

ES40 battente da 40 mm

SLIDE 60 scorrevole da 53 mm

PROFILI SPECIALI profili vari multiuso

PERSIANA PVC STYLE persiana con estetica simile al PVC


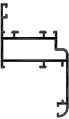



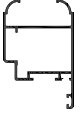

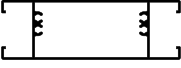
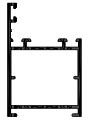
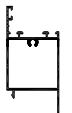

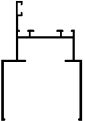

PERSIANA NOV'ANTA persiana con estetica degli angoli a 90°















PROFILI NON ISOLATI










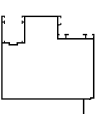



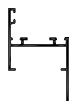
INDICE

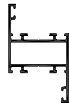

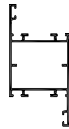
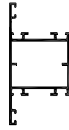
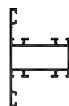
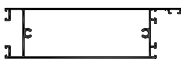
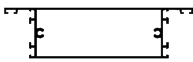


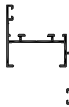
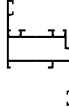




SAGOMARIO	1
ES40	16
SLIDE 60	66
PROFILI SPECIALI	99
PERSIANA PVC STYLE	122
PERSIANA NOV'ANTA	129

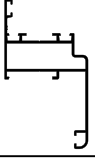
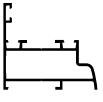
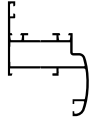
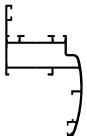

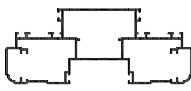

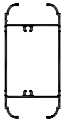




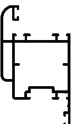
Edil Sider S.p.A.

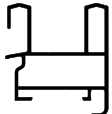
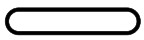


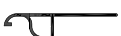


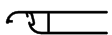








ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
ES 0640		RIDUTTORE VETRO V. 12 mm	218	35
ES 0831		TELAIO Z CON BATTUTA DA 35 mm	969	20
ES 0834		FASCIA GRANDE H. 143 mm	1652	33
ES 0835		FASCIA STRETTA H. 60 mm	872	25
ES 1067		POSIZIONATORE PERSIANA UN	370	38
ES 1466		ANTA MAGGIORATA LEGGERA SQUADRETTA 0405F/250	976	29
ES 1467		ANTA MAGGIORATA BOMBATA LEGGERA SQUADRETTA 0405F/250	1111	29
ES 1625		PERSIANA KOSMICA FASCIA / ZOCCOLO	1693	37
ES 3142		TELAIO ELLE MAGGIORATO	870	27
ES 3172		ZOCCOLO RIPORTATO	907	31
ES 3208		ELLE DI RIPORTO	362	27
ES 3228		TELAIO FISSO PER INSERIMENTO TERMOPARETE	956	24
ES 3379		FERMAVETRO DA 17 mm	262	35









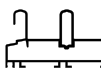



ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
ES 4344		TELAIO ELLE MODANATO PER ES 4324/4333	720	22
ES 4345		ANTA PERSIANA ARROTONDATA DA 35 mm	916	30
ES 4346		INVERSIONE DI BATTUTA	491	27
ES 4350		ANTA PERSIANA KOSMICA DA 22,5 mm	1040	36
ES 4351		TELAIO "Z" CON BATTUTA DA 25 mm	872	20
ES 4354		ANTA ARROTONDATA KOSMICA DA 22,5 mm	1203	36
ES 4355		RIPORTO CENTRALE RAGGIATO	830	26
ES 4357		TELAIO "Z" BOMBATO MODANATO CON BATTUTA DA 25 mm	868	21
ES 4358		TELAIO "Z" BOMBATO MODANATO CON BATTUTA DA 40 mm	965	21
ES 4359		TELAIO "L" BOMBATO MODANATO PER ET4357 / ET4358	724	21
ES 4361		FERMAVETRO CIECO	236	38
ES 4368		ANTA VETRO AD INFILARE BOMBATA MODANATA LEGGERA	1141	29
ES 4369		ANTA STILIZZATA LEGGERA	1156	28
ES 4371		ANTA RETTA VETRO AD INFILARE MODANATA	1035	30

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
ES 3911		ANTA A F.V.	980	28
ES 4023		RIDUTTORE VETRO V. 11 mm	235	35
ES 4027		FASCIA / ZOCCOLO 35 mm	1304	33
ES 4030		COPRIVITI MONOBLOCCO	138	34
ES 4032		BATTENTE A SCATTO (Sotto Zoccolo)	403	31
ES 4033		CELINO MONOBLOCCO	302	34
ES 4034		SOGLIA RIBASSATA CALPESTABILE	439	31
ES 4039		FERMAVETRO DA 25mm	297	35
ES 4040		FERMAVETRO DA 11mm	268	35
ES 4053		SPALLA MONOBLOCCO	1911	34
ES 4303		RIPORTO CENTRALE	796	26
ES 4304		SOGLIA	510	26
ES 4305		TELAIO PARI APERTO	485	24
ES 4306		TELAIO A "Z" APERTO	580	24








ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
ES 4309		ZETA REVERSIBILE	790	27
ES 4311		TELAIO PARI LISCIO	603	24
ES 4312		ZETA MAGGIORATA REVERSIBILE	937	27
ES 4313		"T" MAGGIORATO REVERSIBILE	937	27
ES 4314		" T " TRAVERSO REVERSIBILE	790	26
ES 4315		ZOCCOLO	1532	31
ES 4316		FASCIA	1533	31
ES 4318		ANTA MAGG. A BATTENTE VETRO AD INFILARE	1046	30
ES 4319		TELAIO PARI "L"	655	24
ES 4322		TELAIO APERTO CON BATTUTA DA 25 mm	677	20
ES 4324		TELAIO ZETA MODANATO BATTUTA DA 25 mm	852	22
ES 4330		TELAIO PARI "L"	731	20
ES 4331		TELAIO PARI "L" MAGGIORATO LISCIO	744	24
ES 4333		TELAIO A "Z" CON BATTUTA DA 75 mm	1071	22
ES 4337		ANTA VETRO AD INFILARE	821	30

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
ES 4372		TELAIO "Z" CON BATTUTA DA 40 mm	937	20
ES 4610		TELAIO "L" BOMBATO PER ES 4611 / ES 4612	736	23
ES 4611		TELAIO "Z" BOMBATO BATTUTA 25 mm	888	23
ES 4612		TELAIO "Z" BOMBATO BATTUTA 40 mm	978	23
ES 4734		FASCIA MODANATA H. 60 mm	1029	25
ES 4900		PERSIANA ALLA "ROMANA"	2530	35
ES 4975		ZOCCOLO RIPORTATO	967	33
ES 5837		FASCIA MODANATA H. 100 mm	1444	32
ES 5852		FASCIA MODANATA H. 136 mm	1828	25
ES 5853		ZOCCOLO MODANATO H. 127 mm	1709	25
ES 5910		ZOCCOLO MODANATO H. 100 mm	1029	32
ES 6128		TELAIO T MAGGIORATO	1085	26
ES 6147		ANTA MAGGIORATA A F.V.	1280	28

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml.	pag.
1998		TELAIO ABBIN. SLIDE 60	1012	38
2125		OVALINA 50X10 mm	405	38
6310		LAMELLA PERSIANA UN	526	38
6311		POSIZIONATORE UN CAVA 36 mm	365	38
6321		COMPENSATORE PERSIANA UN	383	38
PL 2039		POSIZIONATORE PER LAMELLA VENERE PRO, CAVA 25 mm	324	38
PL2043		POSIZIONATORE PER LAMELLA VENERE PRO, CAVA 36 mm	383	38
PL 2064		COMPENSATORE PERSIANA VENERE PRO	367	38
PL 2082		LAMELLA VENERE PRO	442	38
180698		FASCIA OVALE KOSMICA	4228	37
FN840		LAMELLA PERSIANA KOSMICA SEK	595	36
ACP 4610 (PLUTONE)		BARRA MANIGLIA PER PERSIANA	6,5 ml/barra	38
MC232		LAMELLA PERSIANA KOSMICA OVALINA	506	36
MC455		FASCIA KOSMICA DOPPIO TERMINALE	1170	37
MC577		COMPENSATORE KOSMICA	525	36
PL20100		GOCCIOLATOIO	129	35

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	Jxx cm ⁴ Jyy cm ⁴	pag.
PL 2095		TELAIO ABBINAMENTO PLANET 45	1208		77
PL 6002		TELAIO A Z 2 VIE	1204	14.71 14.08	76
PL 6003		TELAIO A L 2 VIE	1042	12.48 7.65	76
PL 6009		TELAIO A L 2 VIE CON GUIDA ZANZARIERA	1200	19.83 8.30	76
PL 6011		ANTA DA 28 mm CAVA DA 25 mm	830	4.16 11.00	76
PL 6013		RIPORTO CENTRALE	334	- -	77
PL 6014		PROFILO DI CHIUSURA PER ANTE FRONTALI	302	- -	78
PL 6021		GUIDA ZANZARIERA / GOCCIOLATOIO	252	- -	77
PL 6033		TELAIO A L 3 VIE	1747	50.00 11.94	77
PL 6053		FASCIA	854	4.10 13.40	78
PL 6070		BATTUTA RIPORTATA PER TELAIO A L PER PL 6003/PL 6009	334	- -	78
PL 6071		COMPENSATORE MURO	458	- -	78





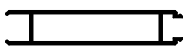

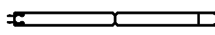
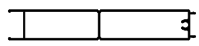

Profilati, accessori e guarnizioni di questo catalogo sono di proprietà ALSistem, titolare di tutti i diritti di esclusiva.

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml		pag.
PL 6097		RIDUTTORE VETRO DA 12 mm	246	- -	78
SL 20809		ANTA ZANZARIERA MAGGIORATA	485		78
TT 121		TERMINALE PROFILO DI RINFORZO	428		78
TT 122		BASE PROFILO DI RINFORZO	814		78
1121		ANTA ZANZARIERA PICCOLA	310		78
1968		TELAIO ABBINAMENTO P4	1006		77
1998		TELAIO ABBINAMENTO ES 40	1012		38

SAGOMARIO

PROFILI SPECIALI






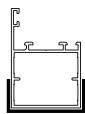
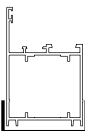


CORNICI, SCURETTI E DOGHE

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml		pag.
PL 2080		PROFILO CORNICE CAVA 25 mm / CAVA 22,5 mm	1173		100
1020		SCURETTO (squadretta 0423/250)	480		101
S03315		SCURETTO PICCOLO (squadretta 0251.1)	418		101
S20677		SCURETTO MODANATO (squadretta 0417/250)	548		101
1484		DOGA 100 X 20 mm	983		101
PL 2058		SOGLIA CALPESTABILE	402		101
R 3190		DOGA 120 X 8,5 mm CON RIGA	760		101
R 3521		DOGA 120 X 20 mm CON RIGA	999		101
G 828		PROFILO ESTETICO A SCATTO PER DOGA R3190	128		101

SAGOMARIO

PROFILI SPECIALI



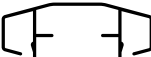
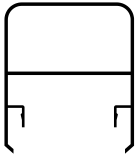

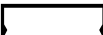
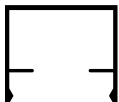




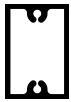



ZANZARIERE, COMPENSATORI, MURO, TELAIO, COLONNE AD ANGOLO




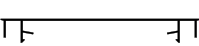

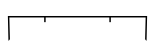









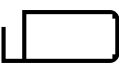
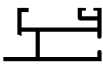
ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	pag.
1117		TELAIO ZANZARIERA CON BATTUTA	385	102
S07012		TRAVERSO ZANZARIERA	521	102
M0104		TELAIO ZANZARIERA PARI	392	102
PRATIKA		PROFILO PORTA RETE ZANZARIERA	271	102
722		COMPENSATORE AD "H" DA 40,3 mm	450	102
U 43,7.30.1,6		COMPENSATORE MURO-TELAIO AD "U" PER PROFILI SEZ. 40 mm	434	102
U 50.30.1,5		COMPENSATORE MURO-TELAIO AD "U" PER PROFILI SEZ. 45 mm	431	102
3191		SEMITONDO 40 mm	575	102
706		SEMITONDO 40/45 mm	690	102


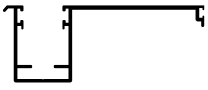



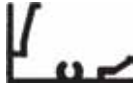

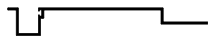

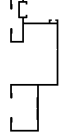
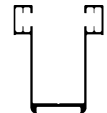


SAGOMARIO




PROFILI SPECIALI

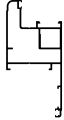
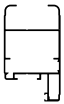

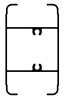



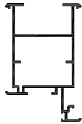
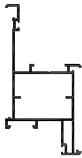


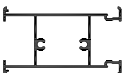

RINGHIERE

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	pag.
2001		CORRIMANO RAGGIATO	846	105
1255		CORRIMANO TONDO	925	105
2005		CORRIMANO CLASSICO	999	105
6477		CORRIMANO GRANDE	1185	105
2009		RINGHIERA 50X20 mm MASCHIO	322	105
2007		RINGHIERA 50X20 mm FEMMINA	324	105
G 575		RINGHIERA 40X40 mm FEMMINA	464	106
G 576		RINGHIERA 40X40 mm MASCHIO	235	106
4965		RINGHIERA 51X21 mm FEMMINA	602	106
M2250		RINGHIERA 51X21 mm MASCHIO	240	106
2011		BARRE DI PROTEZIONE OTTAGONALE	392	106
M1475		BARRE DI PROTEZIONE RETTANGOLARE	407	106
N 111		BARRE DI PROTEZIONE TONDE	440	105
2173		BARRE DI PROTEZIONE SEMITONDE	305	105
2006		BARRE DI PROTEZIONE OVALI	250	105

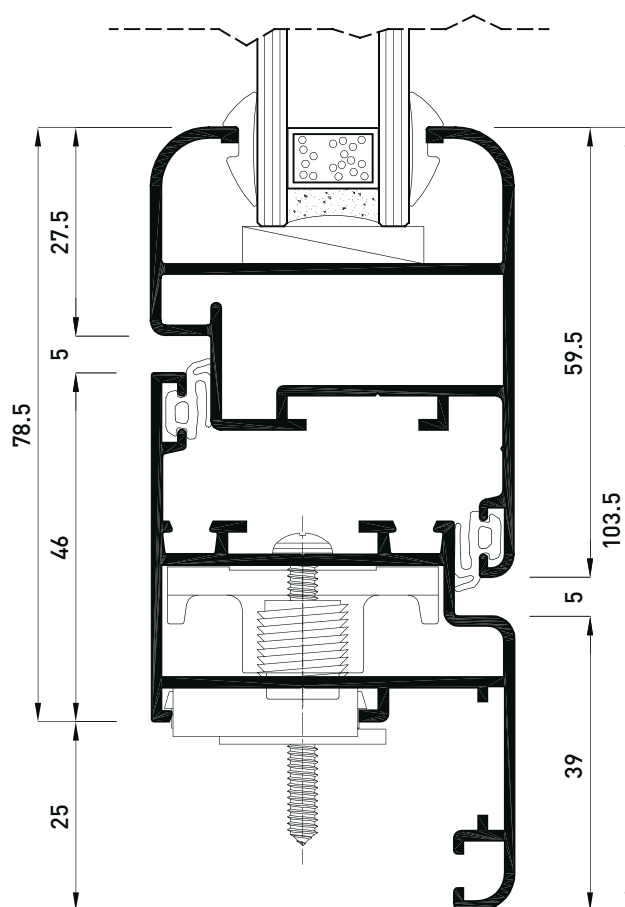
ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml		pag.
PROFILI SPORTELLO VASCA					
AL3170		TELAIO SPORTELLO VASCA	718		110
AL3171		ANTA SPORTELLO VASCA	626		110
CONTROTELAIO TT TK					
ET02440		PROFILO CONTROTELAIO	492		109
ET02444		CARTELLINA CENTRALE	573		109
CONTROTELAIO ACCIAIO+RIVESTIMENTO ALLUMINIO					
NV40RA		CASSAPORTA IN ACCIAIO PREVERNICIATO	1880		113
R4453		RIVESTIMENTO A SCATTO PER CASSAPORTA NV 40RA	510		113
CONTROTELAI					
I2970		CONTROTELAIO IMBOTTE	1455		114
I2980		CONTROTELAIO IMBOTTE CON BATTUTA	1563		114
PROFILI VARI					
ET01479		PROFILO CONTROTELAIO A MURARE CON BATTUTA	340		118
PL02110		ASTA GRECATI MOVIMENTAZIONE CHIUSURE PER FERRAMENTA TOP LINE	115		118
1807		ASTA MOVIMENTAZIONE CHIUSURE	160		118
1077		RIPORTO PER PORTE A VENTOLA 40 mm	310		118
		PROFILI COMMERCIALI			119 120
PL02092		TELAIO ANGOLO VARIABILE	763		121
PL02093		TELAIO ANGOLO VARIABILE	720		121
Z07500		PROFILO SCAFFALATURA	394		108
TB09417		PROFILO SPORTELLINO	100		108

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	pag.
GUIDE PER TAPPARELLE E CELINI				
MC923		GUIDA SEMPLICE	667	115
PL 2060		GUIDA SEMPLICE - GUIDA CENTRO MURO	947	115
2043		GUIDA SEMPLICE	642	115
1391		GUIDA PER MONOBLOCCHI PRESSOPIEGATI	470	115
AI0083		CELINO TELESCOPICO UNI (EX I 3362)	521	116
I 3363		CELINO TELESCOPICO UNI	460	116
Z06778		GUIDA SEMPLICE	311	115
G 2112		GUIDA MURATA LARGA	1315	116
ES 9781		GUIDA SEMPLICE	351	116
ES 1340		GUIDA CON CONTROTELAIO CENTRO MURO	1488	116
AL3020		GUIDA RIPORTATA DA 15 mm	282	115
AL3021		GUIDA RIPORTATA DA 17 mm	266	115
AL3160		RIDUZIONE PER TAPPARELLA 9X41-45 mm	240	115

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml		pag.
CASSONETTI					
UNI 305		CASSONETTO INF/SUP	1300		117
UNI 308		CASSONETTO INF/SUP BASSO	950		117
UNI 306		TAPPO CENTRALE	1100		117

ARTICOLO	SAGOMA	DESCRIZIONE	PESO gr/ml		pag.
PERSIANA PVC STYLE					
BPE0107		TELAIO	1191		123
BPE0108		ANTA	1172		123
BPE0109		RIPORTO	568		123
BPE0100		FASCIA GRANDE/ZOCCOLO	1167		123
ES 0835		FASCIA PICCOLA	872		123
BPE0697		SOTTO ZOCCOLO	195		123
ES 0834		FASCIA SERRATURA	1652		123
PERSIANA NOV'ANTA					
BPE1461		ANTA	1044		130
BPE1462		TELAIO	1113		130
BPE1463		CARTELLINA ESTERNA	342		130
BPE1464		CARTELLINA INTERNA	259		130
BPE1516		FASCIA	1053		130
BPE1517		RIPORTO CENTRALE	679		130

ES40



Edil Sider S.p.A.

PESO PROFILATI	Il peso riportato è quello teorico, quindi potrà variare in funzione delle tolleranze di spessore e dimensioni (norma UNI 3879).
DIMENSIONI PROFILATI	Le dimensioni riportate sono quelle teoriche potranno quindi variare in funzione delle tolleranze dimensionali di estrusione (norma UNI 3879).
LUNGHEZZA BARRE	La lunghezza commerciale delle barre dei profilati è di 6500 mm.
DIMENSIONI TAGLIO	Le dimensioni teoriche di taglio indicate nel presente catalogo sono esatte. Tuttavia dovranno essere considerate quegli arrotondamenti consigliati dalla tecnica e dall'attrezzatura della propria officina.
RIFERIMENTO QUOTE	Il riferimento delle quote L e H del catalogo, corrisponde ai riferimenti che in genere sono riportati anche sui programmi per l'elaborazione automatica dei preventivi e delle distinte di taglio.
TOLLERANZA DI POSA	Tra l'interno del controtelaio e l'esterno del telaio fisso di alluminio è consigliabile lasciare uno spazio di posa di circa 7 mm per lato.
DIMENSIONI DEI SERRAMENTI	Nel determinare le dimensioni dei serramenti occorre valutare il momento d'inerzia dei profilati, le dimensioni ed il peso del vetro, le dimensioni delle ante mobili, la portata degli accessori, il tipo ed il numero dei fissaggi a muro e la situazione di posa (altezza, edificio, esposizione, zone di vento, ecc.). Questi dati sono valutabili sulla base della conoscenza dei manuali tecnici e delle prescrizioni UNICMI (ex UNCSAAL). I diagrammi riportati sono stati elaborati sulla base dei momenti d'inerzia frontali dei profili.

Tutti i dati riportati nel presente catalogo sono indicativi e non impegnano la EDILSIDER S.p.A. che si riserva la facoltà di apportare, in qualsiasi momento, le modifiche che riterrà opportune

PROFILATI ESTRUSI LEGA:	6060 (UNI 9006/1)
STATO DI FINITURA:	T5
TOLLERANZE:	UNI 3879 (Dimensionali e spessori)
TIPO DI TENUTA ARIA-ACQUA:	Doppia guarnizione in battuta (Finestre) Doppia guarnizione in battuta (Porte)
TIPO DI PROFILATO:	Senza isolamento termico.
APPLICAZIONE VETRO:	Con fermavetro a scatto oppure vetro ad infilare.
DIMENSIONE BASE:	Telaio fisso profondità: 40 – 48 mm. Telaio mobile profondità: 40 – 48 mm. Altezza aletta sede del vetro: 19,5 mm. Sovrapposizione battuta interna: finestra 7,5 mm. Scanalatura tra un profilo e l'altro: Finestra 5 mm.(esterno) Finestra 4 mm.(interno centrale) Altezza di sovrapposizione al muro: 25 mm. – 75 mm.
IMPIEGO:	Gruppo profilati finestre: permettono la costruzione di finestre e porte balcone ad una o più ante a battente con eventuali specchiature fisse, finestre a wasistas, anta-ribalta. Gruppo profilati porte: permettono la costruzione di porte esterne ad una o più ante apribili verso l'interno o l'esterno, con eventuali specchiature fisse. Sono possibili abbinamenti tra i due gruppi per ottenere, ad esempio porte con sopra luce apribili a wasistas.
CARATTERISTICHE PRINCIPALI:	Con profilati del gruppo finestre si ottengono serramenti con: - Superficie esterna piana fra la superficie delle parti apribili e quella delle parti fisse; - Superficie interna un sormonto di 7,5 mm. fra la superficie delle parti apribili e quella delle parti fisse. Con profilati dei gruppo Porte si ottengono serramenti con superfici sfalsate di 8 mm. tra telaio ed anta, con un sormonto di 7,5 mm.

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

FINESTRE:

Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega di alluminio 6060 (UNI 9006/1). Il telaio fisso dovrà avere profondità totale di 40 mm.; mentre il telaio mobile delle finestre, per garantire una maggiore resistenza alla pressione dinamica del vento avrà una profondità di 48 mm e aletta cingivetro stondata.

Il sistema di tenuta all'aria sarà a doppia guarnizione inserita nel telaio fisso avente l'aletta di tenuta in appoggio diretto sull'apposito piano del profilato mobile; nella traversa inferiore fissa dovranno essere praticate le asole per lo scarico dell'acqua, gli angoli dovranno essere sigillati con mastici per evitare infiltrazioni di aria ed acqua. Nella traversa inferiore delle ante mobili in presenza di utilizzo di vetri isolanti, dovranno essere praticate due asole di aerazione da 3,5 x 20 mm.

Il serramento finito dovrà presentare la superficie esterna piana con fughe di 5 mm tra telaio fisso ed anta mobile mentre all'interno il piano delle parti apribili sporge di 8 mm rispetto a quello delle parti fisse (telaio fisso da 40 mm). I fermavetri saranno a scatto.

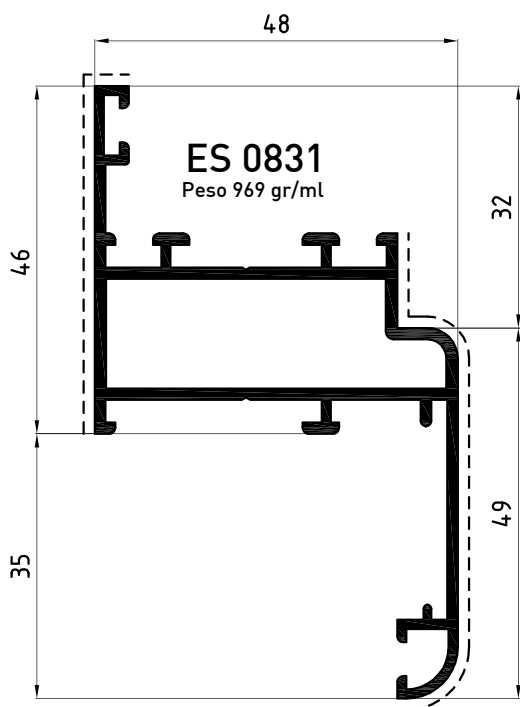
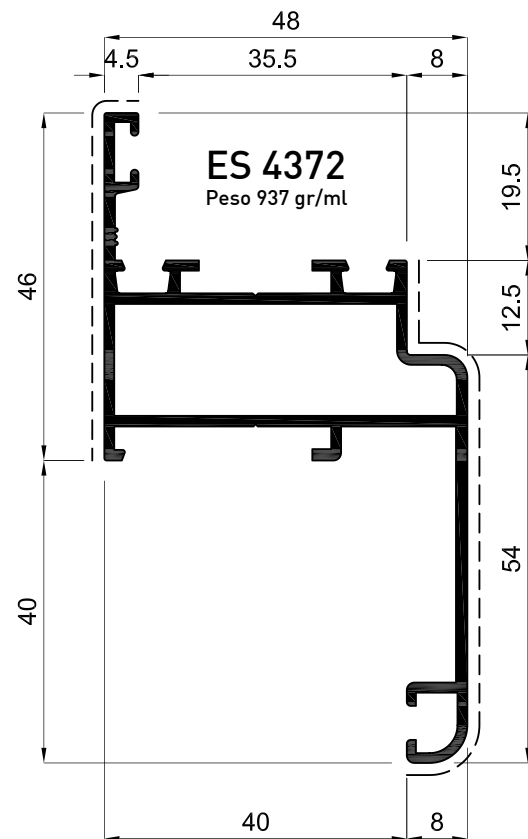
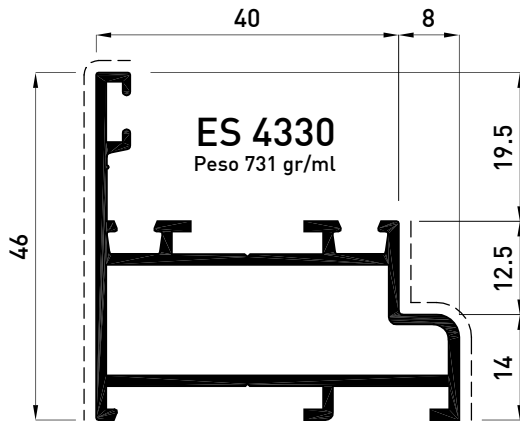
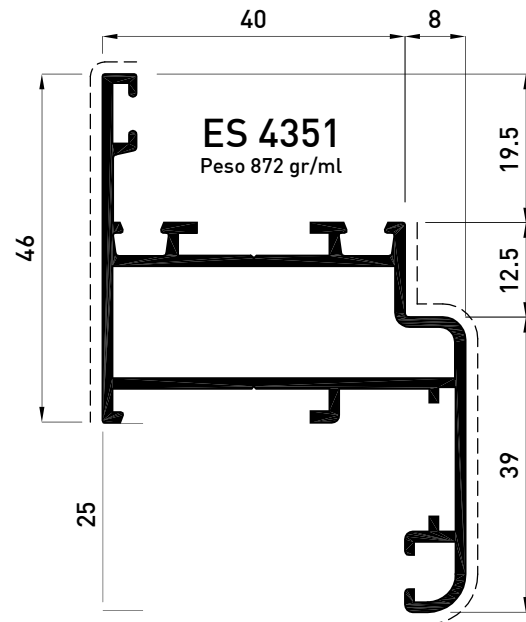
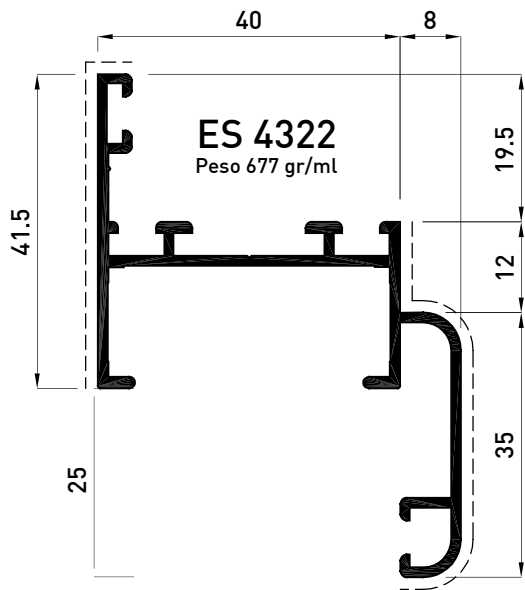
Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli studiati e realizzati per questa serie.

