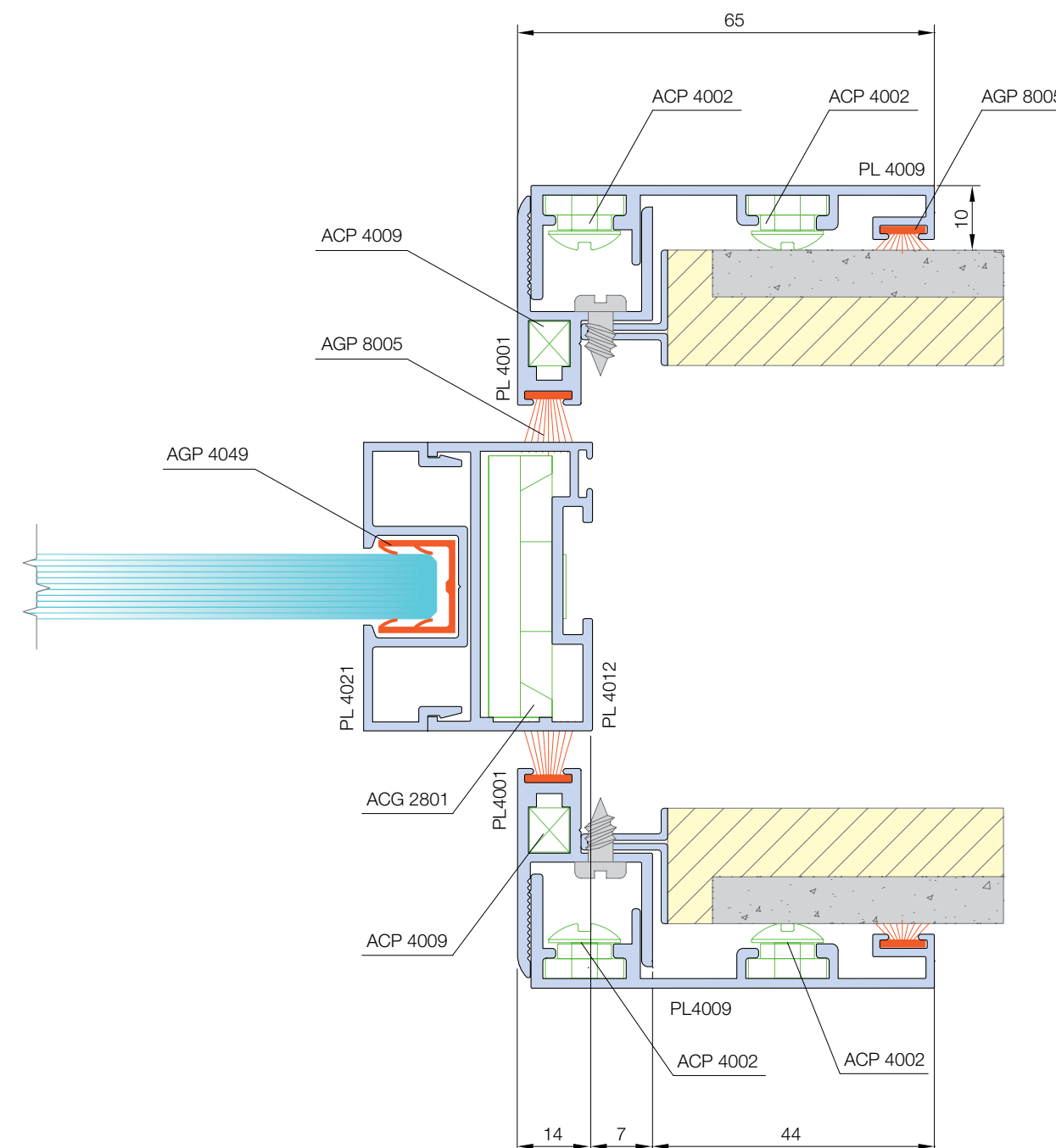
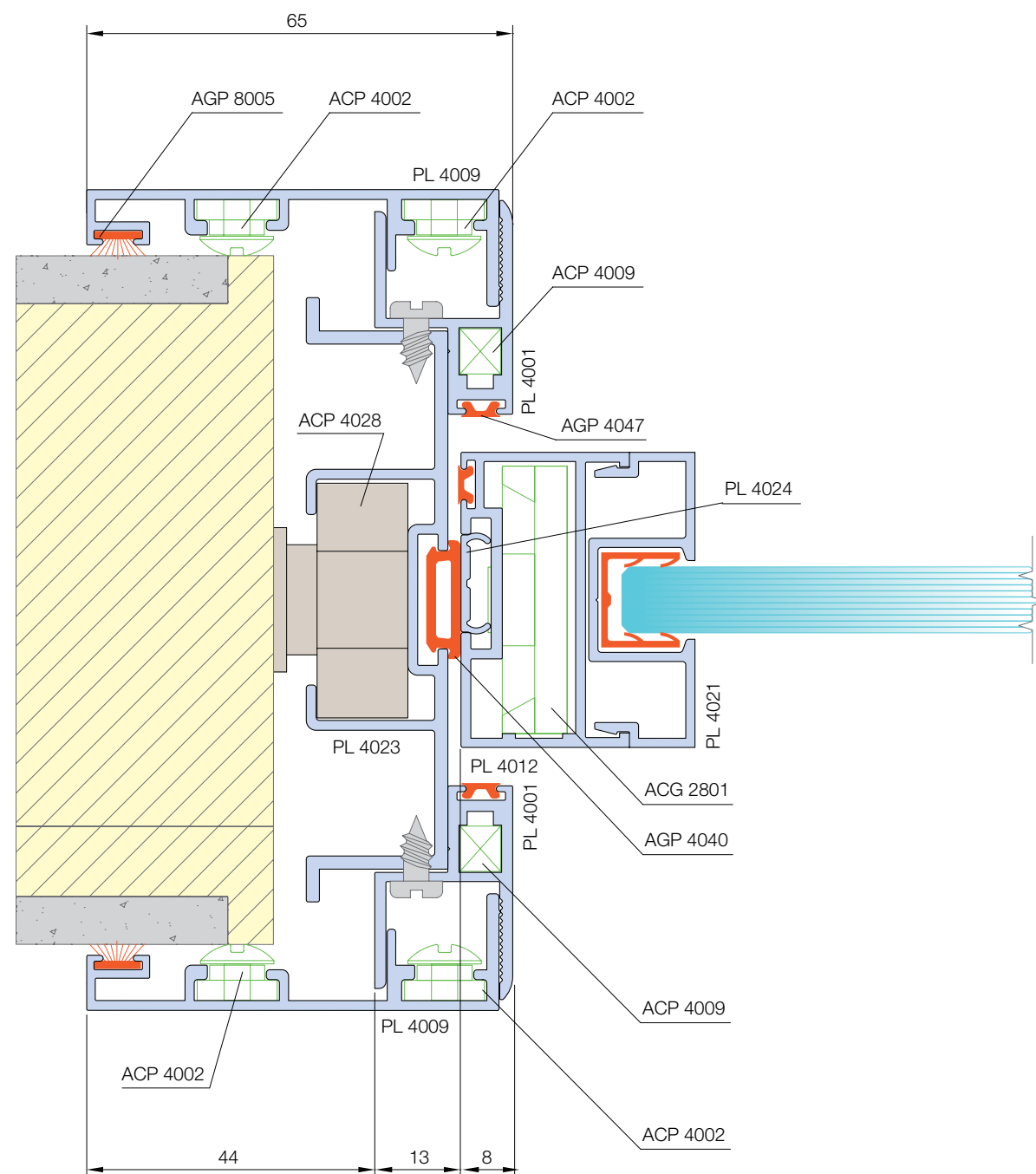
Nodo L1

Porta scorrevole anta maggiorata retta da 45 mm



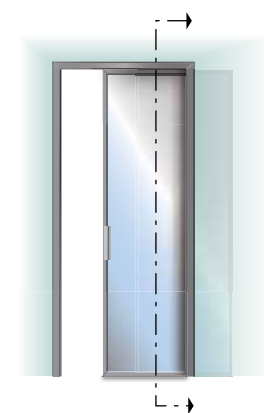
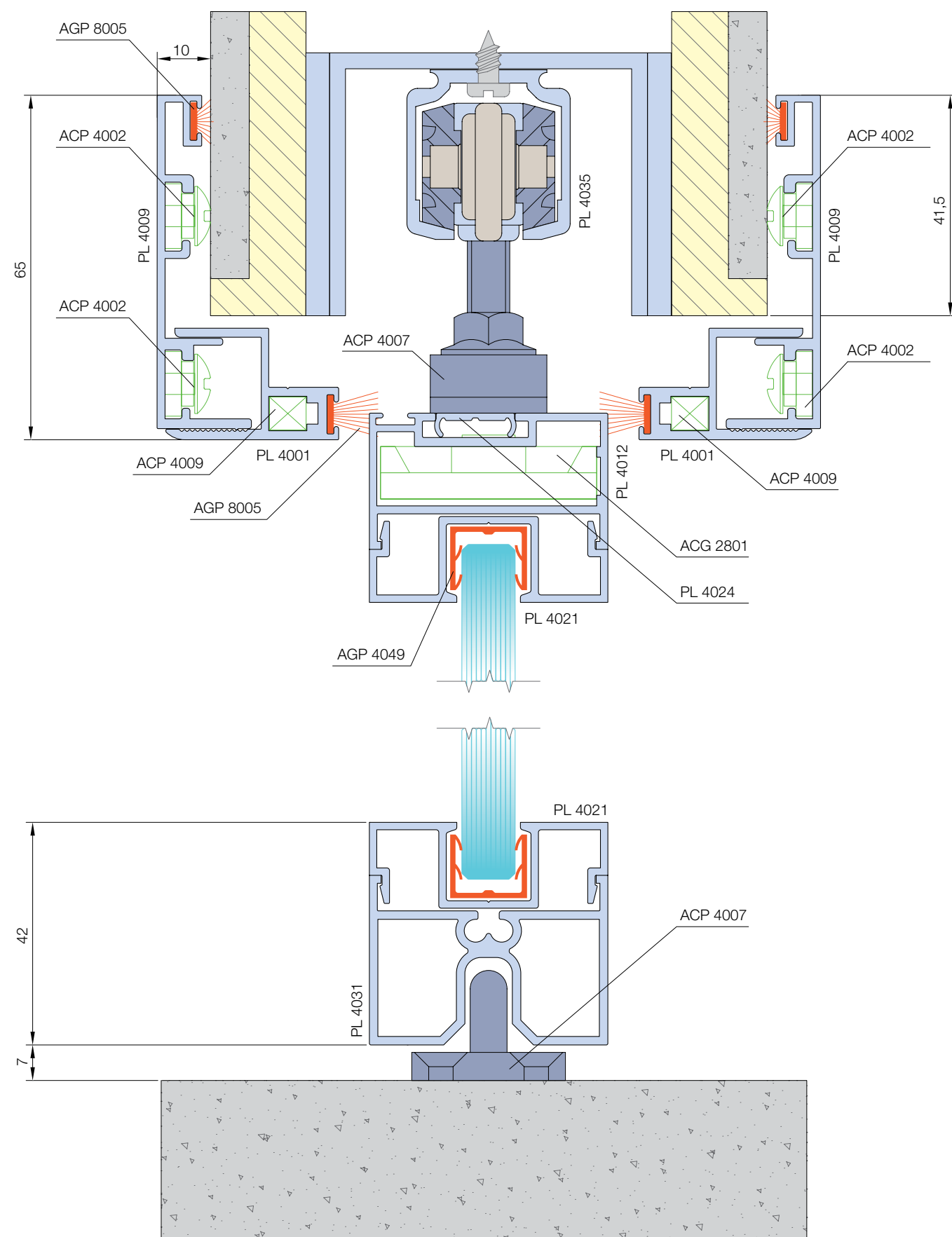
Nodo M

Porta scorrevole anta retta da 45 mm con vetro



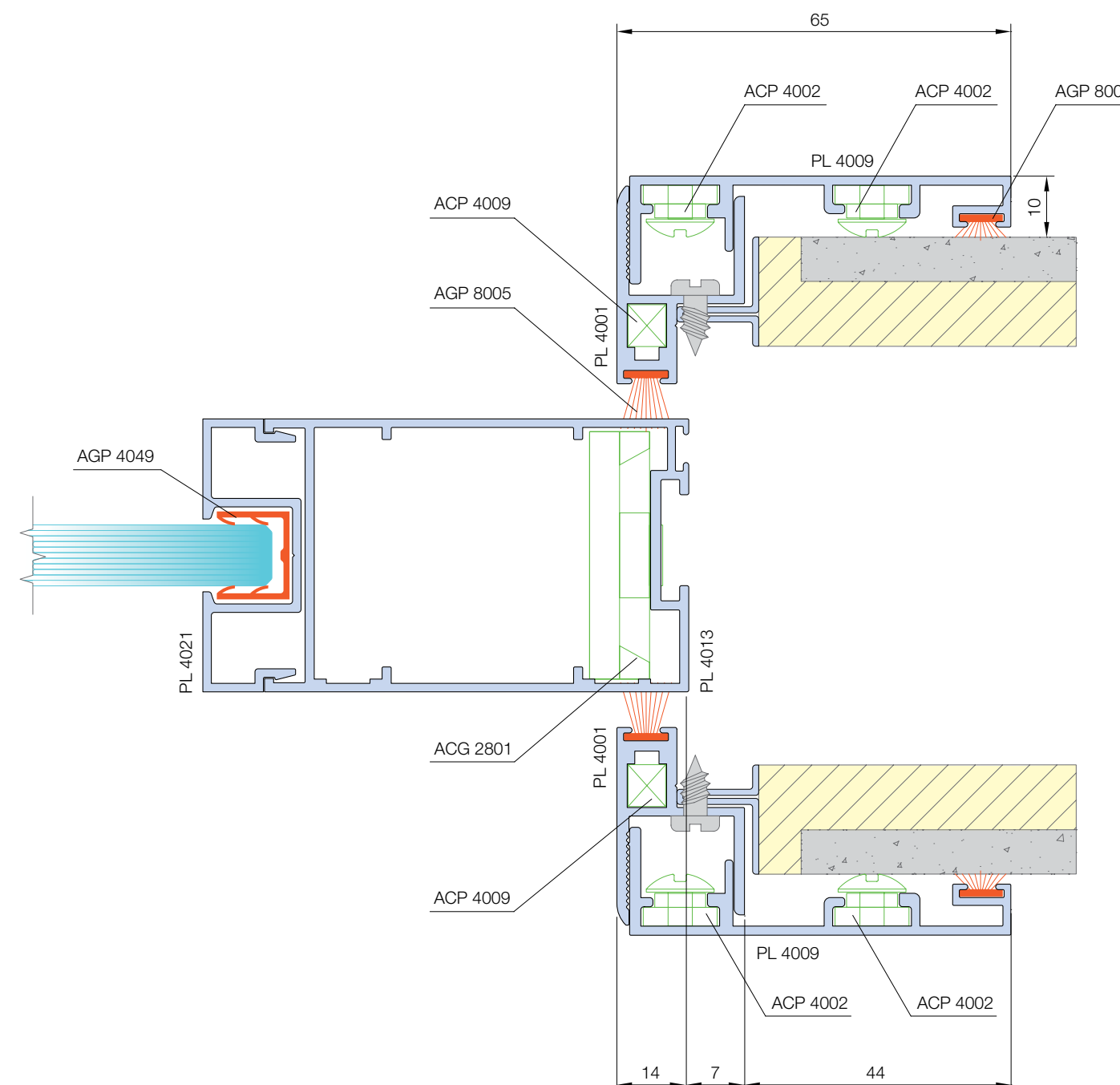
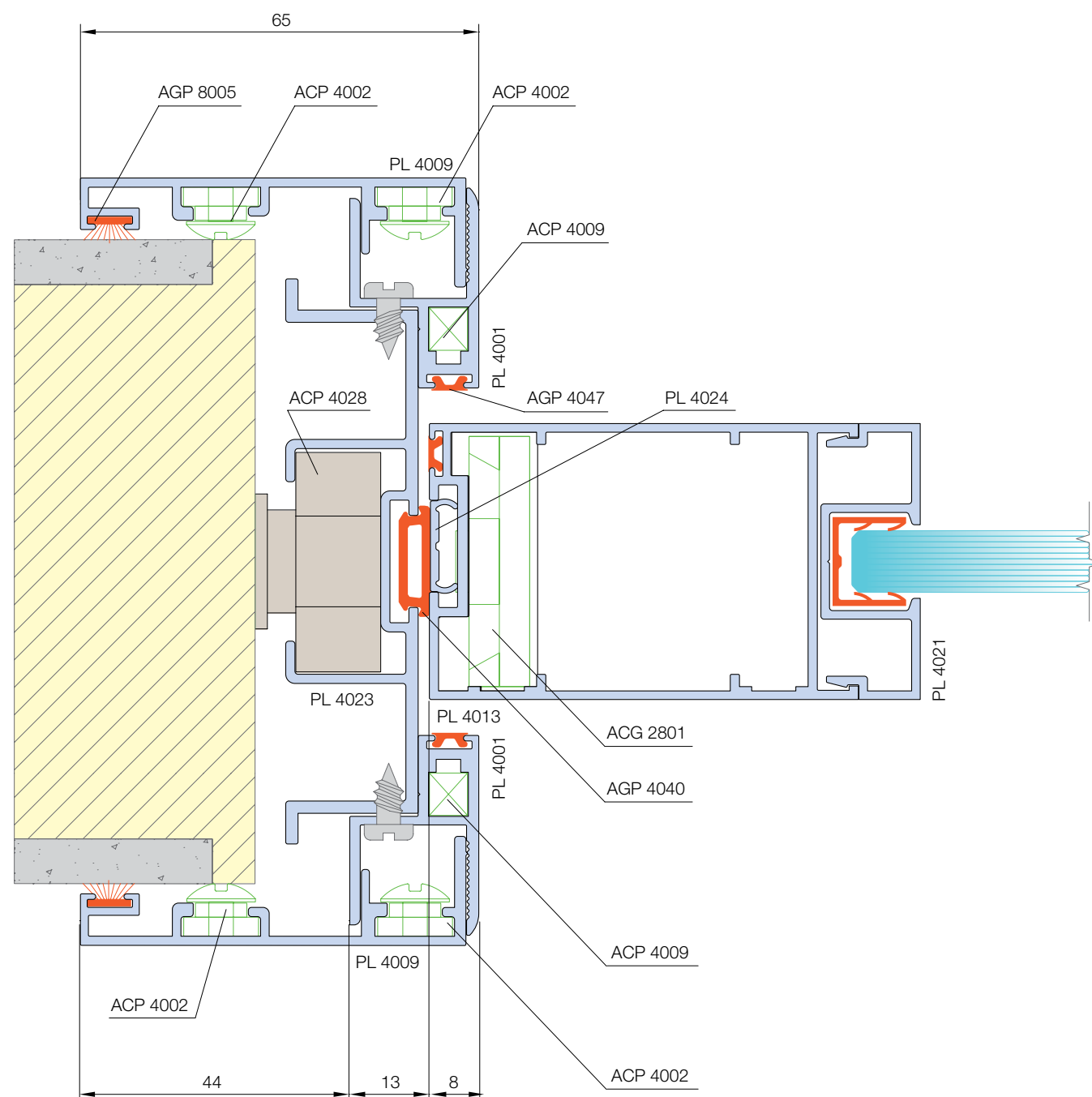
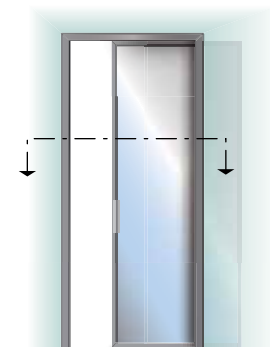
Nodo M

Porta scorrevole anta retta da 45 mm con vetro



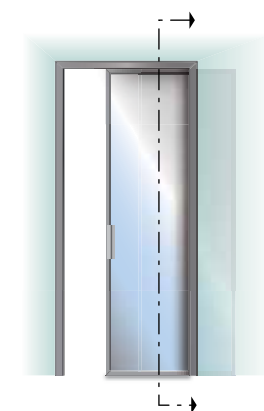
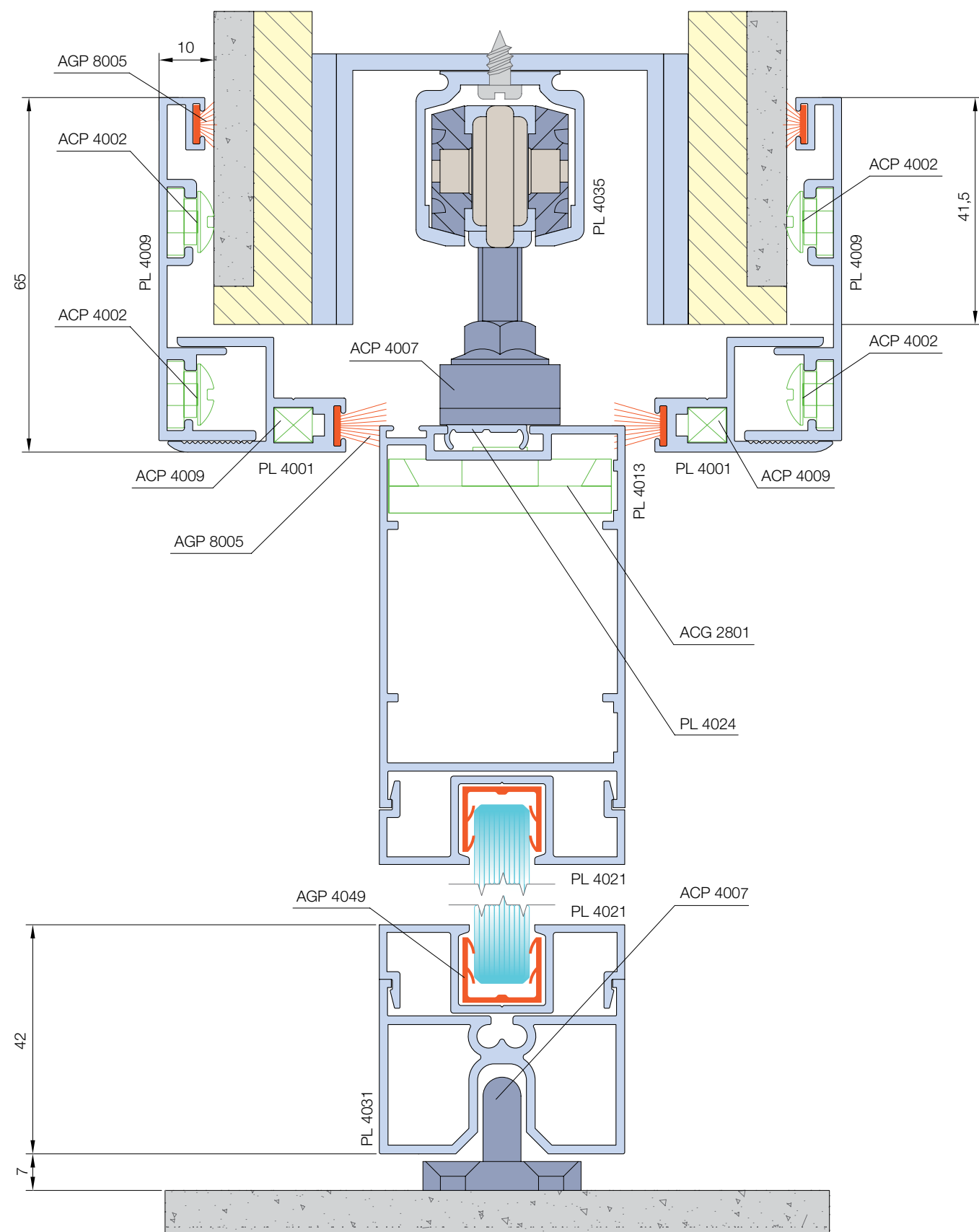
Nodo M1

Porta scorrevole anta maggiorata retta da 45 mm con vetro



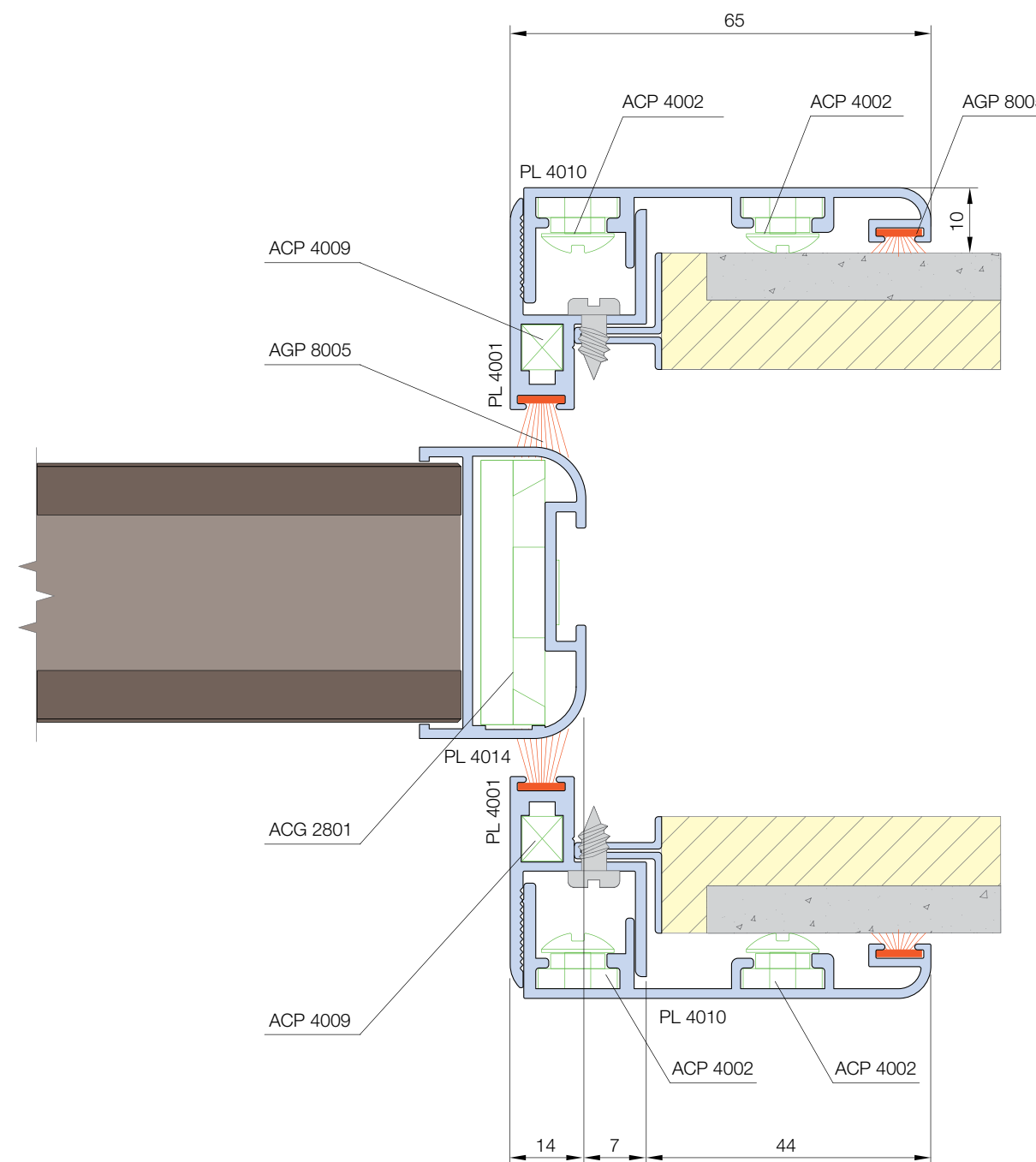
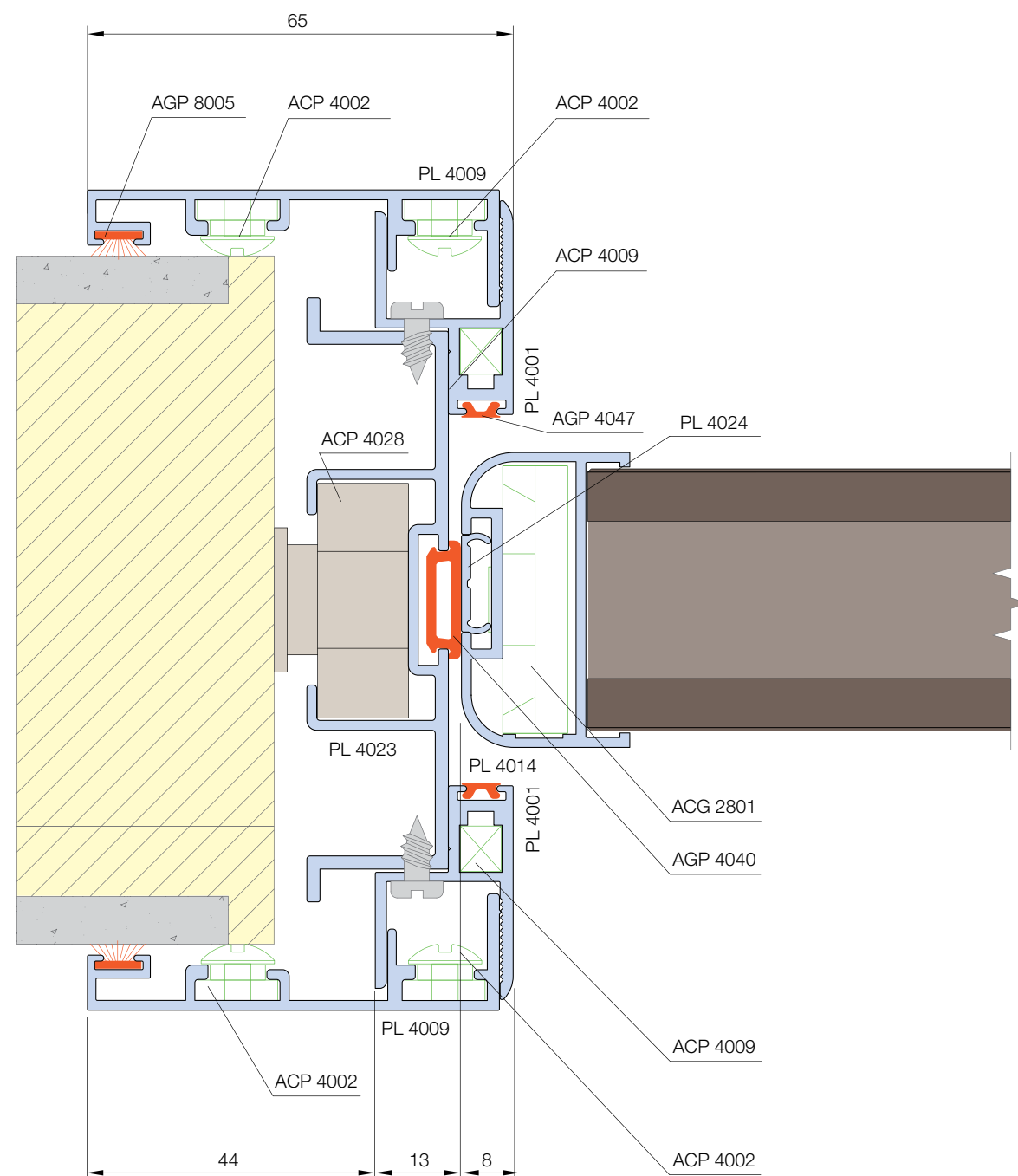
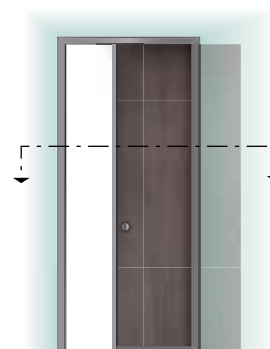
Nodo M1