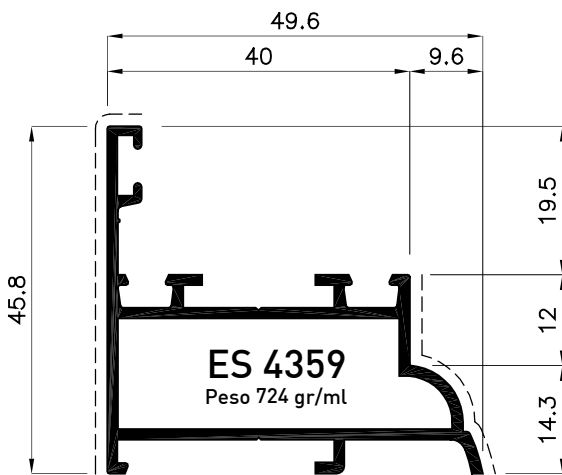
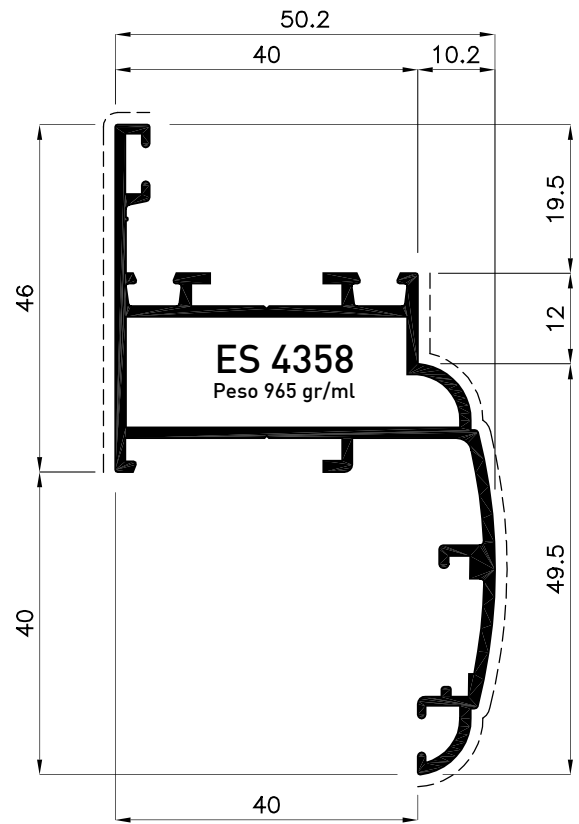
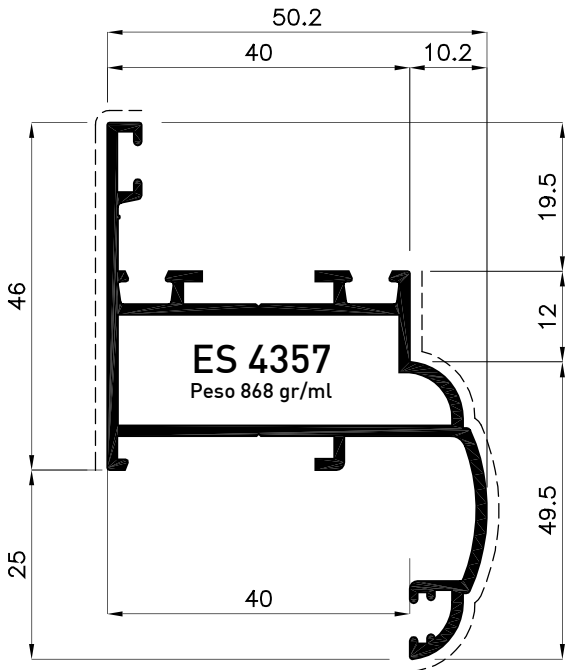
PORTE:

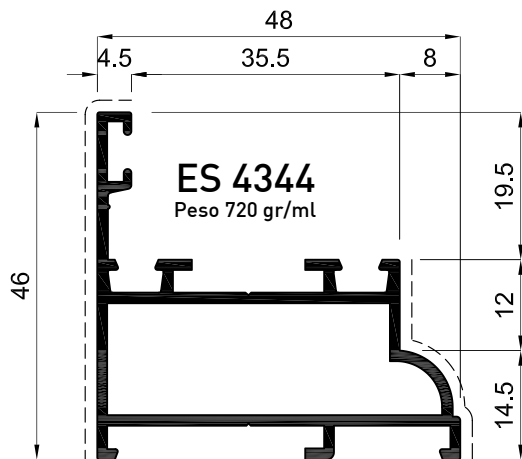
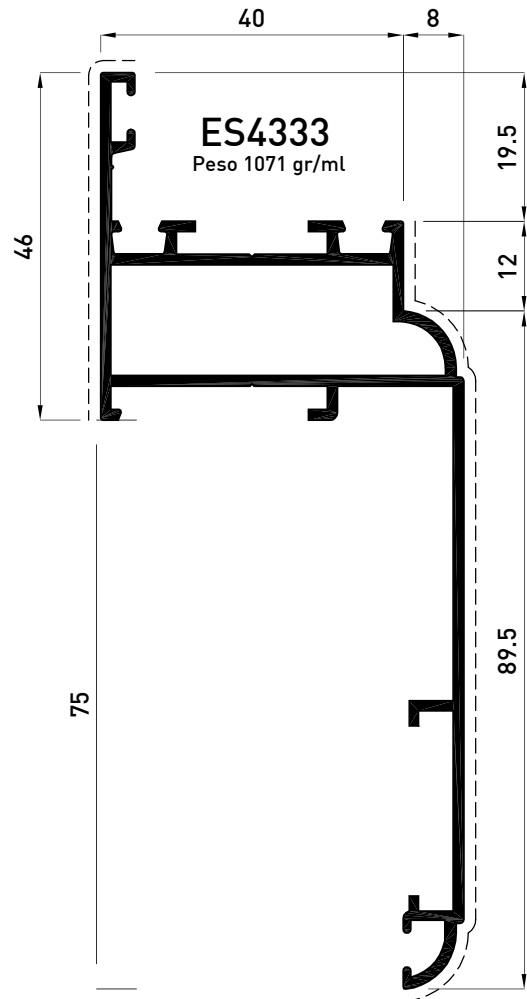
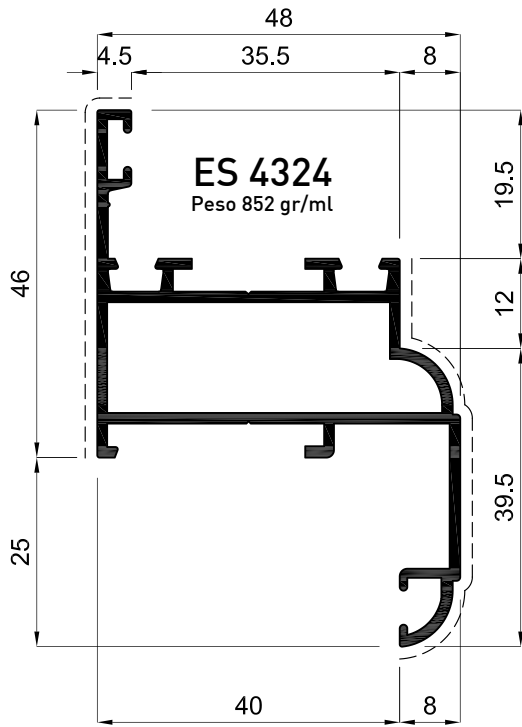
Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega di alluminio 6060 (UNI 9006/1). Il telaio fisso e il telaio mobile dovranno avere profondità di 40 mm.

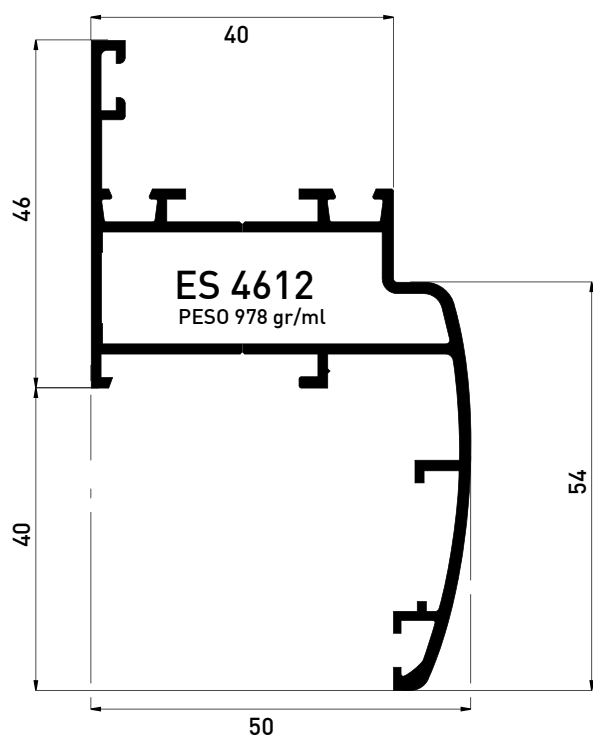
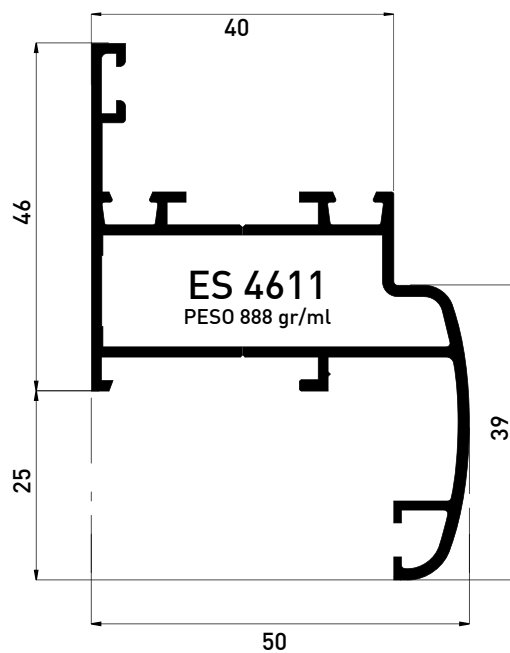
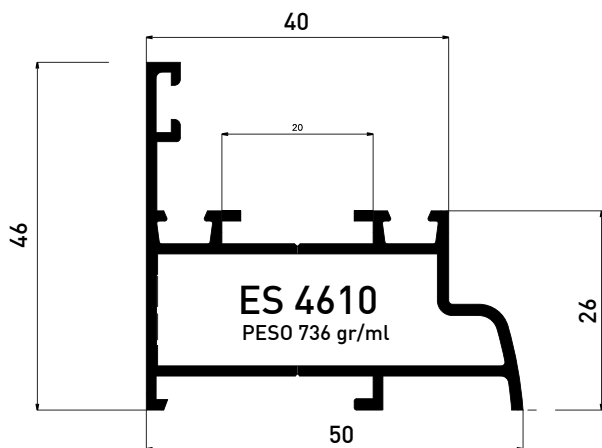
Il sistema di tenuta all'aria sarà realizzato con guarnizioni inserite nelle alette di battuta. I fermavetri saranno a scatto.

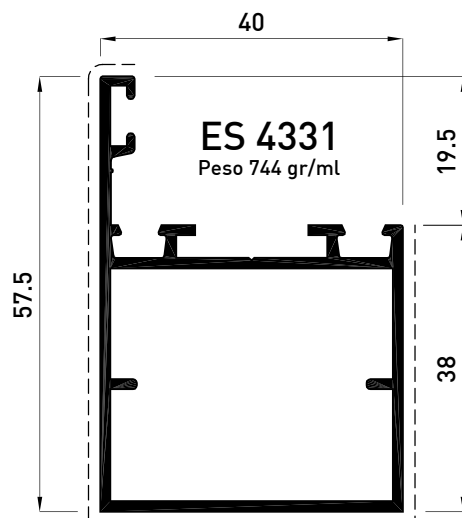
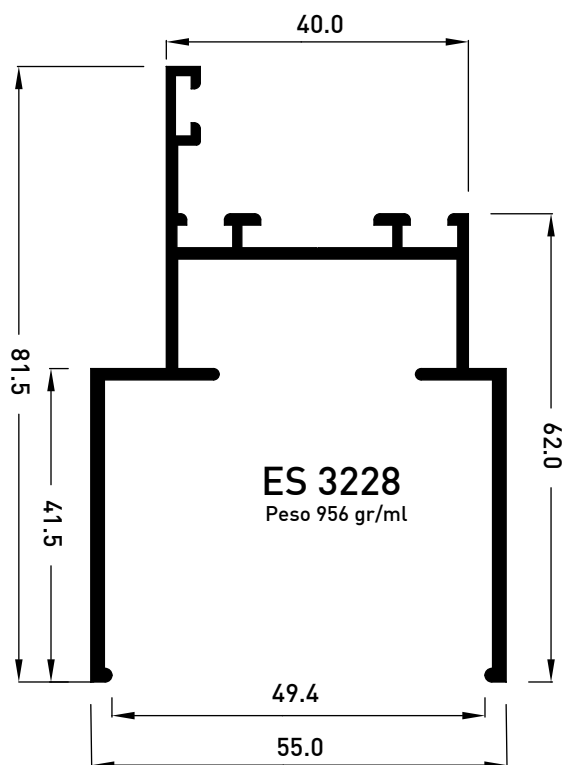
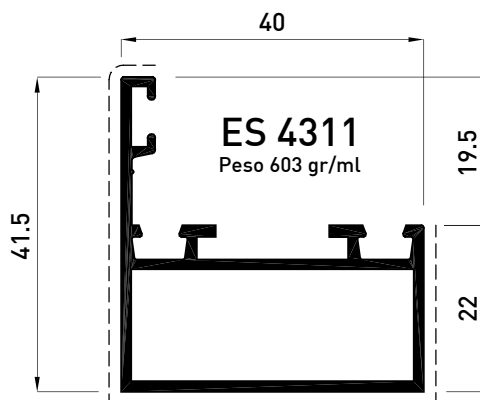
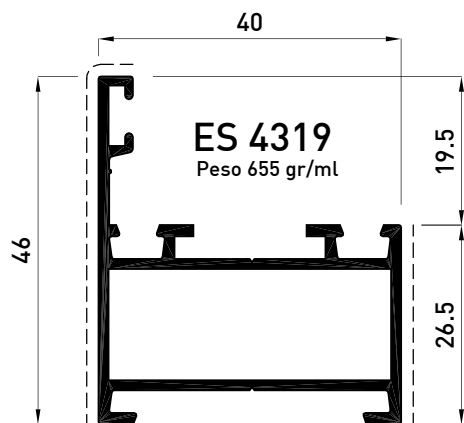
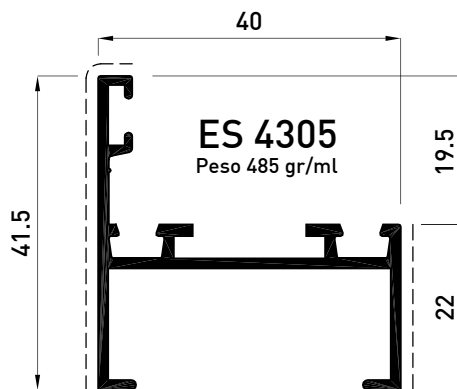
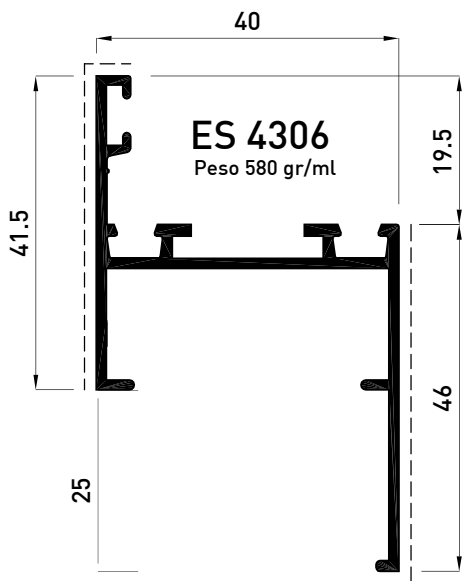
Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli studiati e realizzati per questa serie.

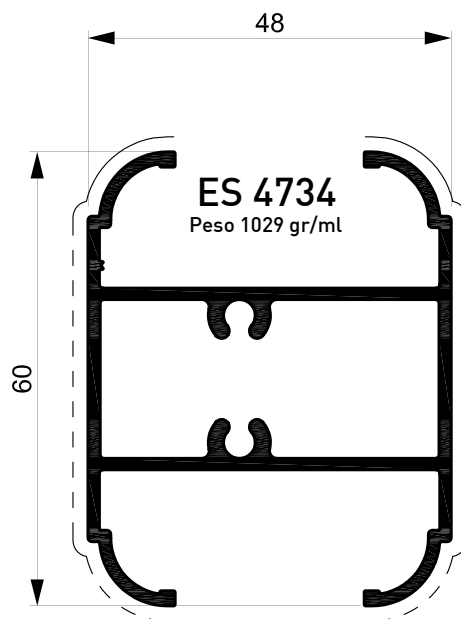
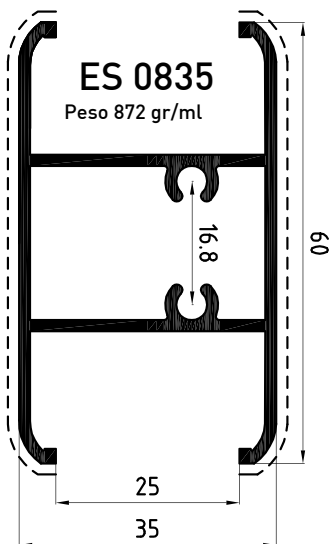
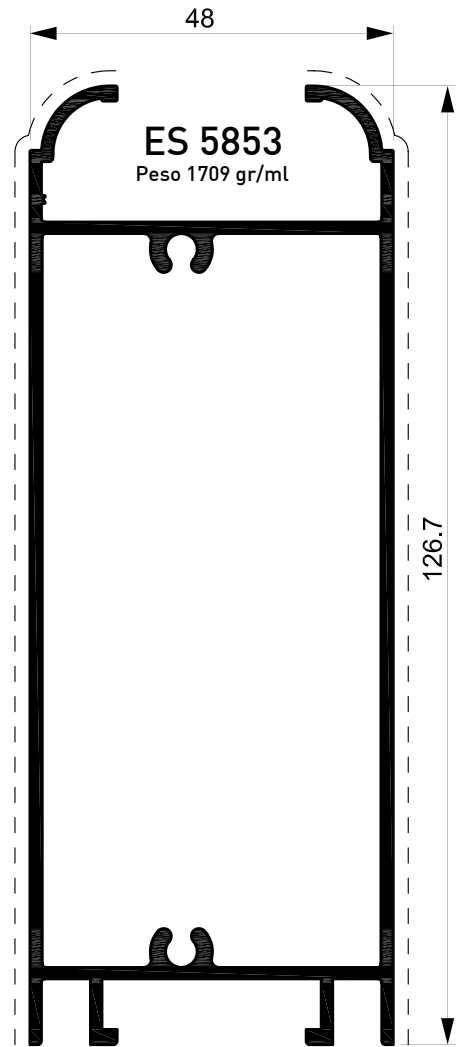
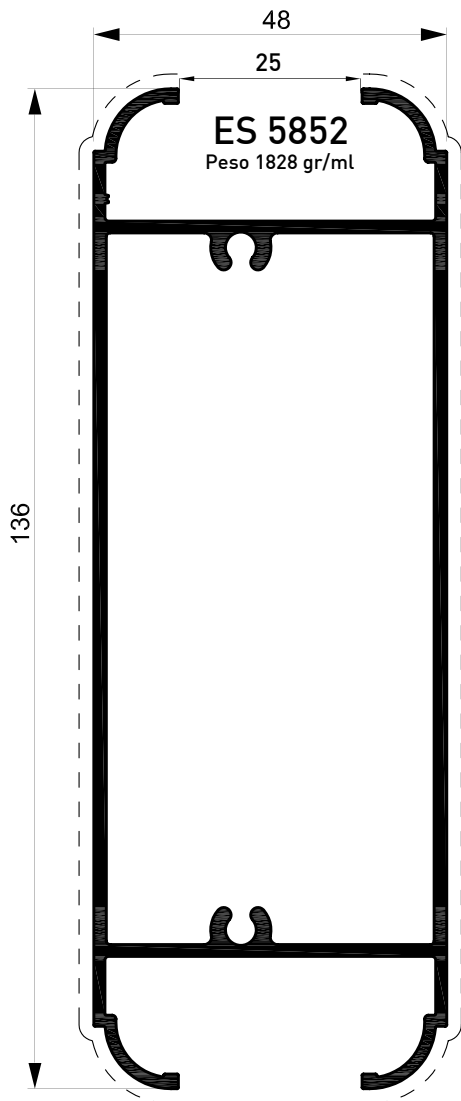


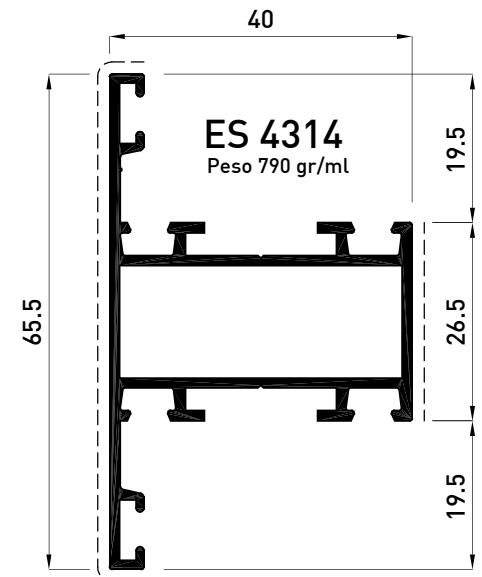
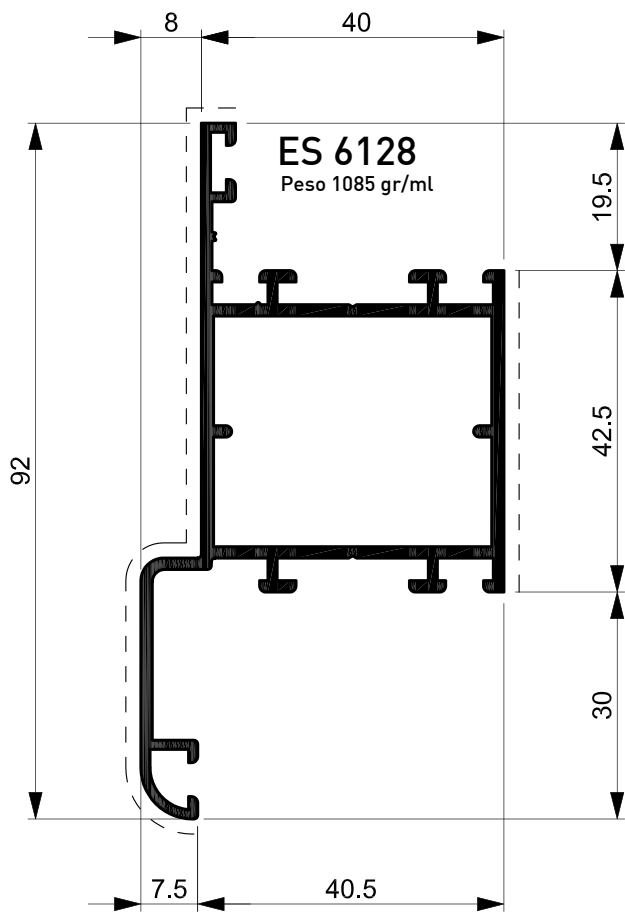
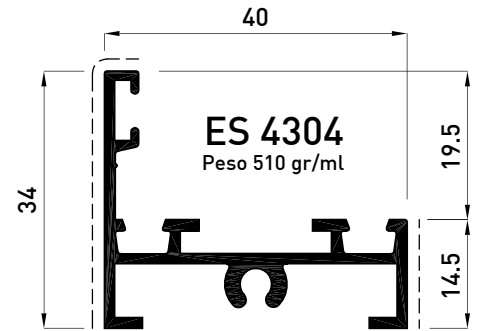
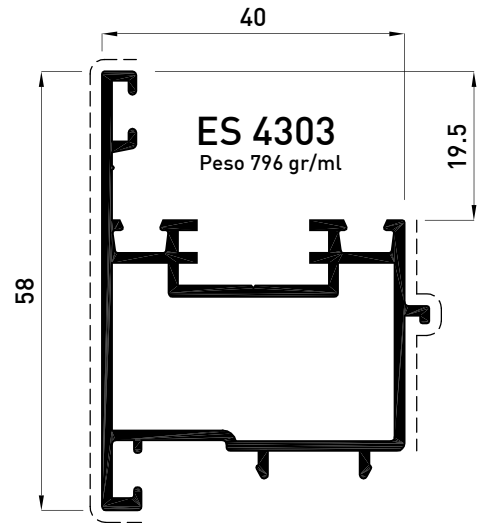
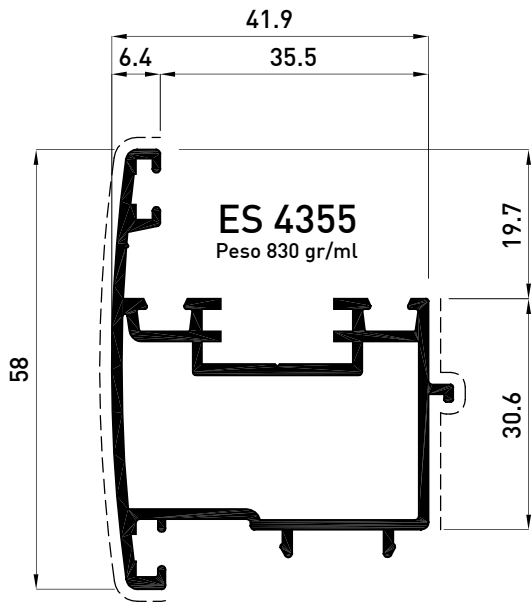