Porta scorrevole anta maggiorata retta da 45 mm con vetro



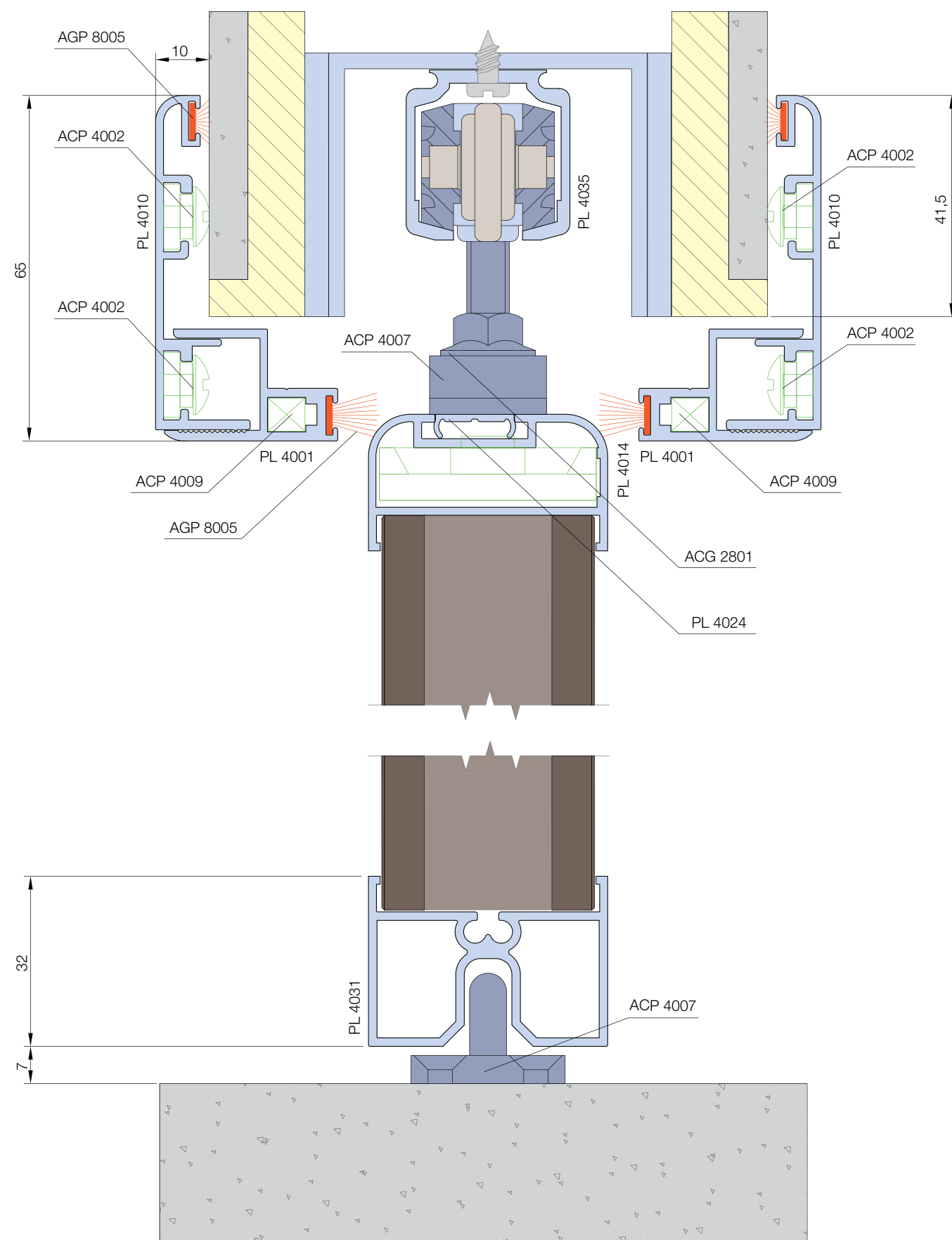
Nodo N

Porta scorrevole anta arrotondata da 45 mm



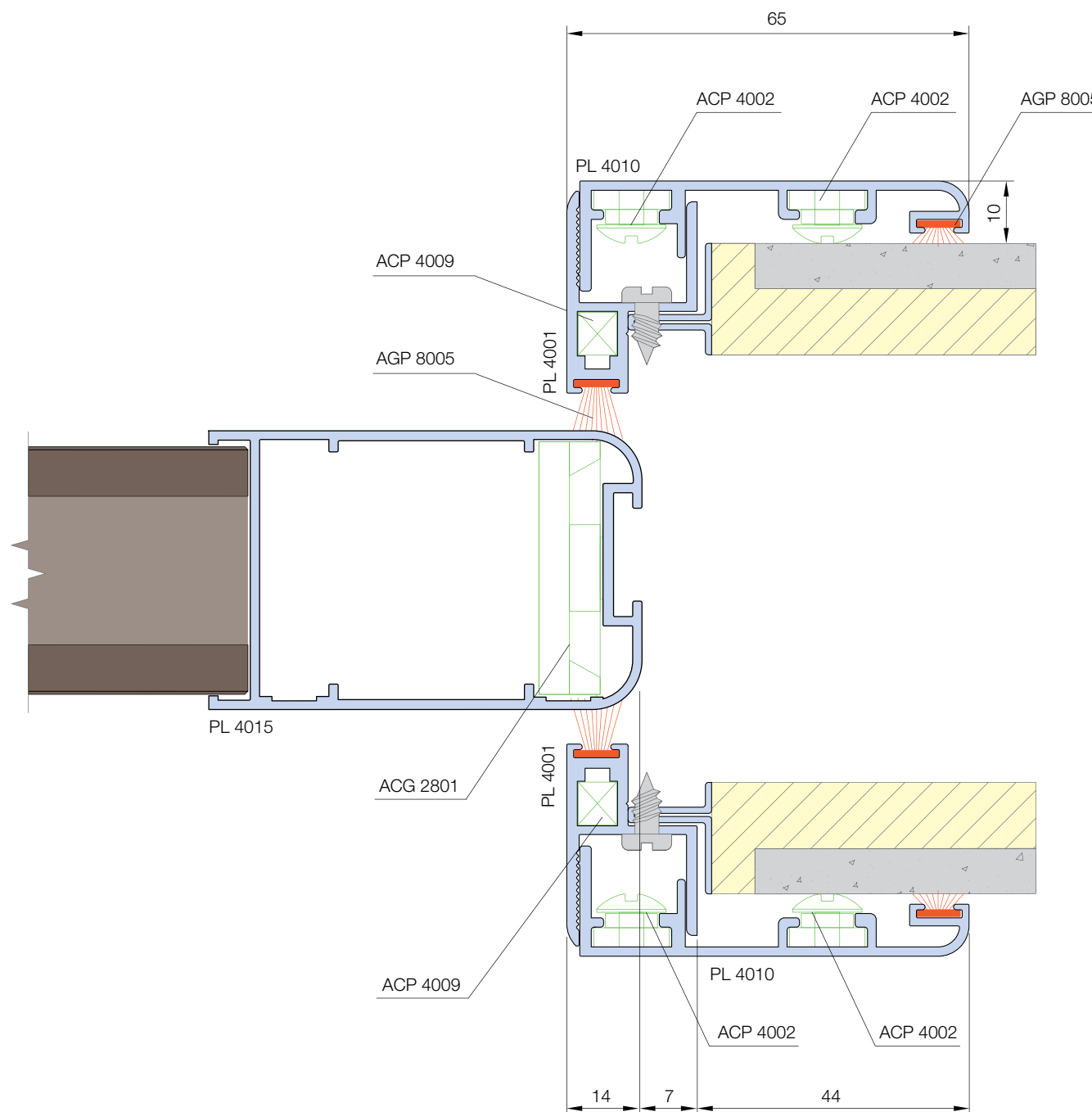
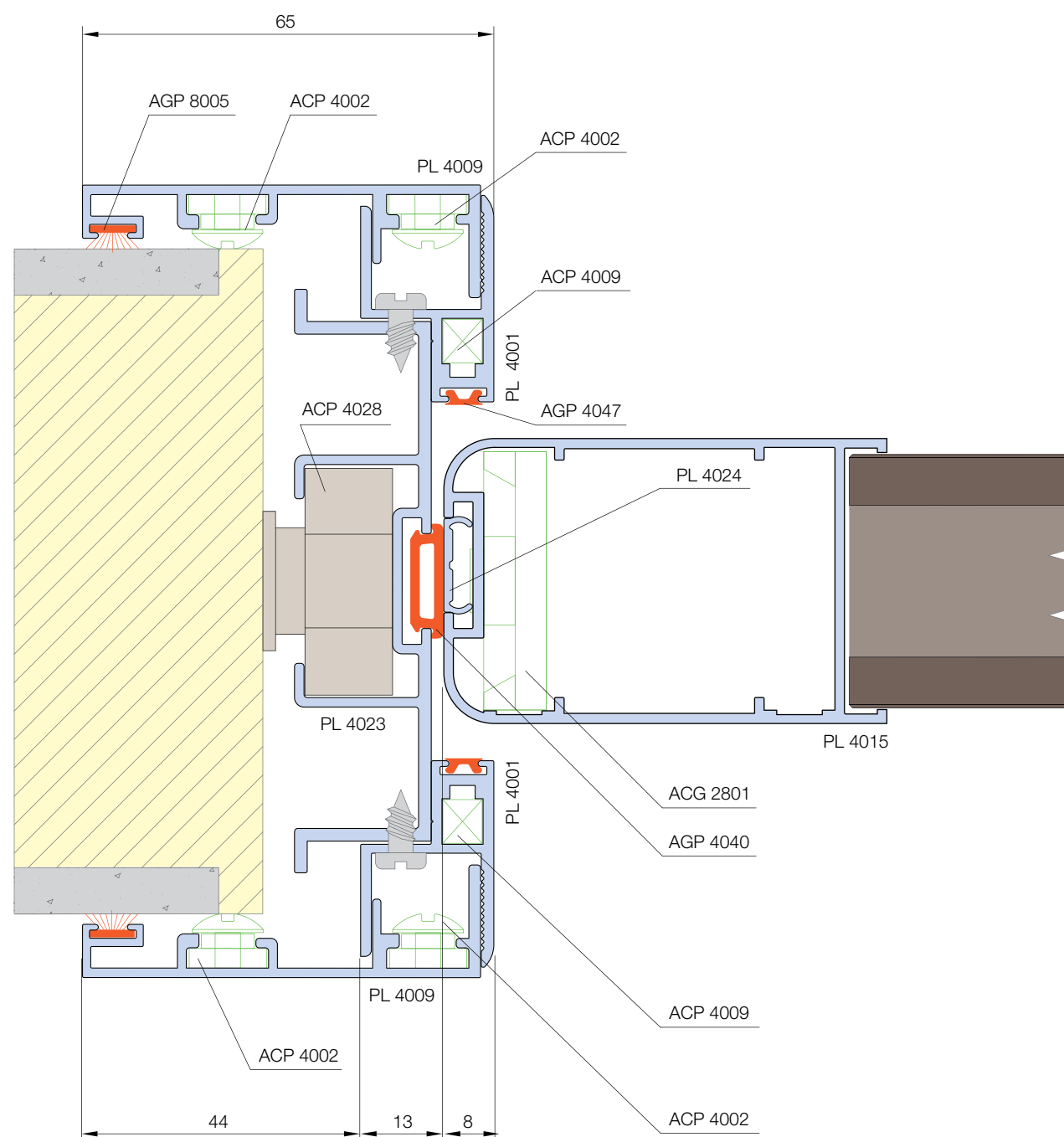
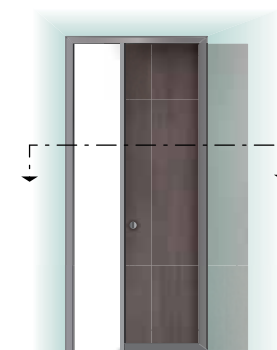
Nodo N

Porta scorrevole anta arrotondata da 45 mm



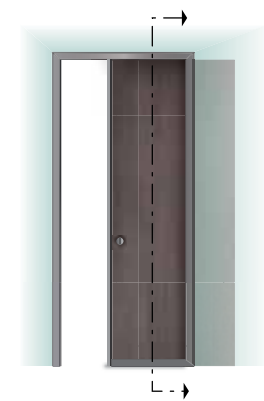
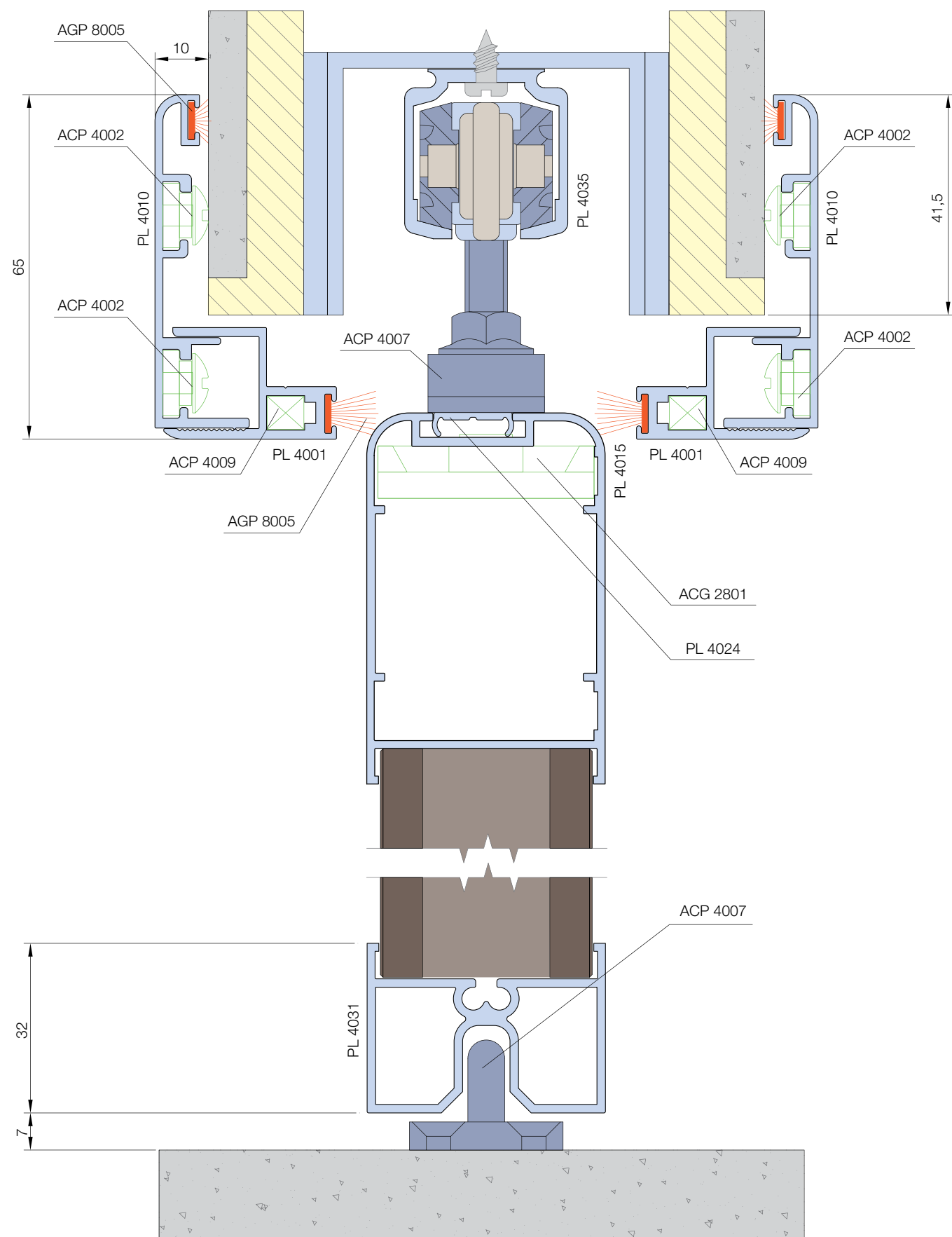
Nodo N1

Porta scorrevole anta maggiorata arrotondata da 45 mm



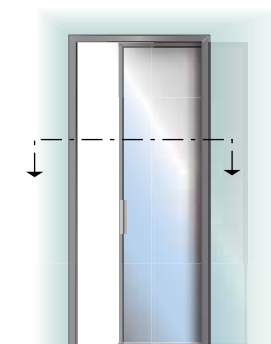
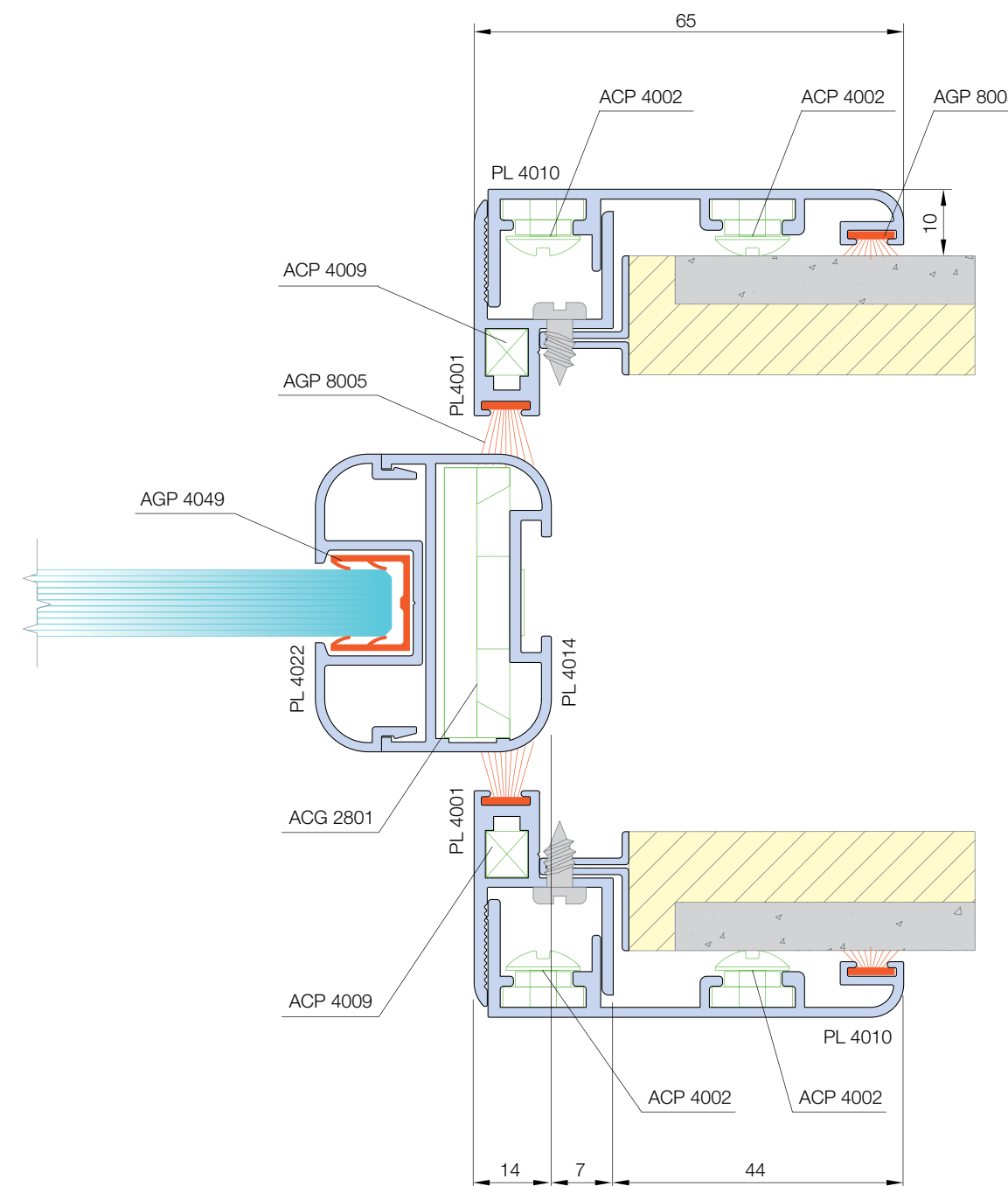
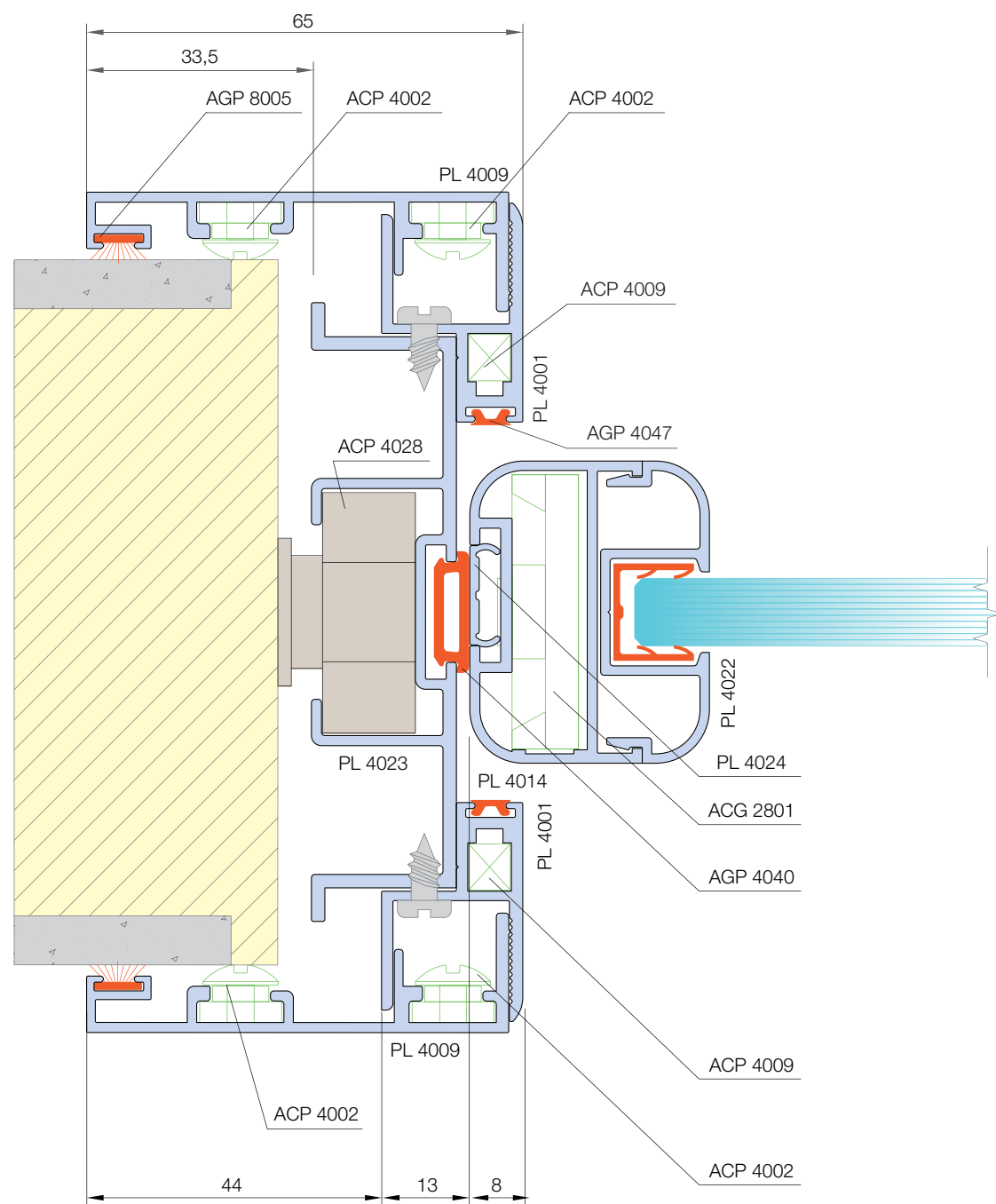
Nodo N1

Porta scorrevole anta maggiorata arrotondata da 45 mm



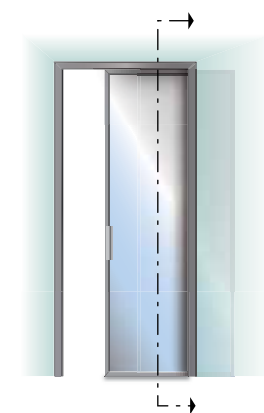
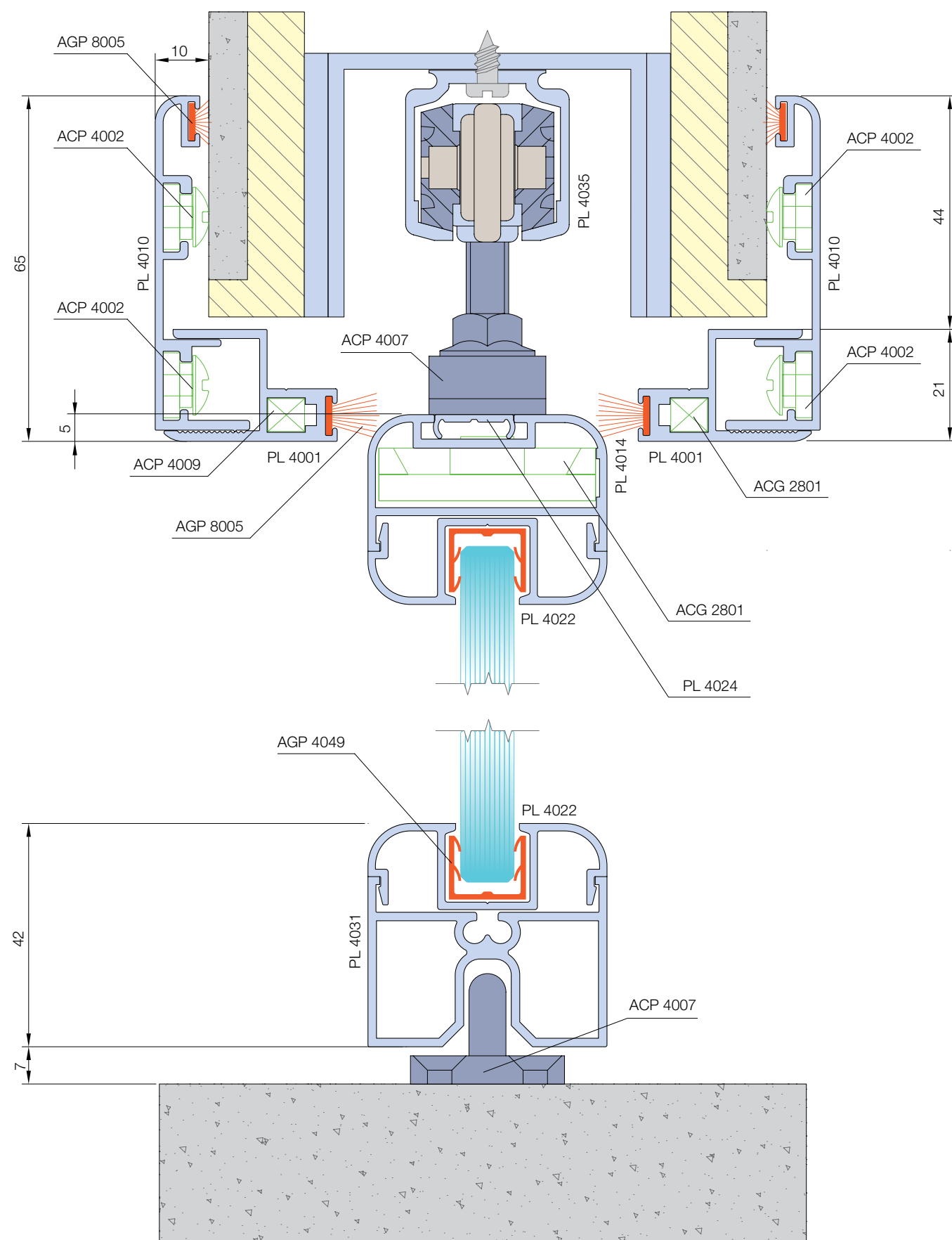
Nodo 0