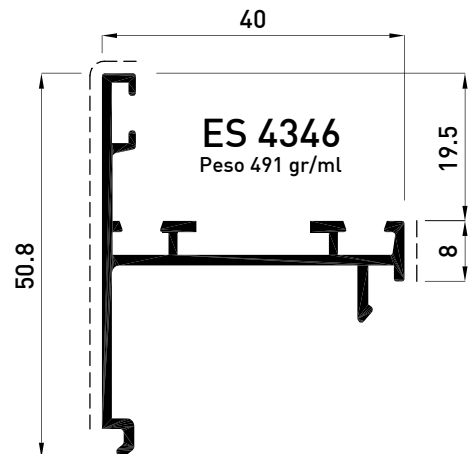
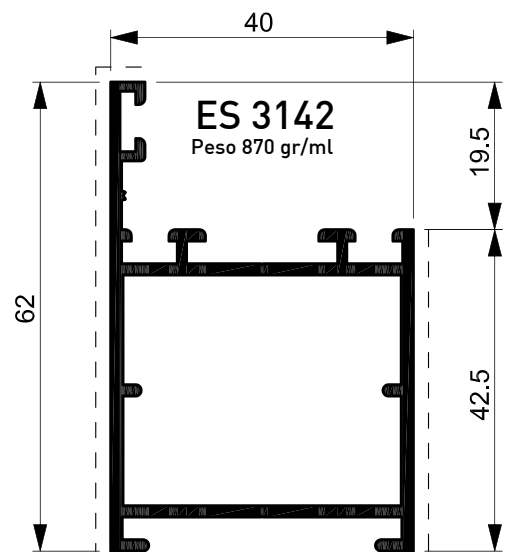
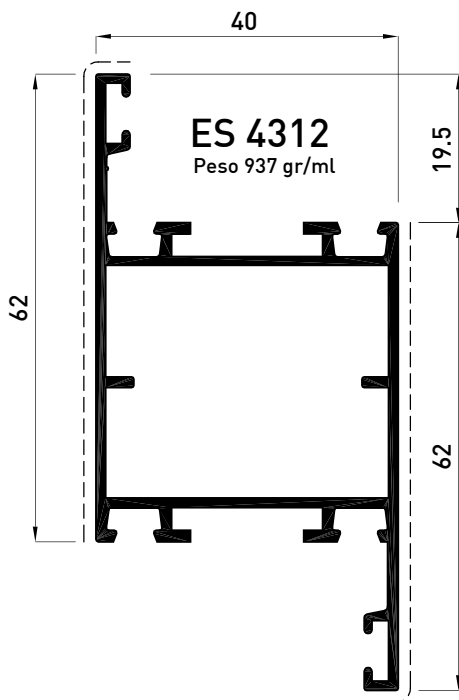
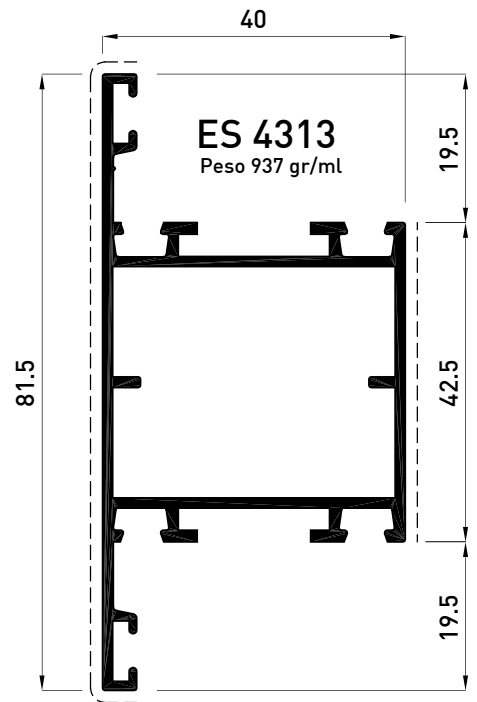
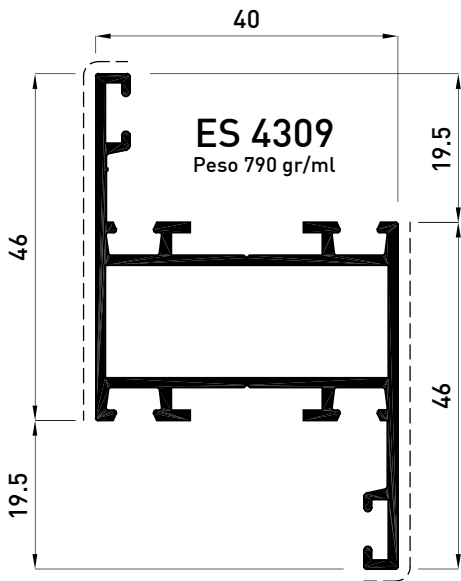


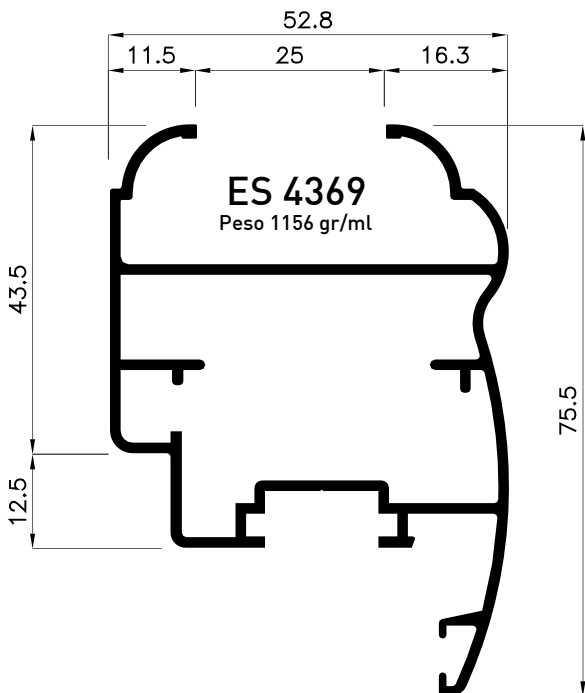
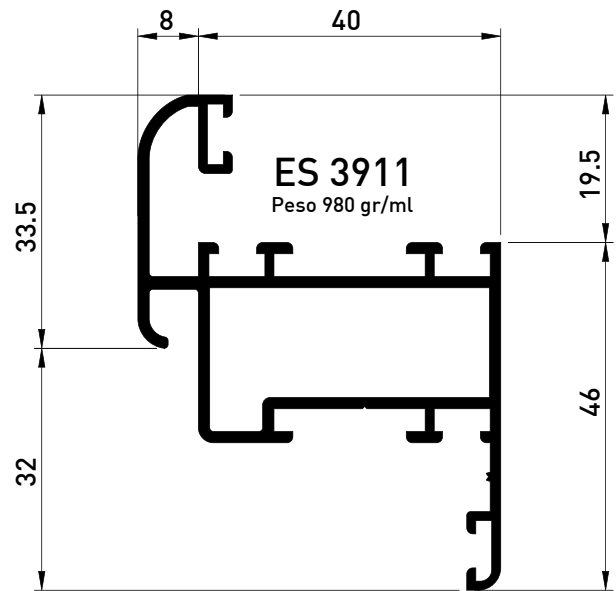
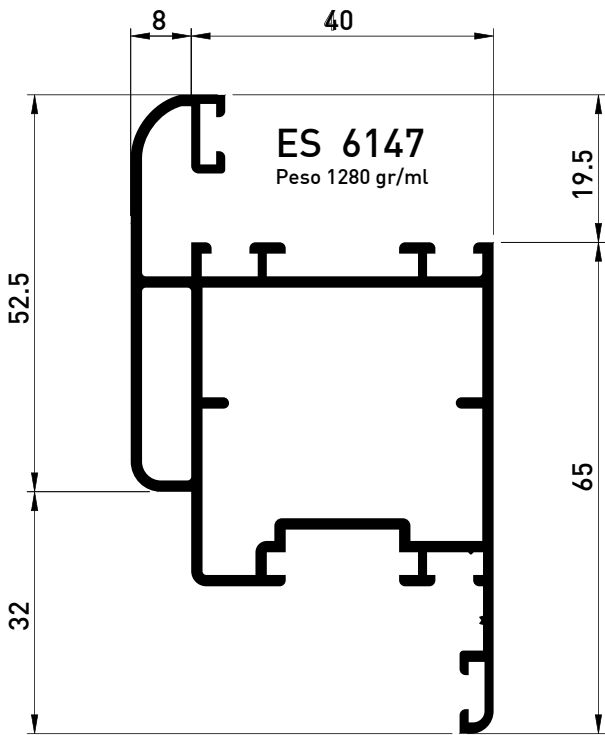


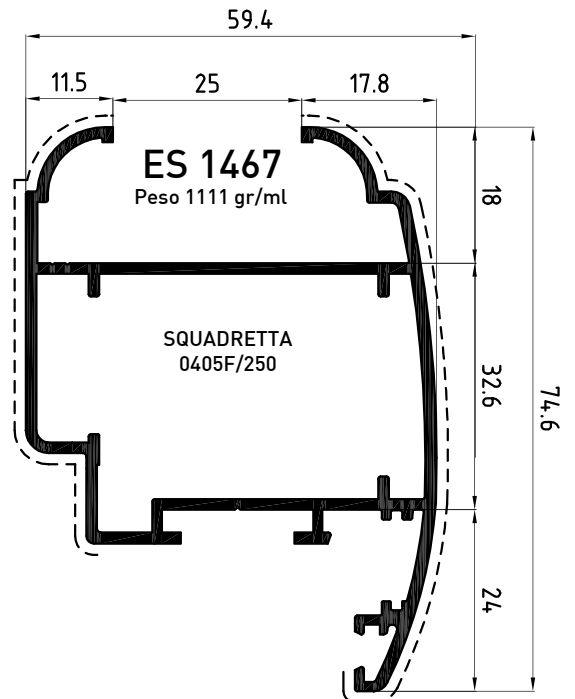
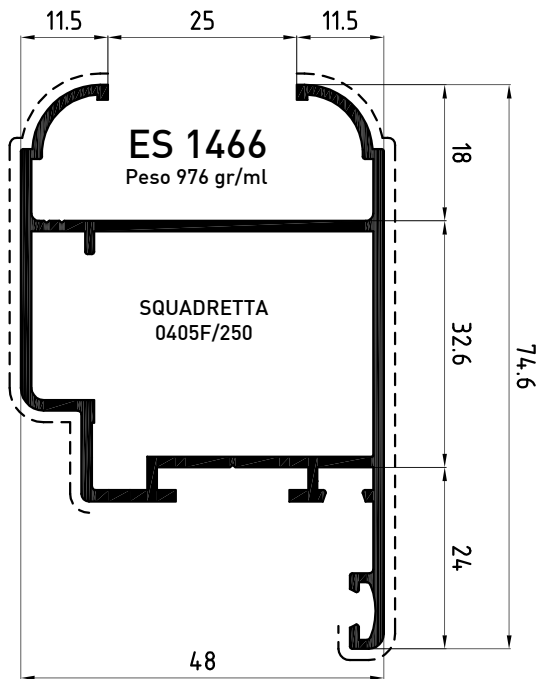
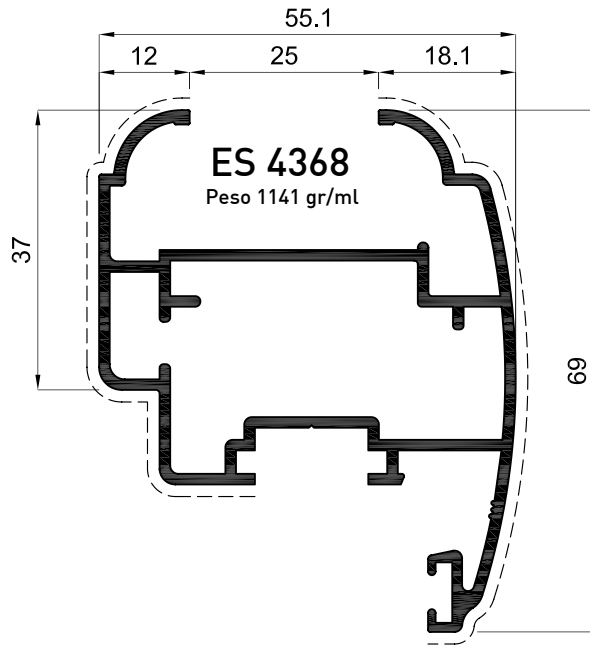


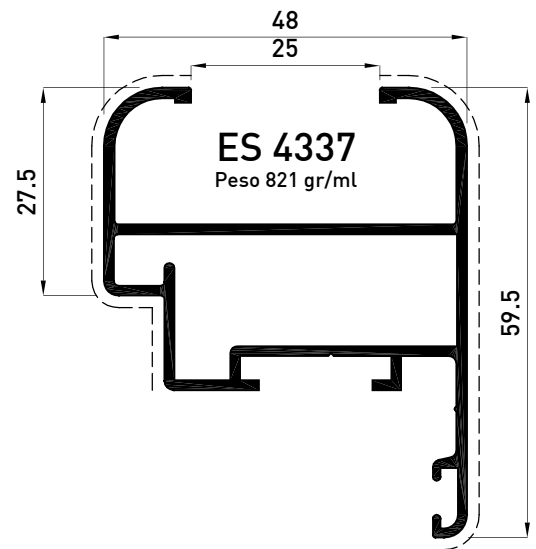
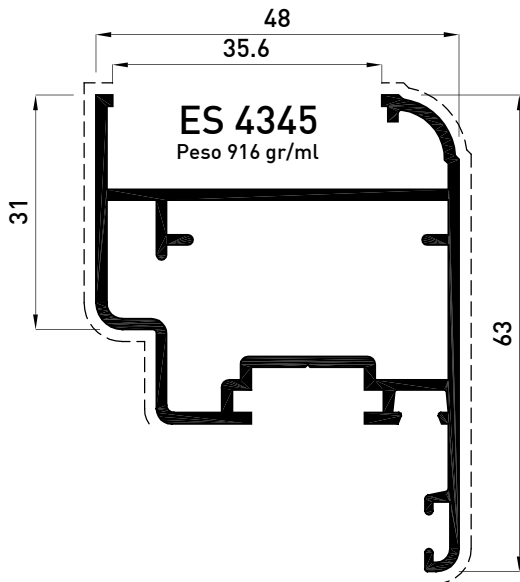
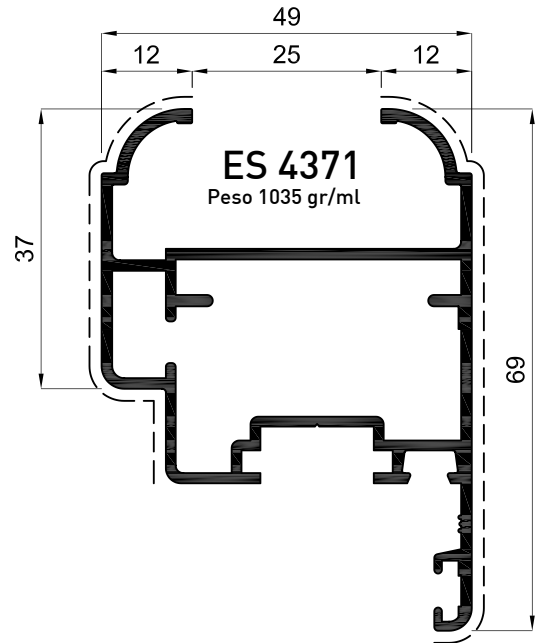
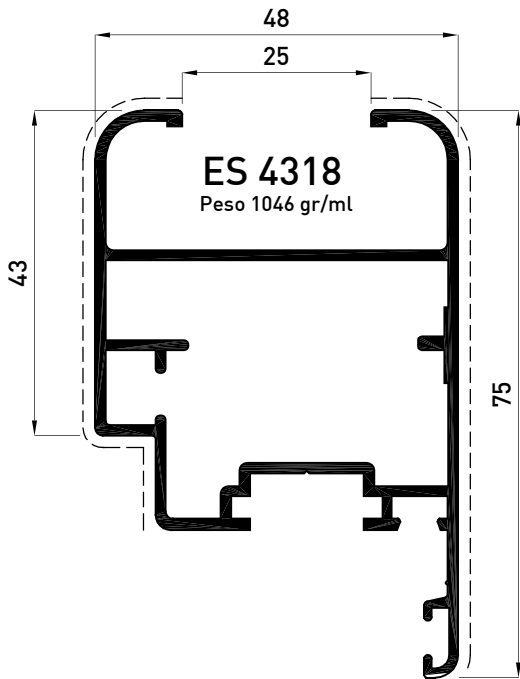


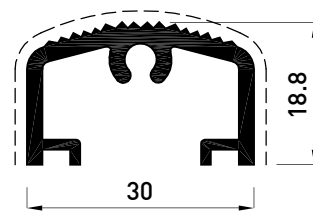
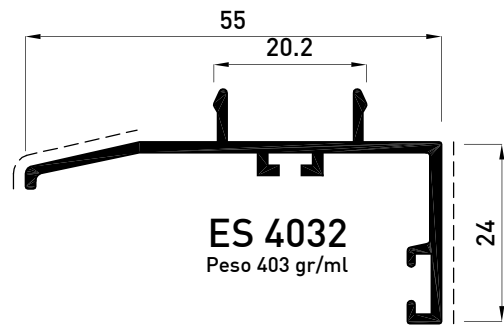
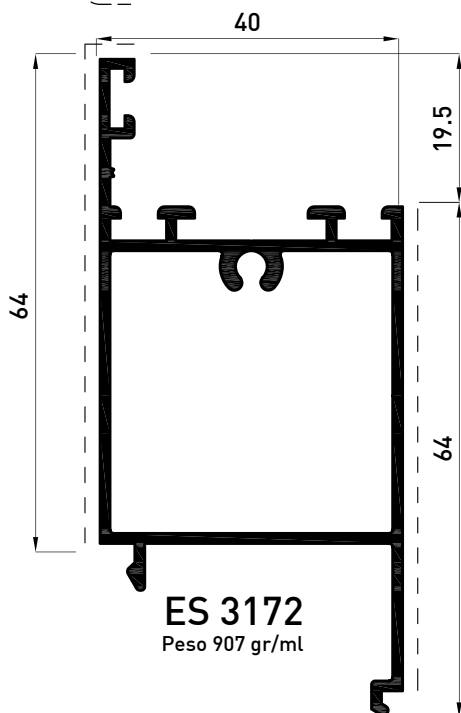
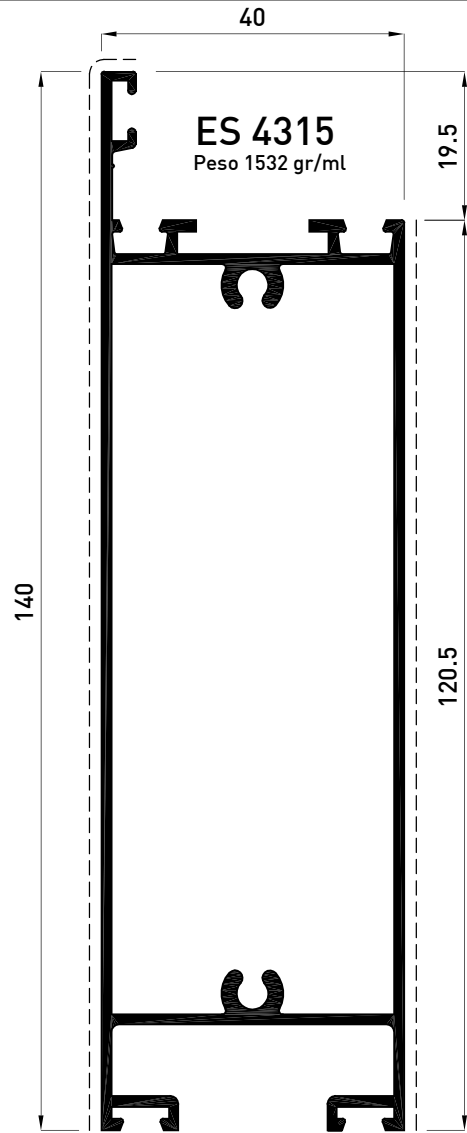
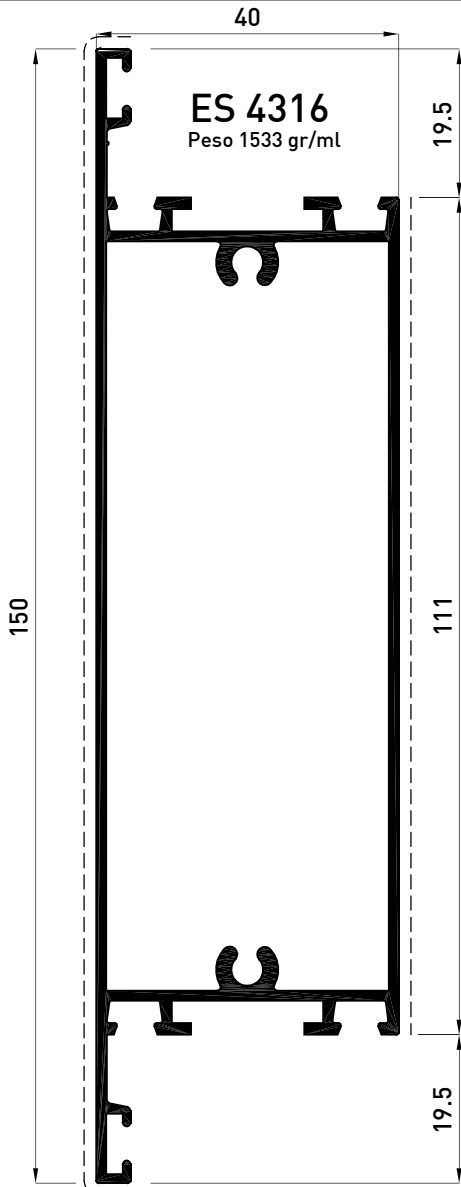


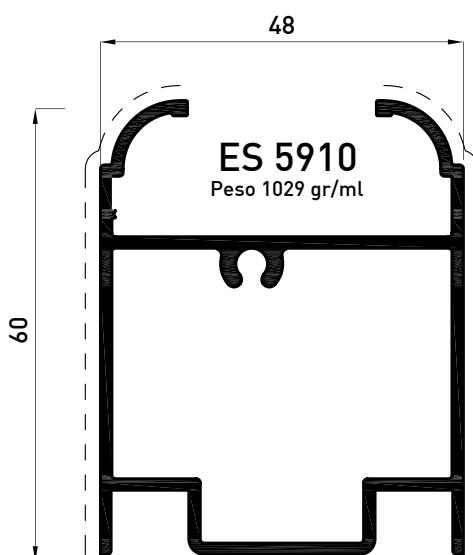
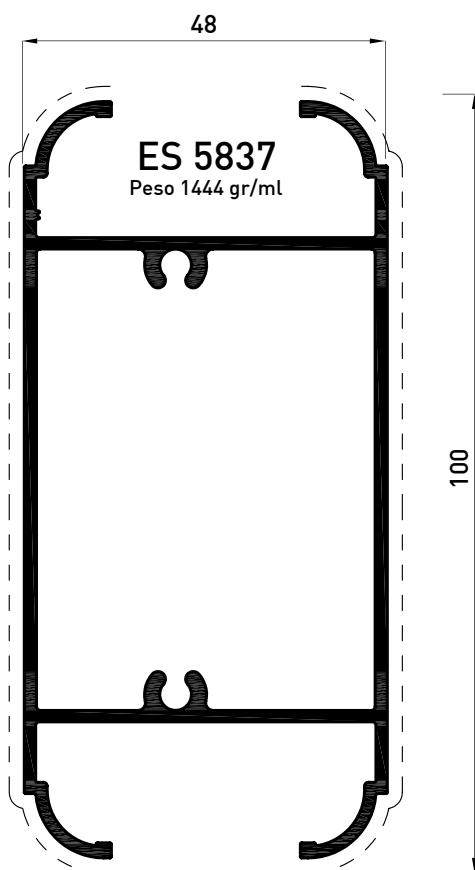