Porta scorrevole anta arrotondata da 45 mm con vetro



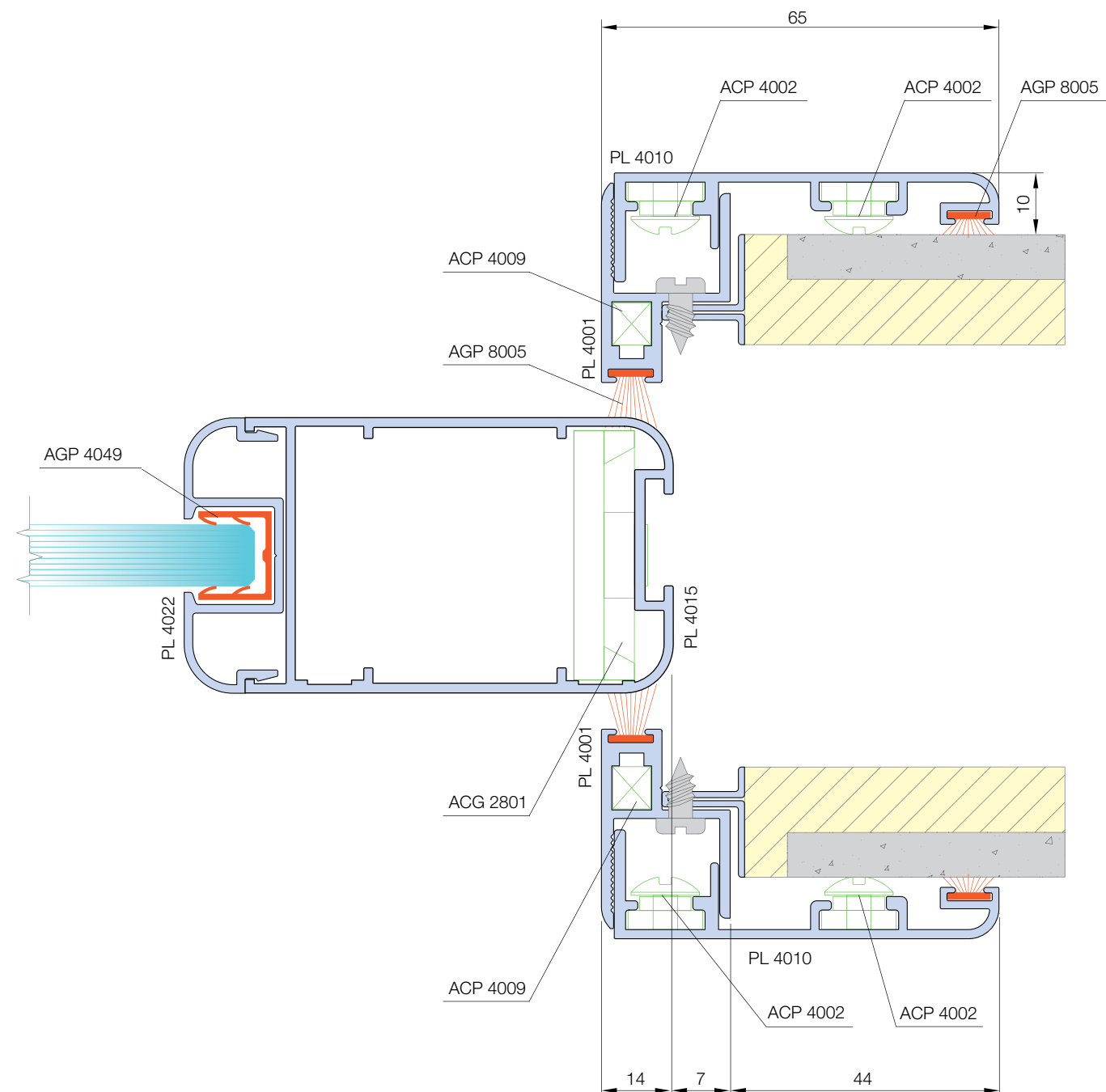
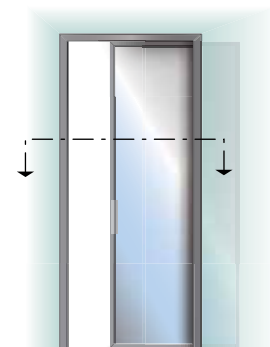
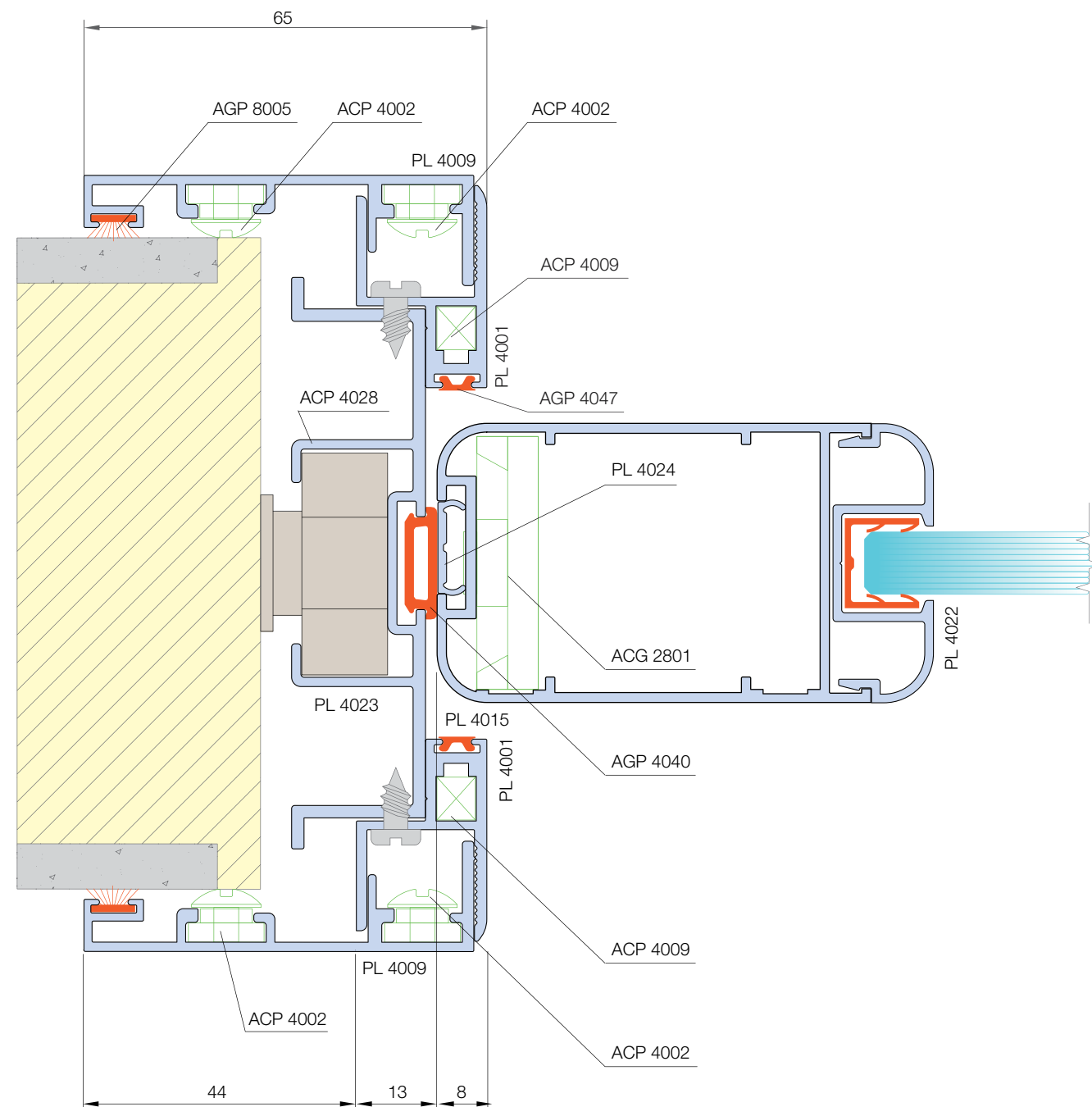
Nodo 0

Porta scorrevole anta arrotondata da 45 mm con vetro



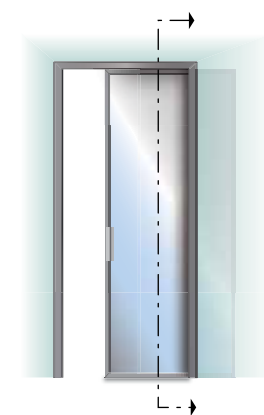
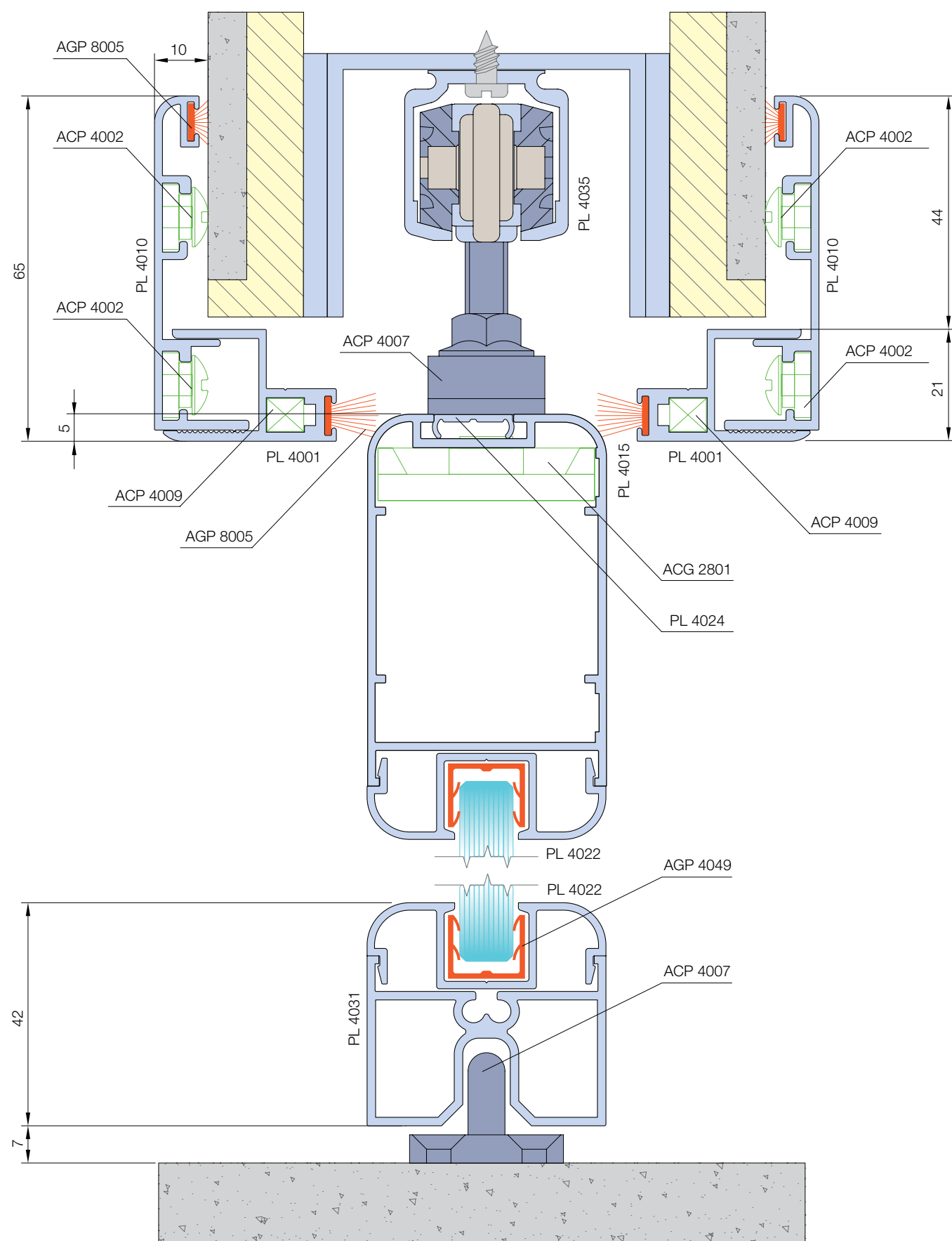
Nodo 01

Porta scorrevole anta maggiorata arrotondata da 45 mm con vetro



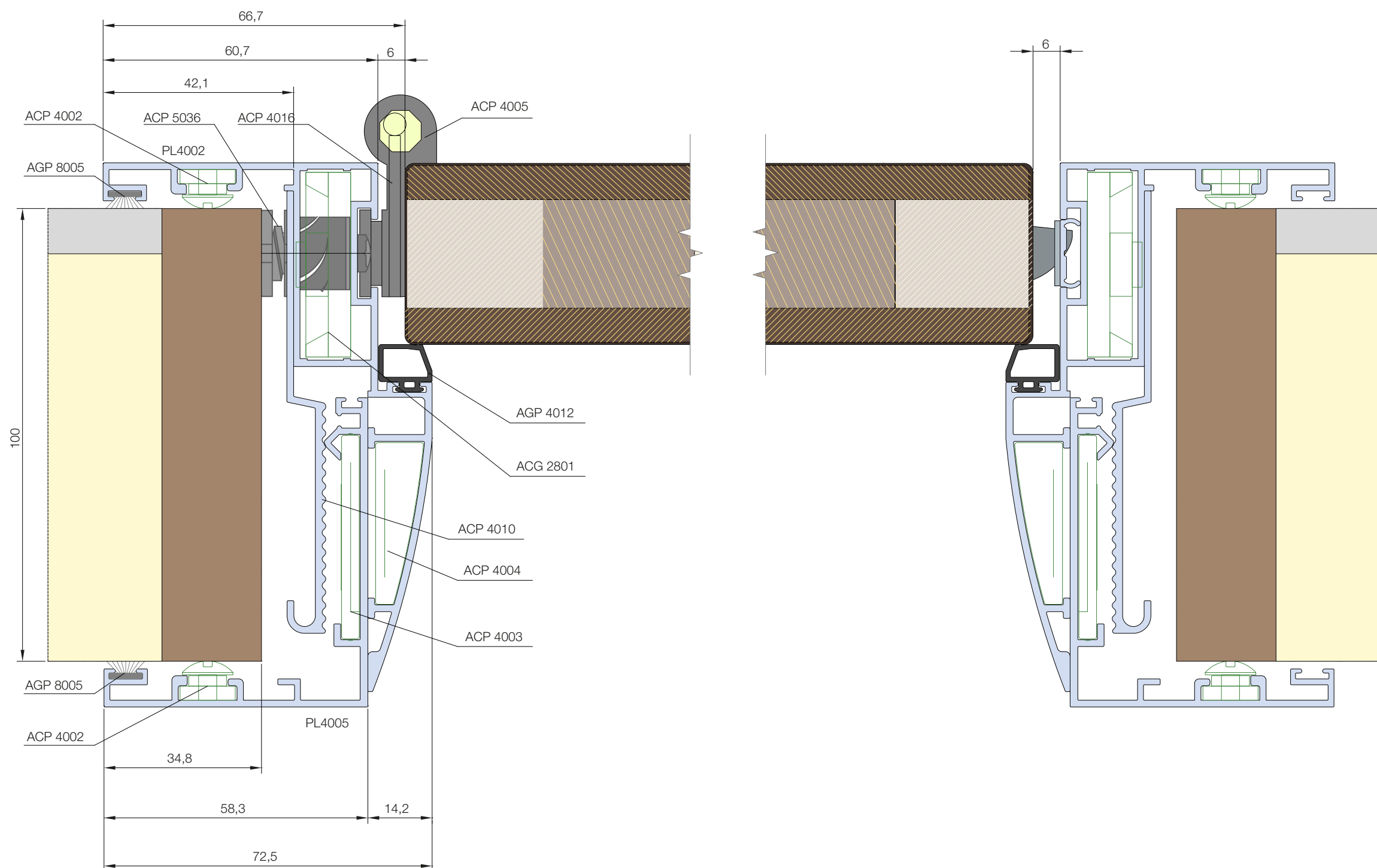
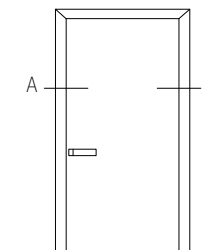
Nodo 01

Porta scorrevole anta maggiorata arrotondata da 45 mm con vetro



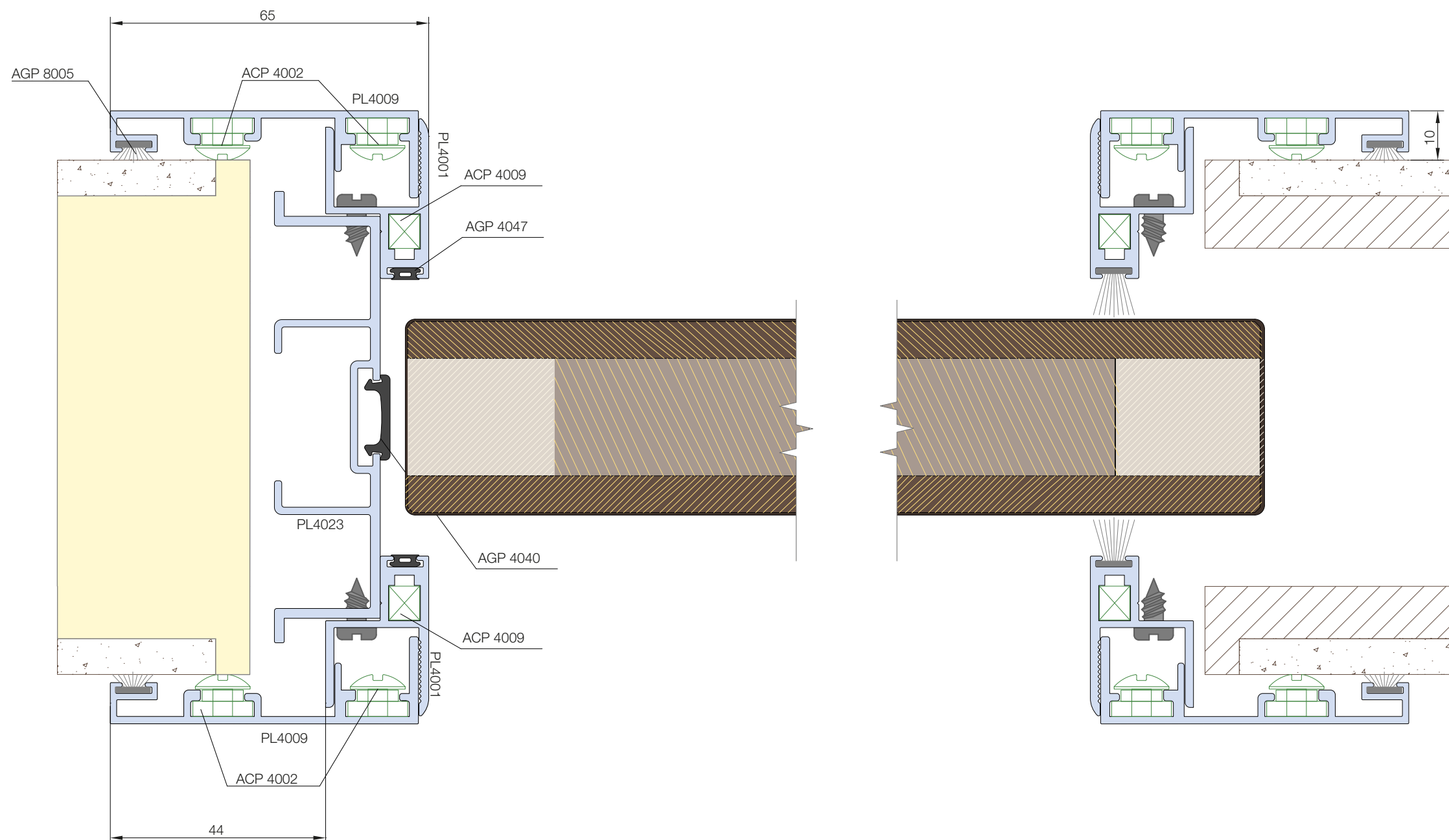
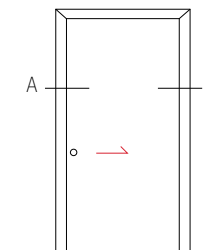
Nodo P

Porta battente tutto pannello da 40 mm



Nodo P1

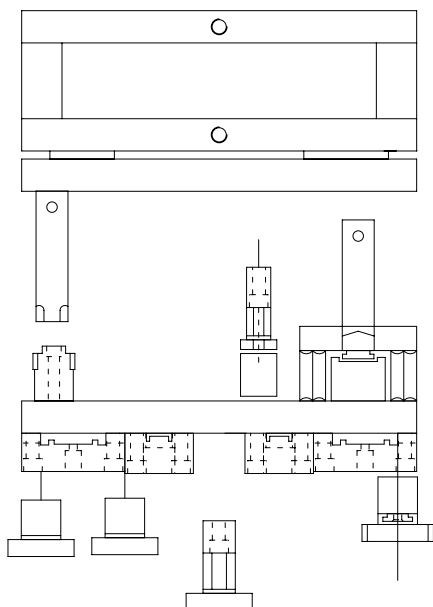
Porta scorrevole tutto pannello da 40 mm





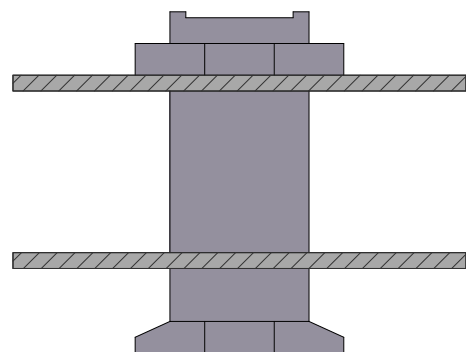
MCT PL 4020197

polmone per foro Ø8 e asola 6x16 per squadretta
assemblaggio ACG 2801



MCT-PL EASYDOOR

punzonatrice
per LAVORAZIONI 1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 12, 13, 14



MCT PL 26PT

gruppo frese ante Easydoor

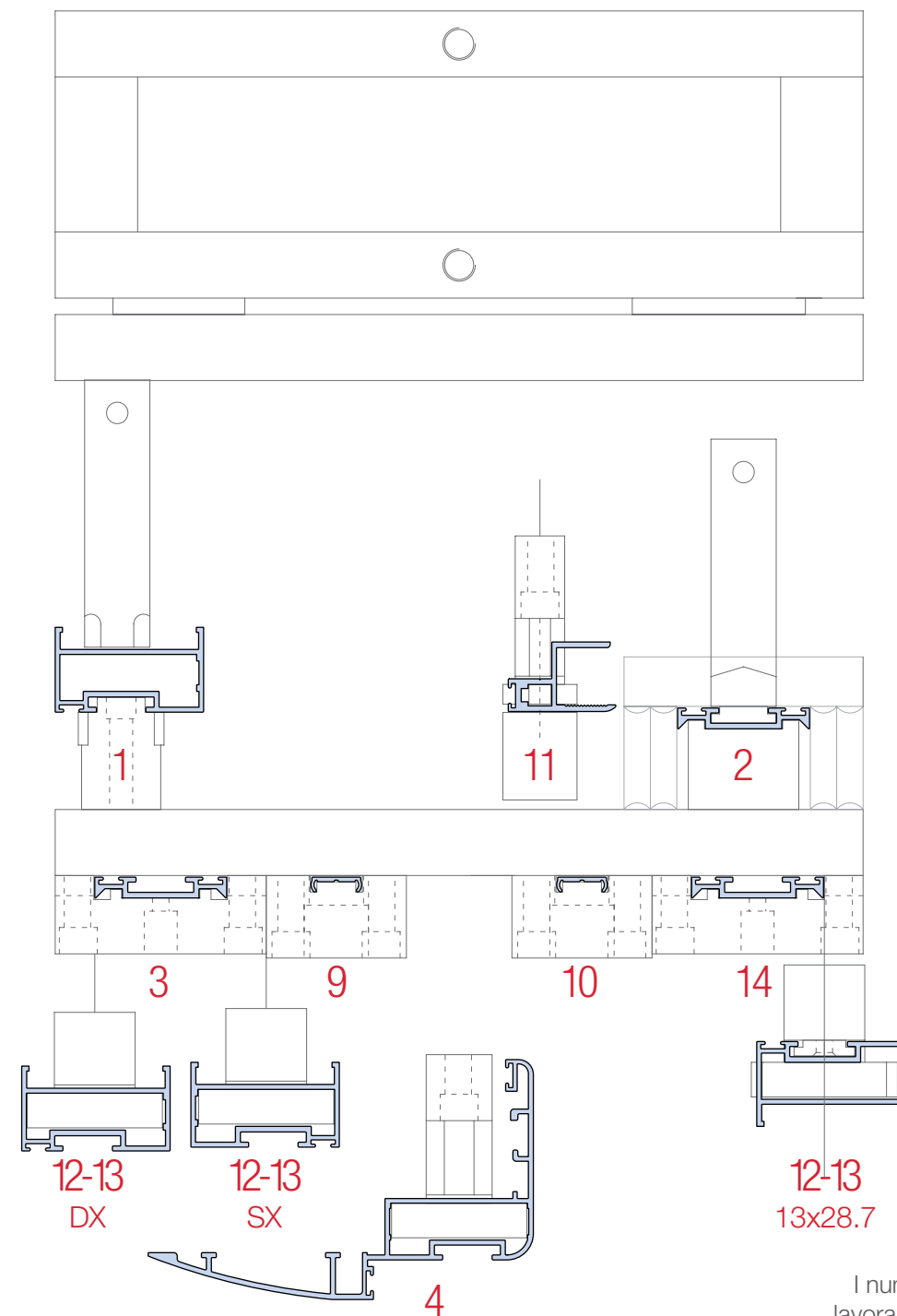


punzonatrice



pantografo / fresa /centro di lavoro

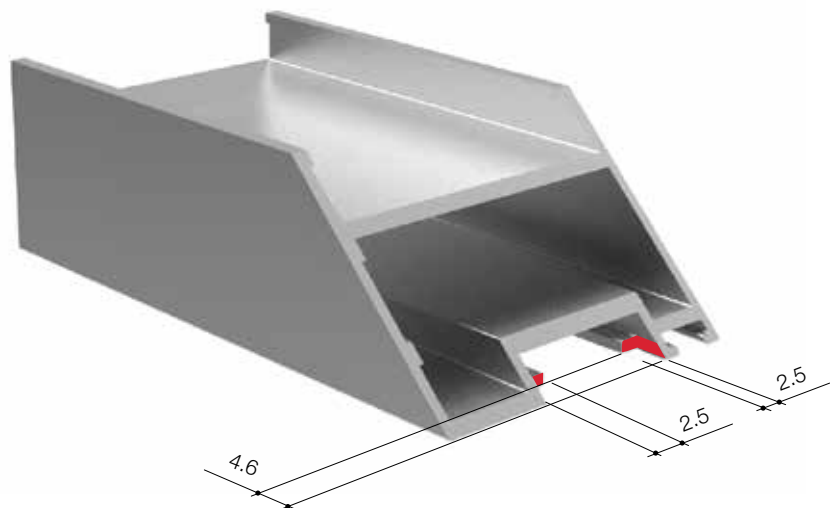
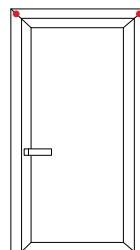
Punzonatrice MCT-PL EASYDOOR



I numeri si riferiscono alla
lavorazione corrispondente

1

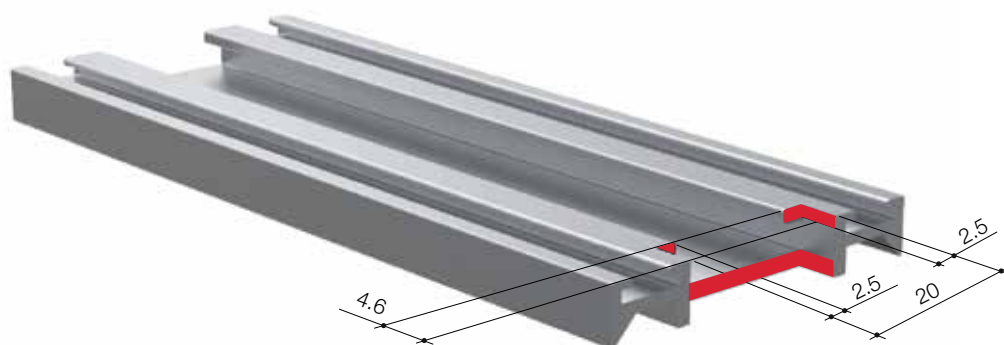
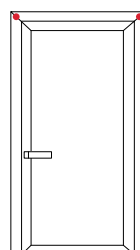
Spuntatura alette + scasso per cerniera pivot



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4012
PL 4013
PL 4014
PL 4015

2

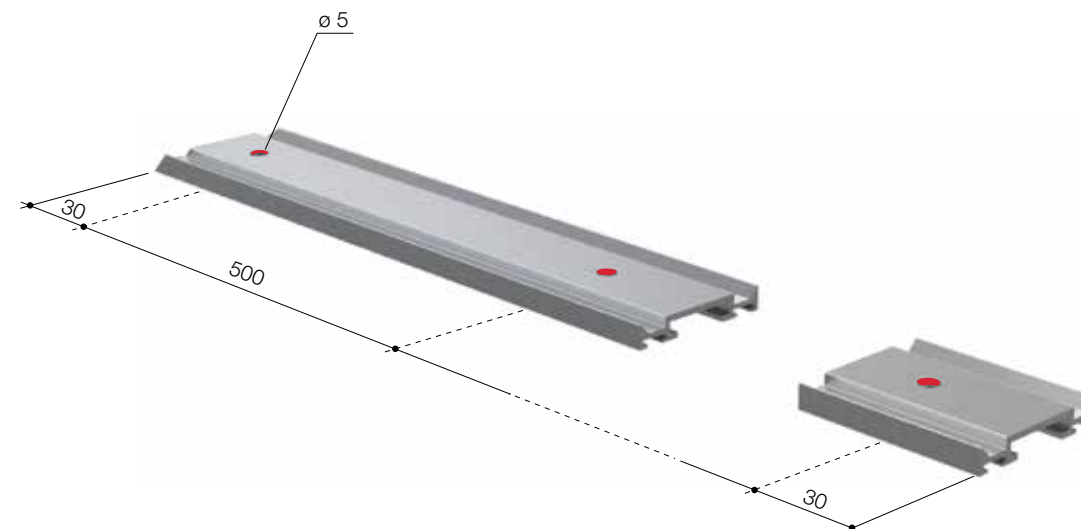
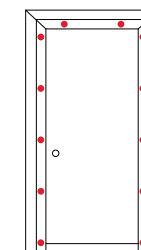
Spuntatura alette + scasso per cerniera pivot



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4011

3

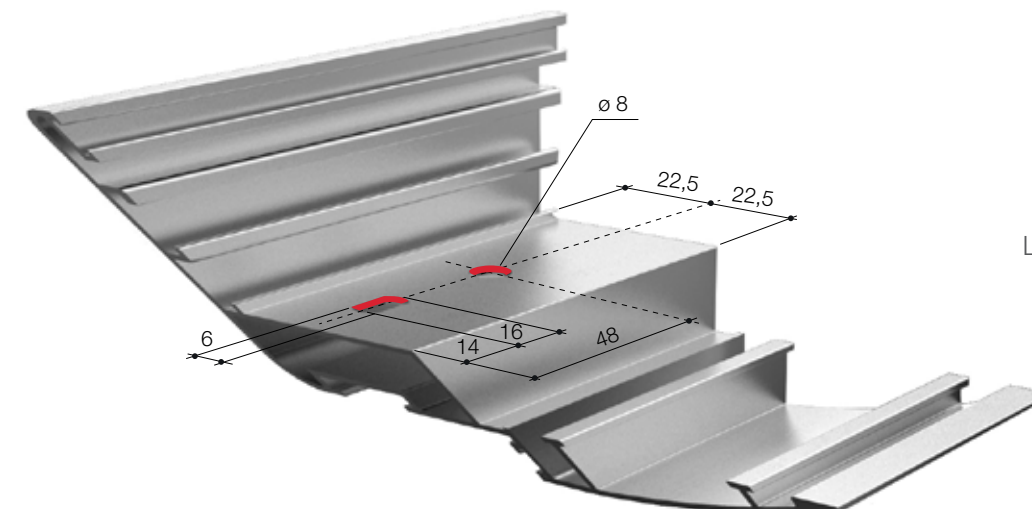
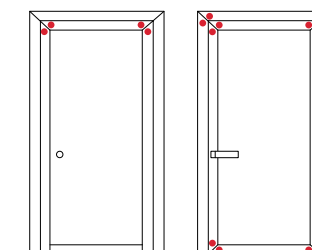
Foro ø5 per fissaggio anta minimal su pannello



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4011

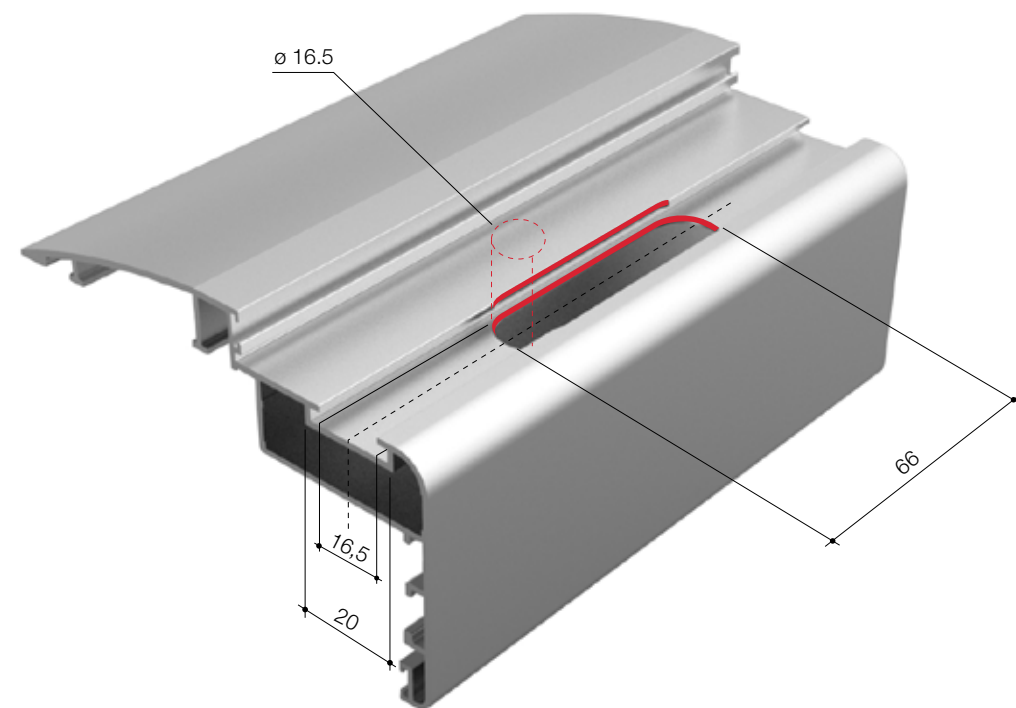
4

foro ø8 e asola 6x16 per chiave squadretta a pulsante

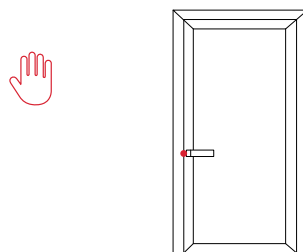


Lavorazione da effettuare su profili
PL 4002
PL 4003
PL 4004
PL 4012
PL 4013
PL 4014
PL 4015

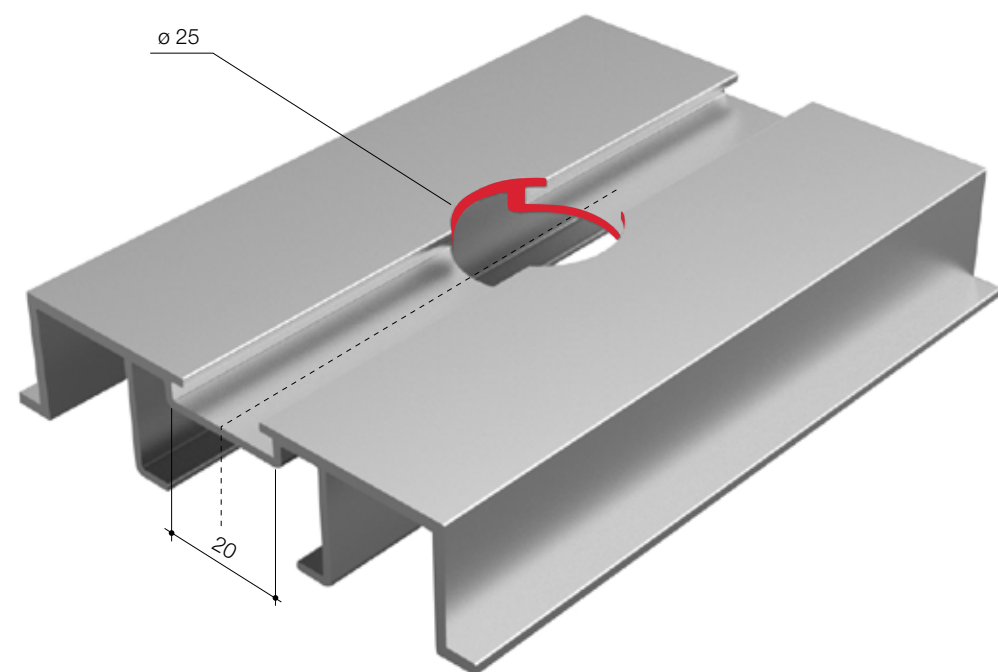
5
Scasso 66x16,5 per incontro magnetico



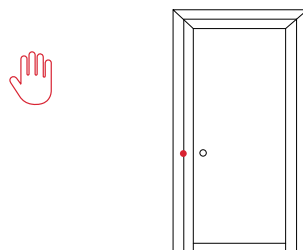
Lavorazione da effettuare su profili
PL 4002
PL 4003
PL 4004
PL 4004
PL 4016
PL 4017



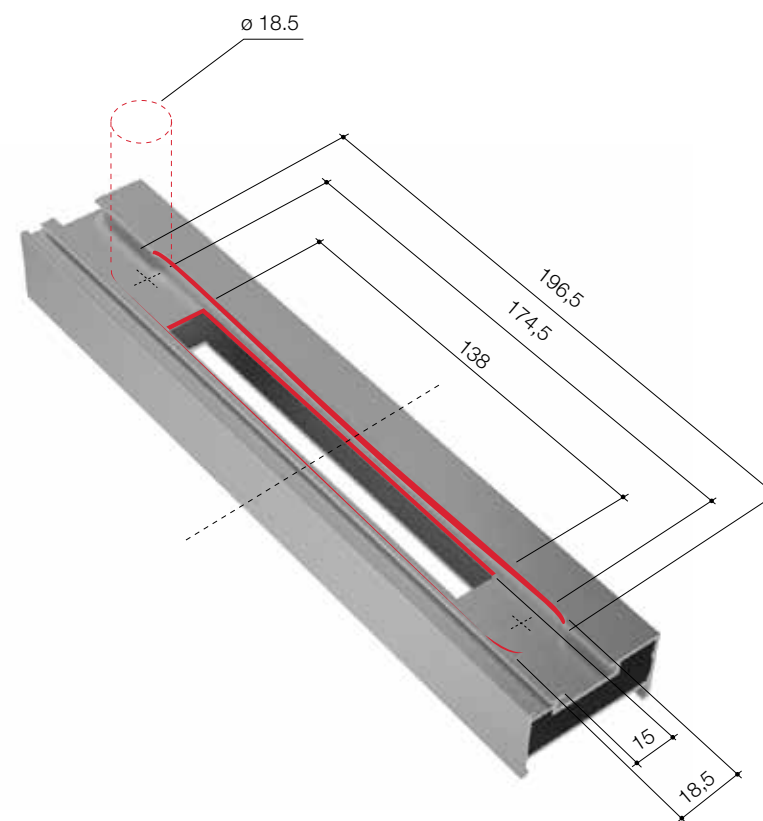
6
Scasso $\varnothing 25$ per incontro scorrevole



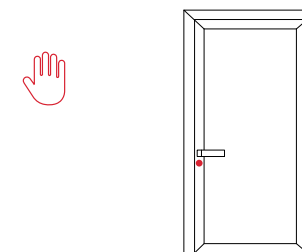
Lavorazione da effettuare su profili
PL 4023



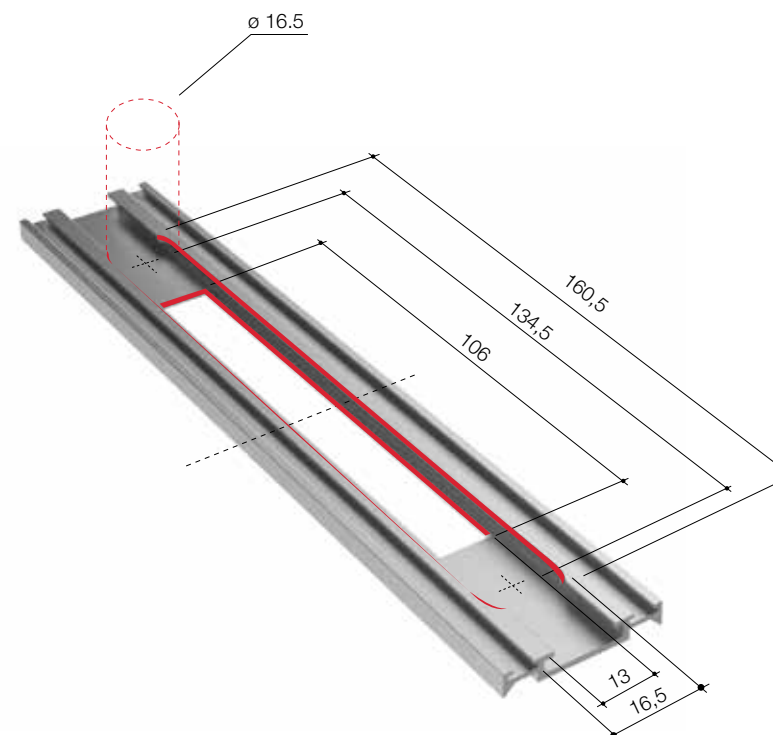
7
Scasso serrature 196,5x18,5 anta battente



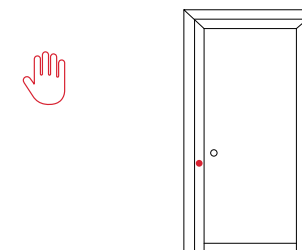
Lavorazione da effettuare su profili
PL 4011
PL 4012
PL 4013
PL 4014
PL 4015



8
Scasso serrature 160,5x16,5 anta scorrevole

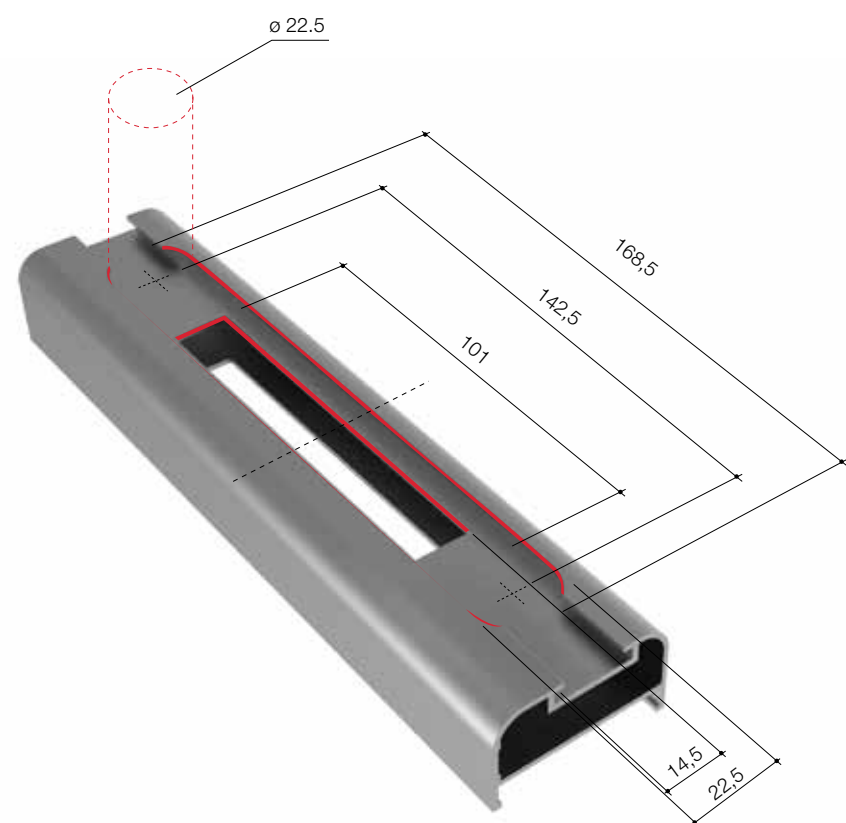
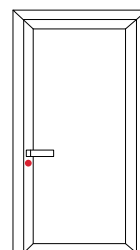


Lavorazione da effettuare su profili
PL 4011
PL 4012
PL 4013
PL 4014
PL 4015



7

Scasso serrature 196,5x18,5 anta battente

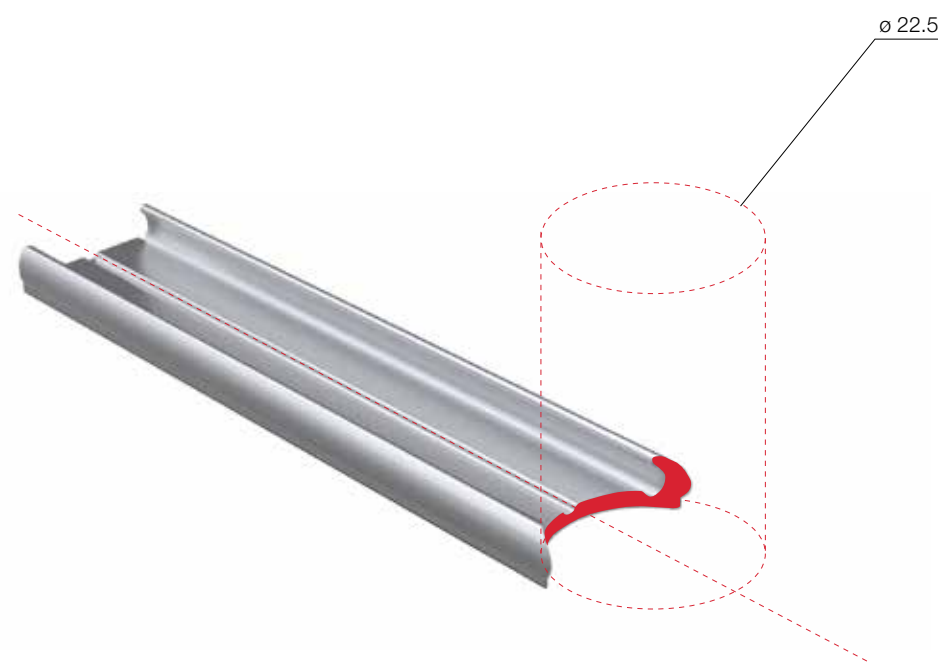
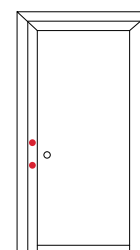


Lavorazione da effettuare su profili

PL 4012

PL 4014

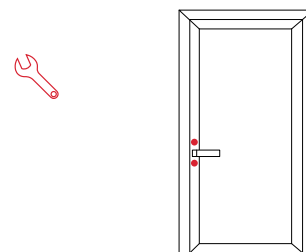
10

Fresata $\varnothing 22,5$ per abbinamento frontale serratura, porta scorrevole E60Occorre fare la lavorazione indicata e,
solo successivamente,
portare il profilo a misura

Lavorazione da effettuare su profili

PL 4024

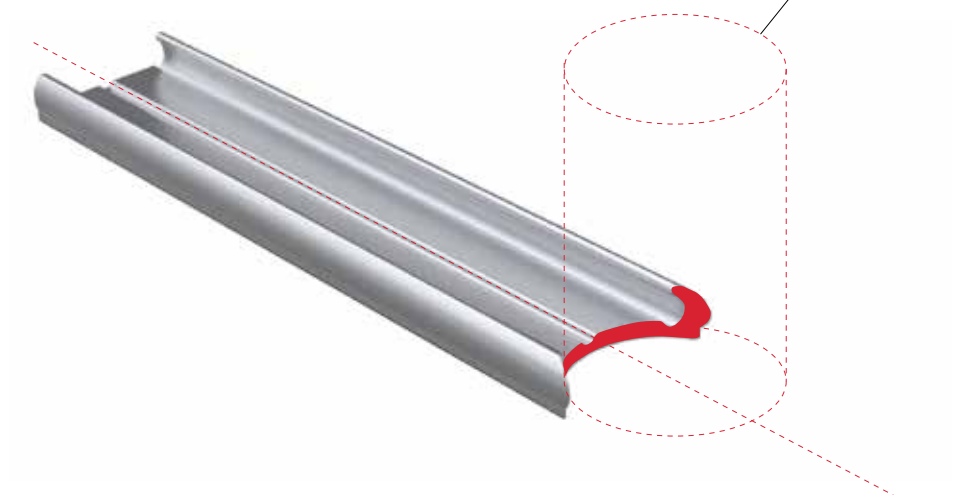
9
Fresata $\varnothing 18,5$ per abbinamento
frontale serratura, porta battente



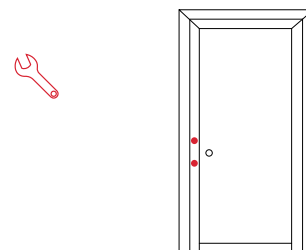
$\varnothing 18,5$

Occorre fare la lavorazione indicata e,
solo successivamente,
portare il profilo a misura

Lavorazione da effettuare su profili
PL 4024



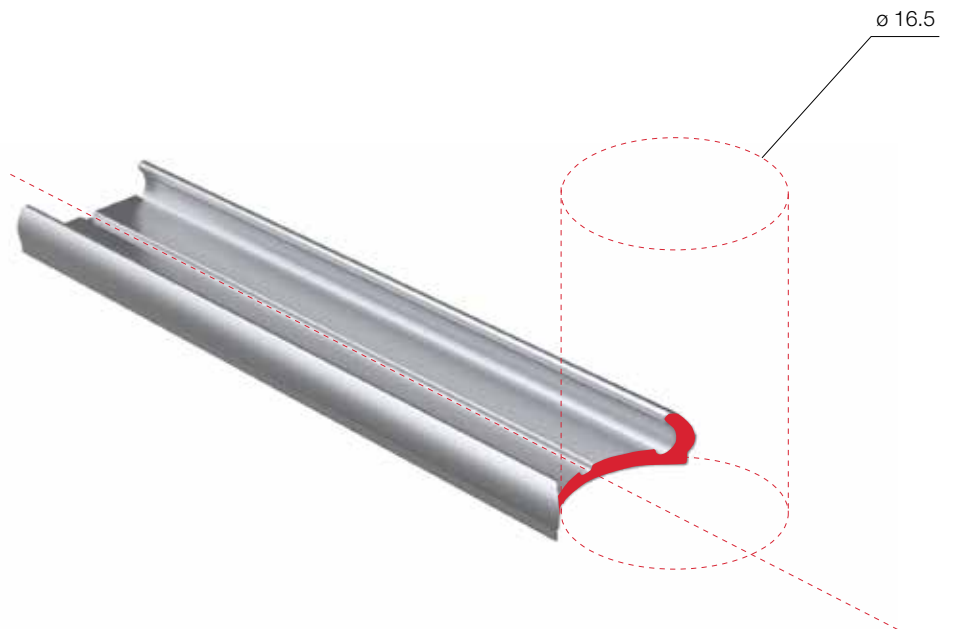
10
Fresata $\varnothing 16,5$ per abbinamento
frontale serratura, porta scorrevole



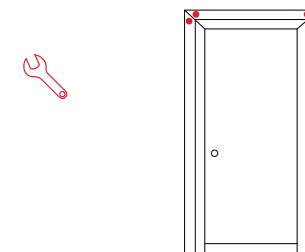
$\varnothing 16,5$

Occorre fare la lavorazione indicata e,
solo successivamente,
portare il profilo a misura

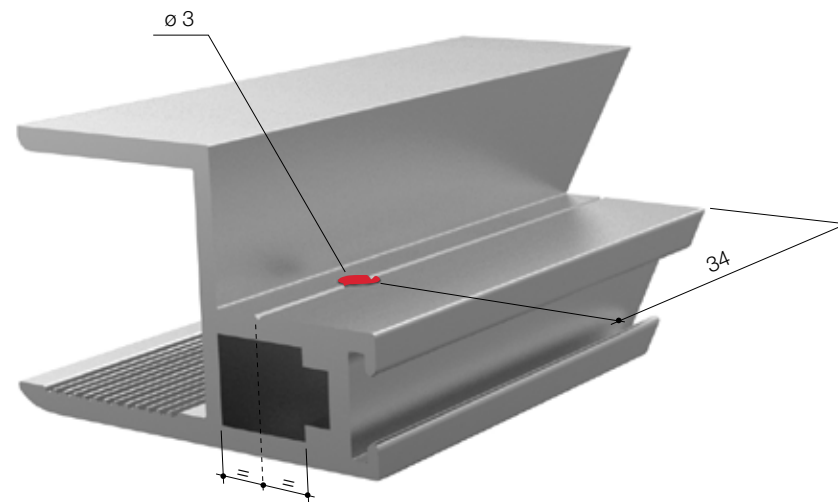
Lavorazione da effettuare su profili
PL 4024



11
Foro $\varnothing 3$ per squadretta telai scorrevole

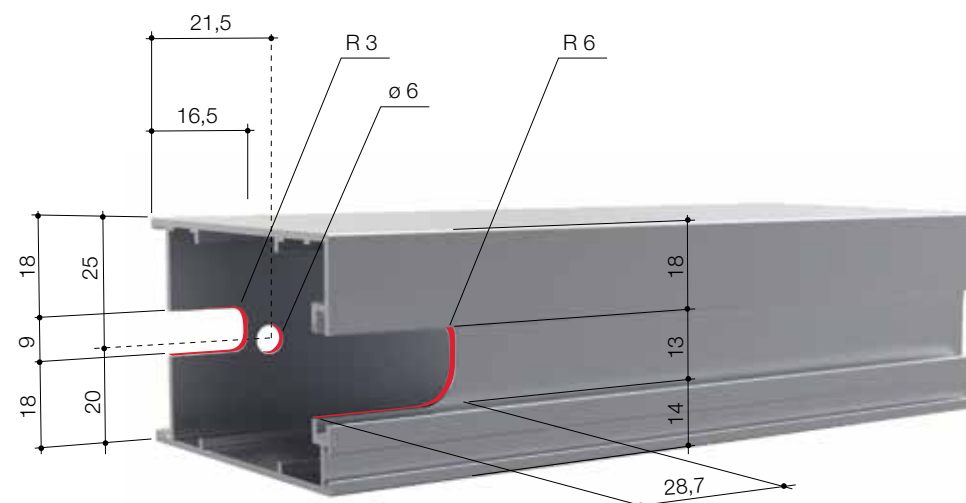
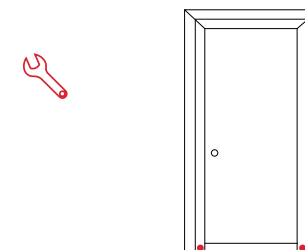


$\varnothing 3$



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4001

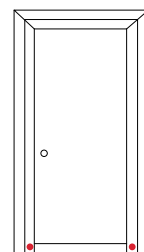
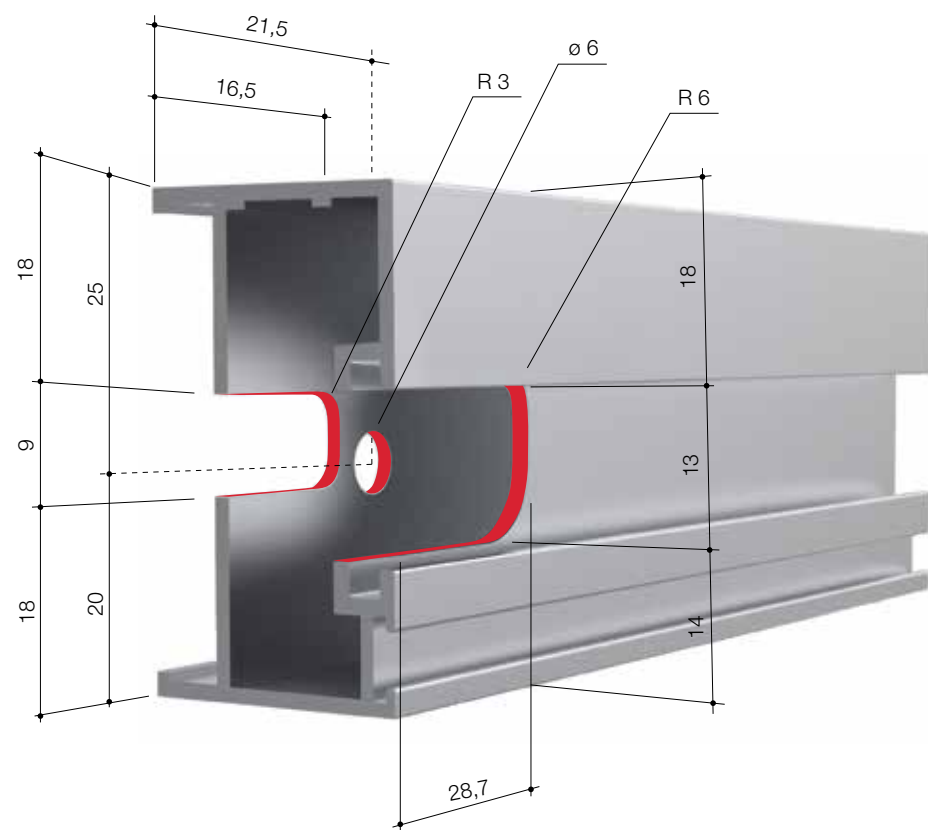
12
Fresata montante ante maggiorate per scorrevole



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4013
PL 4015

13

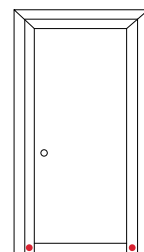
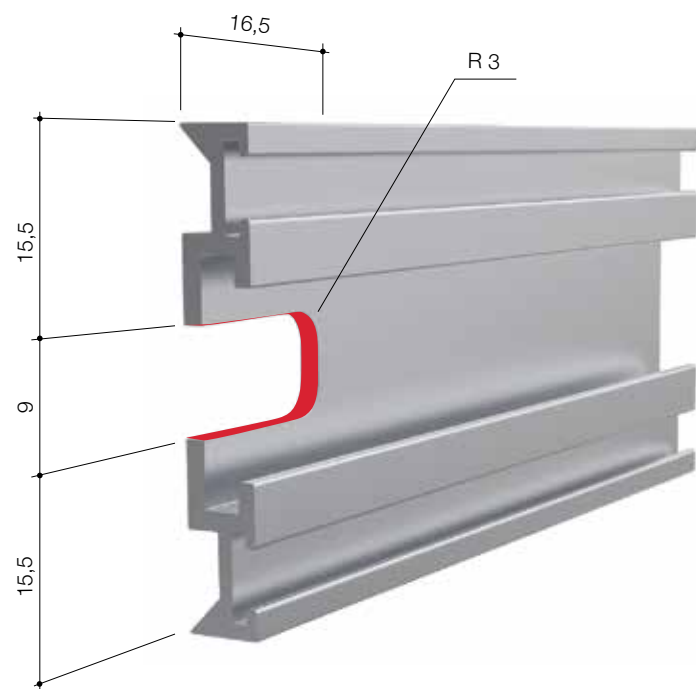
Fresata montante ante normali per scorrevole