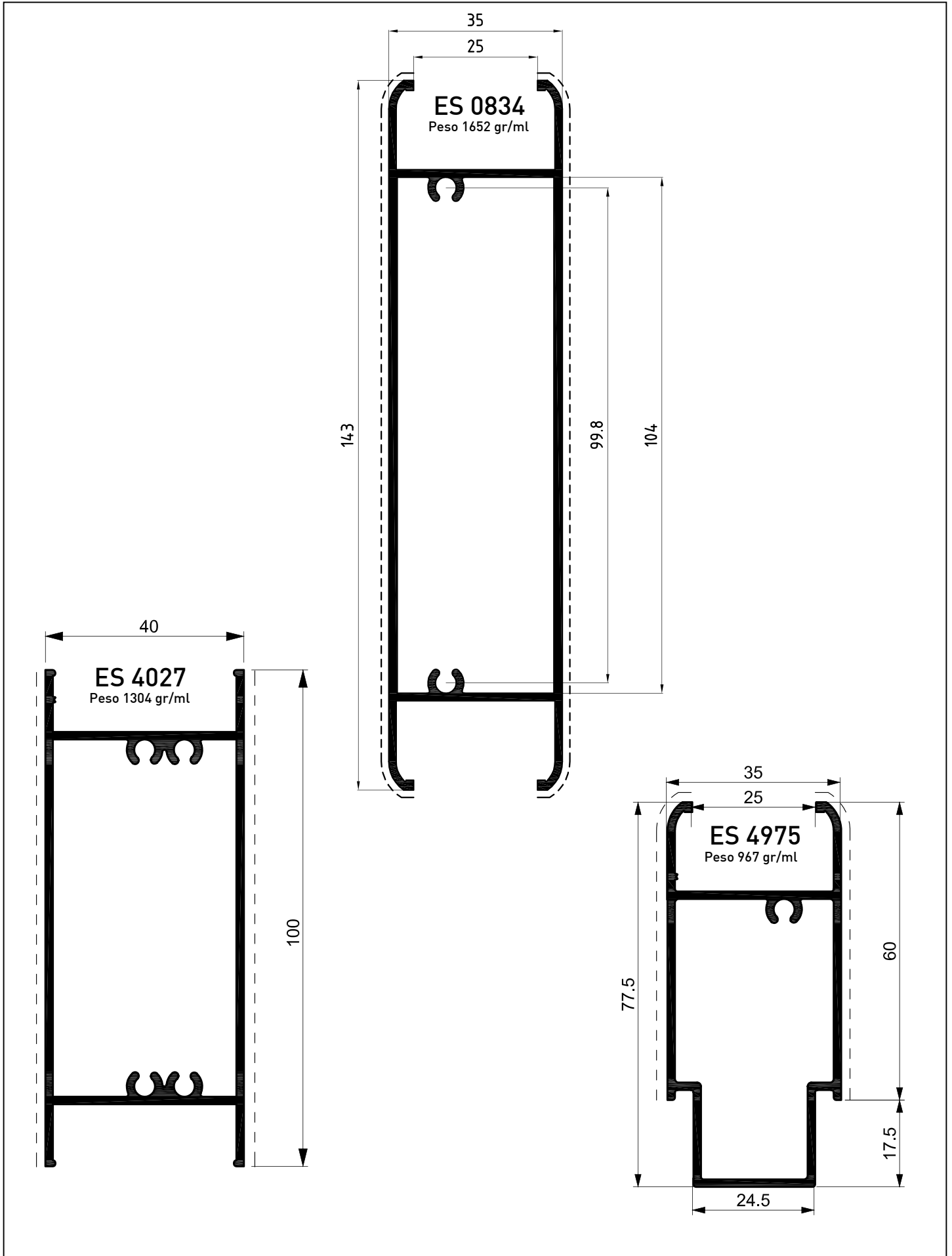






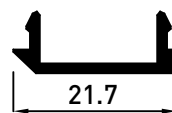




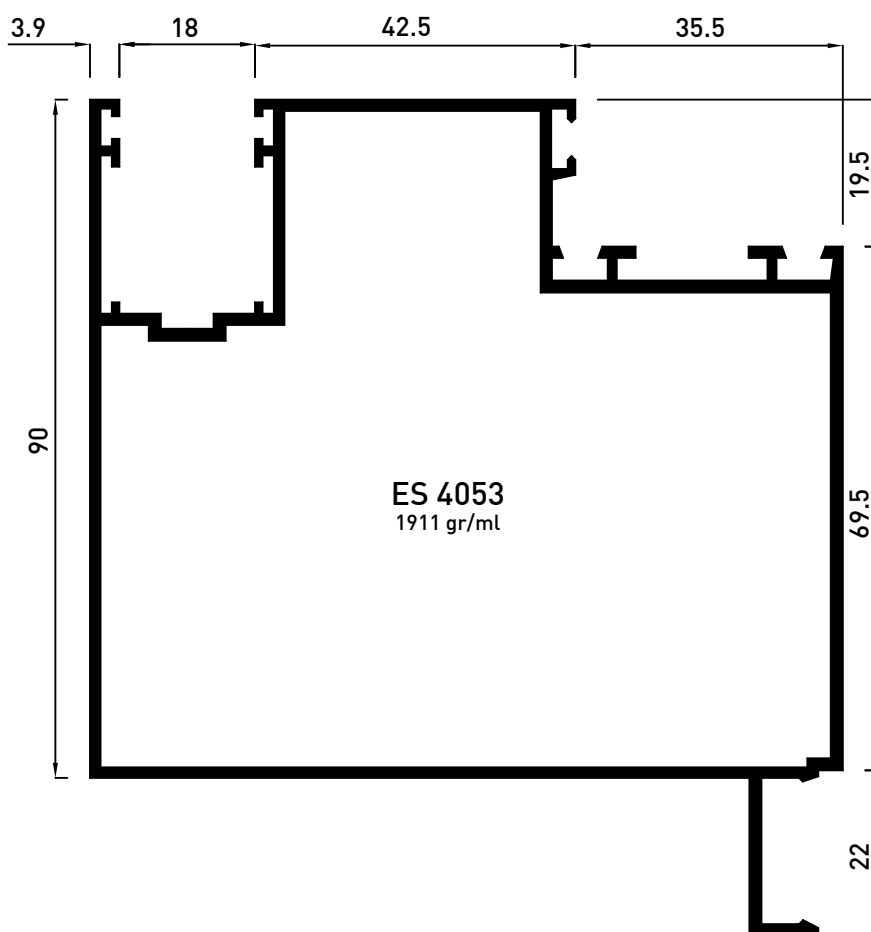




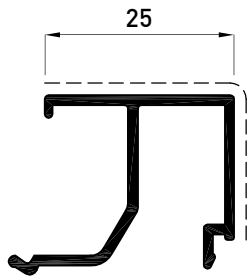
ES 4033
302 gr/ml



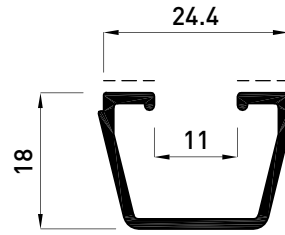
ES 4030
130 gr/ml



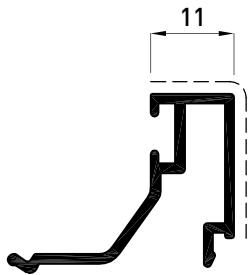
ES 4053
1911 gr/ml



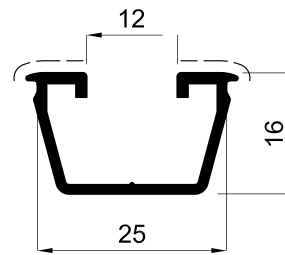
ES 4039
Peso 297 gr/ml



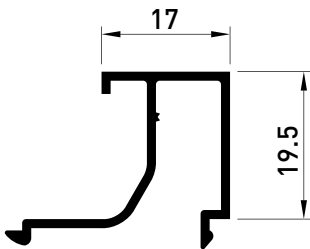
ES 4023
Peso 235 gr/ml



ES 4040
Peso 268 gr/ml



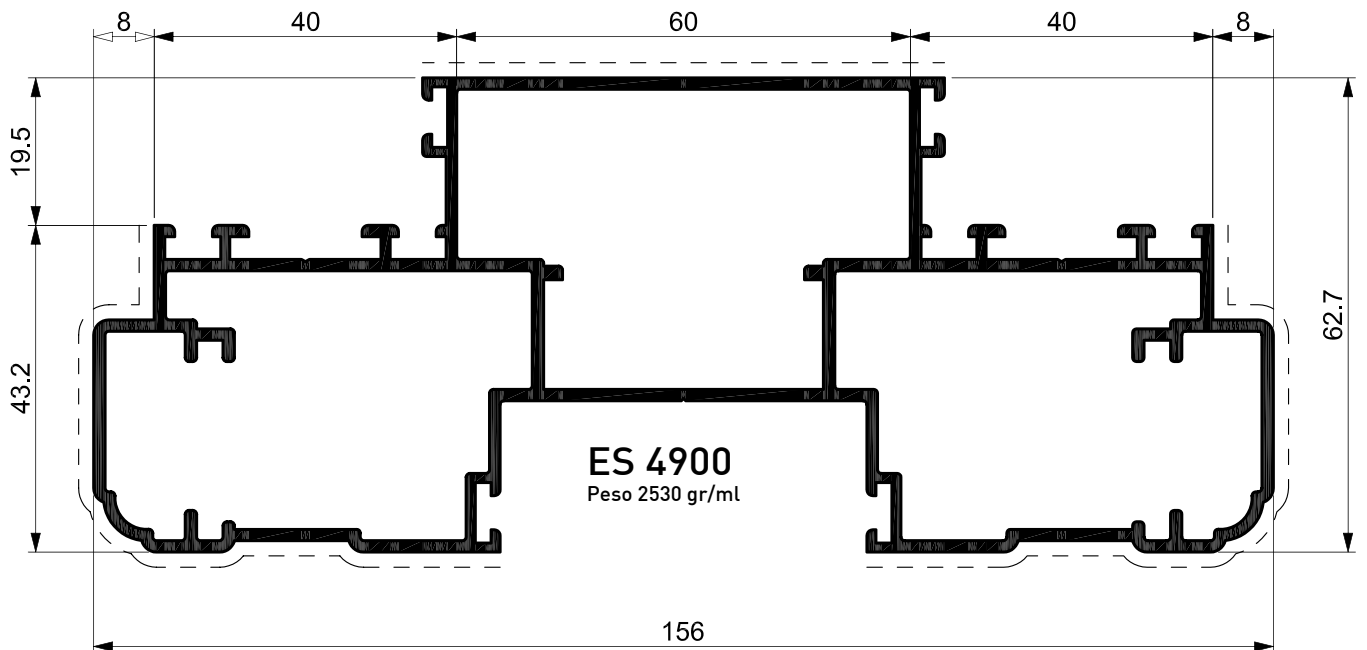
ES 0640
Peso 218 gr/ml



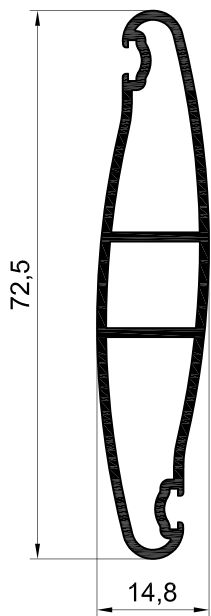
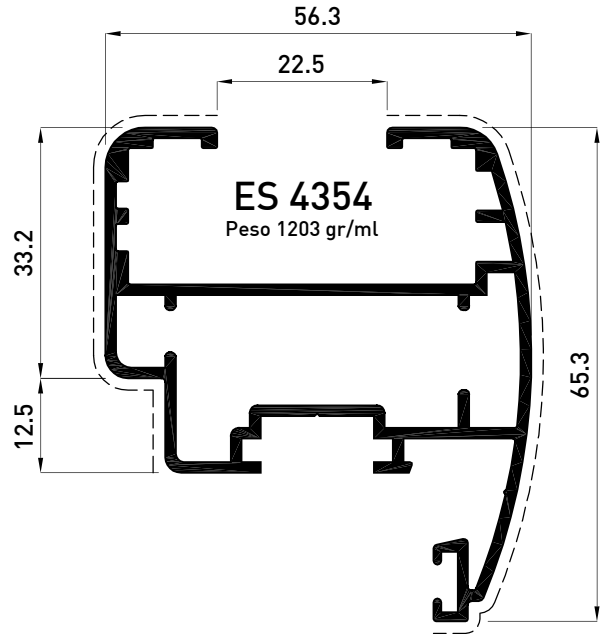
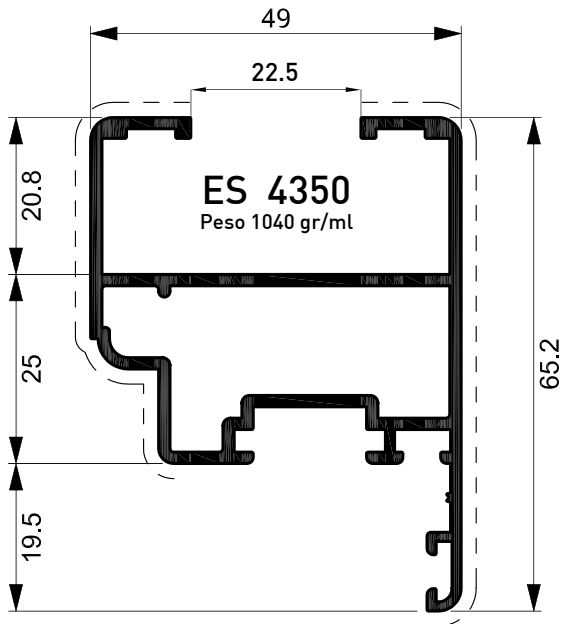
ES 3379
Peso 262 gr/ml



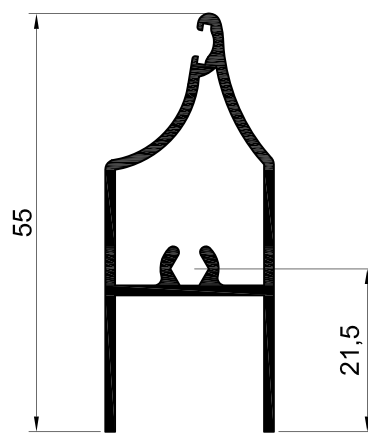
PL20100
Peso 129 gr/ml



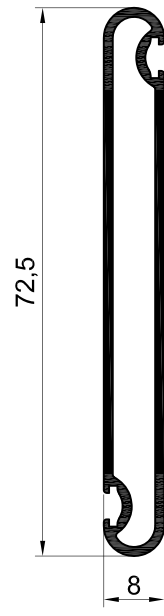
ES 4900
Peso 2530 gr/ml



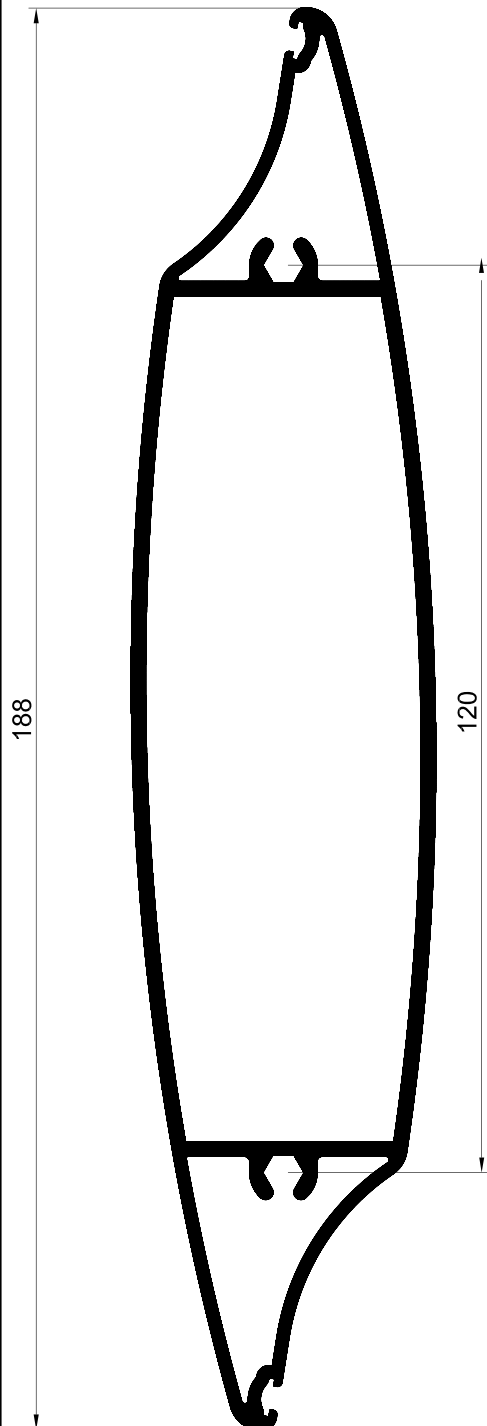
FN840
Peso 595 gr/m



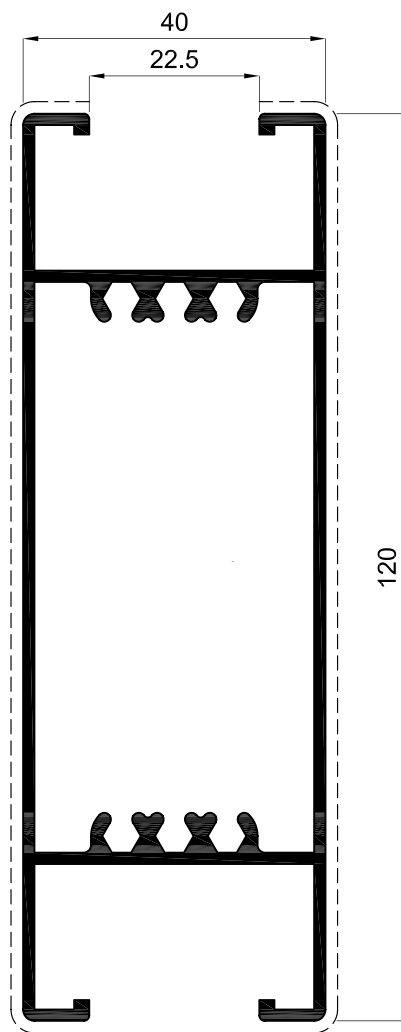
MC577
Peso 525 gr/m



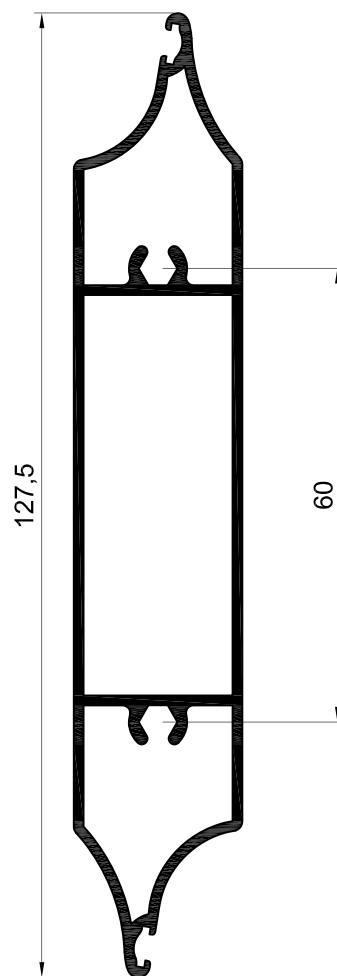
MC232
Peso 506 gr/m



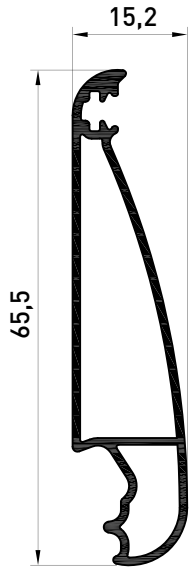
180698
Peso 4228 gr/ml



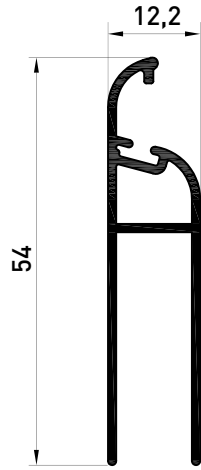
ES 1625
Peso 1693 gr/ml



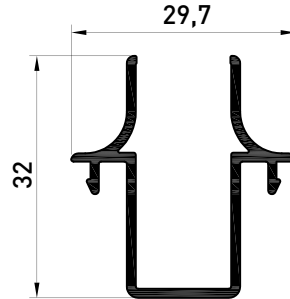
MC455
Peso 1170 gr/ml



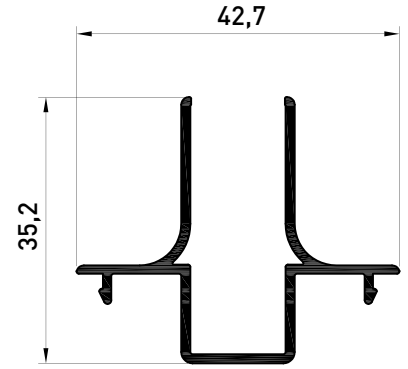
PL 2082
442 gr/ml



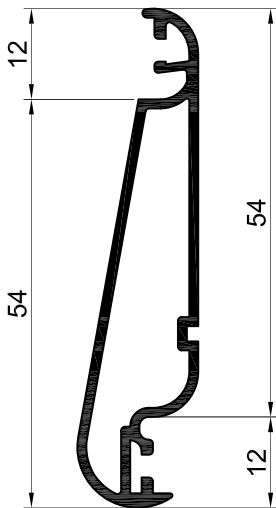
PL 2064
367 gr/ml



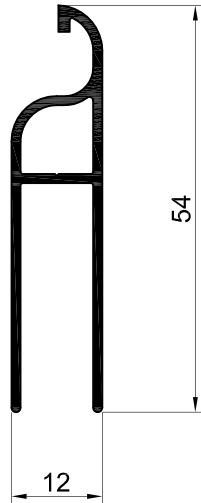
PL 2039
324 gr/ml



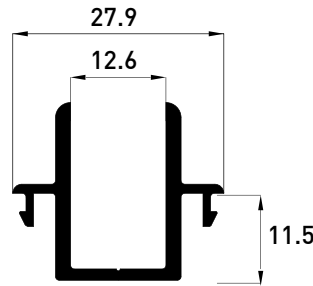
PL 2043
383 gr/m



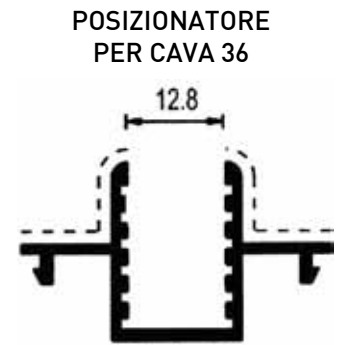
6310
526 gr/ml



6321
383 gr/ml

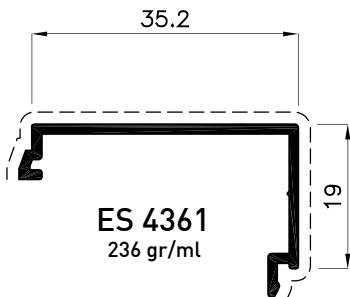


ES 1067
370 gr/ml

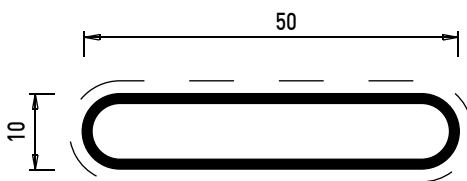


POSIZIONATORE
PER CAVA 36

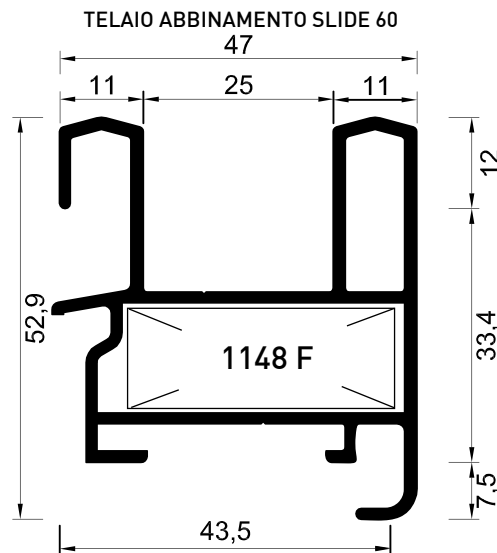
6311
365 gr/ml



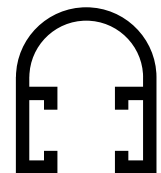
ES 4361
236 gr/ml



2125
405 gr/ml



1998 - 1012 gr/ml


















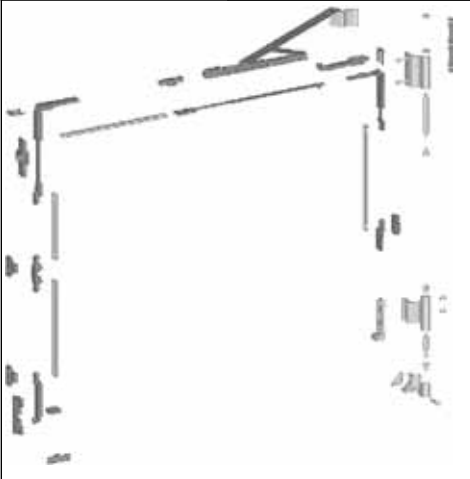




PLUTONE - ACP4610
barra maniglia
per persiana
6,5 ml/barra






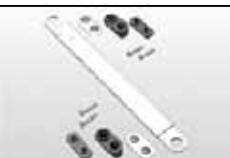





Ganci d'attacco alle lamelle
cod.GANCIDIATTACCO

	0421F/250 Squadretta pressofusa filettata bottone esterno LM Monticelli - 35,9x13,9 mm
	12254005 Squadretta pressofusa filettata bottone esterno Comunello 1148 F tipo pesante - 35,9x14,4 mm
	0405F/250 Squadretta ante maggiorate ES 1466-ES 1467 - 36x29,2 mm
	0423/250 Squadretta pressofusa filettata per scuretto 1020
	0300/250 Squadretta pressofusa filettata bottone interno per telai aperti - 35,9x13,7 mm
	12210010 Squadretta pressofusa filettata 1105 F bottone interno per telai aperti - 35,8x13,9 mm
	A0251.1 Squadretta estrusa per scuretto S03315 - 15x8,5 mm
	0507/250 Cavallotto pressofuso LM Monticelli - 35,8x14,1 mm
	12251505 Cavallotto pressofuso Comunello 1221
	1541.2 Paletto "Chiudo" cava 20 mm
	1485 Terminale asta in nylon cava 20 mm
	1416 Ferrogliera doppia in zama con grano
	A4211.2 Incontro asta singolo in nylon con camma

* Nei codici con l'asterisco (*) indicare la finitura

	0172/250 Squadretta di allineamento 4,2x26 mm per profilo ES 4333
	879.2* Cremonese "Nuova Turandot" per apertura int/est
	879.3* Cremonese "Nuova Turandot" bassa 39 mm - apertura int/est
	1475.8 Kit apertura est. per 876-879.2-879.3 senza gradino
	1475.5 Kit apertura est. per 876-879.2-879.3 con gradino
	1475.801 Perno trascinamento per movim.1475 zinc lungh. 20mm - M8
	171.4* Cremonese "Pulchra" con cursori regolabili per persiana
	171.4C Cursori per "Pulchra" per trasformazione cremonese da apertura esterna in apertura interna
	A9133*.23D Cerniera "Top Rapid" inox 2 ali Master vers. premontata DX
	A9133*.23S Cerniera "Top Rapid" inox 2 ali Master vers. premontata SX
	1121.12* Cerniera "Morsa+" inox 2 ali Savio
	1121.12D* Cerniera "Morsa+" inox 2 ali Savio versione premontata Dx
	1121.12S* Cerniera "Morsa+" inox 2 ali Savio versione premontata Sx

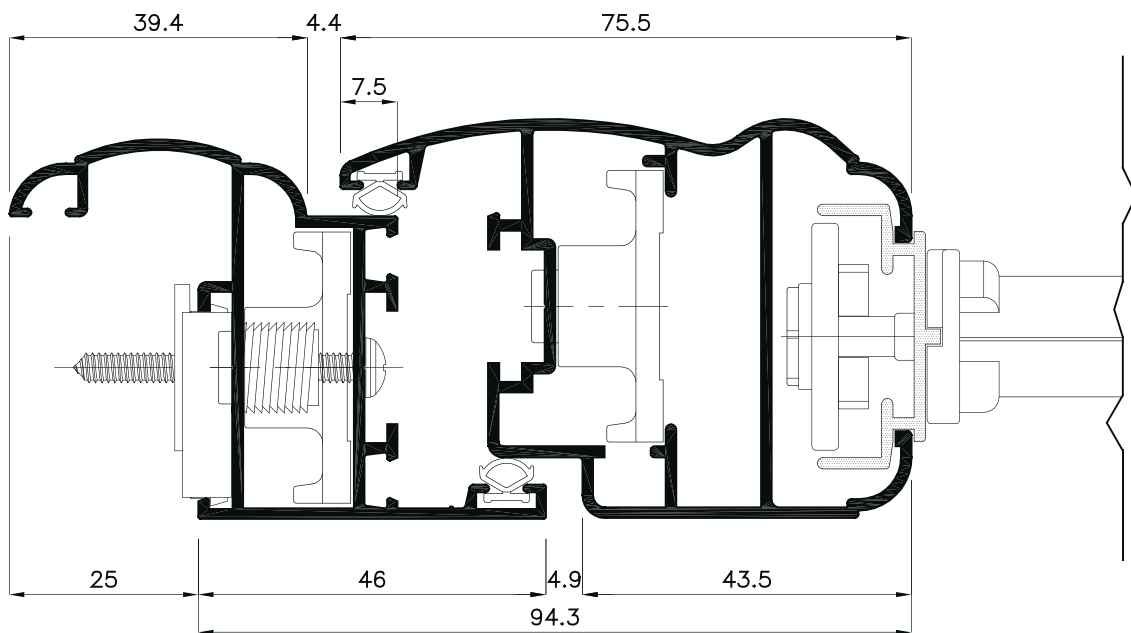
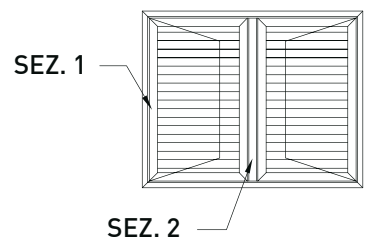
	0621Z* Cerniera "Maxima" zinc. 2 ali Lavaal
	A8125* Cerniera collo lungo 2 ali Master
	A2113.3 Tappo riporto centrale dritto a coppia per ES4303
	A2123 Tappo riporto centrale arrotondato a coppia per ES4355
	3000.2 Gruppo base anta ribalta braccio standard per ante larghezza da mm. 500 a mm. 1200 SAVIO
	3000.3 Gruppo base anta ribalta braccio corto per ante larghezza da mm. 353 a mm. 499 SAVIO
	3000.741* Cerniere a kit ambidestre Ribanta 4 telaio complanare interno SAVIO
	3000.821 Kit 6 punti di chiusura per Ribanta 4 SAVIO
	20030.00.00.999 Braccio corto A/R da 345 - 400 mm "Prisma2" LAVAAL
	20020.00.00.999 Braccio corto A/R da 410 - 540 mm "Prisma2" LAVAAL
	20010.00.00.999 Braccio lungo A/R da 541 - 1500 mm "Prisma2" LAVAAL
	20910.00.00* Kit Anta Ribalta "Prisma2" LAVAAL
	873.2* Cremonese "Manon" per anta ribalta design "Pininfarina"
	870.2* Cremonese "Manon" int. da 84 a 104 mm per battente
	3000.850 Paletto vert. per anta affiancata Ribanta 4
	1484.4 Innesti in nylon per cremonese Savio "Manon" 870.2
	08100.00.00* Cremonese "Luna" per interno int.130 Lavaal

	08170.00.00.999 Basetta per cremonese "Luna" per anta bombata apertura interna
	870.851 Basetta "Savio" per cremonese "Manon" anta bombata apertura interna
	08400.00.00* Cremonese "Luna mini" per persiana Lavaal
	08410.00.00.999 Kit collegamento per persiane per "Luna mini" con gradino
	RB304 Rapid block universale (400.02) per battenti
	A1115.1 Braccio wasistas inox sganciabile a coppia Portata max 70 Kg H anta 600-1600 mm
	A1115.2 Braccio wasistas inox sganciabile a coppia Portata max 70 Kg H anta 260-800 mm
	1307.1 Bracci "Marco" inox per sporgere universale
	24SFA55AU Confezione tappi fissi aperti per lamelle 6310 (100+12 compensatori) cava 25 mm
	24SFCLC Confezione tappi fissi chiusi per lamelle 6310 (100+12 compensatori) cava 25 mm
	A4242 Perno di chiusura supplementare 12 mm
	1410.2 Appoggio anta
	1468 Clip ferma ante