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4012
PL 4014

14

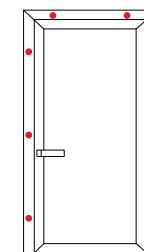
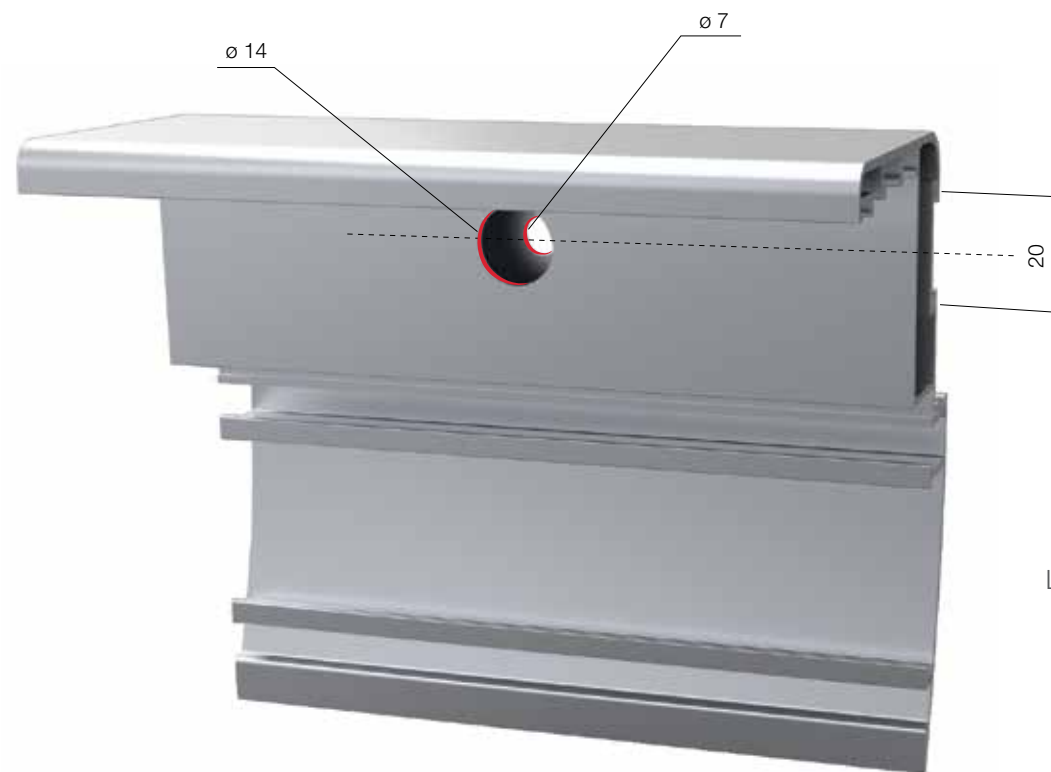
Fresata montante anta minimal per scorrevole



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4011

15

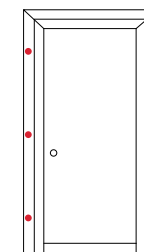
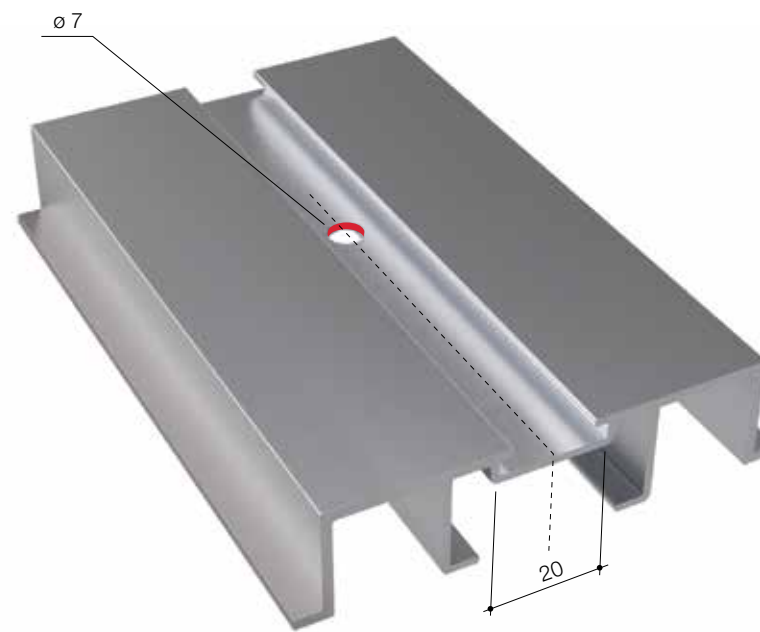
Fori $\varnothing 7$ e $\varnothing 14$ per regolo muro



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4002
PL 4003

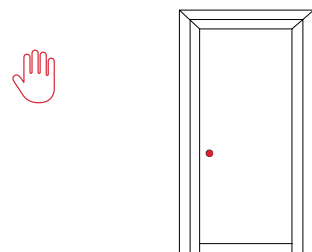
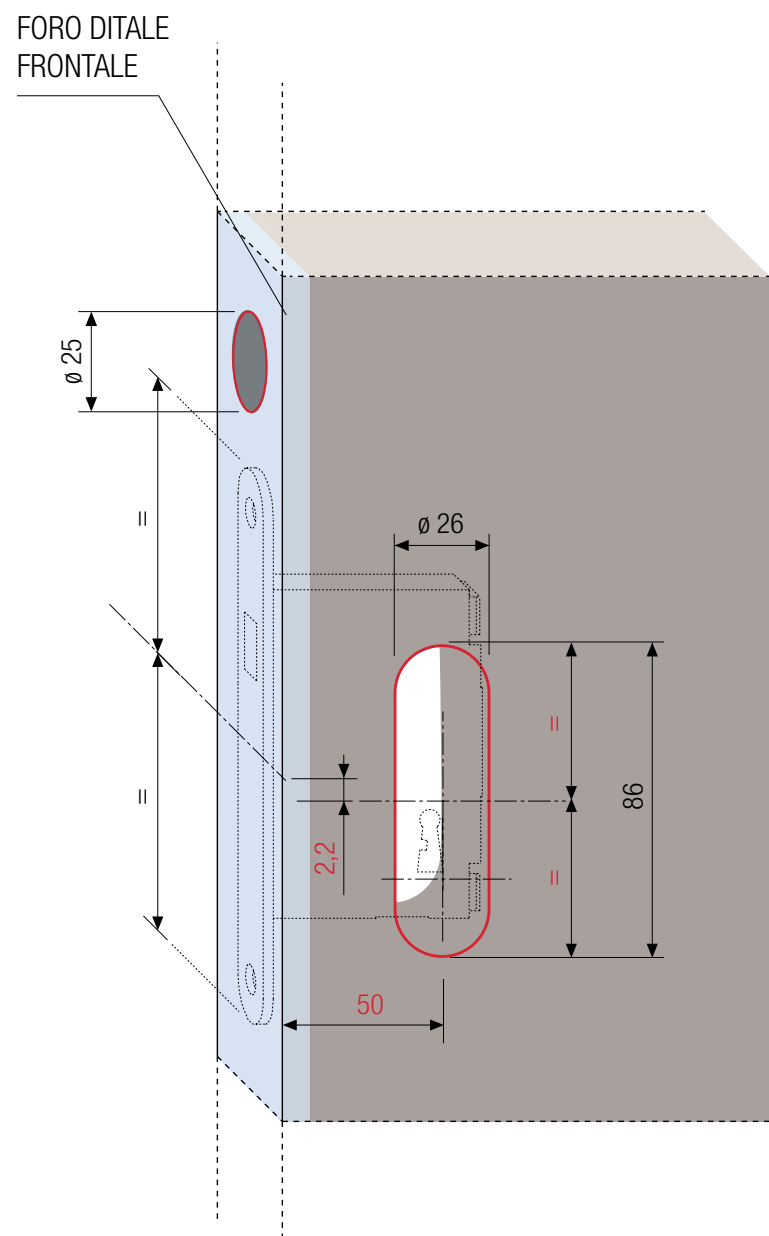
16

Foro $\varnothing 7$ per regolo telai scorrevoli



Lavorazione da effettuare su profili
PL 4023

17
Asola 86x26 per vaschetta ovale
per serratura scorrevole



FORO PATENT



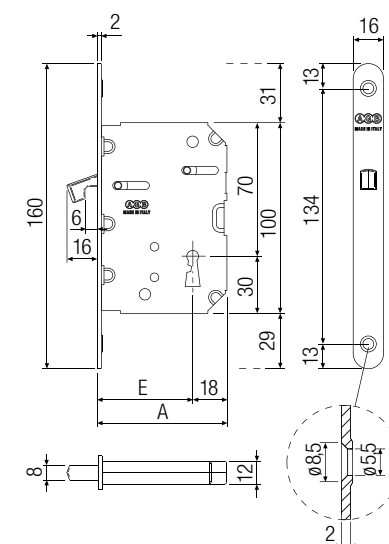
FORO LIB/OCC



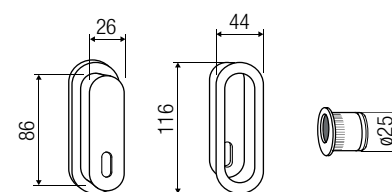
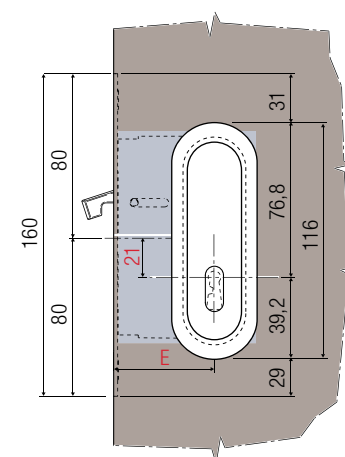
CIECO

E	PL 4011	PL 4012	PL 4013	PL 4014	PL 4015
35			X		X
50	X	X		X	

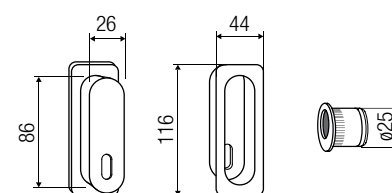
LAVORAZIONE SU PROFILO
LAVORAZIONE SU PANNELLO



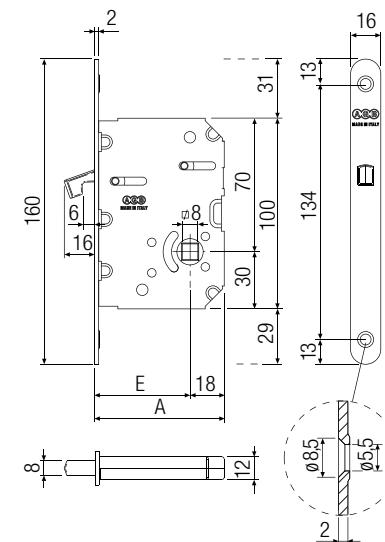
E = 35
E = 50



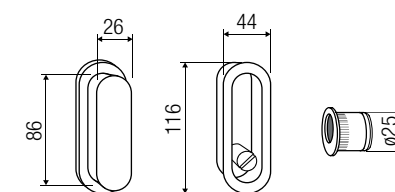
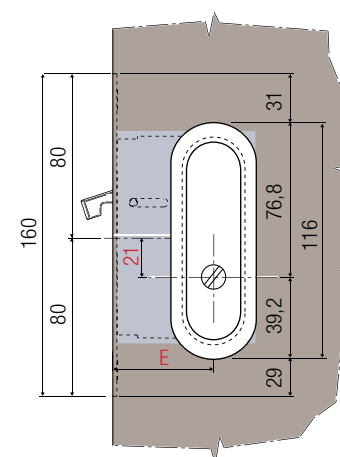
ACP 4075



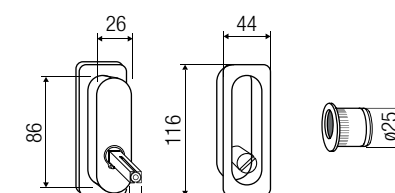
ACP 4078



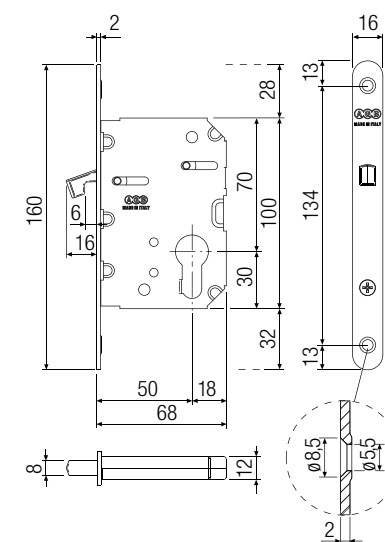
E = 35
E = 50



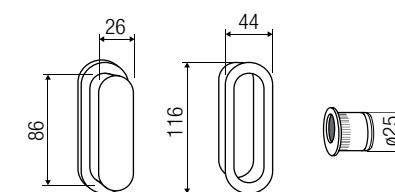
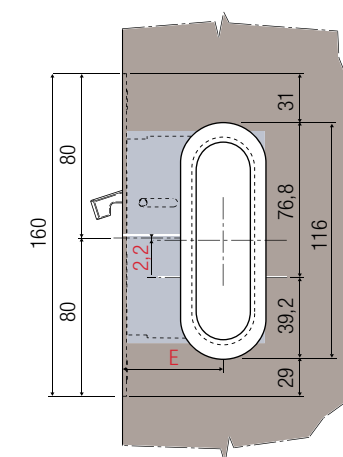
ACP 4077



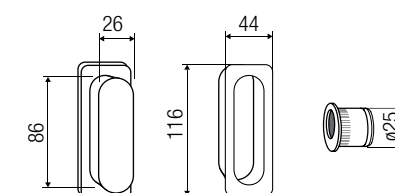
ACP 4080



E = 50



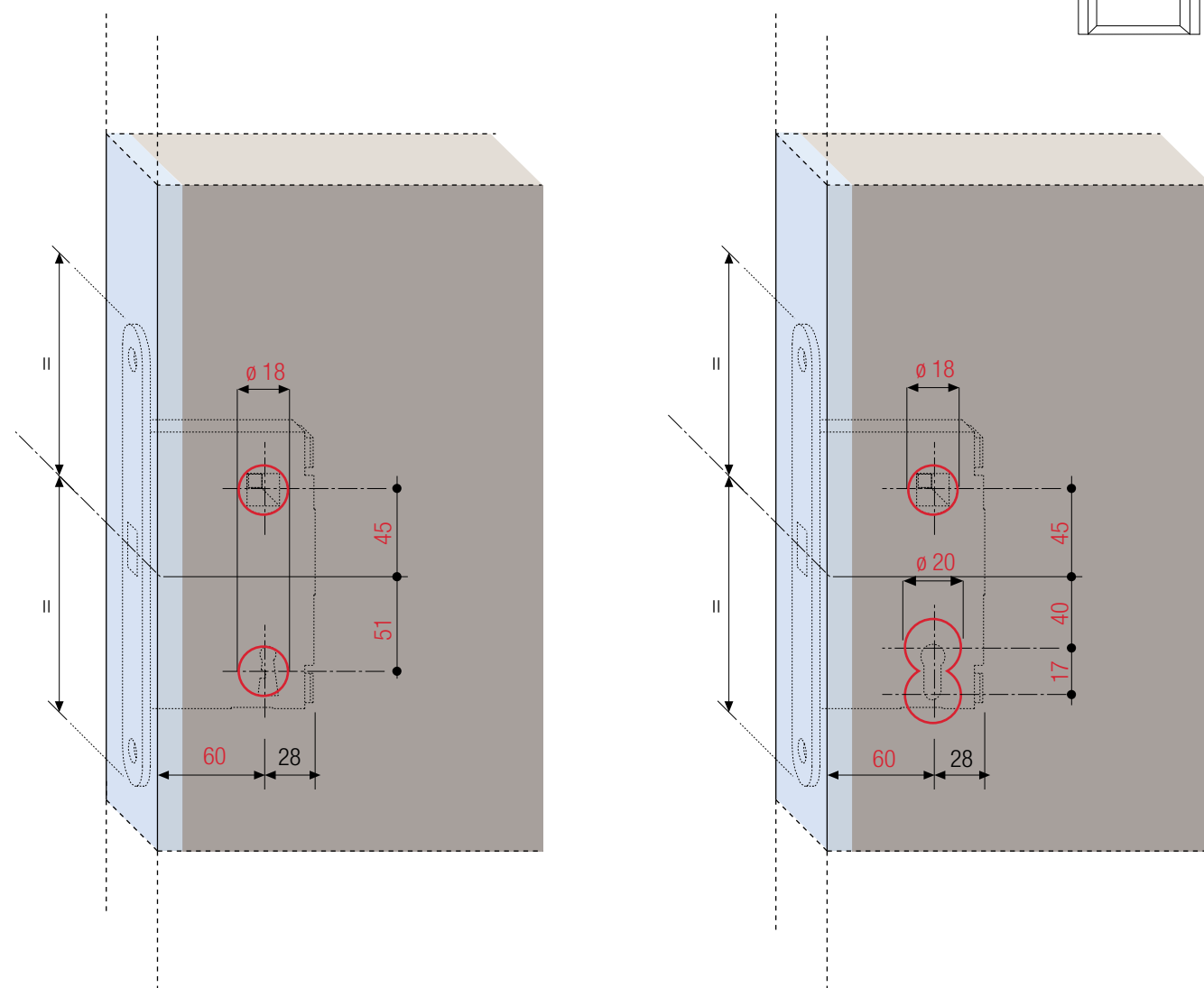
ACP 4076



ACP 4079

18

Fori per passaggio $\varnothing 18$, chiavi e cilindri



FORO PATENT



FORO LIB/OCC

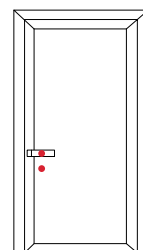


FORO CILINDRO

E	PL 4011	PL 4012	PL 4013	PL 4014	PL 4015
35			X		X
60	X	X		X	

LAVORAZIONE SU PROFILO

LAVORAZIONE SU PANNELLO



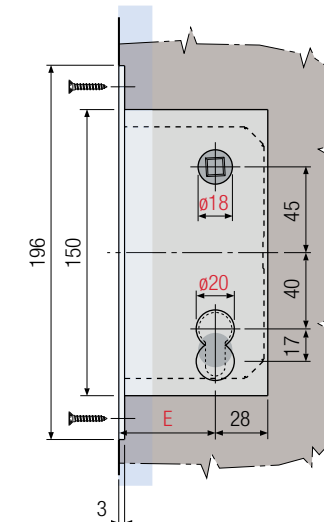
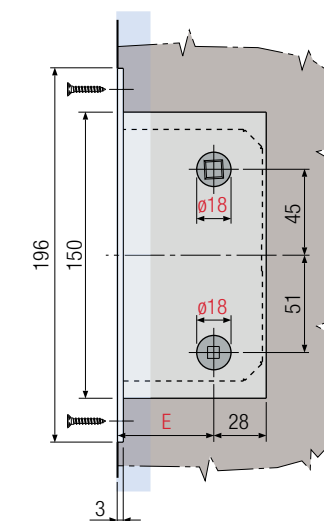
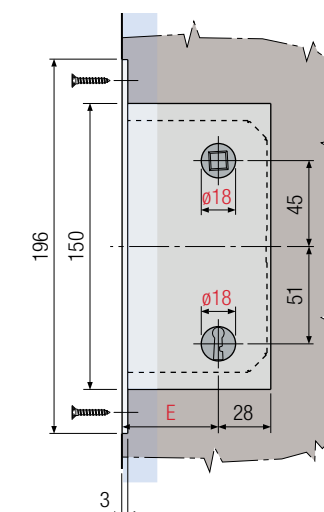
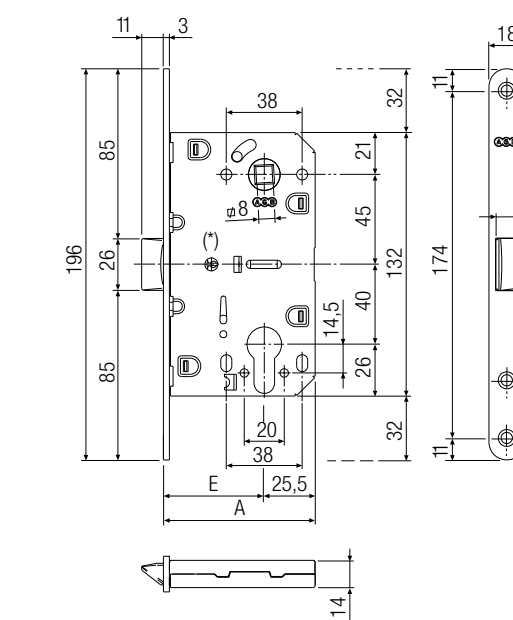
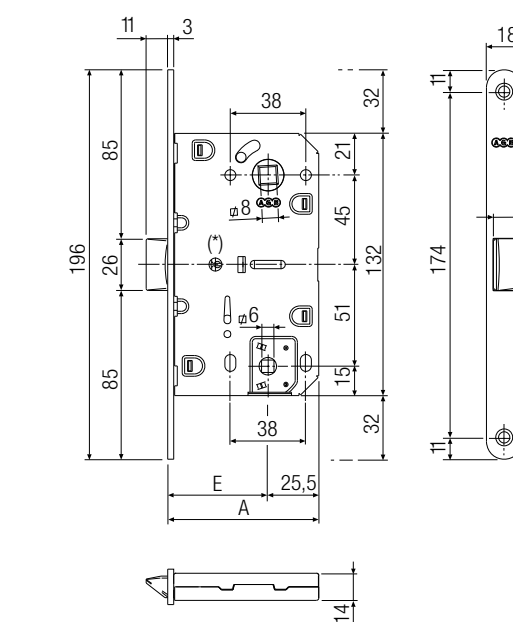
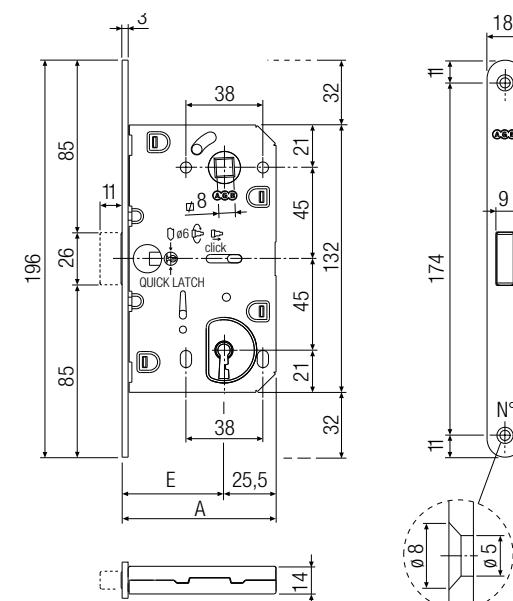
E = 35
E = 60



E = 35
E = 60



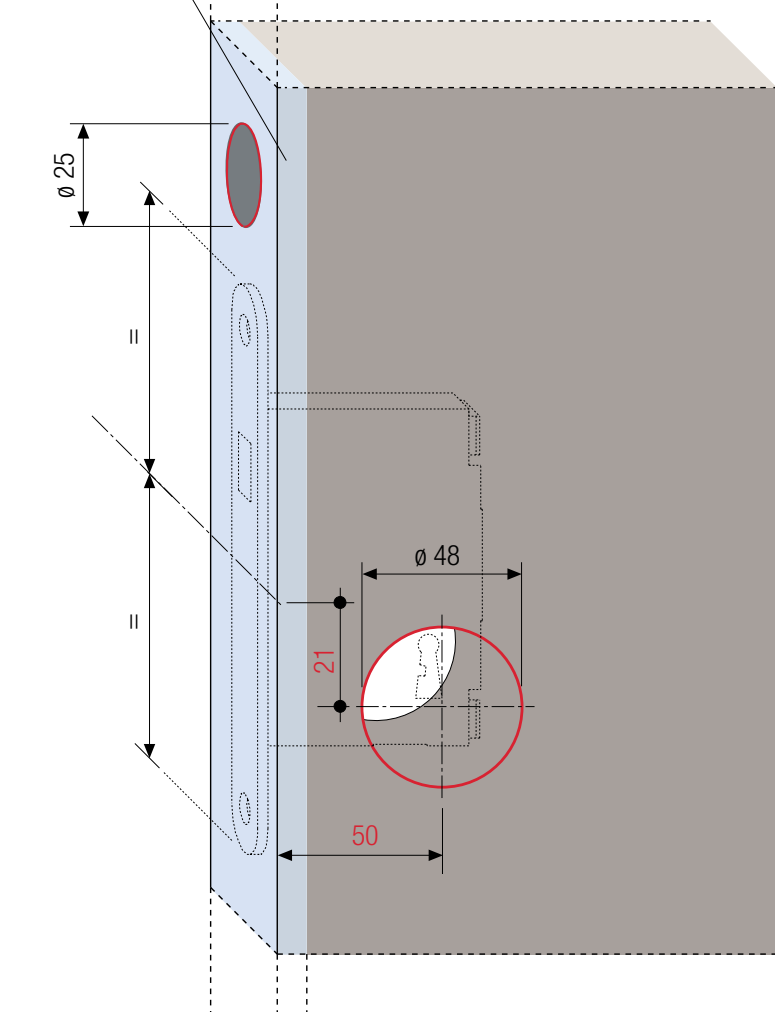
E = 35
E = 60



19

Foro ø48 per rosette serratura scorrevole 

FORO DITALE FRONTALE



FORO PATENT



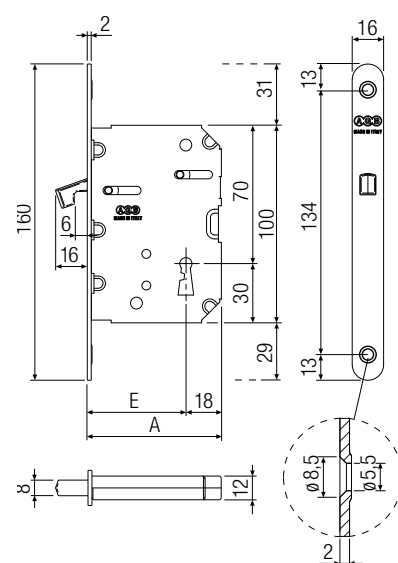
FORO LIB/OCC



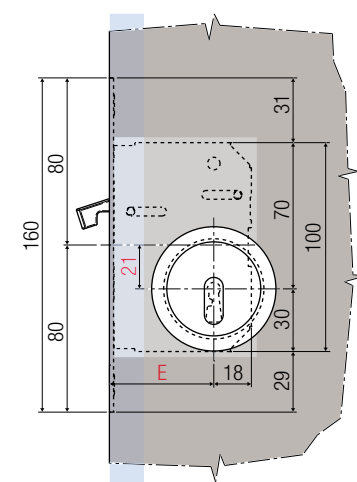
FORO CILINDRO

E	PL 4011	PL 4012	PL 4013	PL 4014	PL 4015
35			X		X
50	X				
60		X		X	

LAVORAZIONE SU PROFILO
LAVORAZIONE SU PANNELLO
LAVORAZIONE SU PANNELLO

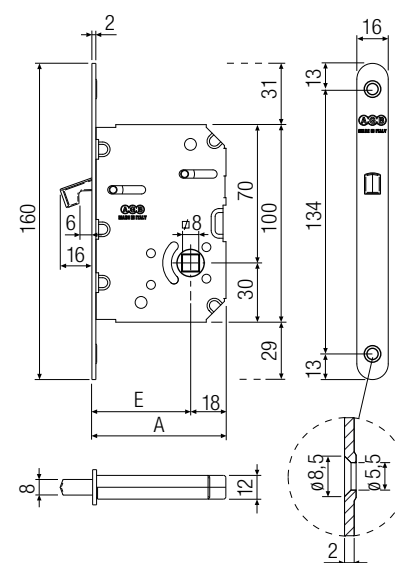


E = 35
E = 50

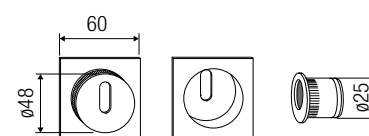
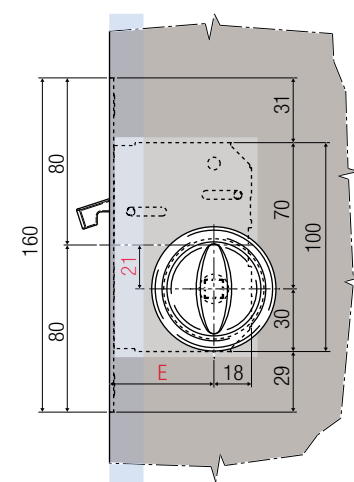


EASY DOOR

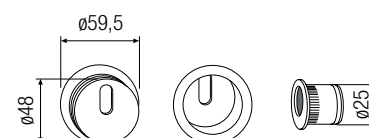
SISTEMI PER PORTE INTERNE
IN ALLUMINIO



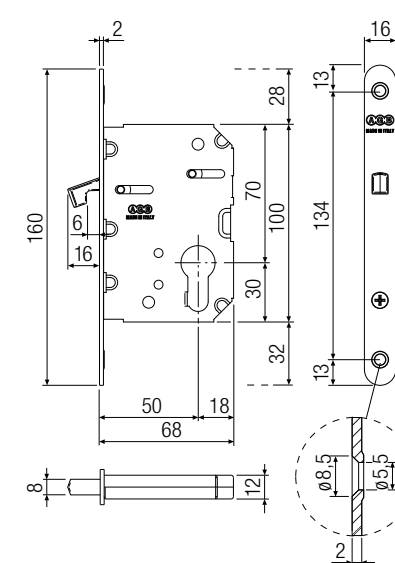
E = 35
E = 50



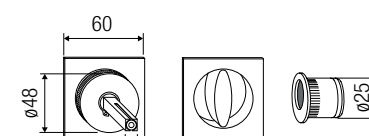
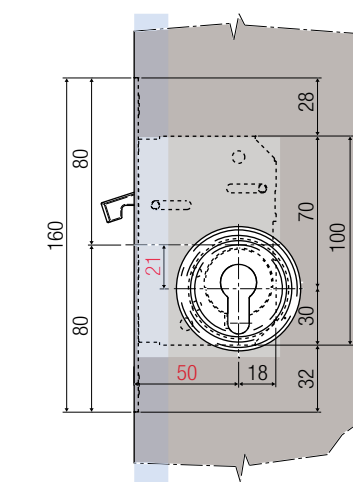
ACP 4034



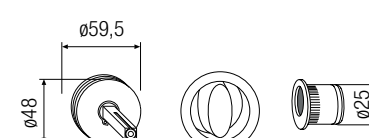
ACP 4031



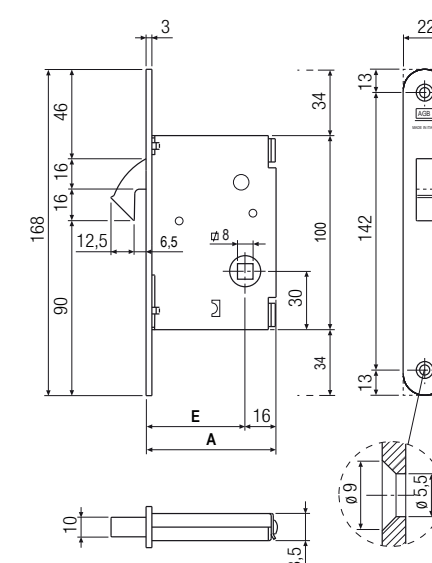
E = 50



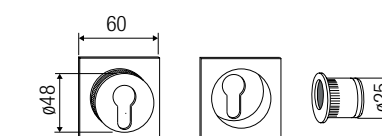
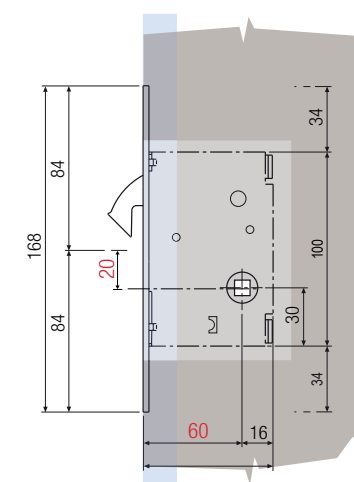
ACP 4036



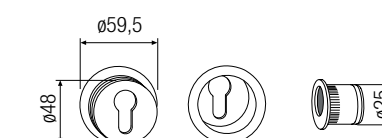
ACP 4033



E = 60



ACP 4035

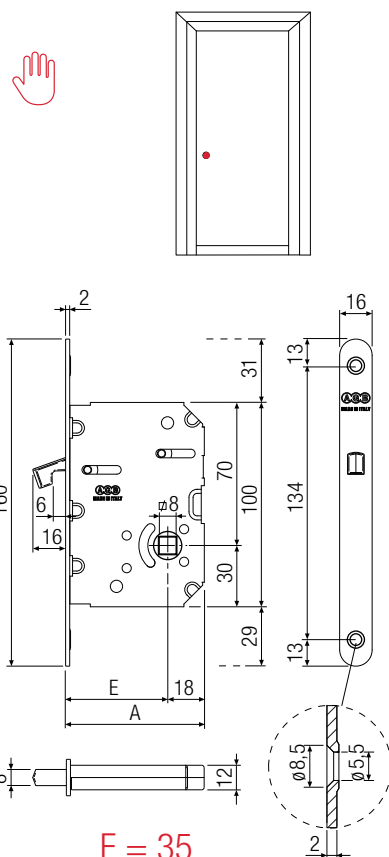
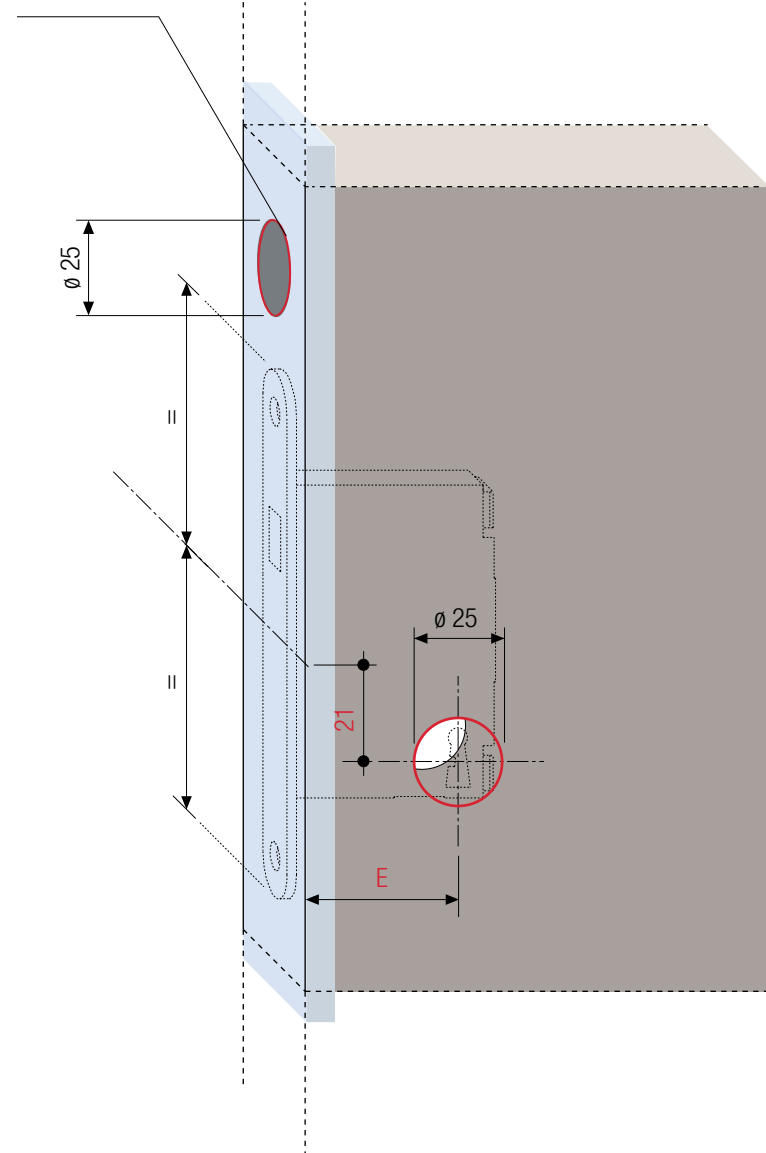


ACP 4032

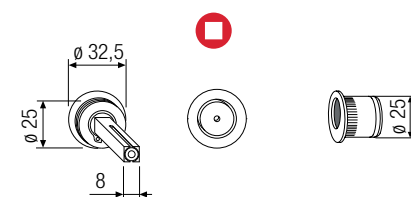
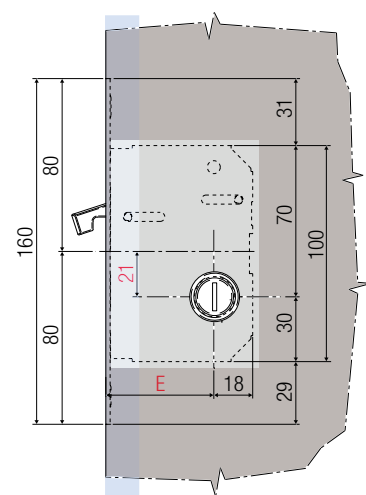
20

Foro ø25 per rosetta libero/occupato
serratura scorrevole

FORO DITALE
FRONTALE



E = 35
E = 50



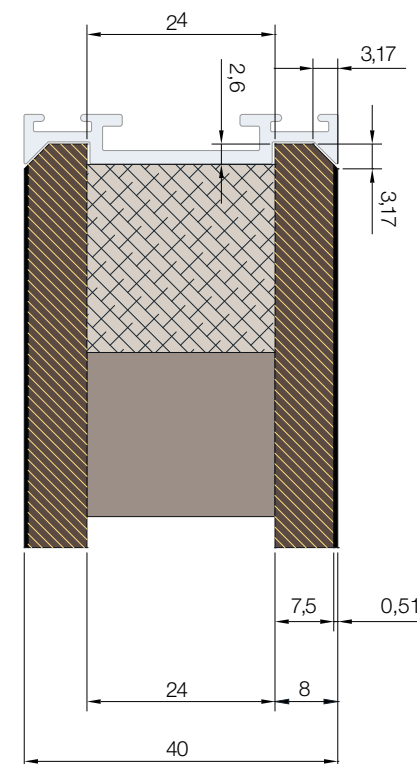
E	PL 4011	PL 4012	PL 4013	PL 4014	PL 4015
35			X		X
50	X	X		X	

LAVORAZIONE SU PROFILO
LAVORAZIONE SU PANNELLO

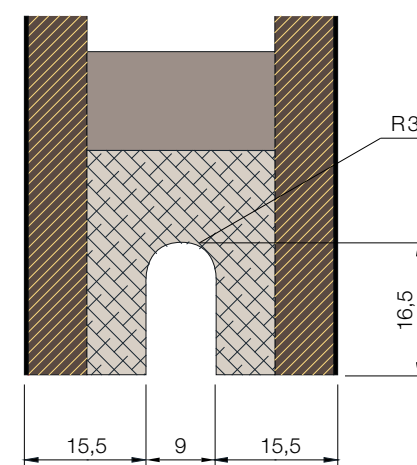
21

Fresata pannello per anta minimal

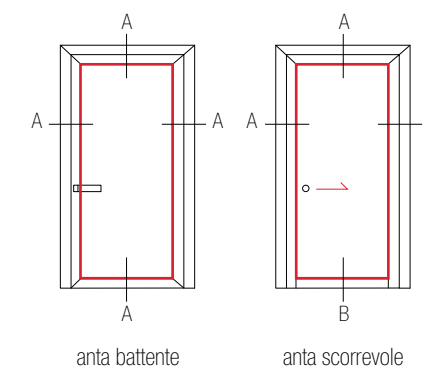
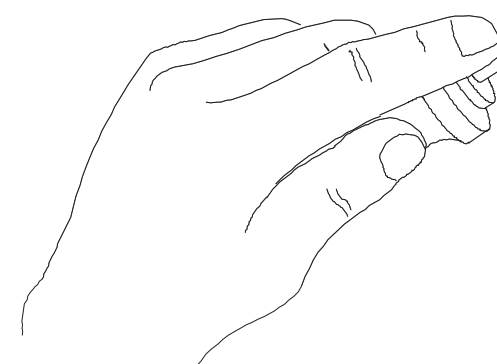
SEZ A



SEZ B



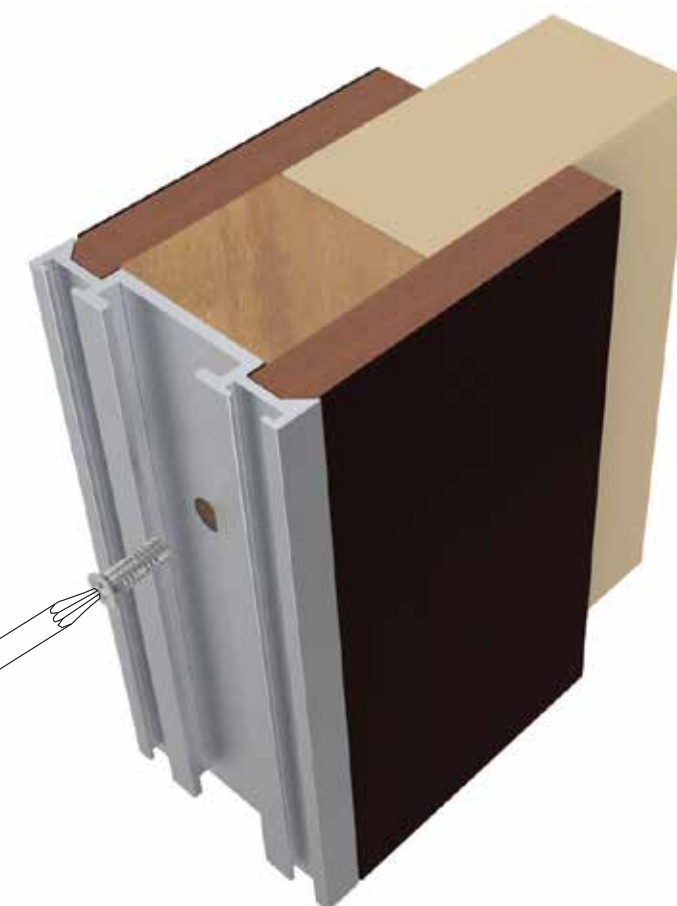
Lavorazione da effettuare solo sul traverso
inferiore del pannello, in caso di porta scorrevole.



anta battente

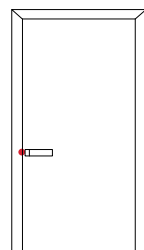
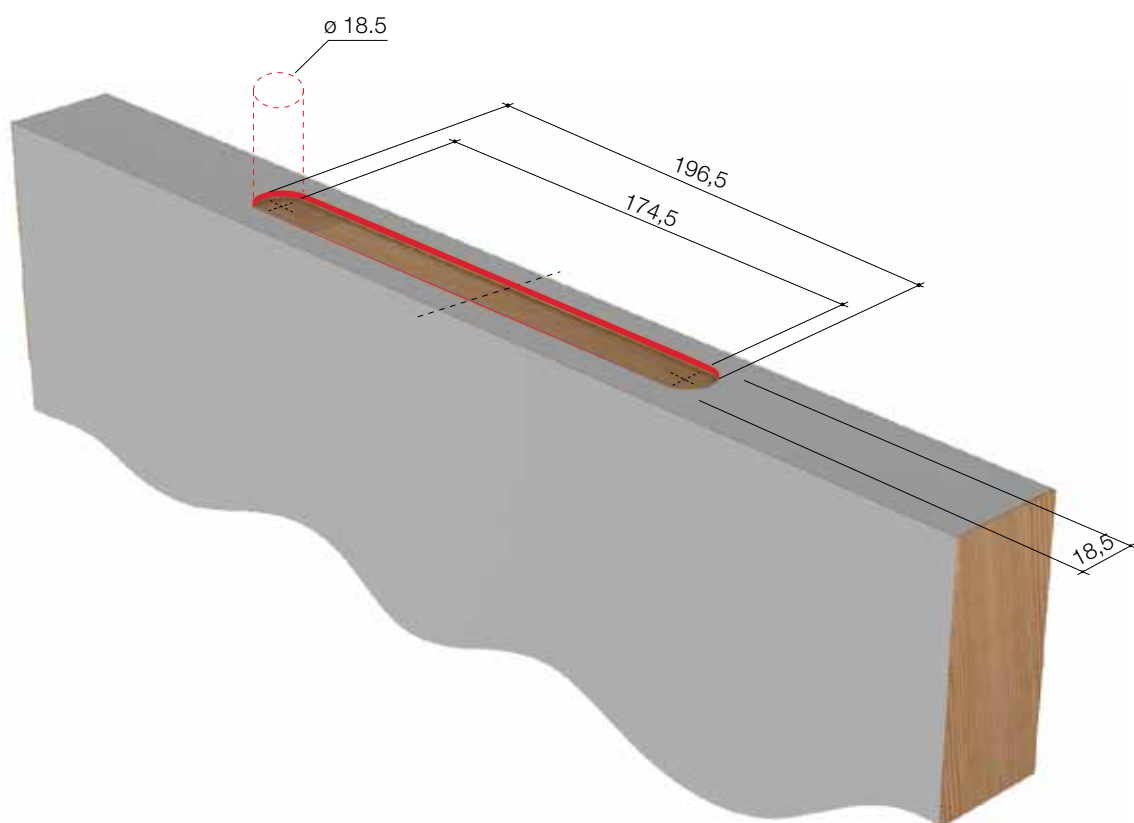
anta scorrevole

Per ante minimal,
utilizzare solo pannelli profilati



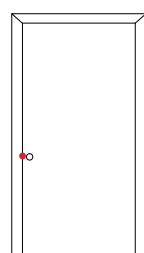
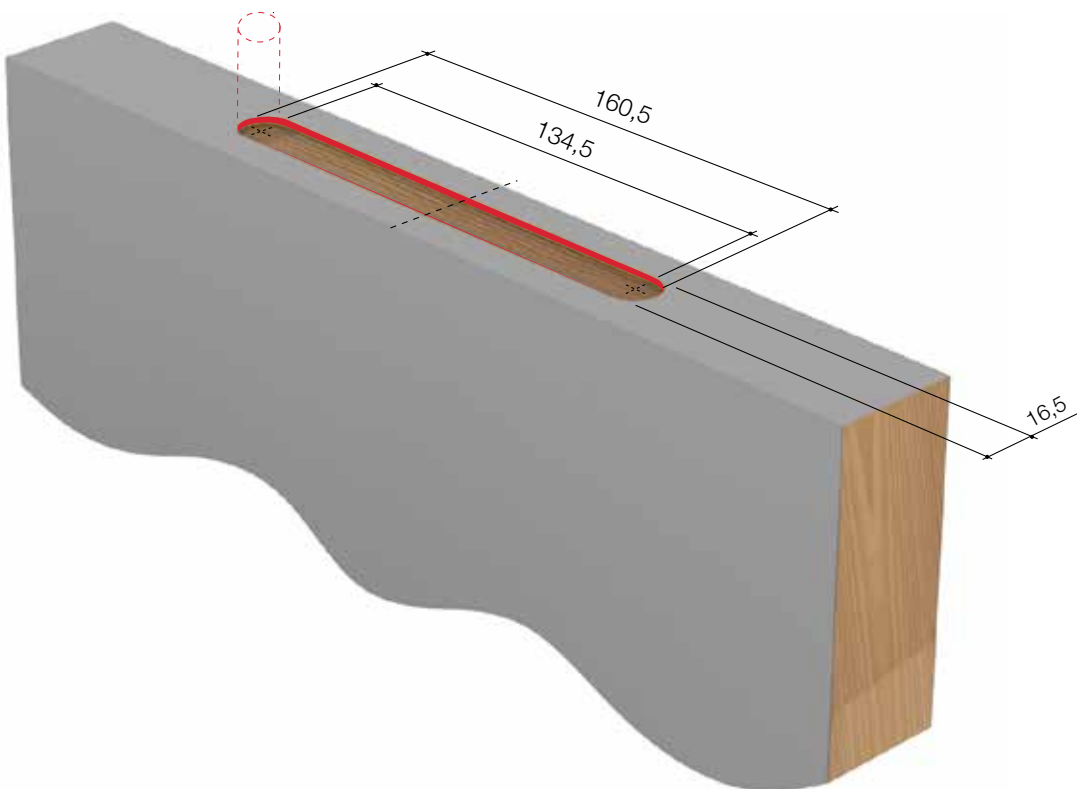
22

lavorazione pannello
versione battente - TUTTO PANNELLO - profondità 2mm



23

lavorazione pannello
versione scorrevole - TUTTO PANNELLO - profondità 2mm

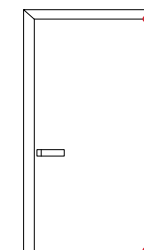
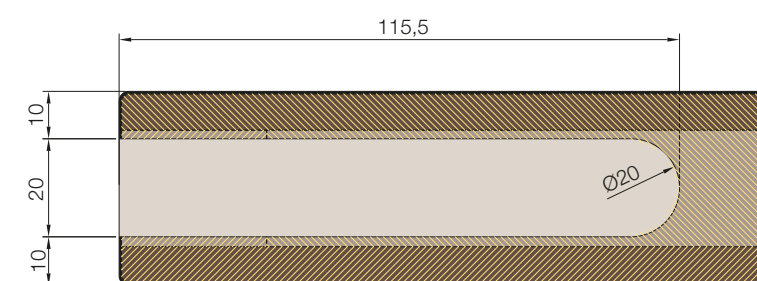
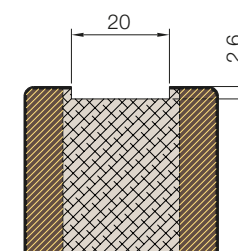
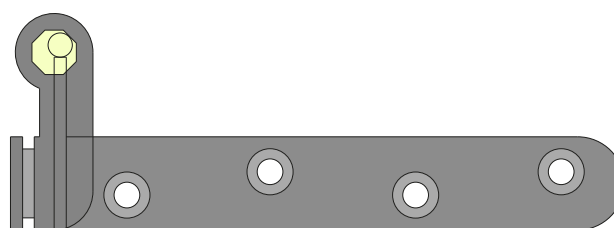
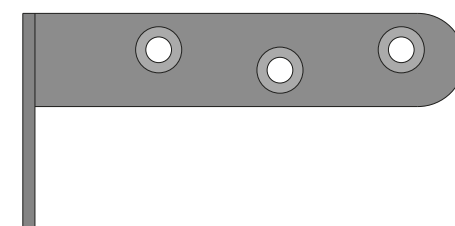


EASY DOOR

SISTEMI PER PORTE INTERNE
IN ALLUMINIO

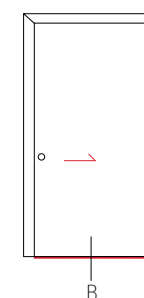
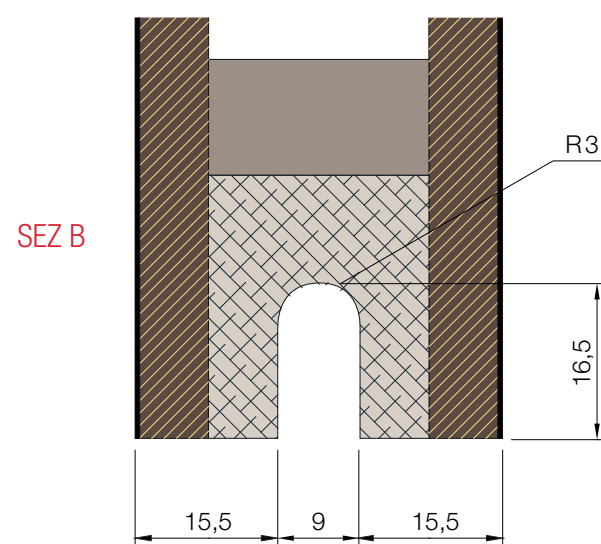
22

lavorazione pannello per applicazione cerniera
versione battente - TUTTO PANNELLO



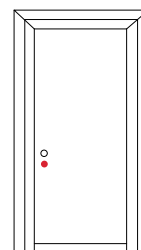
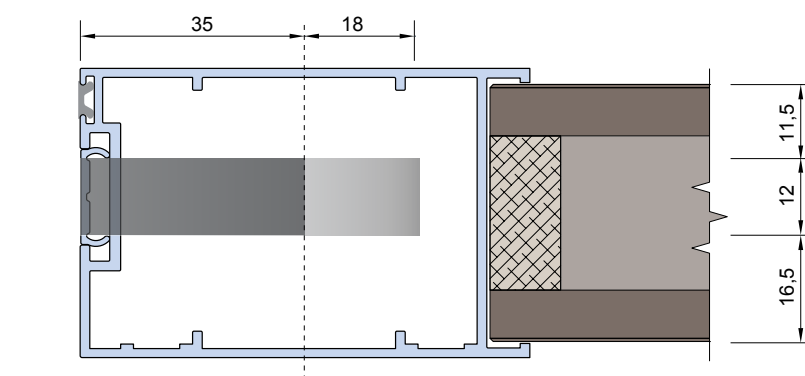
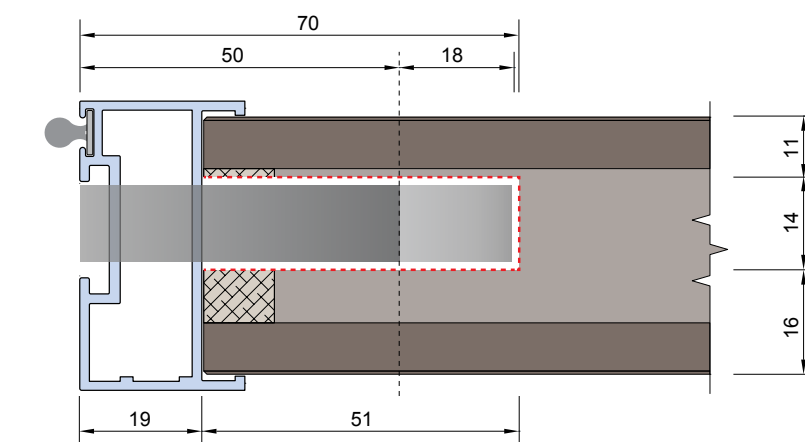
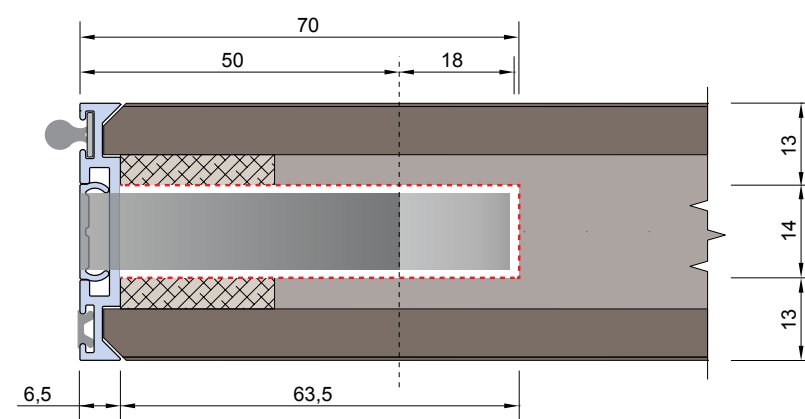
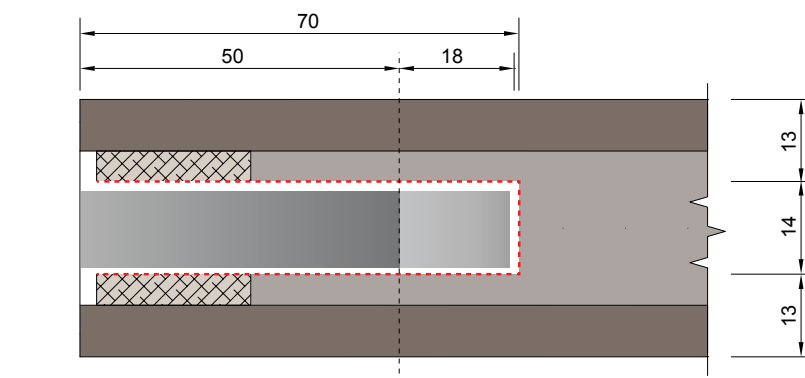
22

lavorazione pannello
versione scorrevole - TUTTO PANNELLO



22

Fresatura pannello per incasso serratura scorrevole
L14 - H110 - P63,5 mm



lavorazione da effettuare su pannello
nella versione TUTTO PANNELLO

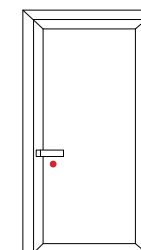
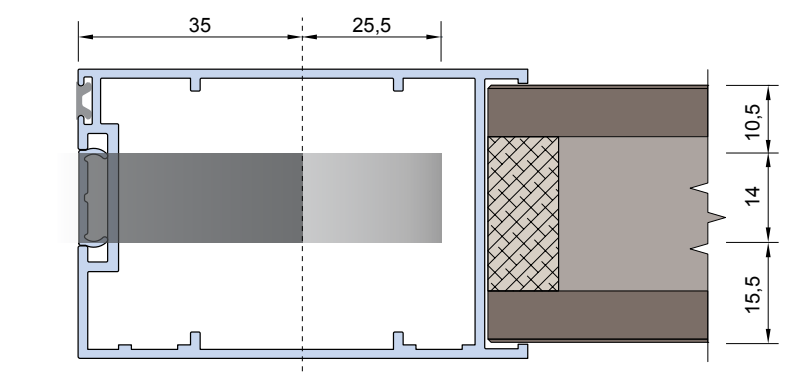
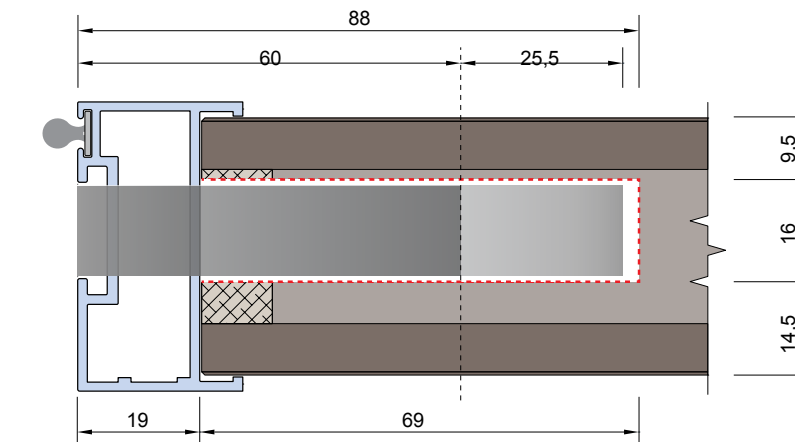
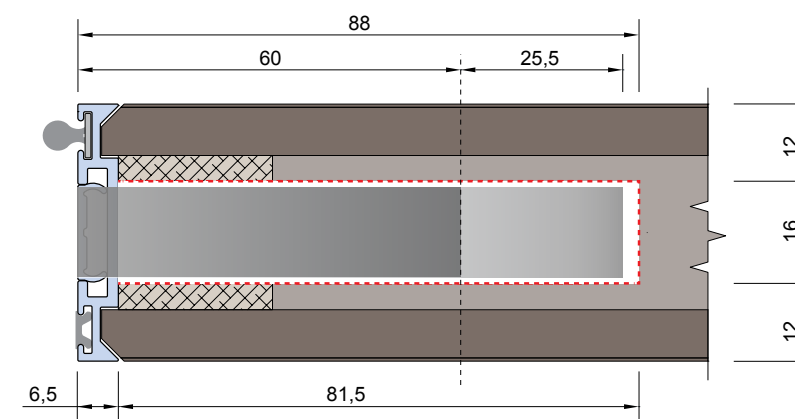
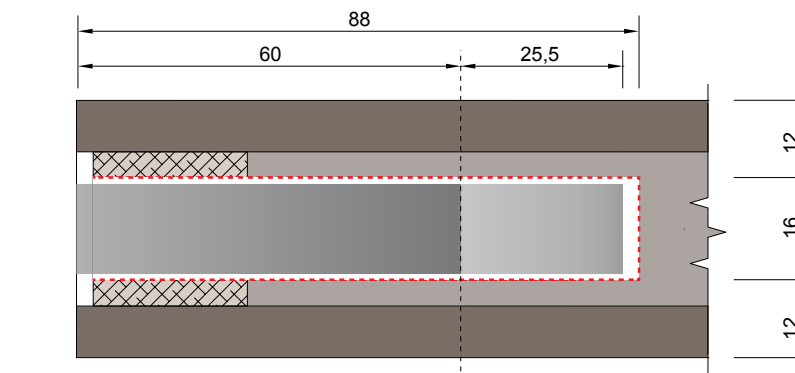
lavorazione da effettuare su pannello,
in abbinamento a lavorazione 8 su
PL 4011

lavorazione da effettuare su pannello,
in abbinamento a lavorazione 8 su
PL 4012 e PL 4014