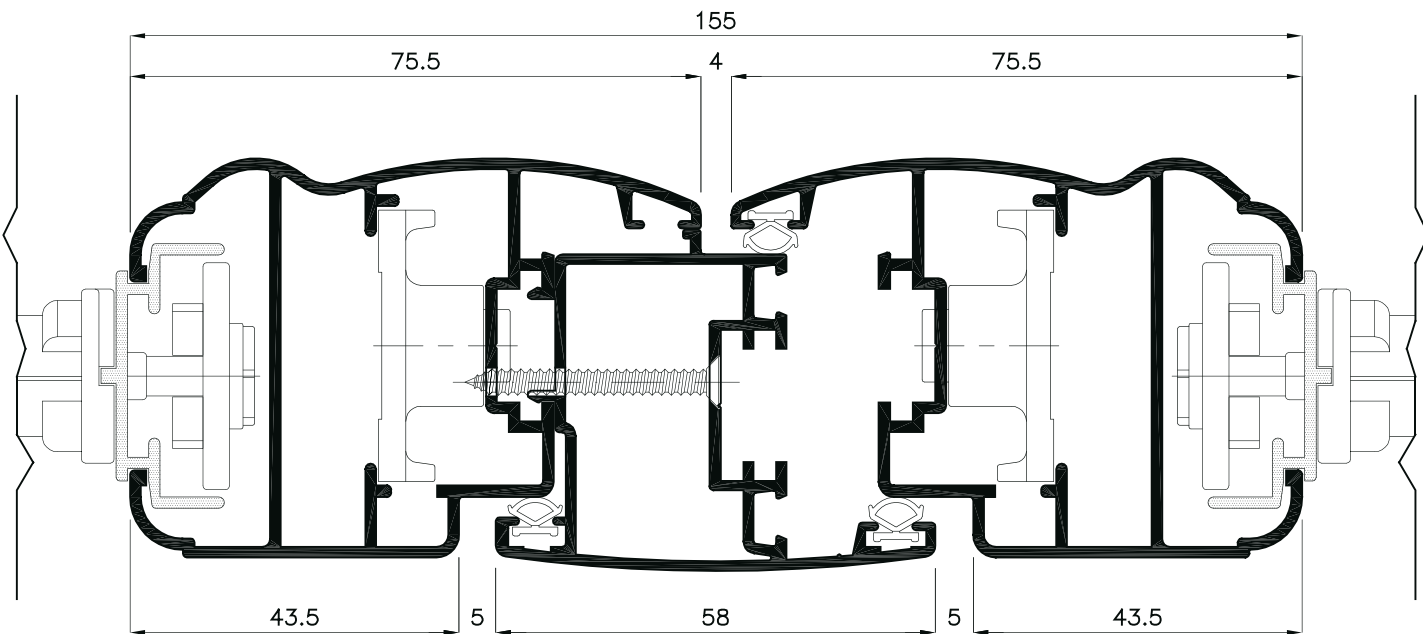
	06465 070 Contropiastra in metallo per serrature da fascia e deviatori basculanti Cisa
	06465 470 Contropiastra in metallo per serrature da fascia e deviatori avanzanti Cisa
	06463 070 Contropiastra in metallo per serrature da montante basculante Cisa
	06463 170 Contropiastra in metallo per serrature da montante avanzante Cisa
	06278 210 Contropiastra in nylon per serratura da fascia larga Cisa
	06285 440 Contropiastra in nylon per serrature da montante con scrocco Cisa
	038724 Contropiastra in metallo regolabile per deviatori Performa Iseo
	0387021 Contropiastra in metallo regolabile chiusa per deviatori Multiblindo Iseo
	038624 Contropiastra in metallo regolabile per Performa Iseo
	0386021 Contropiastra in metallo regolabile chiusa per Multiblindo Iseo
	033029 Contropiastra in nylon per serrature da fascia Iseo
	06442 000 Agganci per aste esterne per serrature 3 punti Cisa
	990853 Agganci per aste esterne per serrature 3 punti Iseo

	<p>M6040N Guarnizione battuta int./est. Profil Plastic</p>
	<p>03149 Guarnizione battuta int./est. Complastex</p>
	<p>03163 Guarnizione battuta per profili scuretto S03315 e S20677</p>
	<p>03017 Guarnizione battuta per profilo scuretto 1020</p>
	<p>01104-E Guarnizione per lamella 6310</p>
	<p>A2PB048.0700-3PB Spazzolino senza pinna 4,8 x 700 guide tapparelle e ½ lamella compensatore persiana UN 55</p>
	<p>AGP 4804 Spazzolino dim. 4,8 X 4 mm per lamella Venere Pro Obbligatorio per lamelle con finiture chiare metri confez. 800</p>
	<p>AGP 4809 Spazzolino dim. 4,8 X 9 mm per lamella di compensazione Venere Pro</p>
	<p>05937-00-00 Guarnizione isolatore muro-telaio</p>
	<p>DU1813 Guarnizione drenaggio telai</p>
	<p>GRFW09ET3553 Gruppo fresa ES40 fasce/traversi/zoccoli a fermavetro per ES4316 / ES4315 / ES4314</p>
	<p>GRFW70MT3553 Gruppo fresa ES40 modanati raggio 9 mm per ES5852/ ES5853 / ES4734 / ES5837 / ES5910</p>

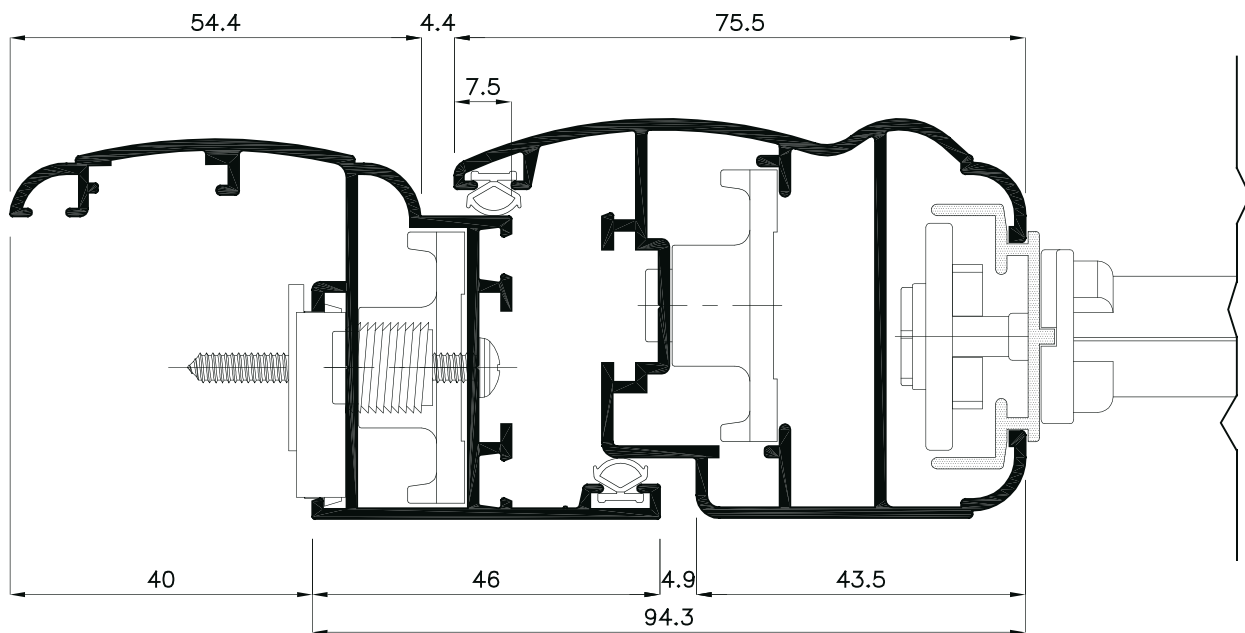
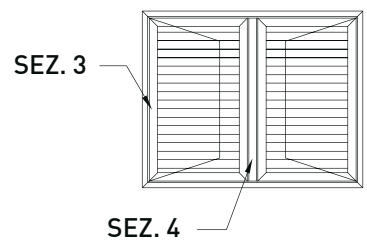
1



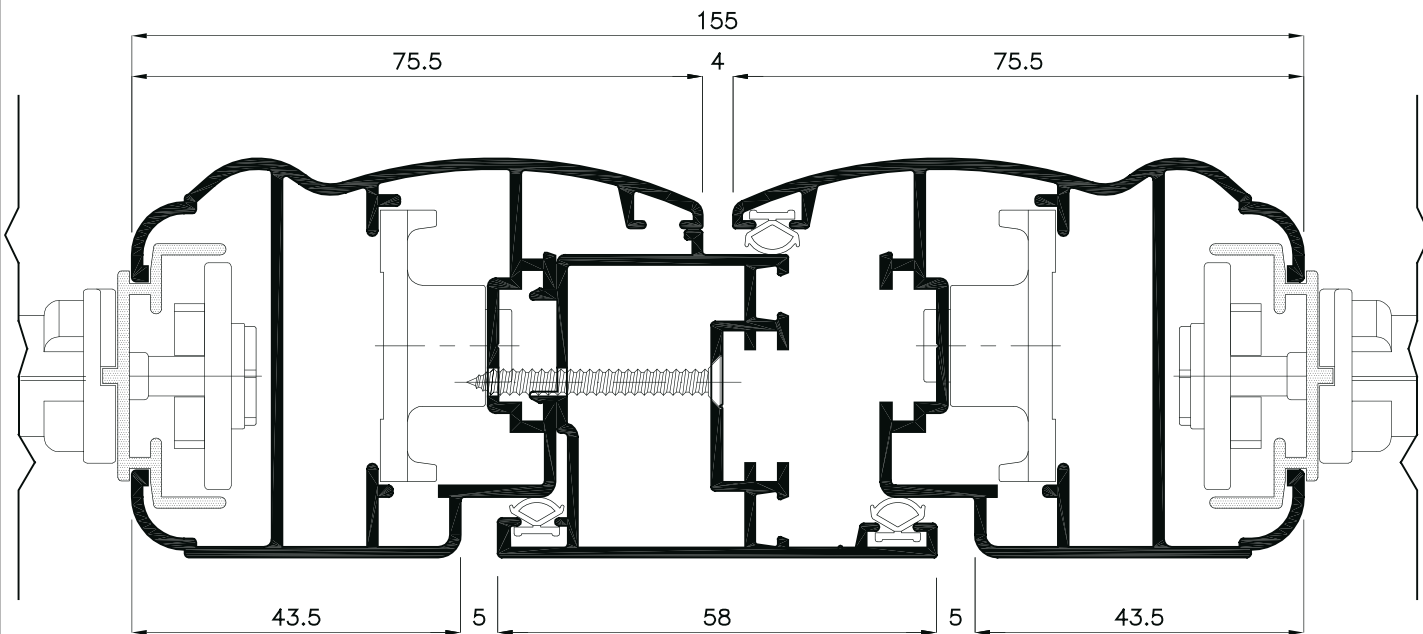
2



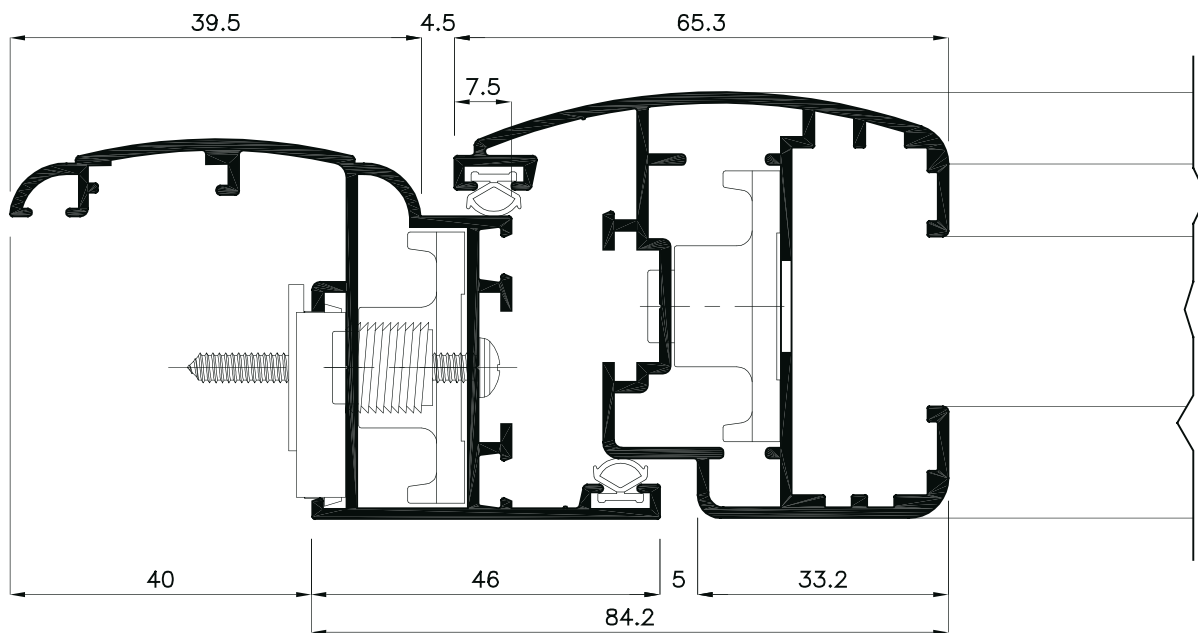
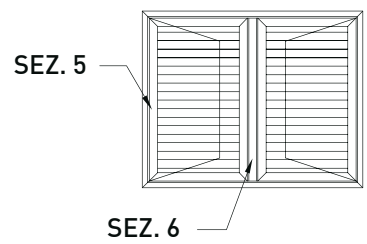
3



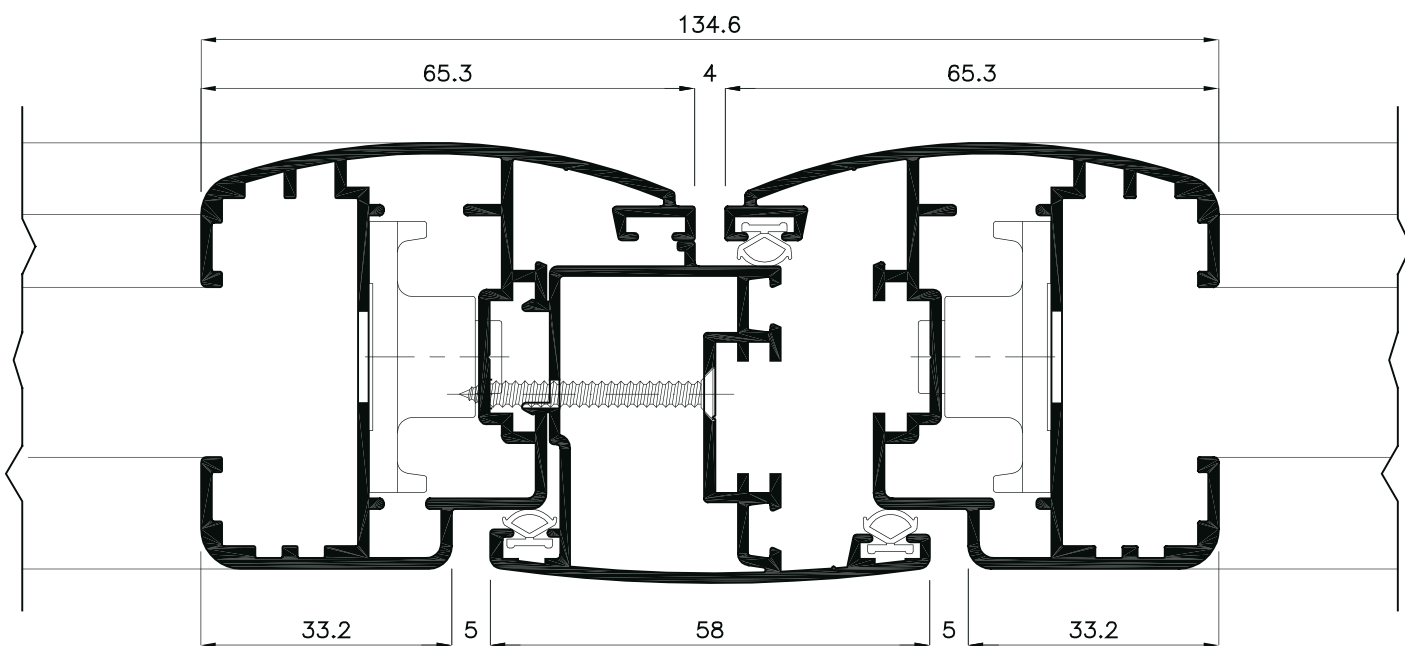
4



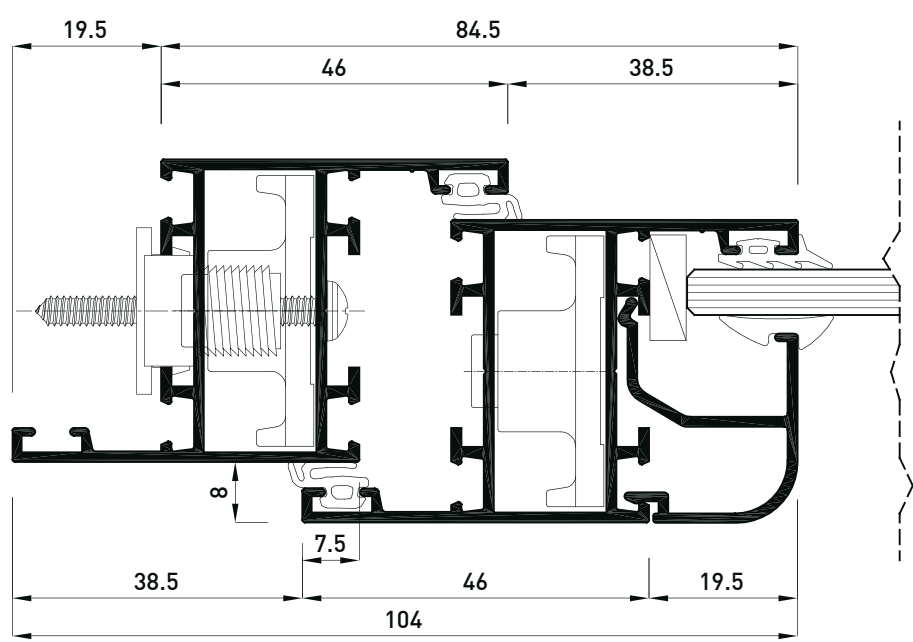
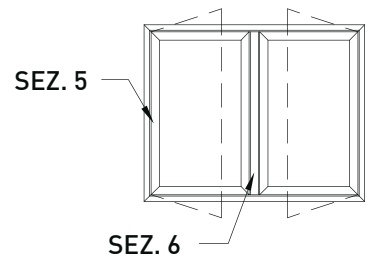
5