Lavorazione non necessaria per profili
PL 4013
PL 4015
in quanto, è sufficiente la lavorazione 8

23

Fresatura pannello per incasso serratura battente
L16 - H140 - P81,5 mm



lavorazione da effettuare su pannello
nella versione TUTTO PANNELLO

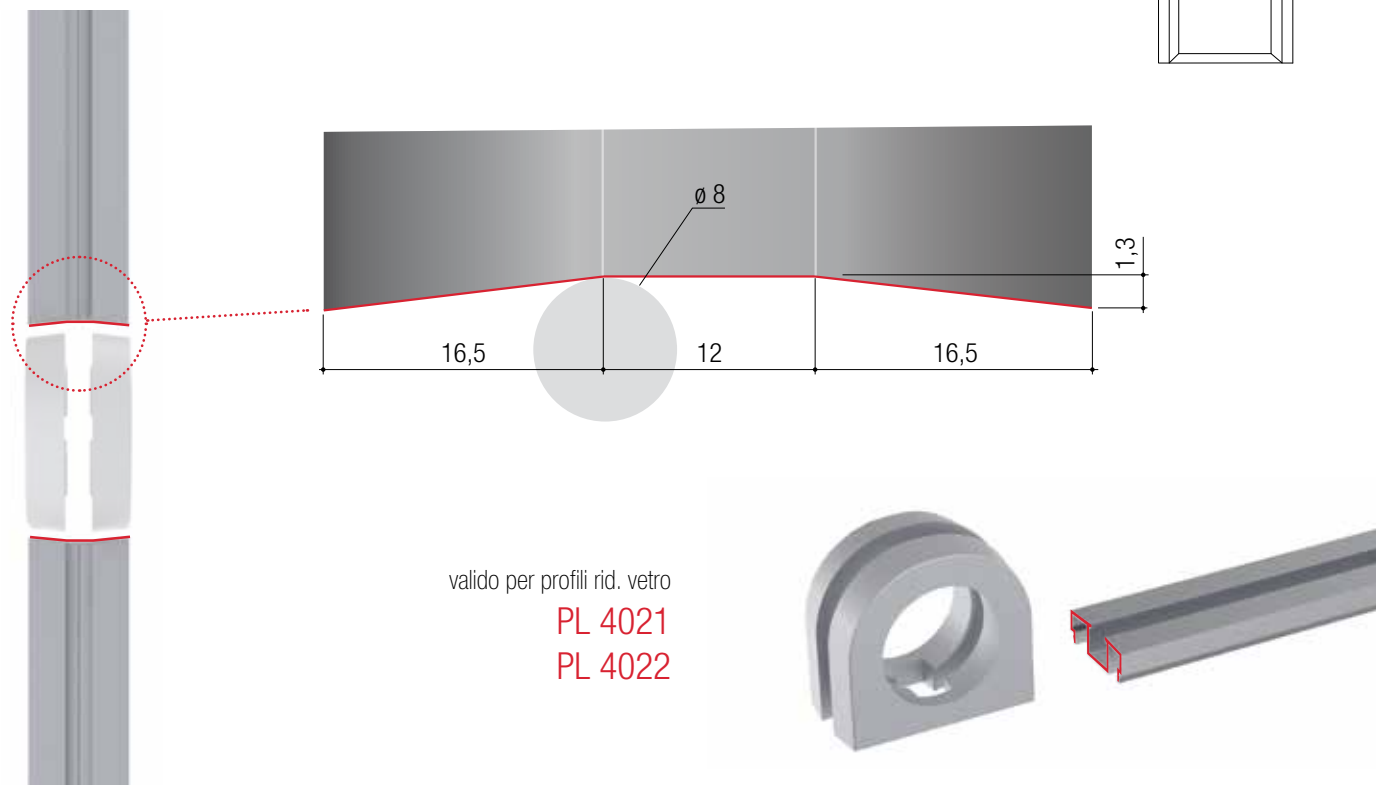
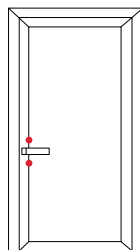
lavorazione da effettuare su pannello, in
abbinamento a lavorazione 7 su
PL 4011

lavorazione da effettuare su
pannello, in abbinamento a
lavorazione 7 su
PL 4012 e PL 4014

Lavorazione non necessaria per profili
PL 4013
PL 4015
in quanto, è sufficiente la lavorazione 7

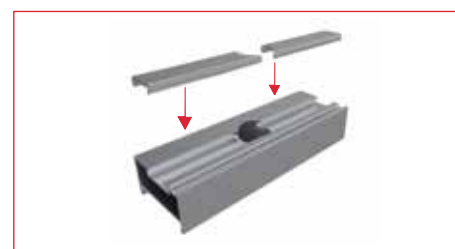
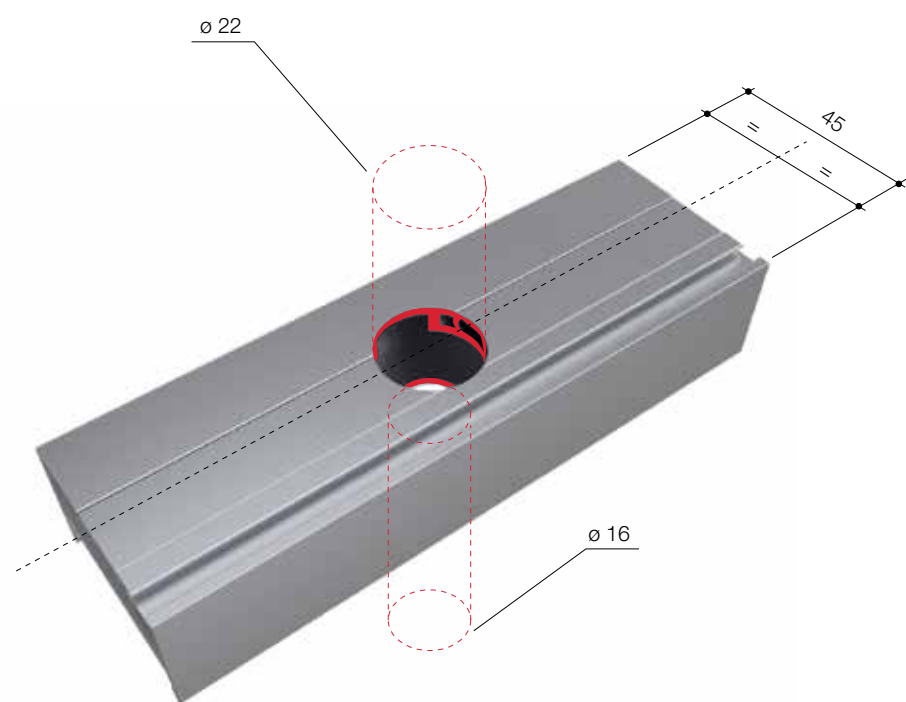
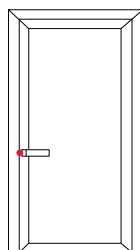
24

Fresata profilo riduttore vetro per fissaggio
adattatore per maniglia con serratura
(ACP 4039 / ACP 4040 / ACP 4041)



25

Foro passaggi scrocco su profilo anta e copricava



Effettuare la lavorazione mantenendo incastrati i
profili anta e copricava. La lavorazione deve essere
effettuata nella mezzzeria dei profili anta 4012 e 4014

Lavorazione da effettuare su profili

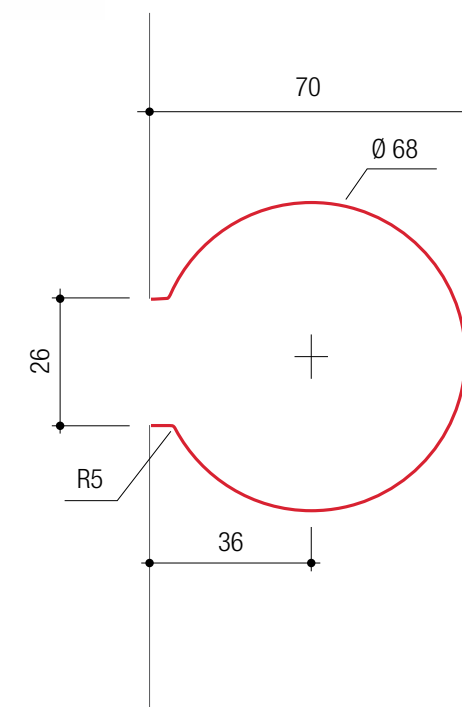
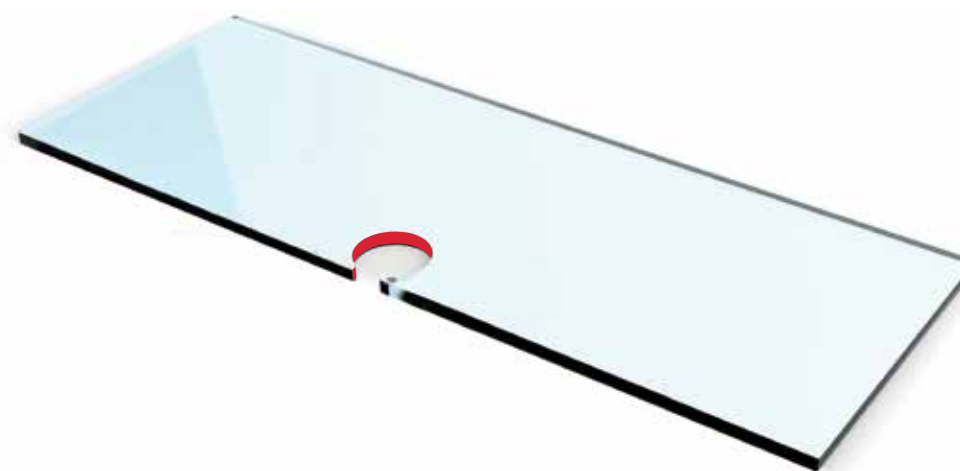
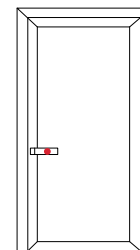
PL 4012
PL 4014
PL 4024

EASY DOOR

SISTEMI PER PORTE INTERNE
IN ALLUMINIO

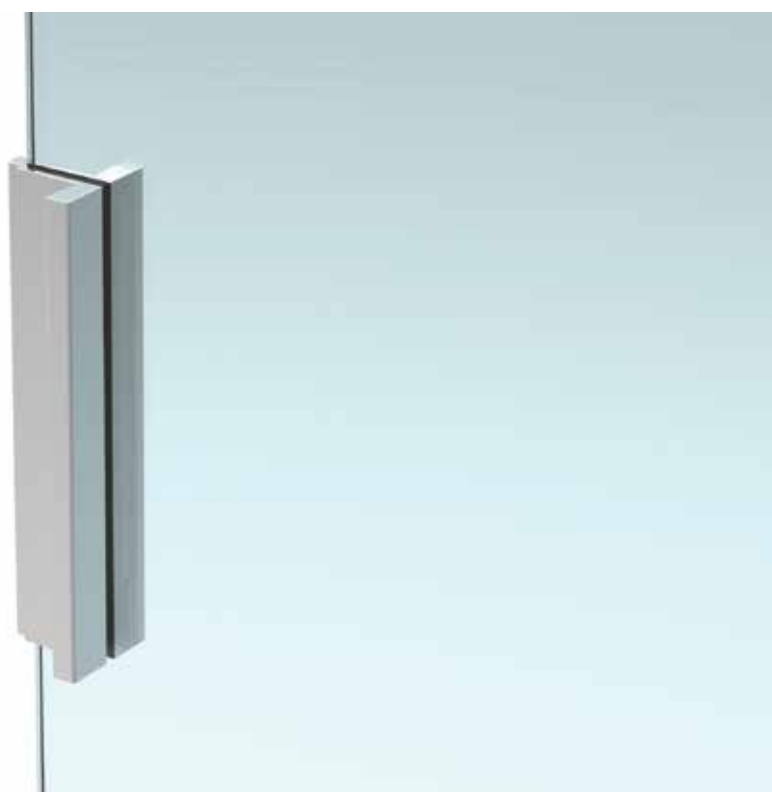
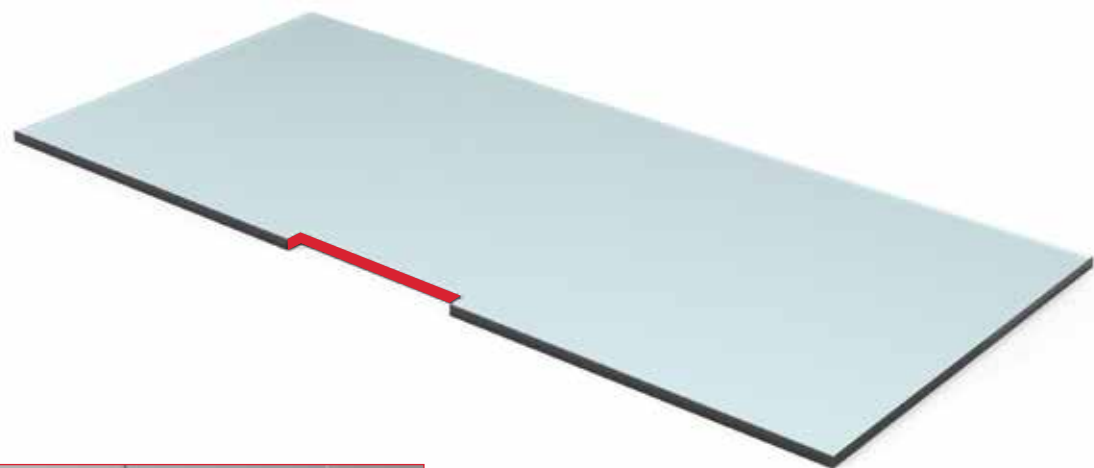
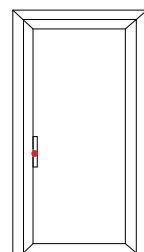
26

Fresata vetro (spessore 8 mm temperato)
per montaggio maniglia con serratura
(ACP 4039 / ACP 4040 / ACP 4041)



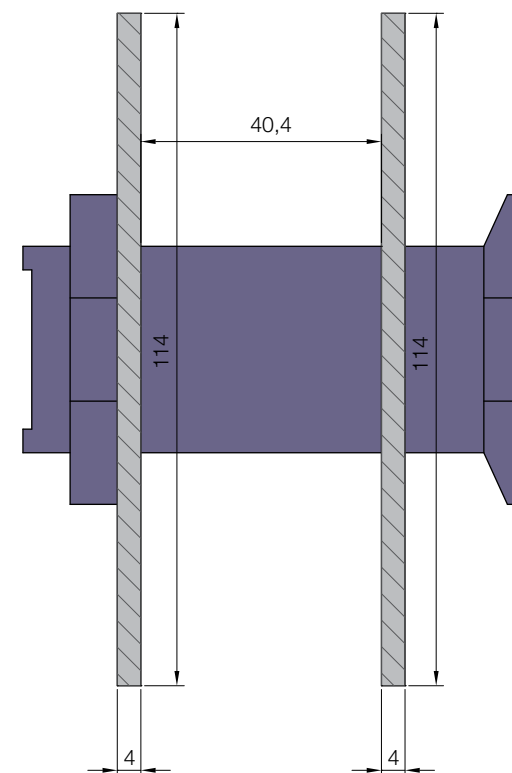
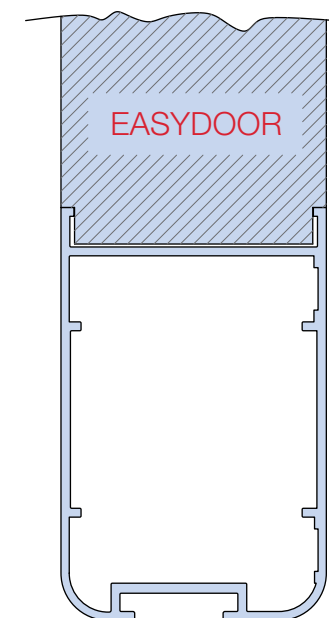
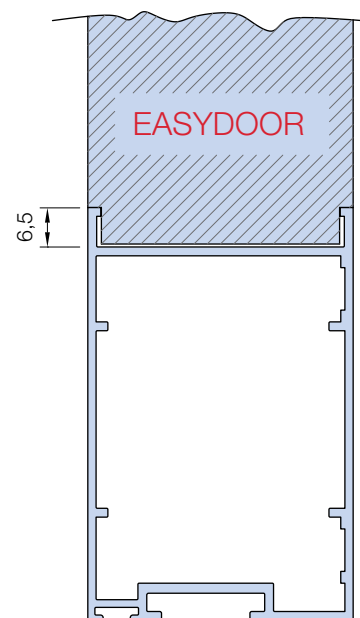
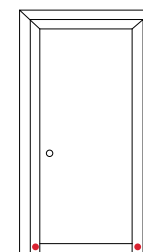
27

Fresata vetro (spessore 8 mm temperato) per montaggio maniglia di trascinamento senza serratura per ante scorrevoli soluzione vetro



28

Intestazione traverso con gruppo frese

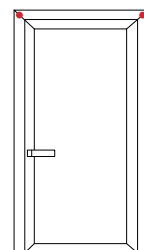
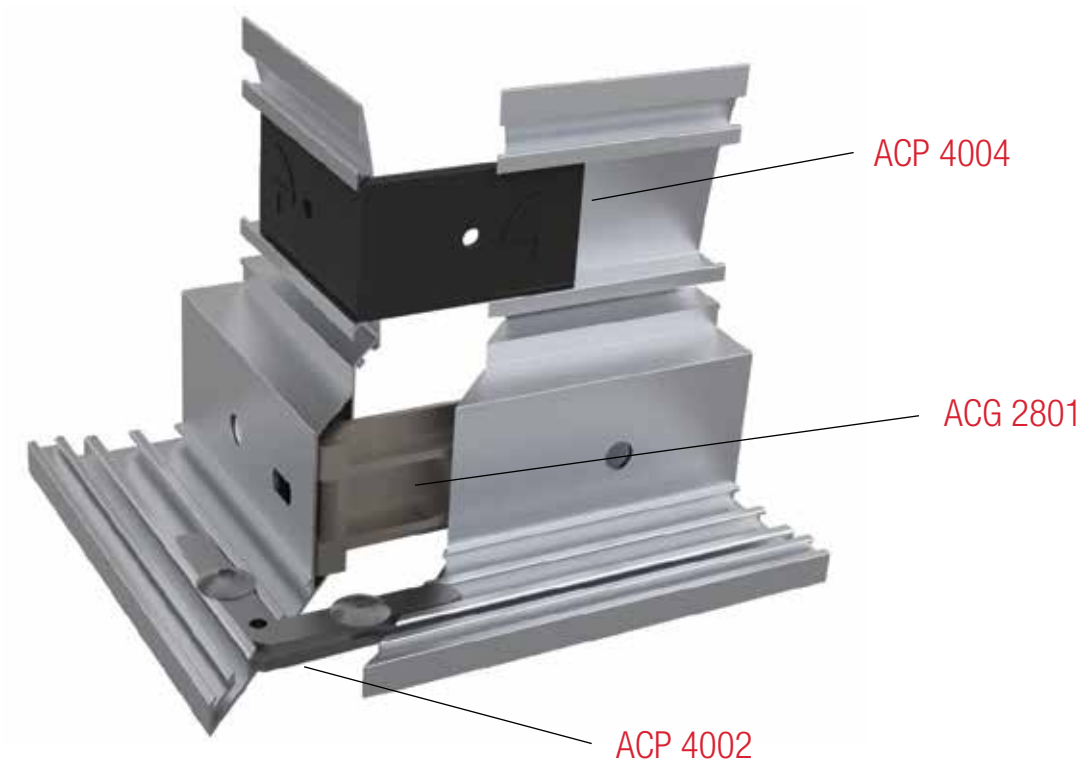


Lavorazione da effettuare su profili

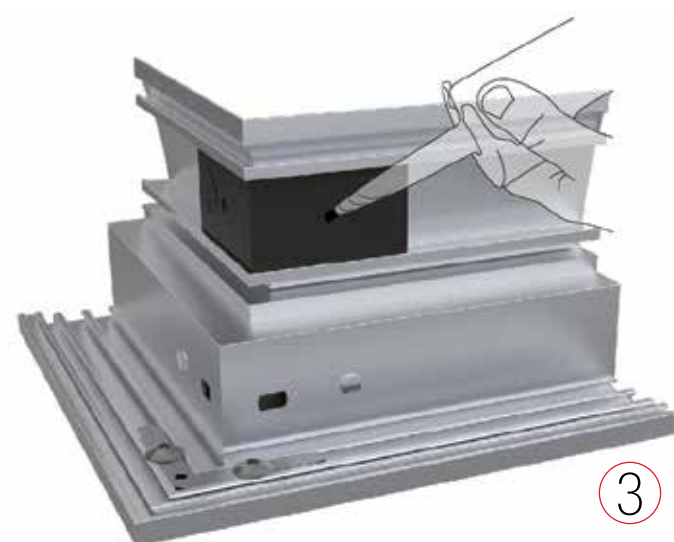
PL 4030
PL 4031

1

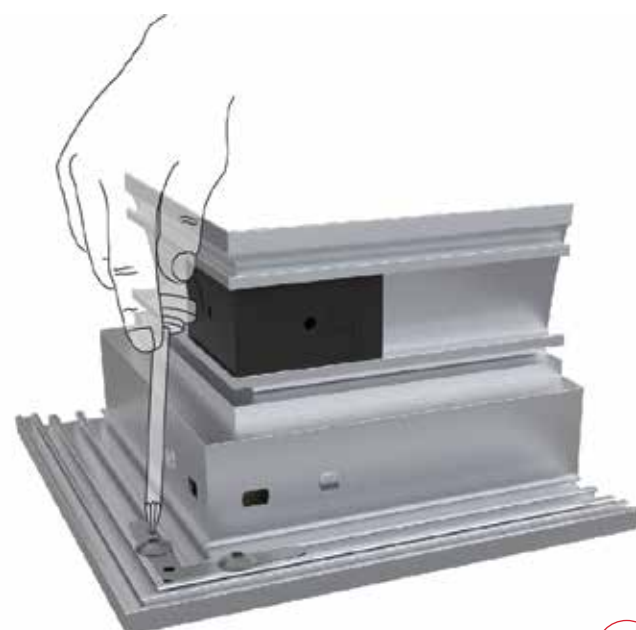
Squadrette assemblaggio e allineamento telaio



1 serrare l'angolo agendo sulla vite della squadretta ACG 2801 dopo aver allineato bene i profili



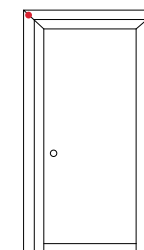
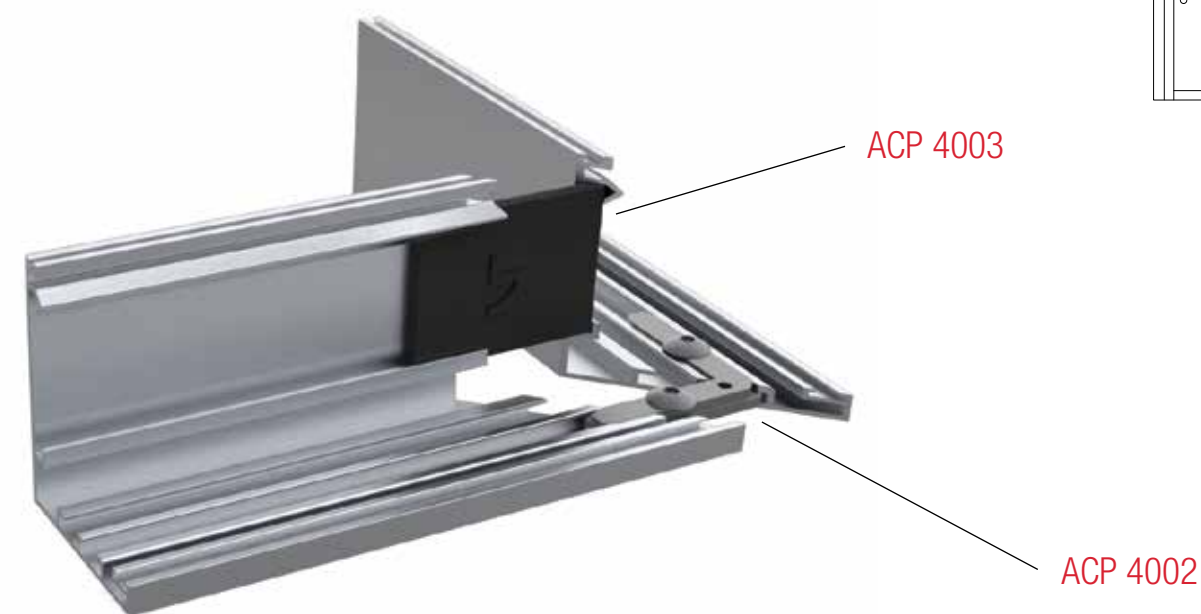
3 infine sigillare la squadretta in nylon attraverso gli appositi fori



2 agire sulle viti della squadretta ACP 4002

2

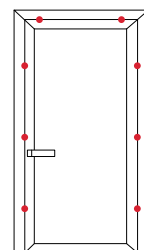
Squadrette assemblaggio e allineamento imbotte



dopo aver allineato i profili, agire sulle viti della squadretta ACP 4002 per serrare l'angolo

3

Clip alluminio per fissaggio imbotte



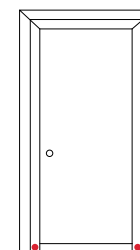
dopo aver fissato la clip al telaio
(la quantità minima di clip per telaio
è di 3 per i montanti e 2 per il traverso),
nei punti come indicato dal prospetto
in alto, accostare l'imbotte e spingerlo
fino alla misura voluta

ACP 4010



4

Tappo montante scorrevole anta maggiorata



inserire il tappo nel profilo
del montante verticale

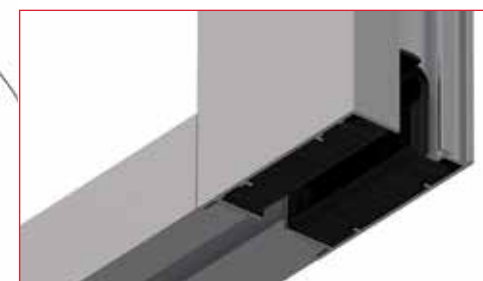
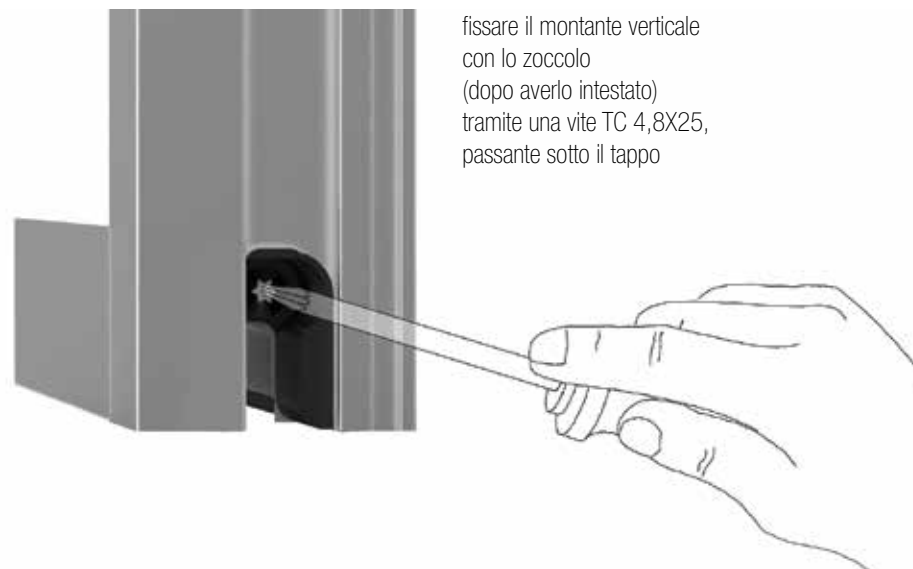


ACP 4037

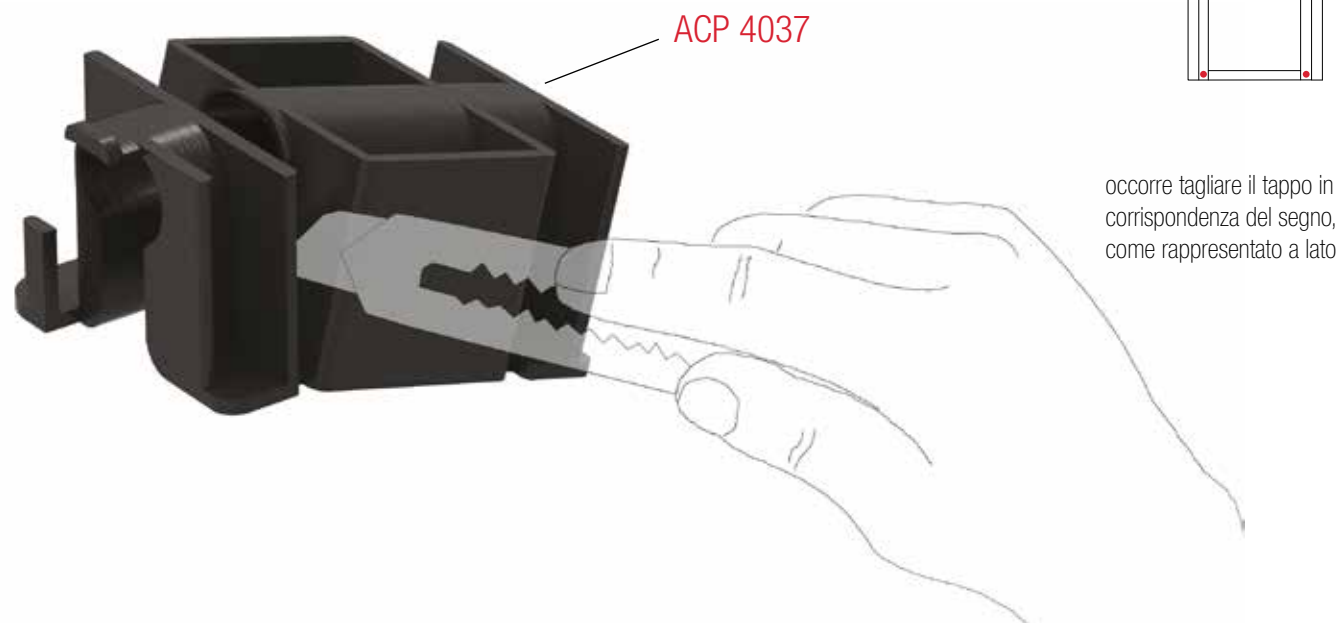


valido per profili
PL 4013
PL 4015

fissare il montante verticale
con lo zoccolo
(dopo averlo intestato)
tramite una vite TC 4,8X25,
passante sotto il tappo



5 Tappo montante scorrevole anta normale

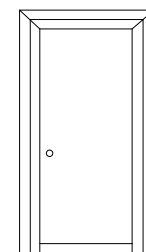


dopo aver inserito il tappo nel profilo, fissare lo zoccolo (intestato) al montante con una vite TC 4,8X25. La testa della stessa avrà anche funzione di supporto tappo.