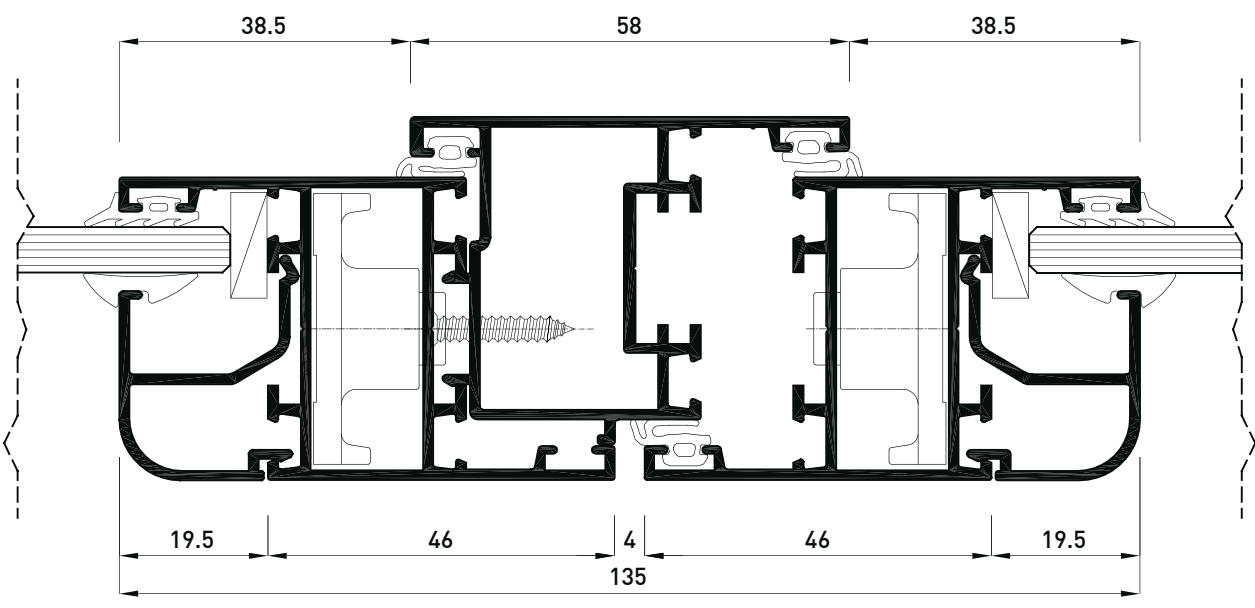
6

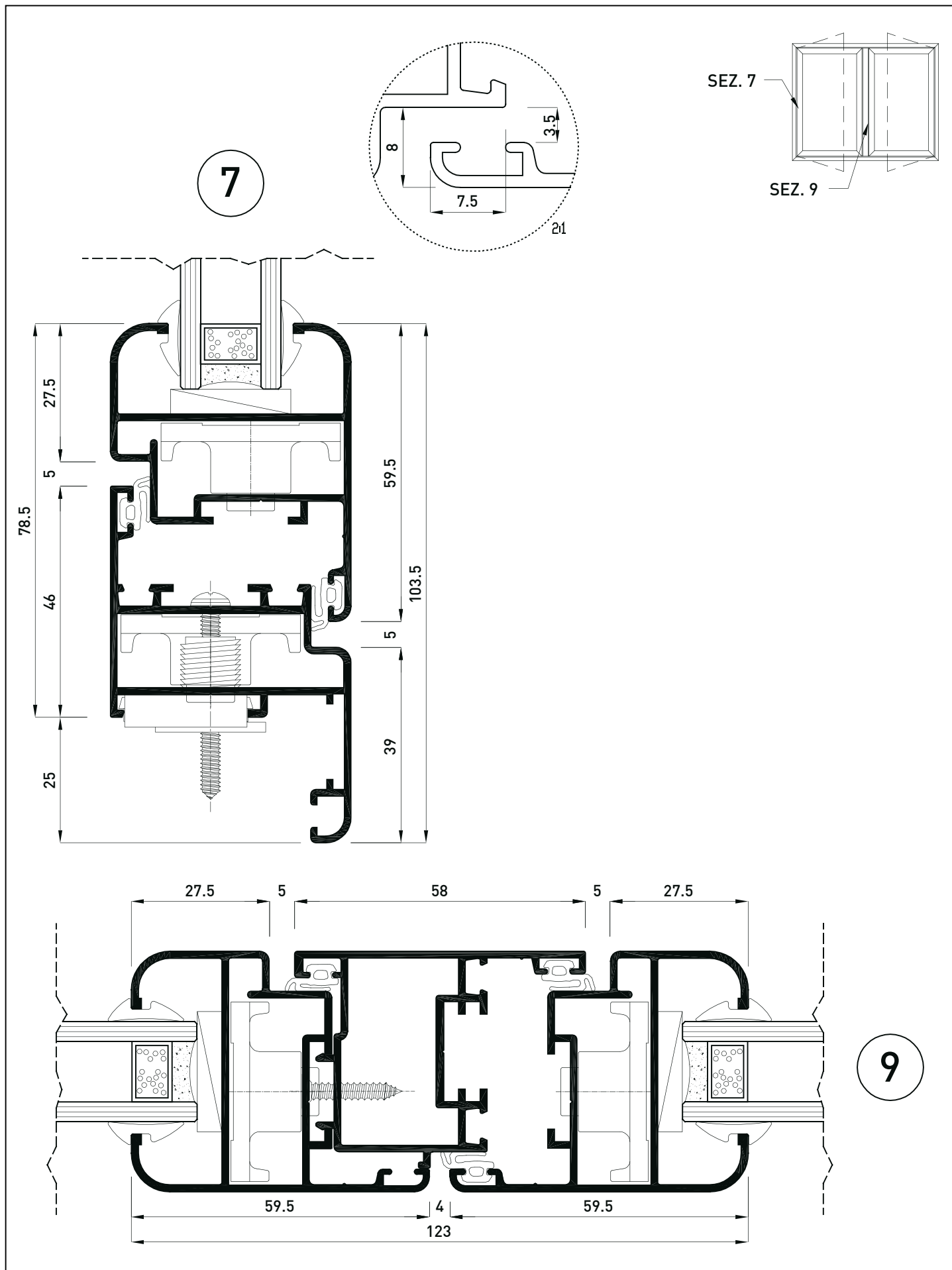


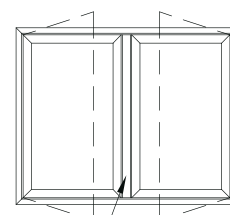
5



6

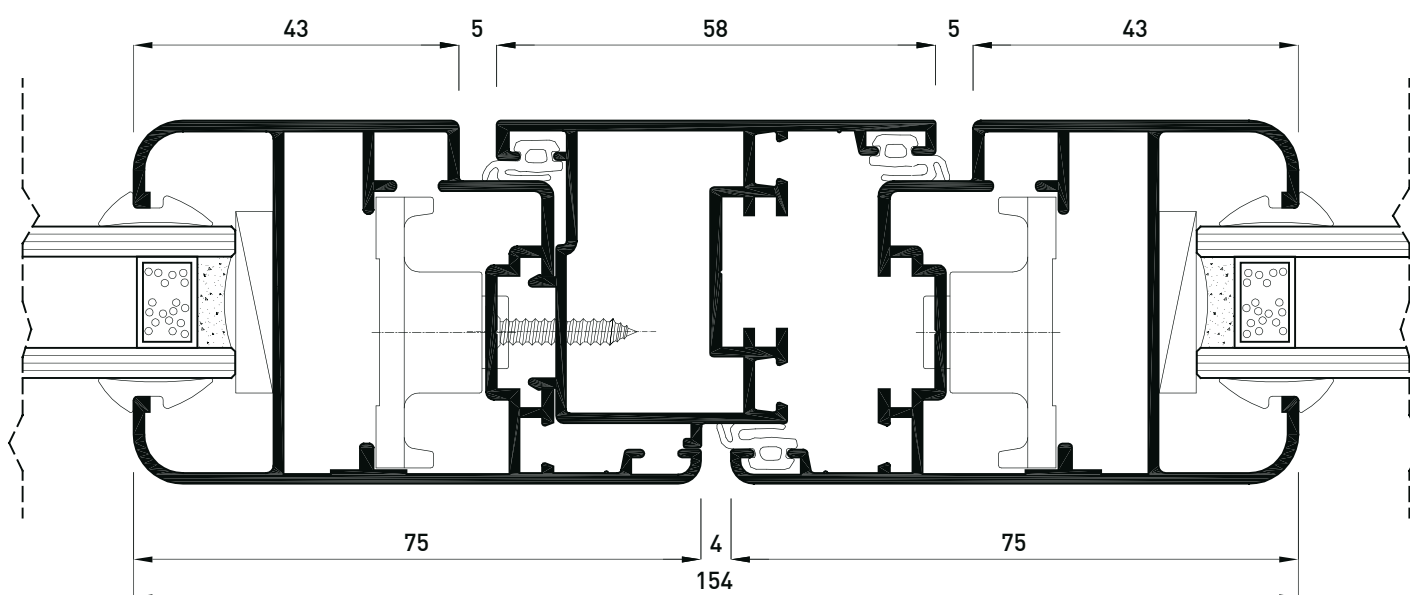




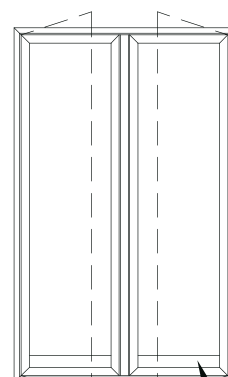


SEZ. 11

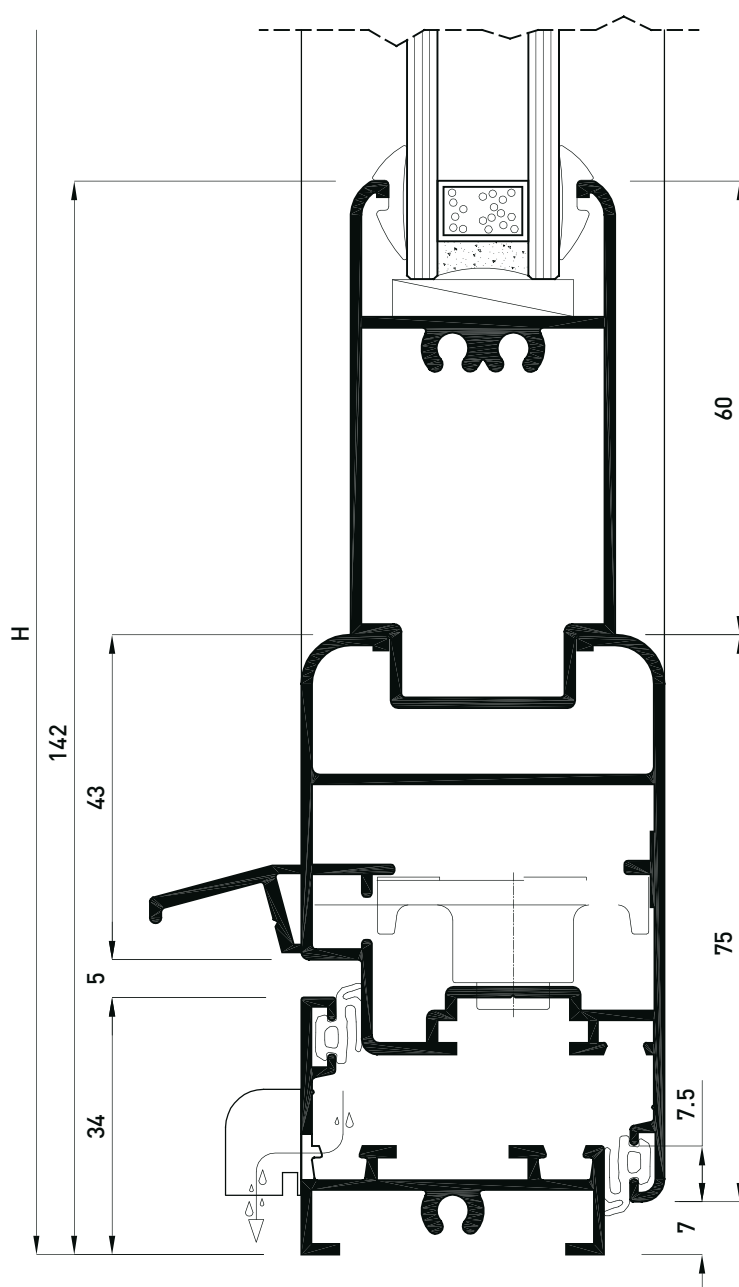
11

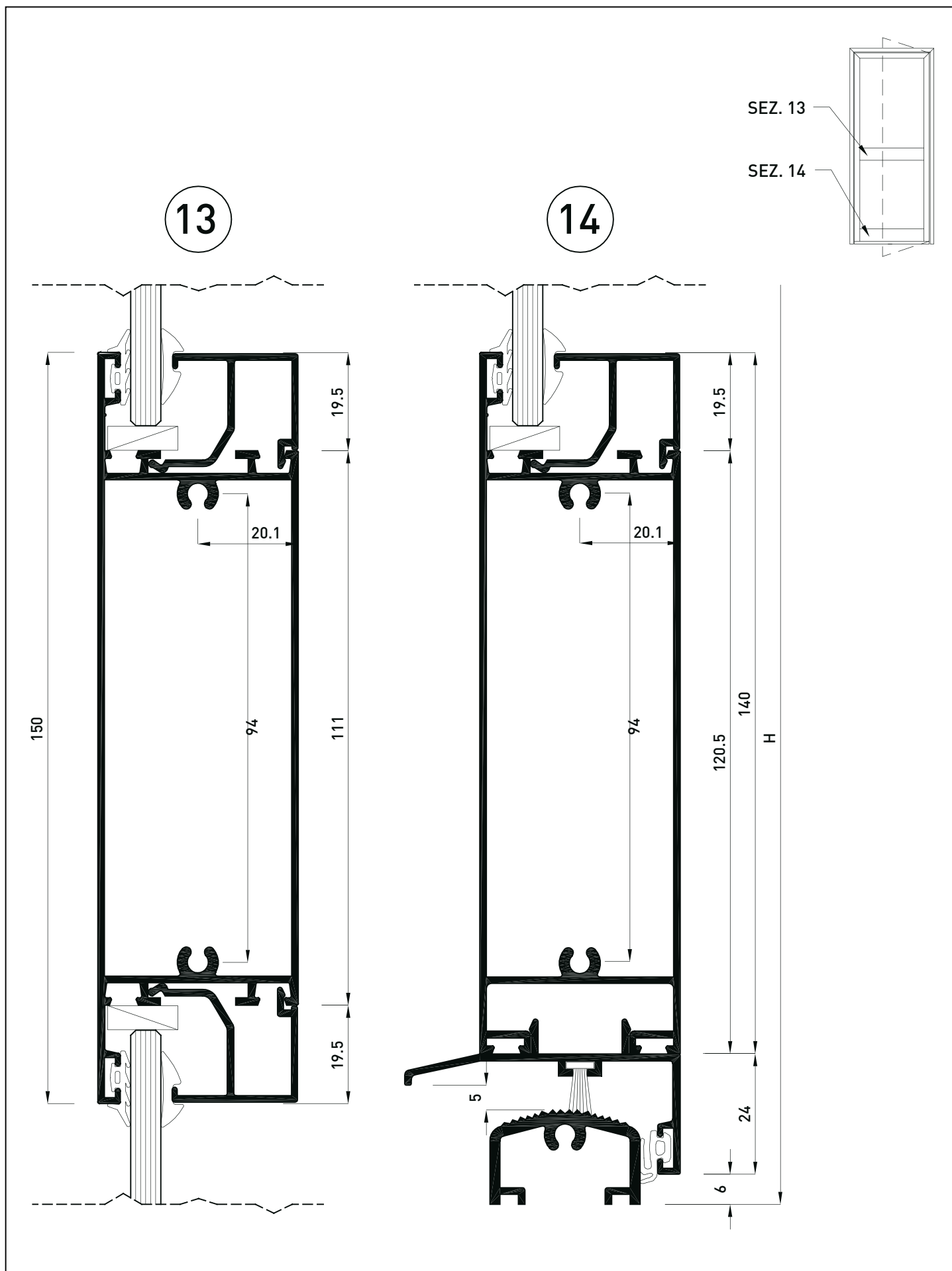


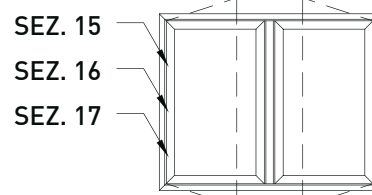
12



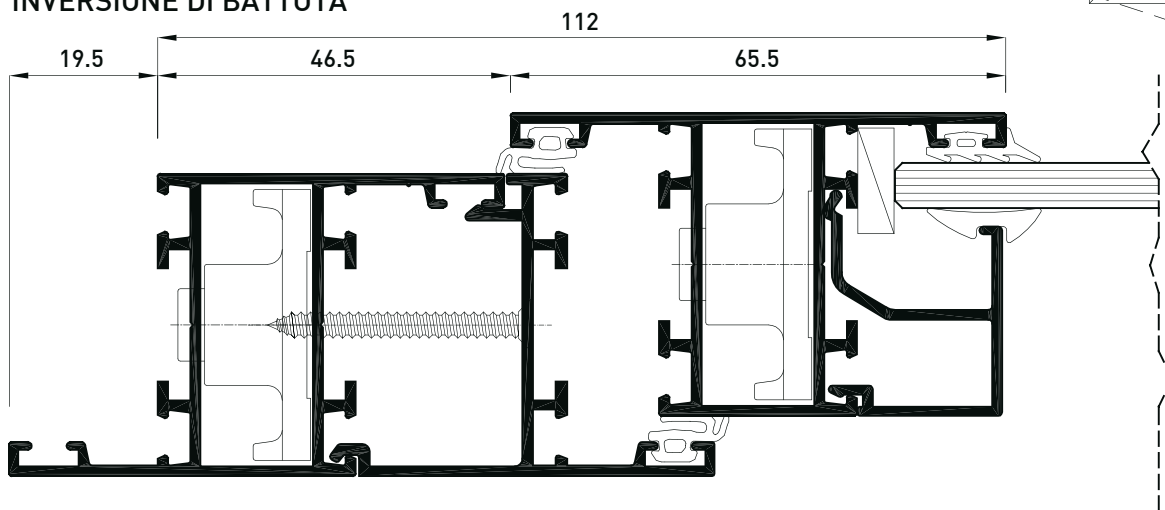
SEZ. 12



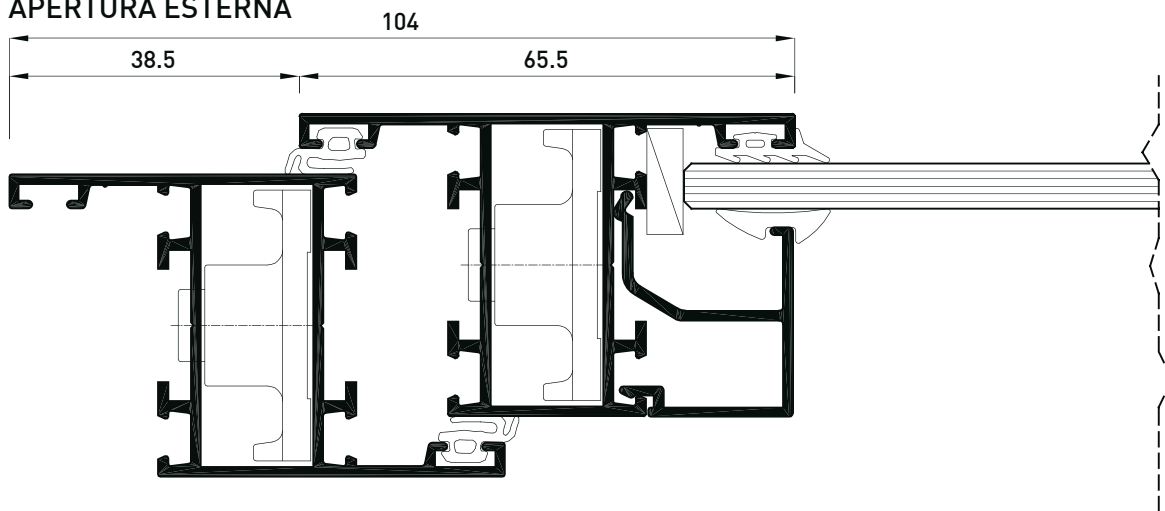




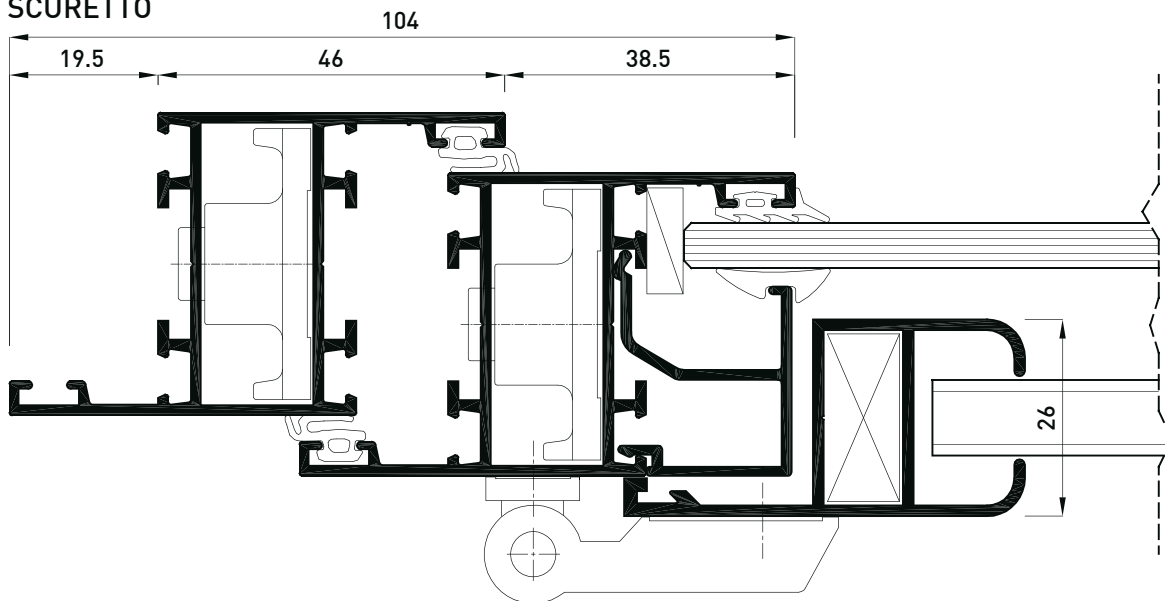
INVERSIONE DI BATTUTA



APERTURA ESTERNA



SCURETTO



FINESTRA A UN'ANTA (DOPPIA BATTUTA)

DISTINTA TAGLIO

Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4351	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	1	L+50	45°  45°	
ES 4351	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+50	45°  45°	* Lavorazione 01
ES 4330	Telaio "L" (Traverso Inf.)	1	L	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Traversi Inf./Sup.)	2	L-38	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Montanti)	2	H-38	45°  45°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL 20100	Gocciolatoio	1	L-102	8°  8°	

DISTINTA ACCESSORI

Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	8	Monticelli
1121.12	Cerniera	2*	Savio
RB304	Regolo Mobile	5*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	2*	Savio
1416	Incontro doppio	3	Savio
1410.2	Riposo anta	1	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI

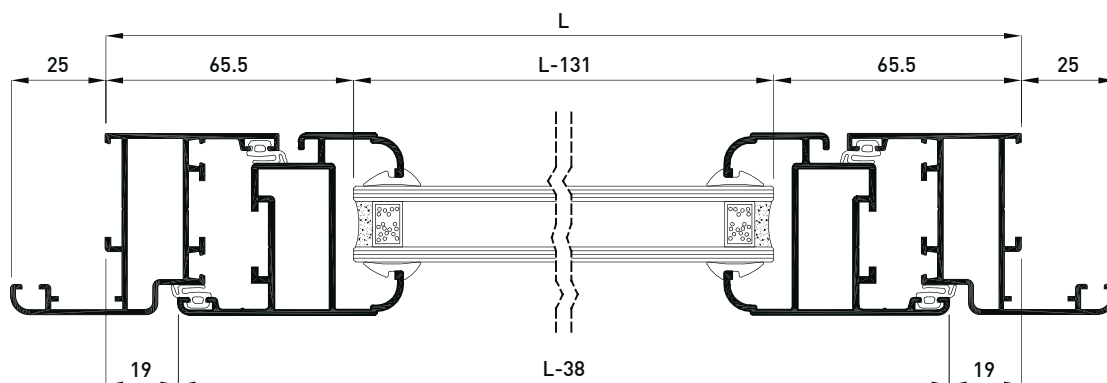
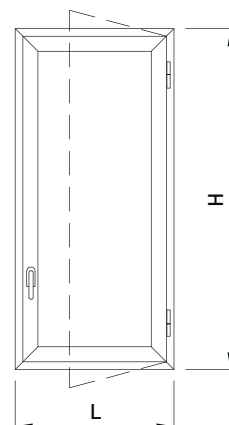
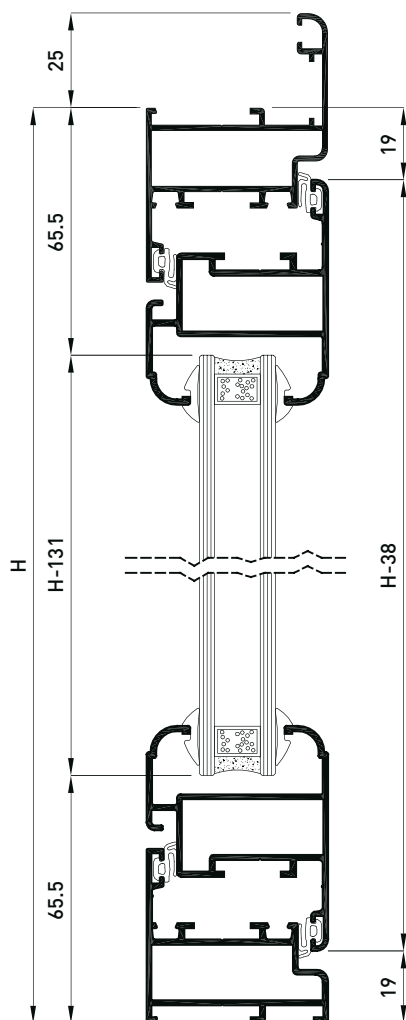
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+4H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+2H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+2H	

DISTINTA TAGLIO VETRI

Vc	Vetro	N° 01	da	L - 131 x H - 131

N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

FINESTRA A UNA ANTA
(DOPPIA BATTUTA)



FINESTRA A DUE ANTE (DOPPIA BATTUTA)

DISTINTA TAGLIO					
Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4351	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	1	L+50	45°  45°	
ES 4351	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+50	45°  45°	* Lavorazione 01
ES 4330	Telaio "L" (Traverso Inf.)	1	L	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Traversi Inf./Sup.)	4	L/2-21	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Montanti)	4	H-38	45°  45°	
ES 4303	Riparto centrale	1	H-102	90°  90°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL 20100	Gocciolatoio	1+1	L/2- L/2-	8°  8°	

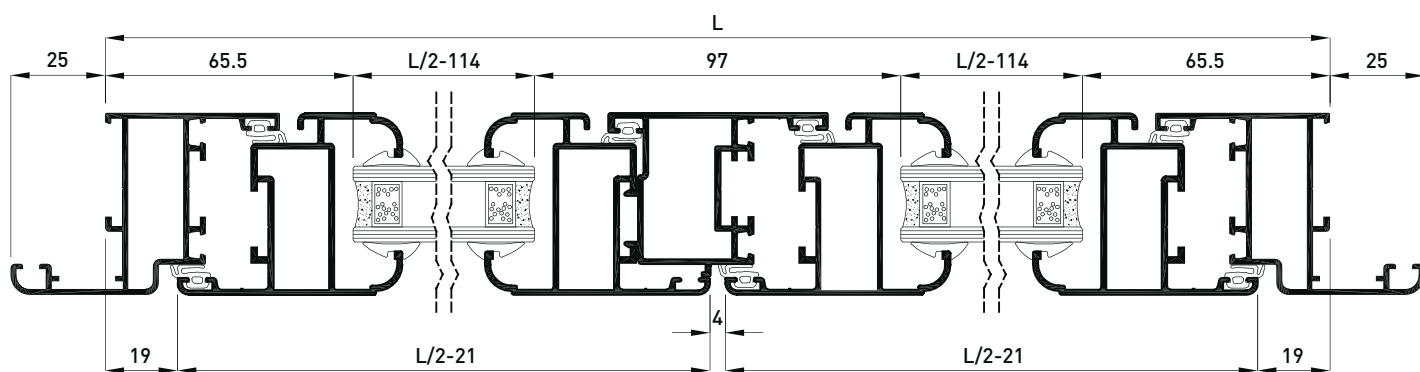
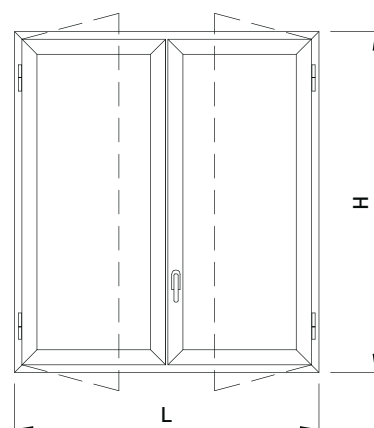
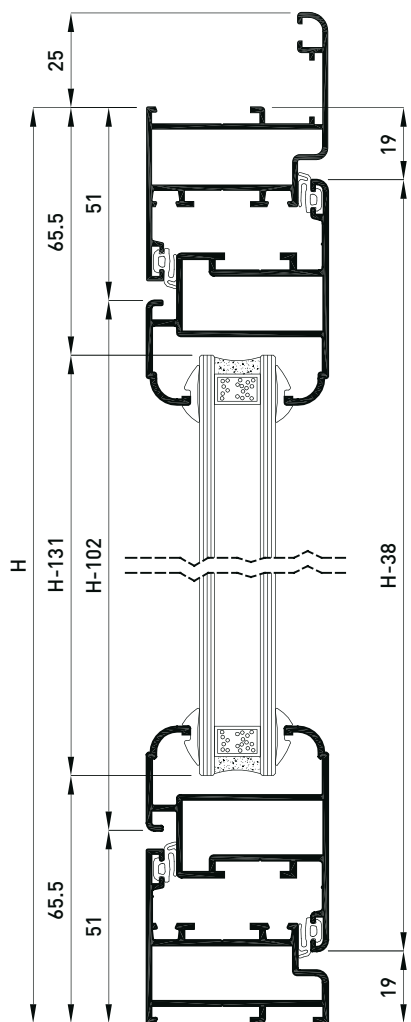
DISTINTA ACCESSORI			
Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	12	Monticelli
1121.12	Cerniera	4*	Savio
RB304	Regolo Mobile	6*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	3*	Savio
1416	Incontro doppio	3	Savio
1410.2	Riposo anta	2	Savio
A2113	Tappo riparto centrale	1cp.	Master
1541.2	Paletti (Catenacci)	2	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI			
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+7H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+4H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+4H	

DISTINTA TAGLIO VETRI			
Vc	Vetro	N° 02	da L/2 - 114 x H - 131

N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

FINESTRA A DUE ANTE (DOPPIA BATTUTA)



FINESTRA A TRE ANTE (DOPPIA BATTUTA)

DISTINTA TAGLIO

Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4351	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	1	L+50	45°  45°	
ES 4351	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+50	45°  45°	* Lavorazione 01
ES 4330	Telaio "L" (Traverso Inf.)	1	L	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Traversi Inf./Sup.)	6	L/3-15,3	45°  45°	
ES 4337	Anta arrotondata (Montanti)	6	H-38	45°  45°	
ES 4303	Riparto centrale	2	H-102	90°  90°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL 20100	Gocciolatoio	1+2	L/2- L/2-	8°  8°	

DISTINTA ACCESSORI

Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	16	Monticelli
1121.12	Cerniera	6*	Savio
RB304	Regolo Mobile	7*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	4*	Savio
1416	Incontro doppio	5	Savio
1410.2	Riposo anta	3	Savio
A2113	Tappo riparto centrale	2cp.	Master
1541.2	Paletti (Catenacci)	4	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI

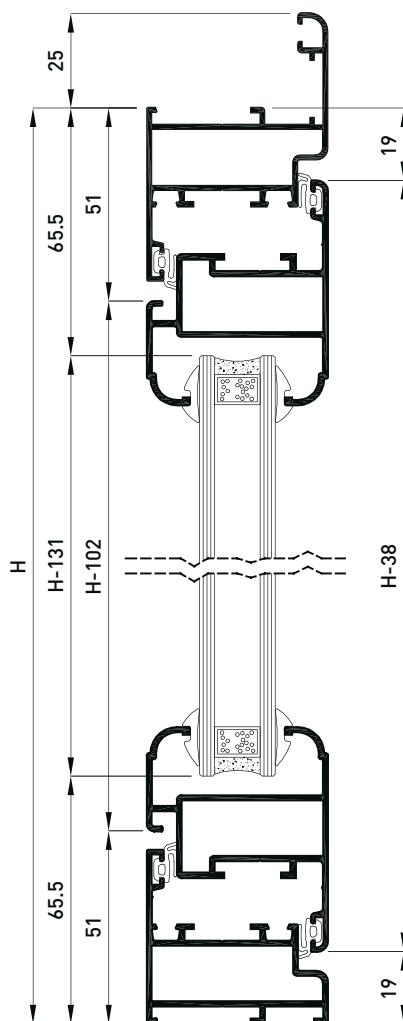
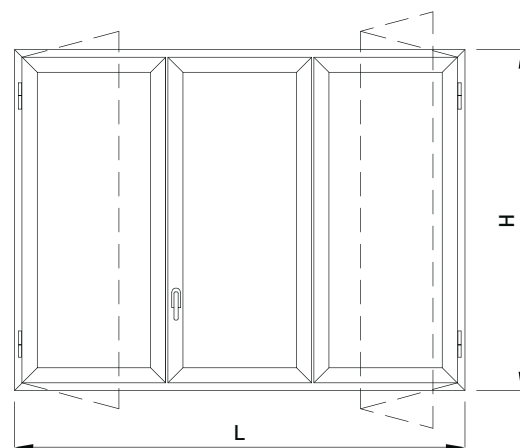
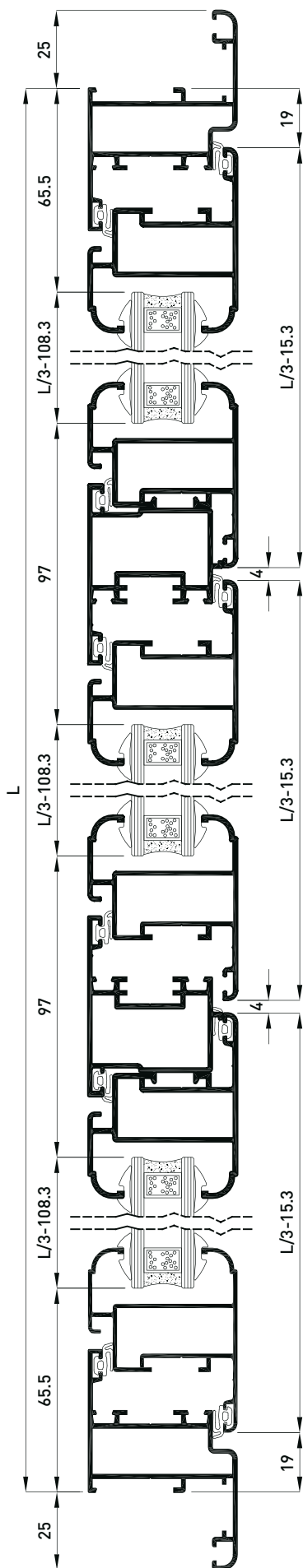
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+10H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+6H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+6H	

DISTINTA TAGLIO VETRI

Vc	Vetro	N° 03	da	L/3 - 108,3 x H - 131

N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

FINESTRA A TRE ANTE (DOPPIA BATTUTA)



PORTABALCONE AD UN'ANTA (DOPPIA BATTUTA)

DISTINTA TAGLIO

Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4351	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	1	L+50	45°  45°	
ES 4351	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+25	45°  90°	
ES 4304	Telaio "L" (Traverso Inf.)	1	L-44	90°  90°	
ES 4318	Anta arrotondata (Traversi Inf./Sup.)	2	L-38	45°  45°	
ES 4318	Anta arrotondata (Montanti)	2	H-26	45°  45°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL 20100	Gocciolatoio	1	L-102	8°  8°	

DISTINTA ACCESSORI

Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	6	Monticelli
1121.12	Cerniera	3*	Savio
RB304	Regolo Mobile	7*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	2*	Savio
1416	Incontro doppio	3	Savio
1410.2	Riposo anta	1	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI

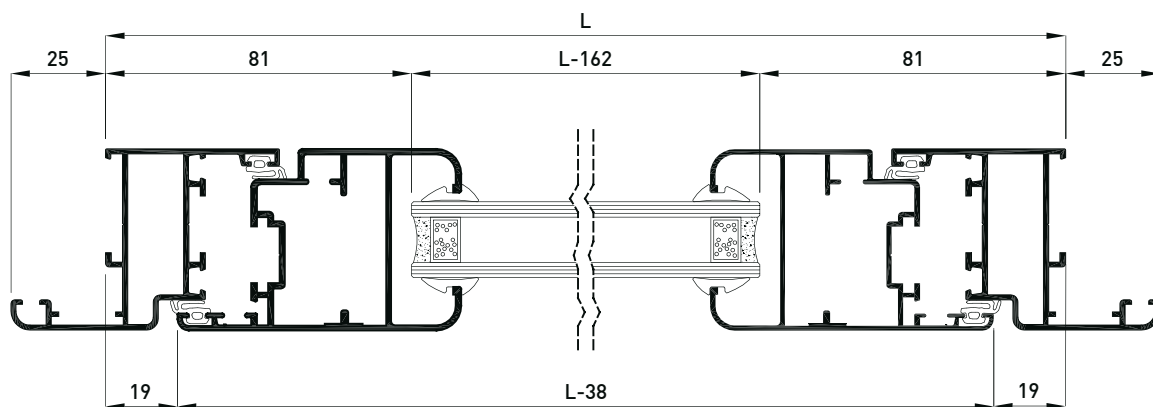
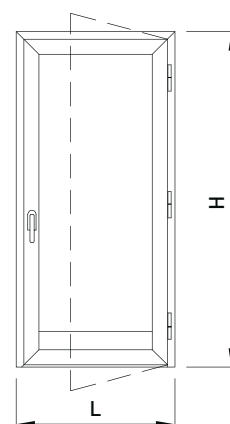
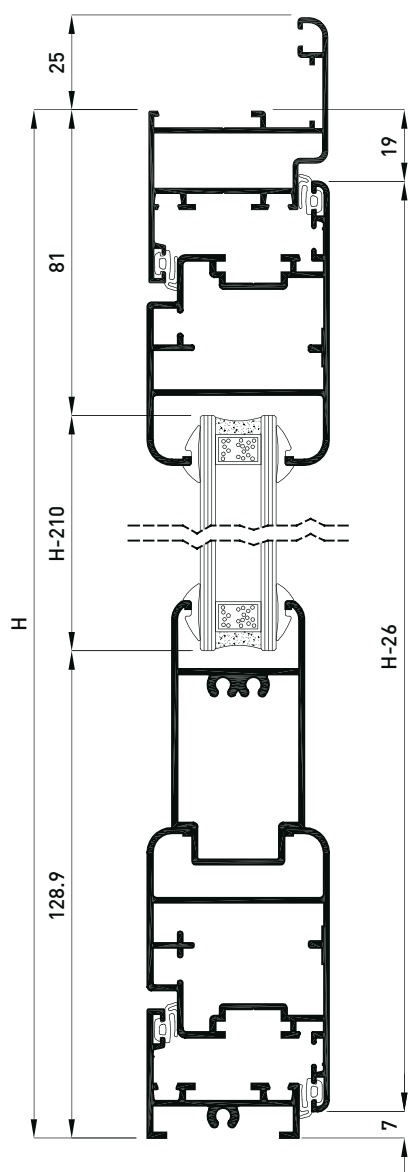
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+4H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+2H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+2H	