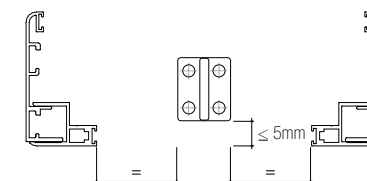
valido per profili
PL 4012
PL 4014



6 Fissaggio pattino a pavimento per anta scorrevole



dopo aver montato il telaio da un lato, posizionare il pattino a pavimento nella mezziera del vano, a filo con gli imbotti, come da disegno sotto



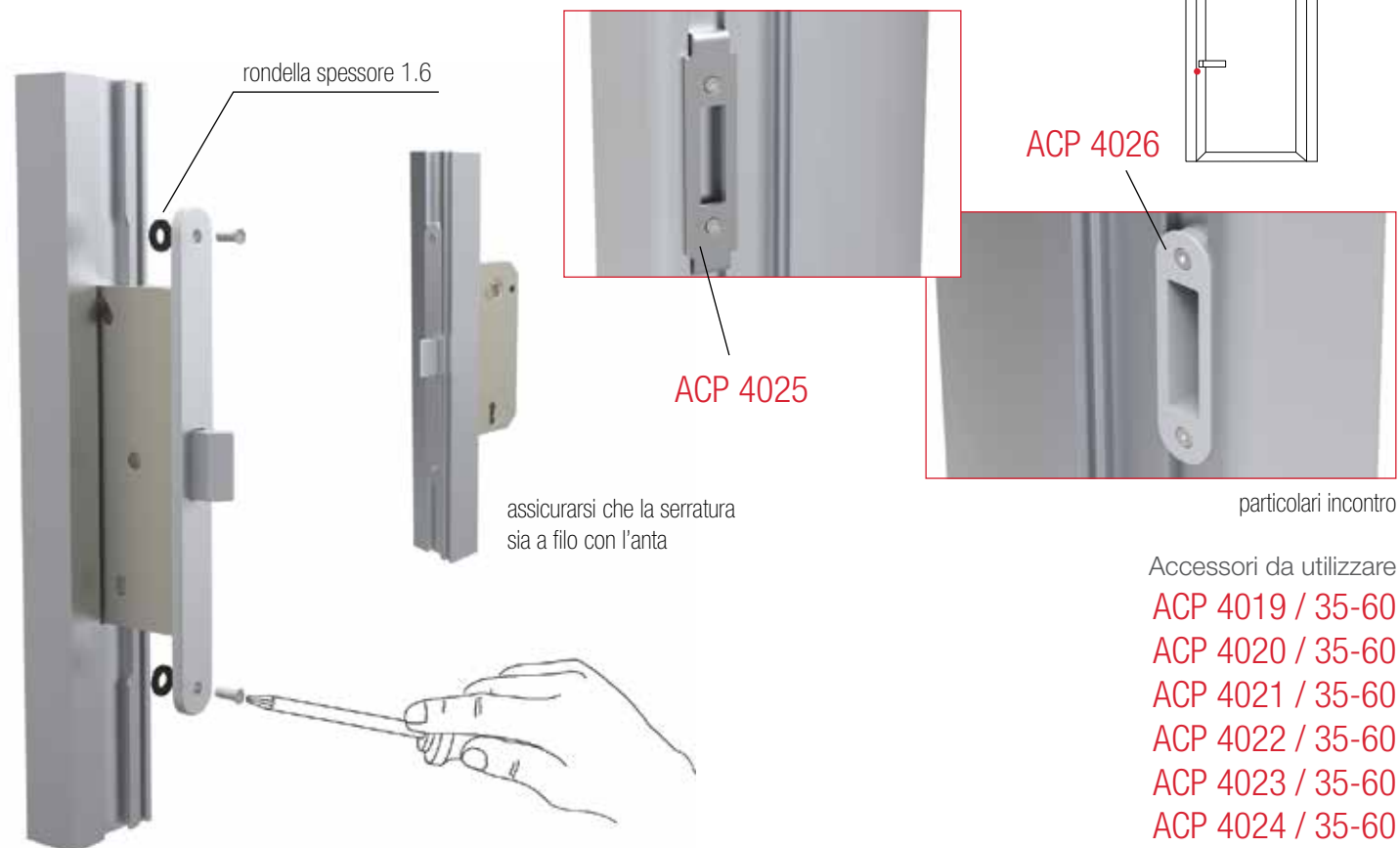
montare l'anta e il telaio di chiusura
PL 4023



montare il telaio dall'altro lato

7

Montaggio serratura



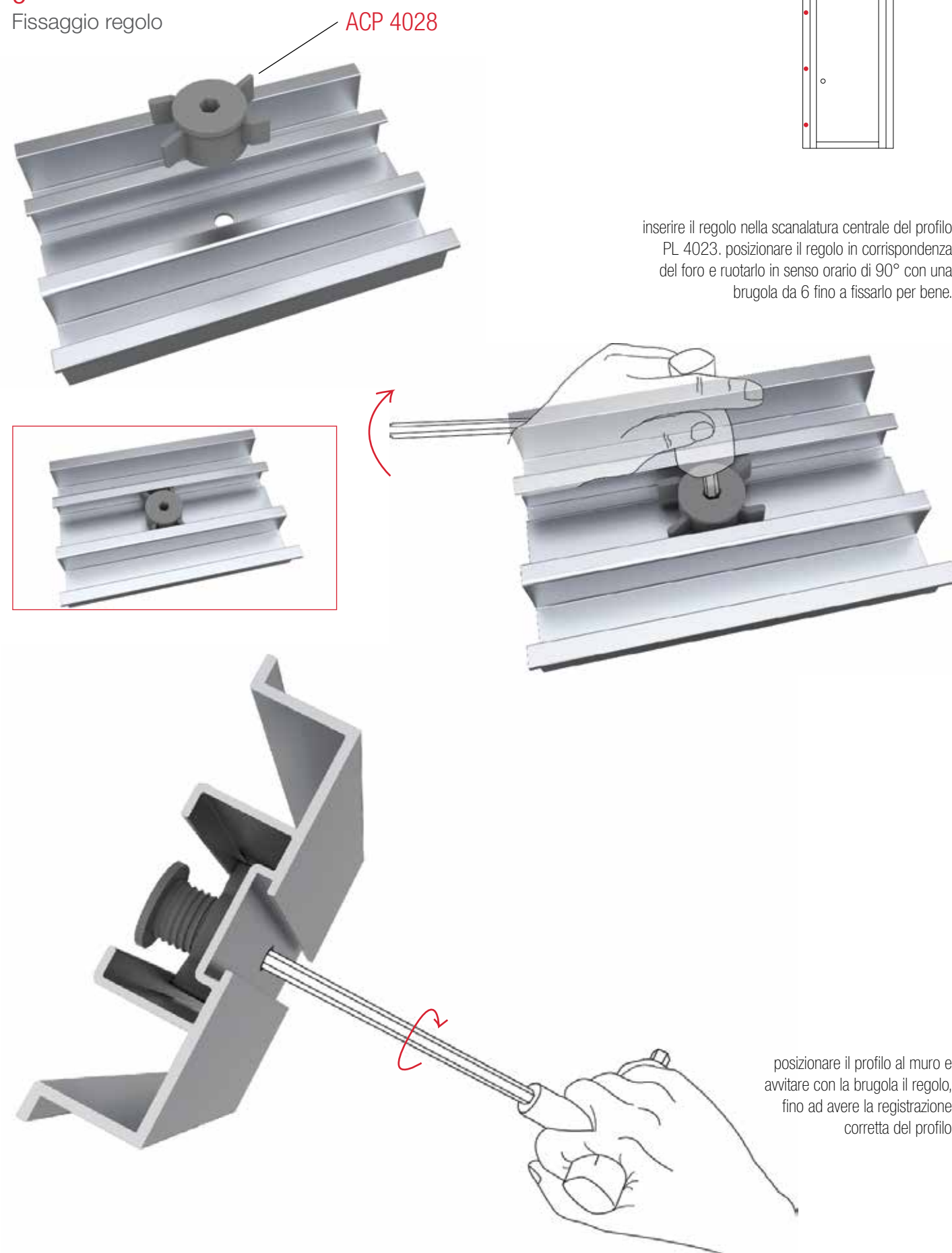
8

Montaggio serratura scorrevole



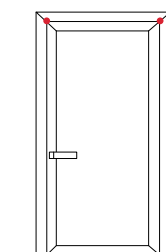
9

Fissaggio regolo



10

Montaggio angolino guarnizioni coprifuga



angolino per giunzione 90°
e guarnizione AGP 4016,
utilizzabile su tutte le ante,
compresa la minimal

valido per profili

PL 4011
PL 4012
PL 4013
PL 4014
PL 4015



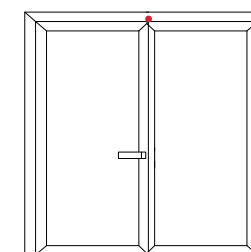
Dopo aver infilato la guarnizione
AGP 4016 già tagliata a misura, inserire l'angolino
nei due giunti superiori per rifinire l'angolo.
Previo incollaggio con colla cianoacrilica

EASY DOOR

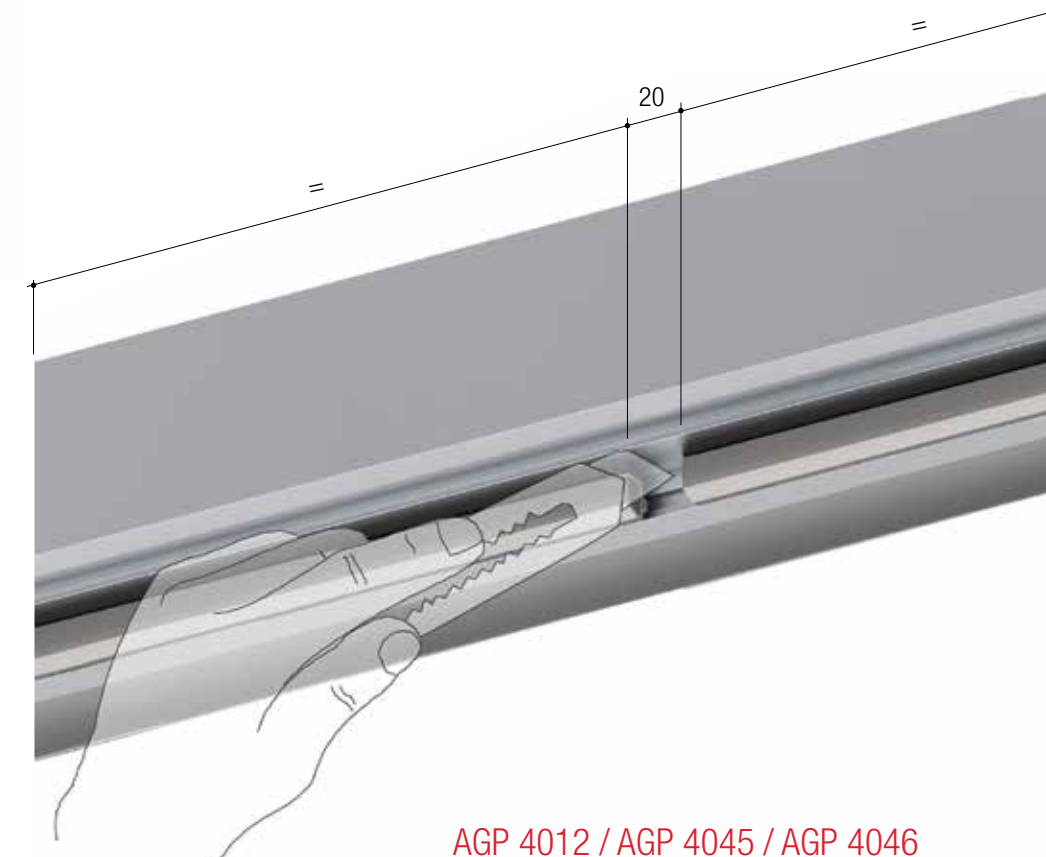
SISTEMI PER PORTE INTERNE
IN ALLUMINIO

11

Taglio guarnizione per riporto anta doppia



tagliare la guarnizione
AGP 4012 / AGP 4046 o AGP 4045
nella mezzeria del telaio
(in base al profilo anta, se retto o raggiato)



AGP 4012 / AGP 4045 / AGP 4046



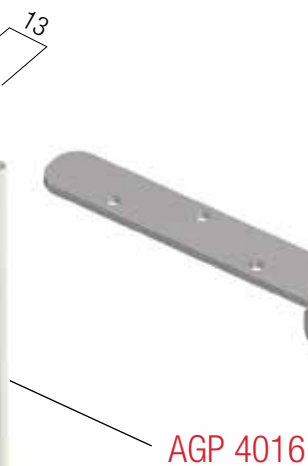
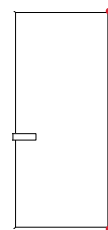
AGP 4016



interrompere la guarnizione coprifuga
AGP 4016. In corrispondenza del
riporto, rimarrà una zona scoperta
per pochi millimetri

12

Montaggio cerniera pivot su anta

operazione da effettuare in
OFFICINA

interrompere orizzontalmente la
guarnizione AGP 4016 come indicato in
figura e inserire la cerniera ACP 4006

tagliare verticalmente
la guarnizione AGP 4016
a filo cerniera



fissare la cerniera con viti
autofilettanti TPS 4,8x13



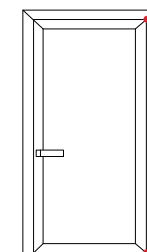
ripetere l'operazione anche per la cerniera inferiore

EASY DOOR

SISTEMI PER PORTE INTERNE
IN ALLUMINIO

13

Montaggio cerniera pivot su telaio

operazione da effettuare in
OFFICINA

ACP 4006



inserire la cerniera superiore,
infilandola nella sua cava dal
lato inferiore del telaio



andare in appoggio al traverso
superiore del telaio e fissarla con
viti autofilettanti TPS 4,8x13



ripetere l'operazione per la cerniera
inferiore, lasciandola libera di scorrere.
sarà fissata poi in cantiere.



inserire la rondella in
plastica nella cerniera
superiore del telaio



operazione da effettuare in
 CANTIERE



tenendo rialzato il telaio fino a fargli
toccare il controtelaio superiore,
inserire l'anta nella cerniera superiore



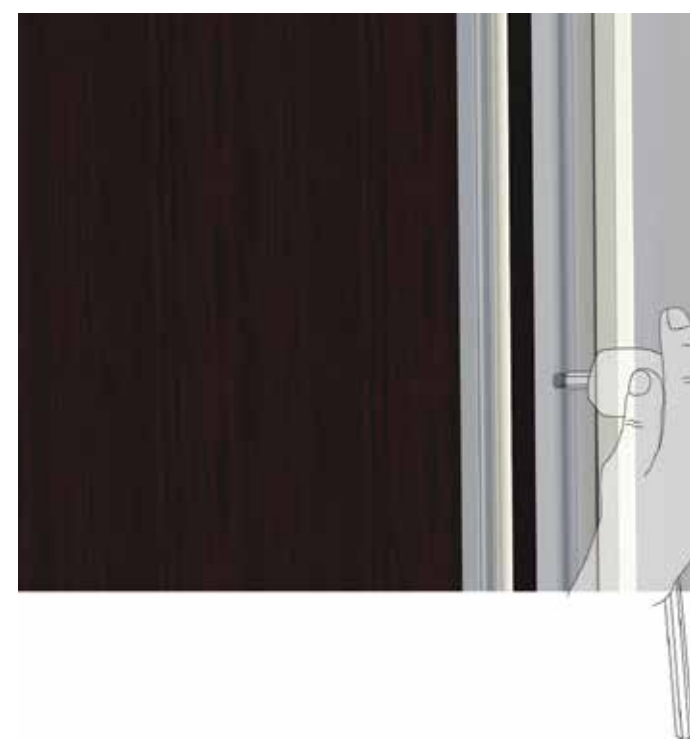
una volta che la cerniera inferiore
dell'anta è allineata a quella del
telaio, lasciare abbassare il telaio a
livello pavimento



mantenendo il telaio sollevato,
far scorrere la cerniera del telaio
verso il basso, inserire la rondella
di plastica



una volta in posizione,
fissare la cerniera inferiore del telaio



registrare e fissare il telaio attraverso
gli appositi regoli

14

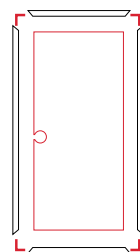
Montaggio anta vetro + maniglia su telaio normale



- dopo aver tagliato a misura e lavorato tutti i profili, far scattare il riduttore vetro (3) sull'anta (2) e la guarnizione vetro (4) dentro il riduttore (3)
- ripetere l'operazione per i 4 lati dell'anta
- a vetro (5) fermo inserire un lato per volta dei profilati
- accostare i profilati del lato verticale con quello orizzontale e giuntarli con la squadretta ACG 2801
- chiudere il telaio intorno al vetro

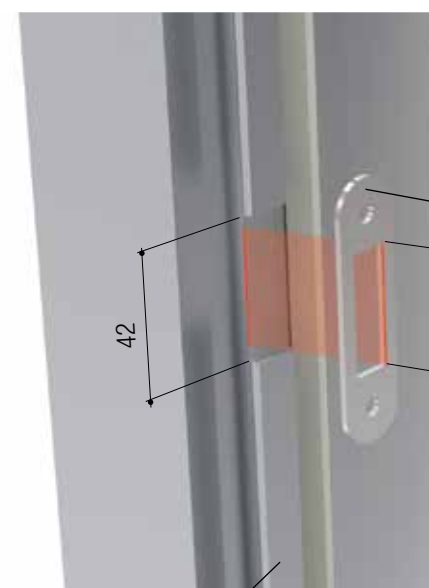


- attaccare gli adesivi gommati (6) ai due riduttori (occorre utilizzarne 2 per ciascuno per avere uno spessore di 2 mm), garantendo così l'allineamento dell'adattatore col profilo anta
- accostare al vetro i due adattatori (7) e inserire la maniglia stringendo le ghiere in dotazione (8) per bloccare il tutto
- infine avvitare lo scrocco alla serratura (9)



15

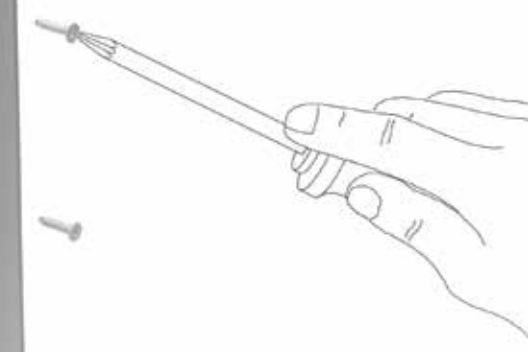
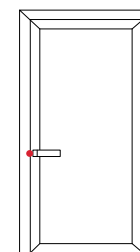
Montaggio incontro ACP 4043 per anta vetro su telaio normale



PL 4024

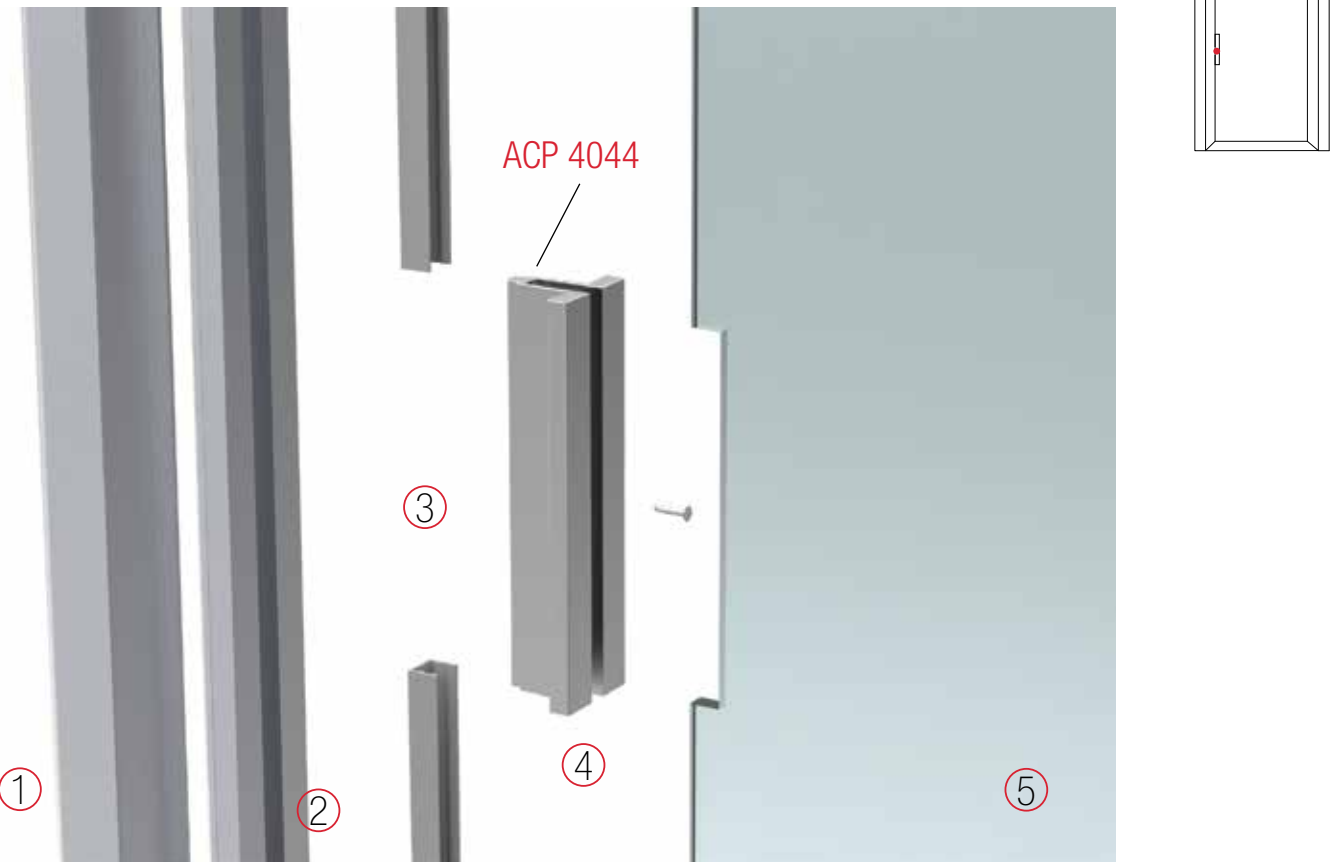
ACP 4043

- interrompere il profilo copricava PL 4024 2 mm prima dell'area di lavoro dello scrocco
- appoggiare l'incontro ACP 4043 al profilo anta
- e fissare con viti autofilettanti

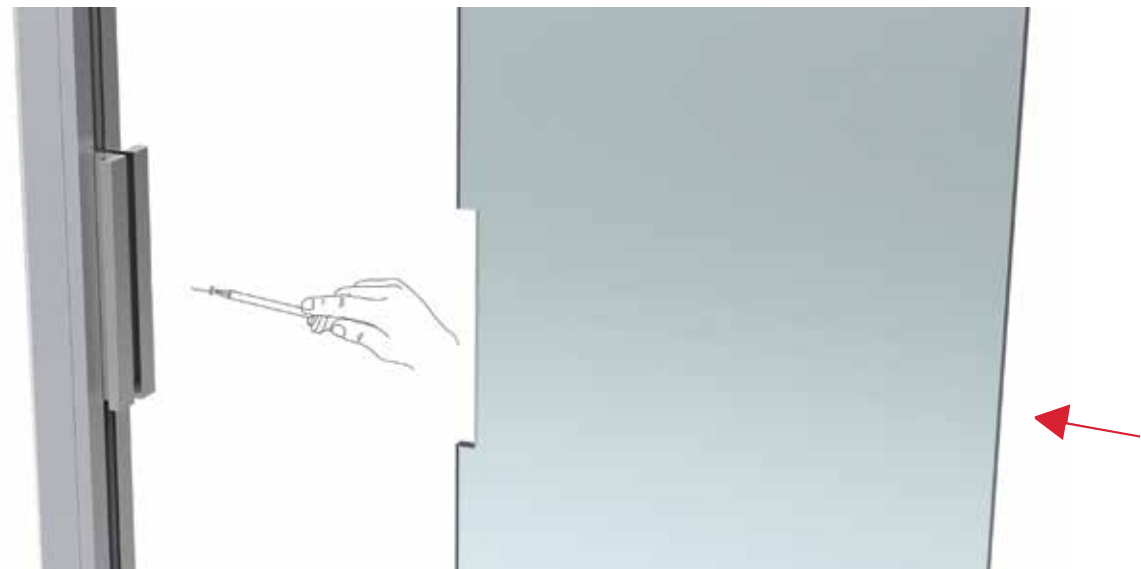


16

Montaggio anta vetro + maniglia di trascinamento su telaio normale



- dopo aver tagliato a misura e lavorato tutti i profili, far scattare il riduttore vetro (2) sull'anta (1) e la guarnizione vetro (3) dentro il riduttore (2)
- NB: la guarnizione vetro dovrà essere interrotta in corrispondenza della maniglia
- ripetere l'operazione per i 4 lati dell'anta
- avvitare la maniglia (4) all'anta a vetro (5) fermo inserire un lato per volta dei profilati
- accostare i profilati del lato verticale con quello orizzontale e giuntarli con la squadretta ACG 2801
- chiudere il telaio intorno al vetro



NOTE

NOTE

Sistemi scorrevoli e alzanti

**SLIDE 60**

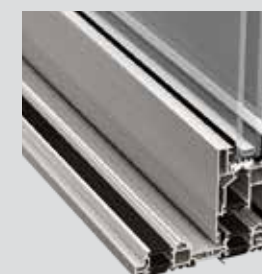
Sistema non isolato, essenziale e funzionale. Con zanzariera prevista e integrata nel sistema

**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

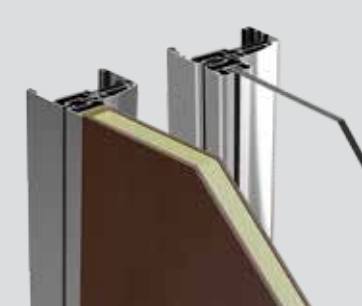
**SIRIO 50**

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**
TELAIO IN ALLUMINIO

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, 22
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
P.Iva 01062600539

alsistem.com

Engineering

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.