DISTINTA TAGLIO VETRI

Vc	Vetro	N° 01	da	L - 162 x H - 210

N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

PORTABALCONE AD UN'ANTA (DOPPIA BATTUTA)



**PORTABALCONE A DUE ANTE
(DOPPIA BATTUTA)**

DISTINTA TAGLIO					
Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4351	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	1	L+50	45°  45°	
ES 4351	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+25	45°  90°	
ES 4304	Telaio "L" (Traverso Inf.)	1	L-44	90°  90°	
ES 4318	Anta arrotondata (Traversi Inf./Sup.)	4	L/2-21	45°  45°	
ES 4318	Anta arrotondata (Montanti)	4	H-26	45°  45°	
ES 4303	Riporto centrale	1	H-90	90°  90°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL20100	Gocciolatoio	1+1	L/2- L/2-	8°  8°	

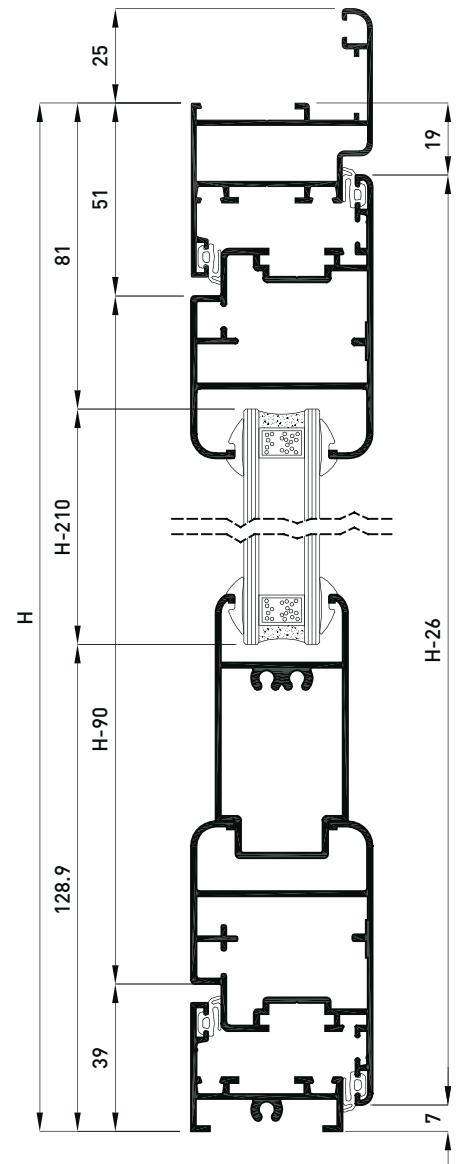
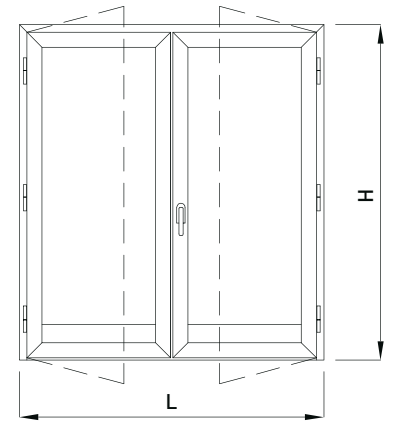
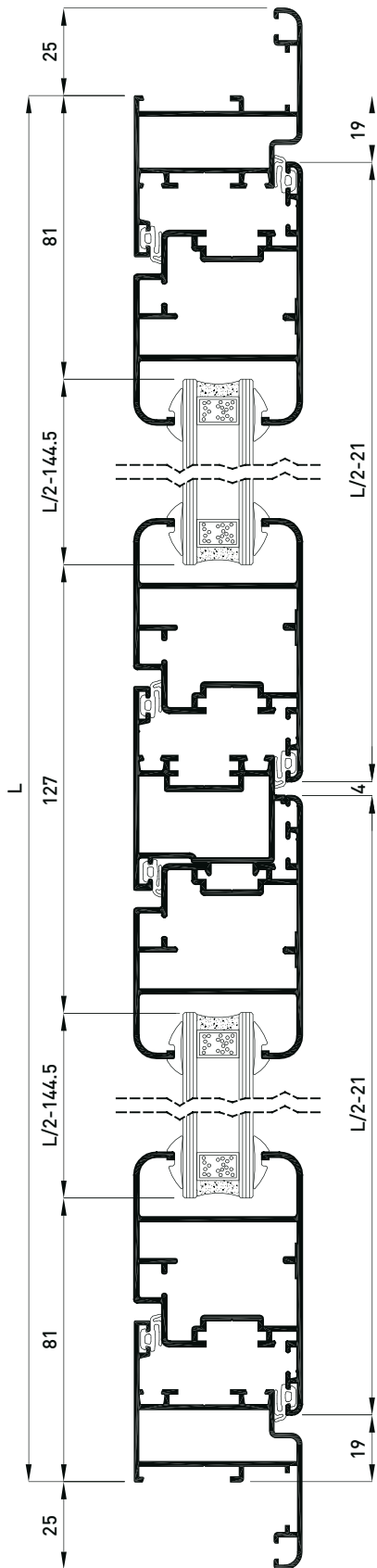
DISTINTA ACCESSORI			
Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	10	Monticelli
1121.12	Cerniera	6*	Savio
RB304	Regolo Mobile	8*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	3*	Savio
1416	Incontro doppio	3	Savio
1410.2	Riposo anta	2	Savio
A2113	Tappo riporto centrale	1cp.	Master
1541.2	Paletti (Catenacci)	2	Savio
1541.802	Prolunga paletti (Catenacci)	1	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI			
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+7H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+4H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+4H	

DISTINTA TAGLIO VETRI			
Vc	Vetro	N° 02	da L/2 - 144.5 x H - 210

N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

PORTABALCONE A DUE ANTE (DOPPIA BATTUTA)



FINESTRA A DUE ANTE (DOPPIA BATTUTA "Z" REVERSIBILE)

DISTINTA TAGLIO

Profilo	Descrizione	N° Pz	Misura	Taglio	Lavorazioni
ES 4309	Telaio "Z" (Traverso Sup.)	2	L+38	45°  45°	
ES 4309	Telaio "Z" (Montanti)	2	H+38	45°  45°	
ES 4309	Anta Z reversibile (Traversi Inf./Sup.)	4	L/2-21	45°  45°	
ES 4309	Anta Z reversibile (Montanti)	4	H-38	45°  45°	
ES 4303	Ripporto centrale	1	H-100	90°  90°	
ES 4041	Fermavetro da 25 (Traversi Inf./Sup.)	4	L/2-113	45°  45°	
ES 4041	Fermavetro da 25 (Montanti)	4	H-130	45°  45°	
1807	Astina	1	H-*	90°  90°	
PL 20100	Gocciolatoio	1+1	L/2- L/2-	8°  8°	

DISTINTA ACCESSORI

Articolo	Descrizione	N° Pz	Note
0421F/250	Squadrette a scatto	12	Monticelli
1121.12	Cerniera	4*	Savio
RB304	Regolo Mobile	6*	Proni
870.2	Cremonese	1	Savio
1484.4	Blocchetti collegamento cremonese	1cp.	Savio
1485	Terminale asta	2	Savio
1875.74	Cappetta drenaggio acqua	3*	Savio
1416	Incontro doppio	3	Savio
1410.2	Riposo anta	2	Savio
A2113	Tappo ripporto centrale	1cp.	Master
1541.2	Paletti (Catenacci)	2	Savio

DISTINTA GUARNIZIONI

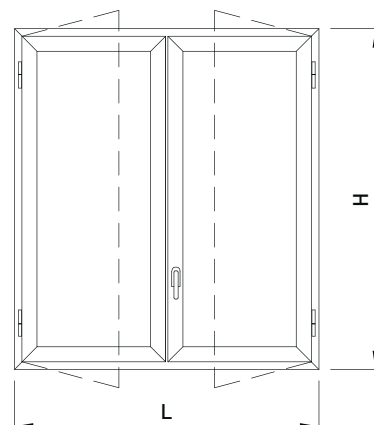
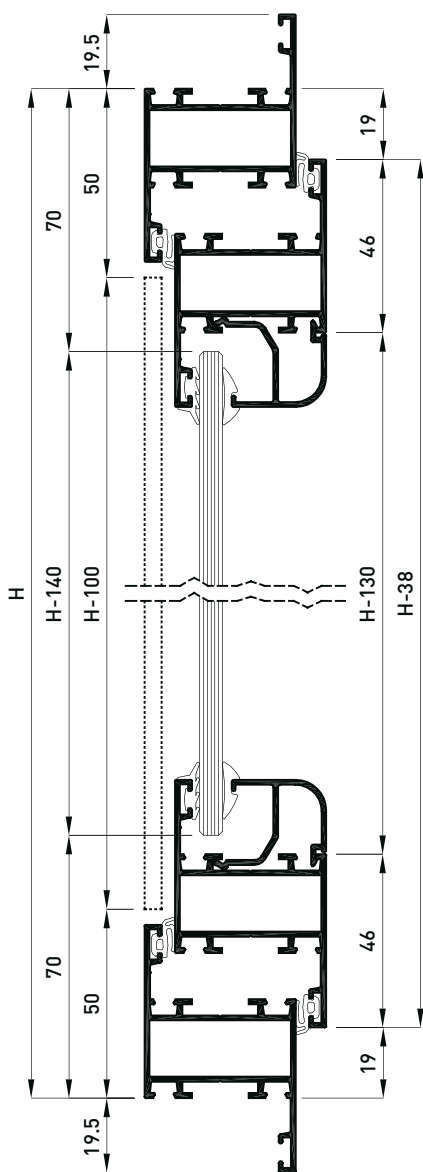
Articolo	Descrizione	ML.	Note
3149	Guarnizione di Battuta	4L+7H	Complastex
	Guarnizione fermavetro esterno	2L+4H	
	Guarnizione fermavetro interno	2L+4H	

DISTINTA TAGLIO VETRI

Vc	Vetro	N° 02	da	L/2 - 123 x H - 140

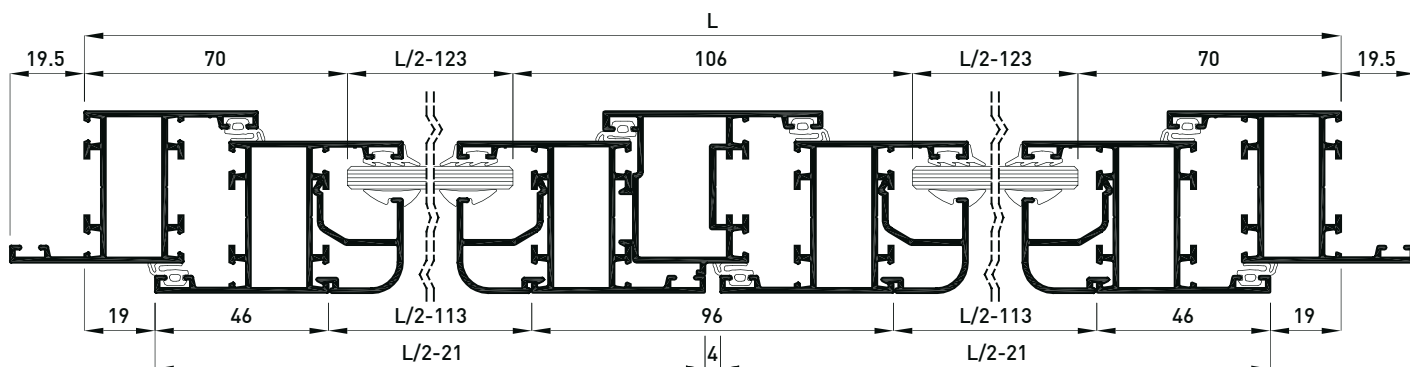
N.B.: * Quantità indicative a secondo delle dimensioni

FINESTRA A DUE ANTE (BATTUTA "Z" REVERSIBILE)



Calcolo indicativo del peso

(L) m.....	x 3,74 = Kg	+
(H) m.....	x 6,68 = Kg	=
Totale Kg		



SLIDE 60



INDICE GENERALE

ARGOMENTO	PAGINA
descrizione tecnica per capitolato	67
suggerimenti per la posa in opera	70
pulizia e manutenzione dell'infisso	70
anodizzazione e verniciatura	70
consigli per l'assemblaggio	72
certificazioni accessori	72
simbologia dei serramenti scorrevoli e alzante	73
curve limite di utilizzo	74
profili in scala 1:1	75
elenco guarnizioni	78
elenco accessori	79
distinte di taglio	80
nodi e sezioni	84
lavorazioni	94

CAPITOLATO SLIDE 60

Traccia per capitolato

Infissi scorrevoli in alluminio realizzati con la gamma per serramenti SLIDE 60. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (UNI9006/1), stato di fornitura T5 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI EN 755-9 e UNI12020-2. Il telaio fisso avrà profondità 53 mm mentre le parti apribili avranno una profondità di 28 mm. Il sistema di tenuta sarà con guarnizioni termoplastiche e con spazzolini in polipropilene con pinna centrale tassativamente in tessuto. La sigillatura dei vetri dovrà avvenire secondo le indicazioni riportate nel catalogo e solo ed esclusivamente con guarnizioni fermavetro originali. La scelta dei profili sarà in funzione delle caratteristiche geometriche e dimensionali dell'infisso, della portata degli accessori e dei carichi di esercizio. 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 a bottone o multifunzione, i tagli dovranno essere protetti a mezzo di 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".

Materiali

L'esecuzione dei serramenti è in lega d'alluminio EN AW 6060 sotto forma 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 tecniche e dimensionali

Profilati: estrusi in lega leggera 6060 (UNI35690TA) anodizzabili e verniciabili

Sistema di tenuta: spazzolini in polipropilene con pinna in tessuto

Sistema di accessori: carrelli scorrevoli di ottima qualità

Altezza battuta vetro: 20mm

Profondità telaio: 53 mm

Profondità anta: 28 mm

Fissaggio vetri: vetro ad infilare

Spazio vetro o pannello nelle ante: 25 mm

Protezione superficiale

La protezione dei profilati potrà essere effettuata mediante ossidazione anodica con classe di spessore >15 micron come da norma UNI 4522/00 (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 della finitura

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.

Sicurezza

Al fine di non causare danni fisici o lesioni agli utenti, i serramenti devono essere concepiti secondo le prescrizioni della normativa in materia di sicurezza D.Lgs. 81/2008 e UNI 7697-07.

Caratteristiche della vetratura

La scelta della vetratura deve essere effettuata secondo criteri prestazionali per rispondere ai requisiti di risparmio energetico, isolamento acustico, controllo della radiazione solare, sicurezza. Riferimento norme: UNI EN ISO 140-3:06, UNI 6534:74, UNI EN 572-1:04, UNI EN 12758:04, UNI EN 12150-1:01, UNI 7143:72 DM 2 Aprile 1998.

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.

Prestazioni

La serie SLIDE 60 risponde ai requisiti della norma UNI EN 12207:00, UNI EN 12208:00, UNI EN 12210:00.

Resistenza meccanica

Il sistema e gli accessori saranno resistenti alle sollecitazioni d'uso secondo i limiti stabiliti dalle norme UNI 12365:05.

Isolamento acustico

La scelta della classe di isolamento acustico di un serramento va correlata alla destinazione d'uso del locale nel quale l'infisso dovrà essere inserito ed al livello del rumore esterno; il comportamento del serramento in opera è influenzato da fattori che non è possibile definire a priori (h dal suolo, orientamento delle sorgenti sonore, ecc...). Il potere fonoisolante potrà essere quindi stimato con buona approssimazione, in base alla permeabilità all'aria del serramento con un minimo di valore di permeabilità pari a 2, ed al potere fonoisolante del vetro. Secondo la metodologia descritta nella norma di riferimento UNI EN ISO 140-3:06.

Isolamento termico

La scelta delle prestazioni di isolamento termico deve essere operata in base alle esigenze di risparmio energetico secondo la legge 10/91 e DL.192/05 e aggiornamento DL.311/06 ed alle esigenze di benessere ambientale o riferimento alla norma UNI EN ISO 10077-1:07. Si può calcolare la trasmittanza termica del serramento a partire dai valori di trasmittanza dei profili e delle superfici secondo norma UNI EN ISO 10077-1:07 con la formula:

$$U_w = (A_g \cdot U_g + A_f \cdot U_f + I_g \cdot \psi) \div (A_g + A_f)$$

Certificazioni

Sarà possibile richiedere al costruttore dei serramenti o, in mancanza, al licenziatario di zona, fotocopia dei rapporti di prova relative a determinate prestazioni.

Marcatura CE UNI EN 14351-1

La marcatura CE è **OBBLIGATORIA** e costituisce il sistema al quale tutti i Costruttori di serramenti devono uniformarsi per poter vendere i propri prodotti nell'Unione Europea. Spetta al Costruttore, o al suo rappresentante, con sede nella EEA [Area Economica Europea] la responsabilità di apporre la marcatura CE sul prodotto, su un'etichetta applicata al prodotto, sul suo imballaggio o sui documenti commerciali di accompagnamento.

La norma UNI EN 14351-1 si applica alle finestre, porte finestre, alle porte pedonali esterne, alle porte esterne sulle vie di fuga, alle finestre da tetto/lucernari (incluse quelle resistenti al fuoco proveniente dall'esterno), alle finestre a nastro, alle finestre accoppiate e alle finestre doppie. Tali serramenti possono essere a una o più ante, con ante mobili e parti fisse, con apertura verso l'interno o verso l'esterno, a movimentazione manuale oppure automatizzata, interamente oppure parzialmente vetrati, con o senza telaio di contenimento della vetrazione, con o senza dispositivi di schermatura incorporati.

La norma UNI EN 14351-1 non è applicabile a:

- finestre, portefinestre e porte pedonali con caratteristiche di resistenza al fuoco e tenuta al fumo
- alle porte interne (EN 14351-2)
- alle chiusure oscuranti esterne (UNI EN 13659)
- alle porte girevoli
- alle finestre poste sulle vie di fuga

La norma contempla determinati requisiti volontari e/o obbligatori:

- Tenuta all'acqua
- Rilascio di sostanze pericolose
- Resistenza all'urto
- Resistenza al vento
- Capacità portante dei dispositivi di sicurezza
- Isolamento acustico
- Isolamento termico
- Proprietà radianti delle vetrazioni (trasmissione Luminosa)
- Permeabilità all'aria

Piano di Controllo di Produzione (FPC)

Il controllo di produzione in fabbrica è un sistema esercitato dal costruttore sotto propria responsabilità, al fine di assicurare che le caratteristiche costruttive del prodotto siano mantenute nel tempo entro certi limiti. Il costruttore dovrà stabilire delle procedure documentate, che indichino le modalità che, il personale addetto ai vari controlli, dovrà effettuare per monitorare con frequenza ed esattezza il processo assegnatogli. Il costruttore è tenuto a garantire la rintracciabilità del prodotto attraverso l'uso di codici o altro. Mediante uno schema, il produttore è inoltre tenuto a comunicare al committente indicazioni circa l'utilizzo, la movimentazione, l'installazione, la manutenzione e pulizia del prodotto. Non sono invece analizzate le caratteristiche dell'installazione.

Test di Laboratorio (ITT)

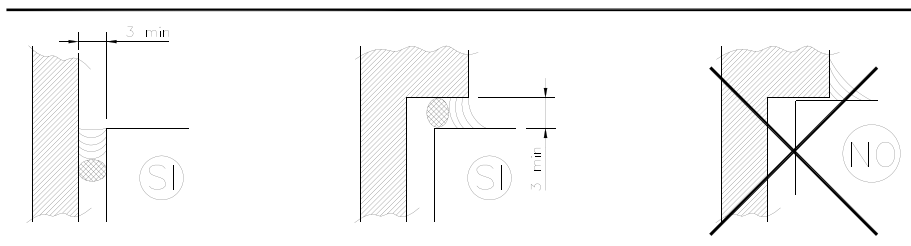
Le caratteristiche del serramento sono valutate sul prodotto finito completo di ferramenta, vetrocamera, pannelli e di tutti gli accessori e trattamenti che lo rendono pronto all'uso. Il costruttore che lo richiama può ottenere i risultati delle prove (ITT) sui serramenti direttamente dall'Al sistem oppure dal licenziatario di zona, la quale cede il diritto d'uso dei risultati degli attestati dei propri ITT ricevuti dal Laboratorio, tramite un contratto fra le parti a "Cascading" (Cascata). Il costruttore ha la responsabilità della conformità del prodotto alle norme europee indicate sul progetto di norma e recepite dalle norme nazionali (norme UNI).

Posa in opera

E' molto importante, per ottenere un buon funzionamento del serramento, curare scrupolosamente la verticalità e il livellamento dell'infisso, dopodiché eseguire la sigillatura usando mastici neutri seguendo i consigli dell'esempio sotto riportato, Controllare inoltre che le aperture siano caricate sufficientemente (spessorando il vetro di 1-2 mm fuori quadro), affinché, con l'assestamento dei materiali, non si verifichino delle intolleranze di funzionamento nel tempo.

Manutenzione delle superfici in alluminio

A seguito dei forti tassi di inquinamento oramai raggiunti in tutti i paesi, specialmente nei grossi centri urbani e nelle zone costiere battute dal vento marino, è molto importante che le superfici in alluminio, a contatto con l'atmosfera,



siano periodicamente pulite.

Il nostro intento è quello di sensibilizzare il costruttore dei serramenti affinché possa di riflesso consigliare IL CLIENTE nel migliore dei modi.

E' buona norma tenere in considerazione 3 punti fondamentali:

- 1- quante volte deve essere eseguita l'operazione di pulizia nell'arco dell'anno
- 2- il periodo
- 3- il prodotto da usare

Ecco le risposte:

Il numero di interventi viene stabilito sulla base dello stato di inquinamento della zona in cui è ubicato il caseggiato, varia da 1 a 3 volte l'anno.

Il periodo può essere:

- a fine inverno
- a metà estate
- a metà autunno da scegliere a seconda del numero di interventi

Il prodotto per la pulizia è importante che sia neutro, un prodotto sbagliato potrebbe rovinare i materiali di diversa natura di cui è composto un serramento, (guarnizioni, sigillanti, marmi, ecc.....) e causare danni che potrebbero compromettere la funzionalità e la durata nel tempo dello stesso.

Le caratteristiche di tali prodotti assieme alla frequenza di pulizia da adottare sono definite nei progetti di norma UNIMET12.04.270 ed E12.04.277.0.

In mancanza di un prodotto neutro è preferibile utilizzare acqua tiepida con un panno non abrasivo.

Per una corretta installazione, manutenzione e pulizia dei serramenti, vi invitiamo inoltre a consultare le prescrizioni riportate sulle seguenti note tecniche Uncsaal:

UX 42 guida alla posa in opera delle finestre

UX 10 pulizia delle superfici di serramenti e facciate continue

Fasi di verniciatura

1. Il ciclo di verniciatura offre la possibilità di ottenere sugli infissi un eccellente rivestimento protettivo superficiale ed una maggiore vivacità del colore;
2. lo strato deve avere uno spessore min. di 60 micron sulle parti a vista;
3. il materiale sarà sottoposto al seguente processo:
 - sgrassatura senza attacco
 - lavaggio
 - decapaggio alcalino con attacco

- lavaggio
- disossidazione
- lavaggio
- cromatazione
- lavaggio in acqua demineralizzata
- asciugatura a 75°C
- verniciatura in polveri termoindurenti
- polimerizzazione in forno

Tutte le lavorazioni eseguite su alluminio devono essere conformi a quanto previsto dal marchio di qualità "Qualicoat".

Fasi di anodizzazione

1. Lo strato ossido può variare secondo la zona di ubicazione del serramento da 15 a 20 micron (UNI4522-66);
2. può essere normale o elettrocolore;
3. il materiale sarà sottoposto al seguente processo:
 - sgrassatura senza attacco
 - lavaggio
 - decapaggio alcalino con attacco (tranne le finiture lucide)
 - lavaggio
 - disossidazione
 - lavaggio
 - ossidazione in bagno acido solforico a 18/20°C, densità della corrosione 1,5[A]dmq
 - colorazioni inorganiche od organiche od elettrocolore (tranne argento)
 - lavaggio doppio
 - asciugatura
 - fase di fissaggio a caldo in ebollizione a sali di nichel, fissaggio 2,5/3 minuti per ogni micron di spessore

Osservazione

Nella fase preventiva il progettista o il serramentista dovrà determinare il tipo di serramento da impiegare sulla base degli elementi forniti dal committente. Nella scelta o controllo si dovrà considerare, sulla base della pressione del vento, il momento d'inerzia necessario e scegliere il profilato occorrente nella gamma SLIDE 60. Ovviamente dovranno essere utilizzati adeguati accessori, tra quelli originali AL sistem, predisposti per la serie SLIDE 60.

Dimensione e pesi profilati

Le dimensioni e i pesi indicati sui disegni dei profilati a catalogo sono quelli teorici e possono variare in funzione delle tolleranze dimensionali di estrusione (Norme UNI EN 12020-02) e dal tipo di finitura. Anche la verniciatura, contribuisce ad aumentare gli spessori riducendo pertanto le sedi di inserimento delle guarnizioni e degli accessori. Questa variabilità potrebbe condizionare le dimensioni del taglio e di conseguenza quelle del serramento finito. Le differenze di taglio potranno aumentare in modo proporzionale anche in base al numero di ante per serramento. Si consiglia, nei primi lavori o in quelli con quantità importanti, di realizzare un campione reale per verificarne il corretto funzionamento.

Consigli per un corretto assemblaggio

Per ottenere i migliori risultati utilizzando i profili Slide 60 si consiglia di osservare attentamente tutte le voci di seguito riportate, atte a rinforzare tutti i punti deboli di una finestra comune, ottimizzando così le prestazioni offerte dal serramento.

Procedura corretta	Obiettivo
incollare i profili tra loro nel giunto a 45°	evita infiltrazioni d'acqua, evita la corrosione e l'ossidazione
incollare i profili sul montante quando gli stessi vengono intestati	evita infiltrazioni d'acqua, evita la corrosione e l'ossidazione
usare curve limite di utilizzo per la scelta del profilo	evita scelte inadeguate del profilo
sigillare il serramento sul perimetro tra profilo e controtelaio con sigillante neutro	evita infiltrazioni d'acqua
utilizzare sempre il tassello di registro	facilita la posa in opera, inquadra meglio il telaio, isola i materiali, limita la trasmissione delle vibrazioni
proteggere tutte le lavorazioni effettuate sui profilati	evita la corrosione e l'ossidazione facendo aumentare la durata dell'infisso nel tempo
utilizzare controsagome durante il taglio a 45°	garantisce un taglio corretto al fine di ottenere una giunzione d'angolo perfetta

Certificazione accessori



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

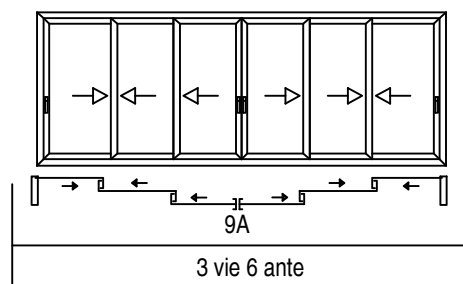
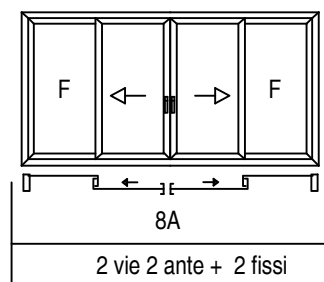
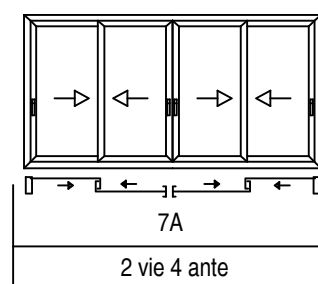
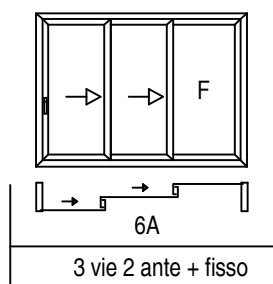
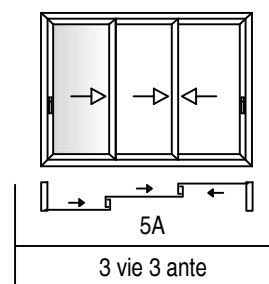
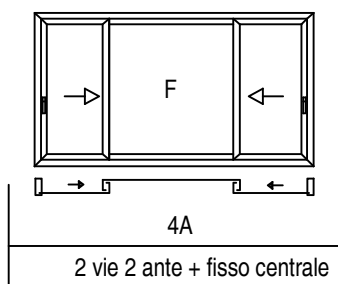
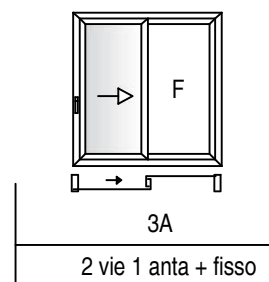
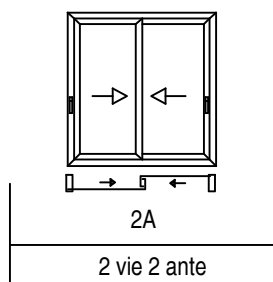


Gli accessori per le gamme Planet sono prodotti da aziende certificate ISO9001 e ISO14001

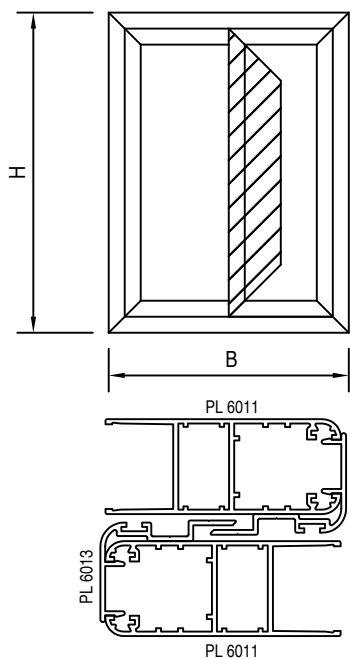
Importante

Tutti i dati esposti in questo catalogo sono puramente indicativi e non impegnano in nessun modo la società la quale si riserva la possibilità di portare migliorie ai suoi prodotti in qualunque momento lo ritenga necessario. La società si riserva il diritto di proprietà del presente catalogo con la proibizione di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza l'autorizzazione scritta.

tipologie costruttive dei serramenti scorrevoli (vista interna)

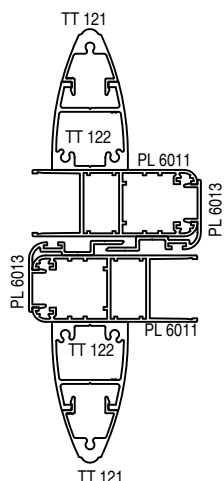
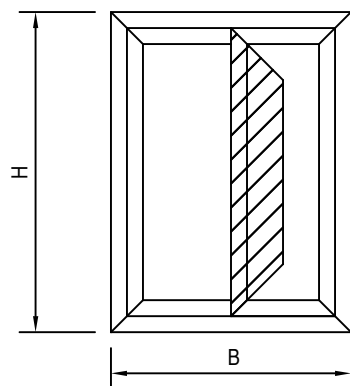


curve limite di utilizzo



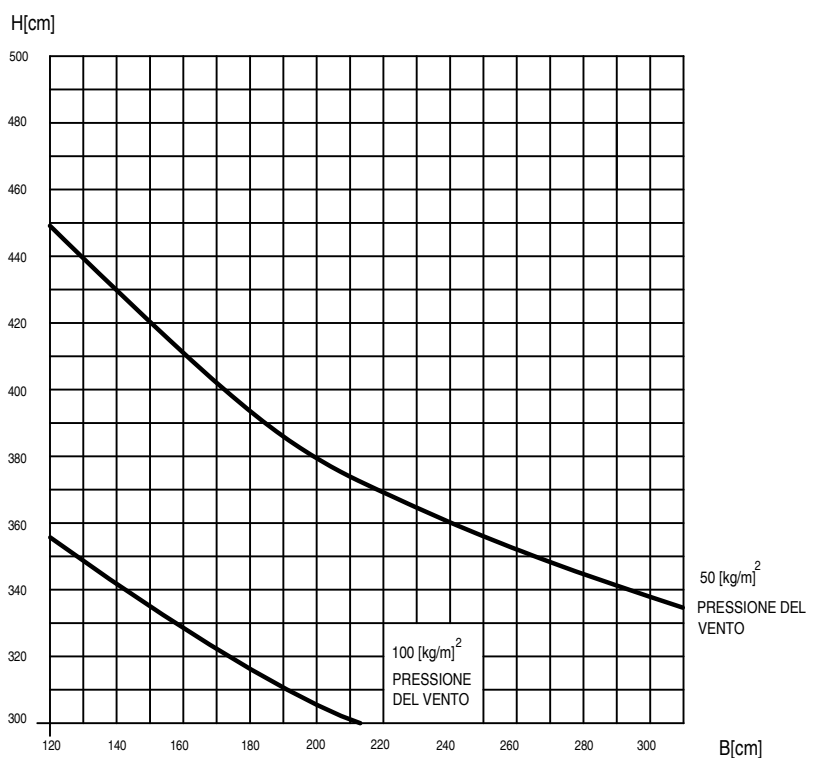
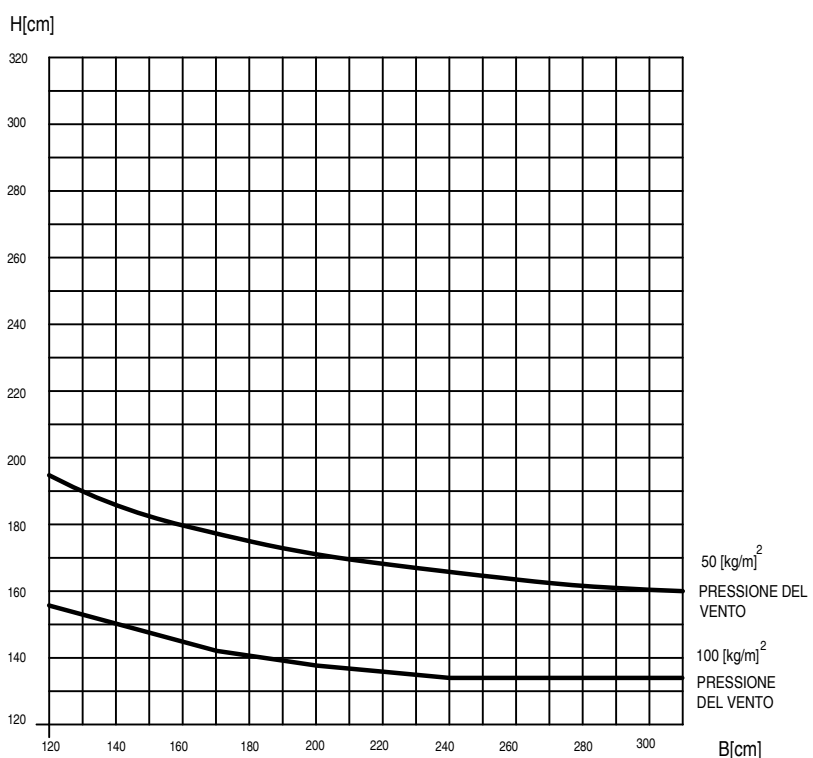
$J = 4.16 \text{ cm}$
freccia max 1/200

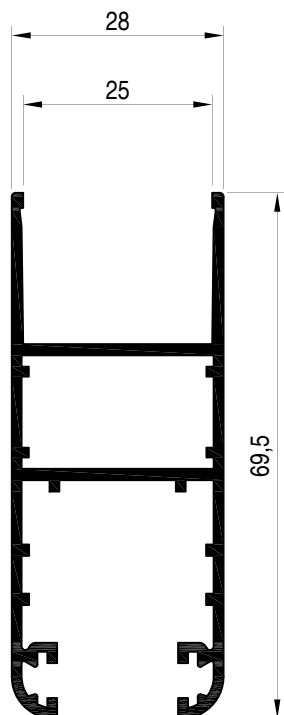
VERIFICARE CHE LA FRECCIA DEL PROFILO
SIA COMPATIBILE COL VETRO IMPIEGATO



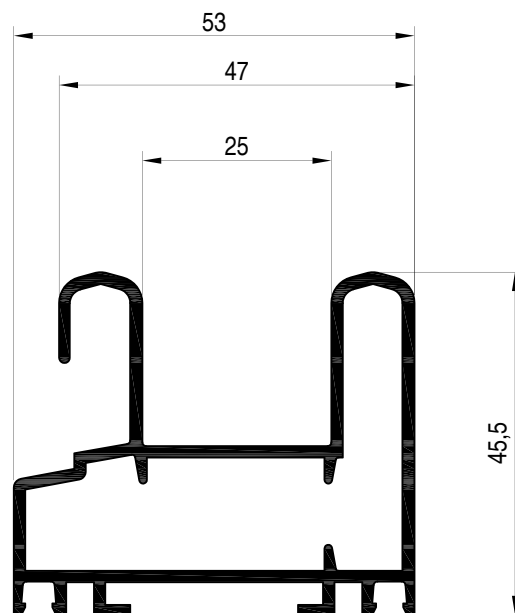
$J = 51.35 \text{ cm}$
freccia max 1/200

VERIFICARE CHE LA FRECCIA DEL PROFILO
SIA COMPATIBILE COL VETRO IMPIEGATO

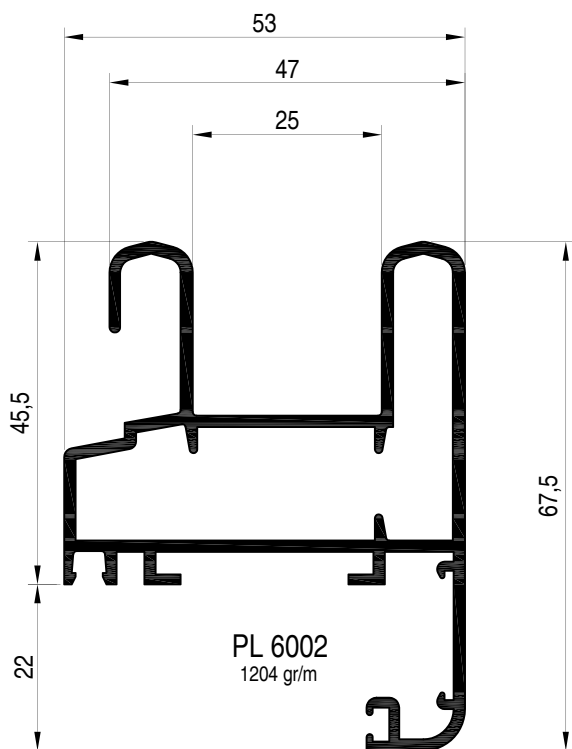




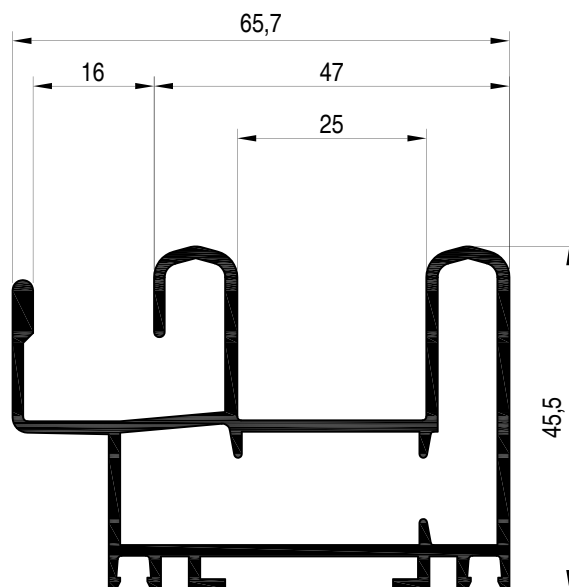
PL 6011
830 gr/m



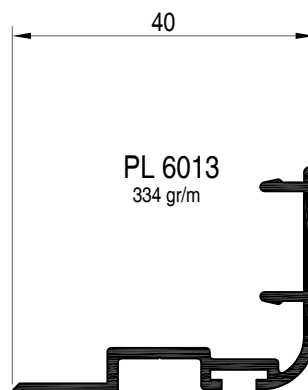
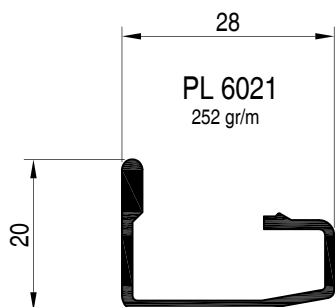
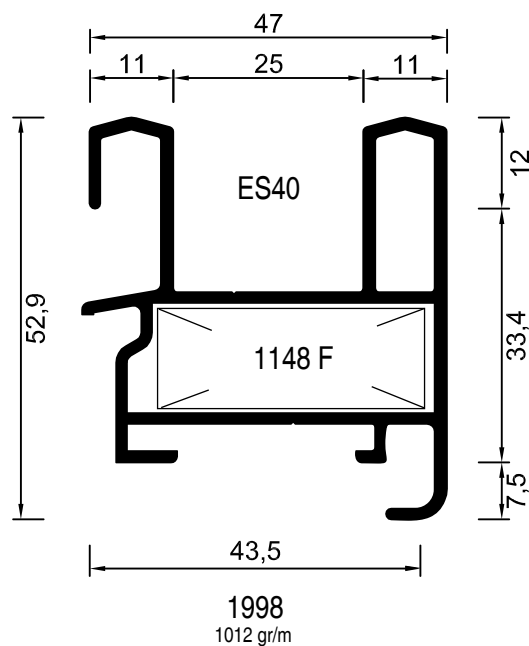
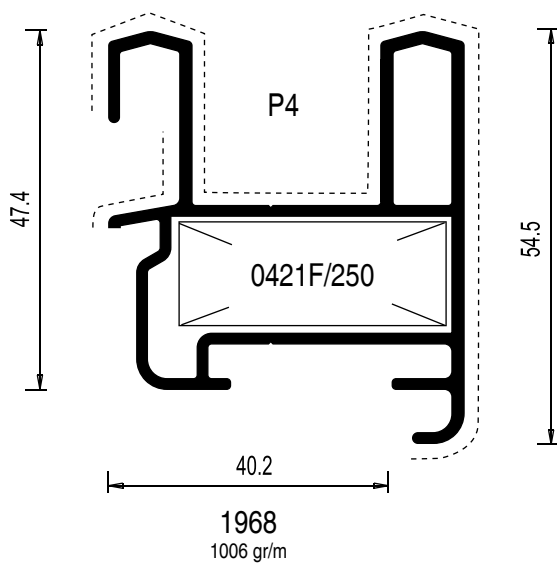
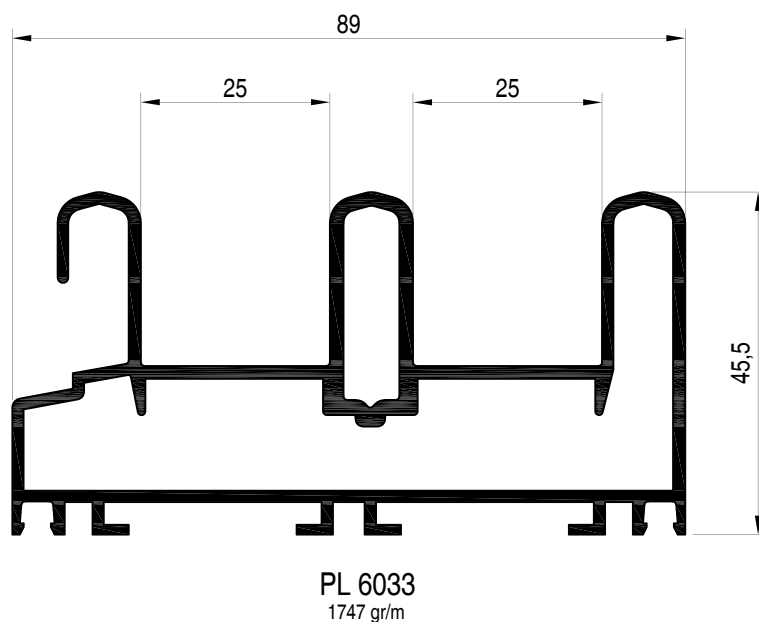
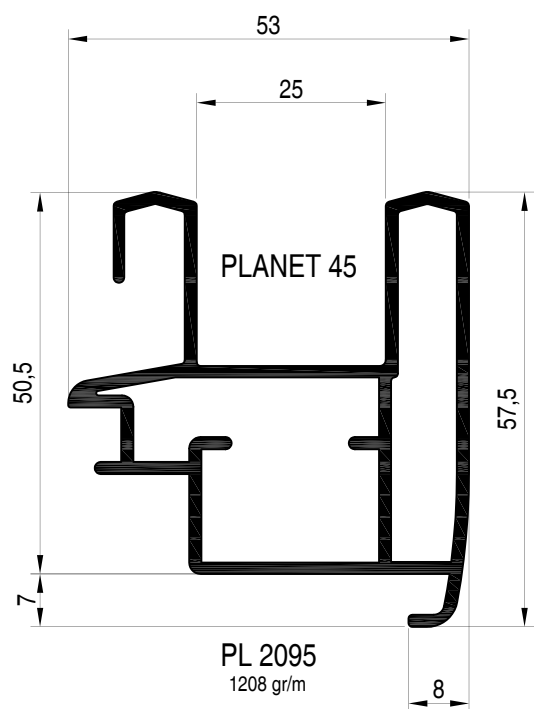
PL 6003
1042 gr/m

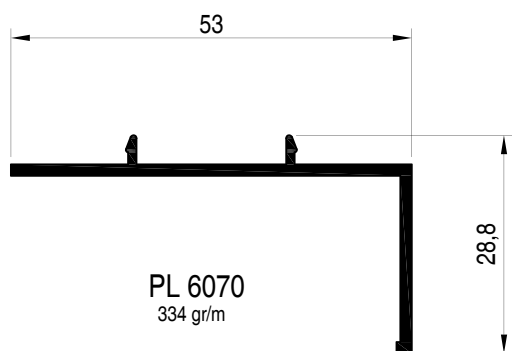


PL 6002
1204 gr/m

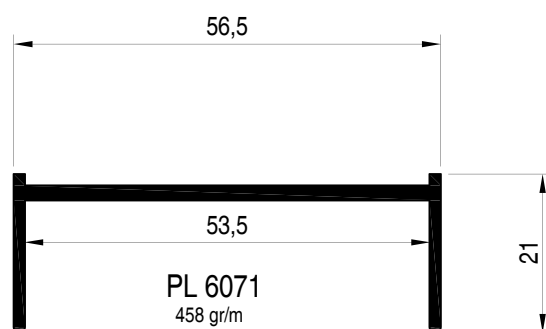


PL 6009
1200 gr/m

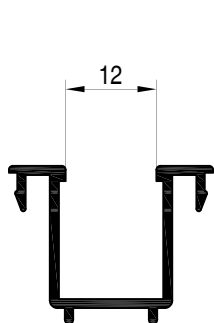




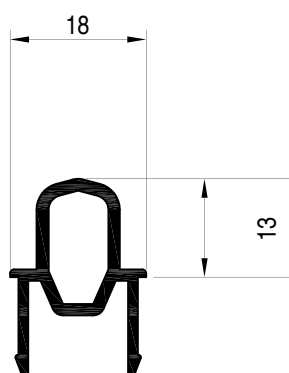
PL 6070
334 gr/m



PL 6071
458 gr/m



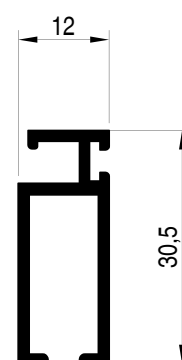
PL 6097
246 gr/m



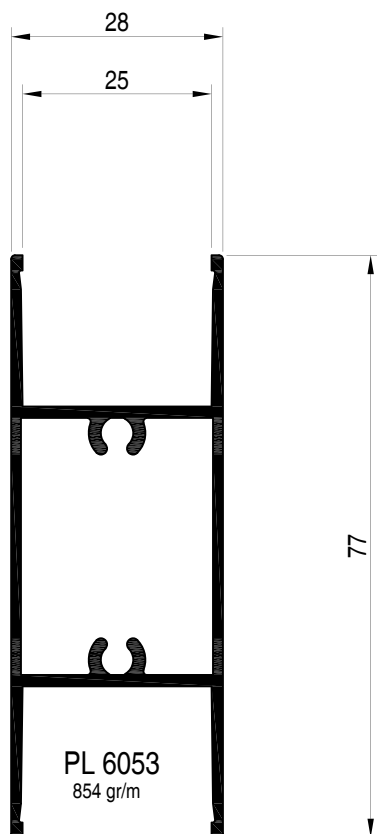
PL 6014
302 gr/m



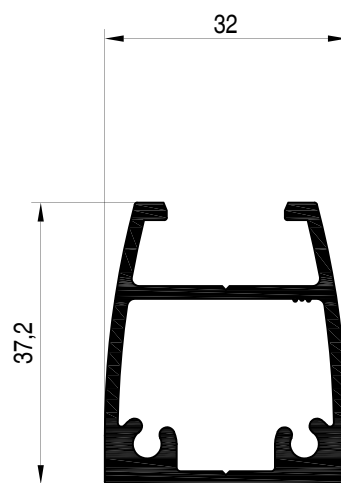
TT 121
428 gr/m



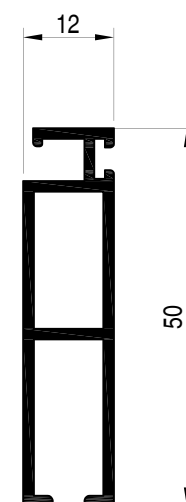
1121
310 gr/m



PL 6053
854 gr/m
















TT 122
814 gr/m






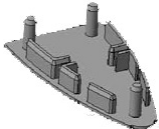


SL 20809
485 gr/m

Elenco guarnizioni



	AGP 3102 Guarnizione vetro interna in PVC 2 mm metri confez. 1000
	AGP 3103 Guarnizione vetro interna in PVC 3 mm metri confez. 600
	AGP 3104 Guarnizione vetro interna in PVC 4 mm metri confez. 500
	AGP 3105 Guarnizione vetro interna in PVC 5 mm metri confez. 360
	AGP 3106 Guarnizione vetro interna in PVC 6 mm metri confez. 250
	AGP 3107 Guarnizione vetro interna in PVC 7 mm metri confez. 200
	AGP 3108 Guarnizione vetro interna in PVC 8 mm metri confez. 160




	AGP 3110 Guarnizione vetro interna in PVC 10 mm metri confez. 140
	AGP 3123 Guarnizione vetro interna pretagliata in EPDM 2/3 mm. Consente la piega a 90° senza taglio metri confez. 200
	AGP 3145 Guarnizione vetro interna pretagliata in EPDM 4/5 mm. Consente la piega a 90° senza taglio metri confez. 200
	AGP 3167 Guarnizione vetro interna pretagliata in EPDM 6/7 mm. Consente la piega a 90° senza taglio metri confez. 150
	AGP 4002 Guarnizione isolamento perimetrale muro - telaio metri confez. 200
	AGP 6906 Spazzolino con pinna in tessuto metri confez. 100

Elenco accessori generici



	<p>ACP 1608</p> <p>Rinforzo telaio 3 vie PL 6033</p> <p>pezzi confez. 25</p>
	<p>ACP 5035</p> <p>Regolo a muro in nylon</p> <p>pezzi confez. 250</p>
	<p>ACP 5036</p> <p>Regolo a muro in metallo</p> <p>pezzi confez. 100</p>
	<p>ACP 8027</p> <p>Tappo per profilo rinforzo per TT 121 e TT 122</p> <p>pezzi confez. 100</p>
	<p>ACP 8040</p> <p>Boccola di drenaggio</p> <p>pezzi confez. 1</p>
	<p>ACP 9028</p> <p>Cappetta scarico acqua per telai 3 vie PL 6033, di colore nero</p> <p>pezzi confez. 20</p>

Elenco accessori di giunzione

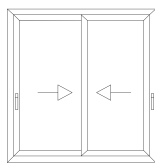
	<p>ACP 5001</p> <p>Vite per squadretta ACP 5801</p> <p>pezzi confez. 1000</p>
	<p>ACP 5002</p> <p>Squadretta 23x14 mm a pulsante ø 10mm strong - filettata</p> <p>pezzi confez. 250</p>

	<p>ACP 5008</p> <p>Squadretta allineamento in acciaio inox per PL 6002</p> <p>pezzi confez. 400</p>
	<p>ACP 5800</p> <p>Spina per squadretta ACP 5801</p> <p>pezzi confez. 1000</p>
	<p>ACP 5801</p> <p>Squadretta 23x14 mm multi funzione, avvitare, spinare o cianfrinare</p> <p>pezzi confez. 200</p>

Elenco accessori di chiusura e movimentazione

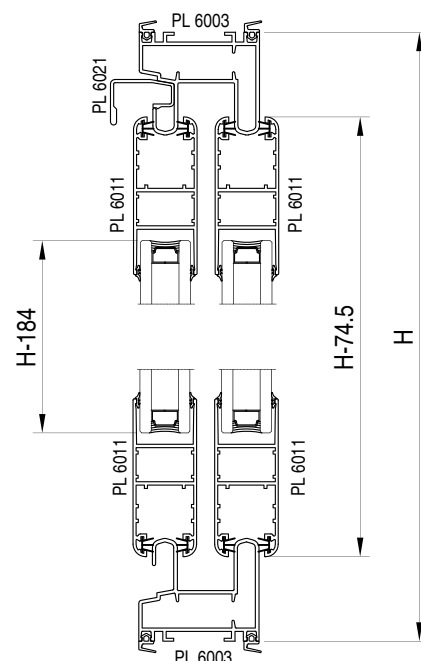
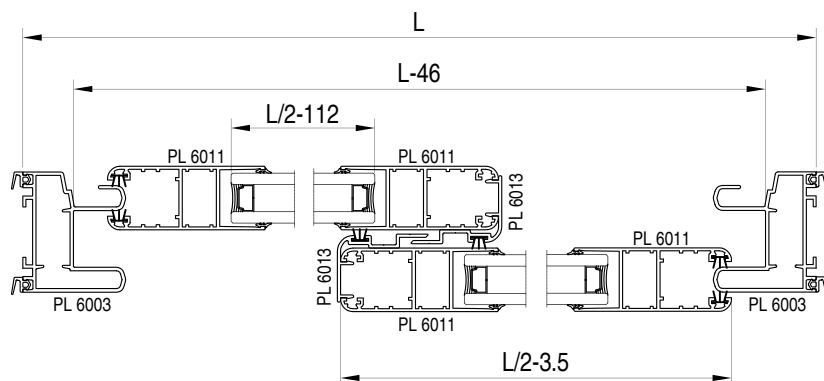
	<p>ACP 6012</p> <p>Kit base scorrevole due ante</p> <p>4 carrelli 4 ammortizzatori 8 squadrette di allineamento per anta 4 copri lavorazione per riporto centrale 2 vaschette di tenuta centrale 2 spazzolini di tenuta centrale 1 spugna di tenuta centrale</p> <p>kit confez. 1</p>
	<p>ACP 6013</p> <p>Maniglia ad incasso in nylon con cursori in alluminio, disponibile nel colore nero.</p> <p>coppie confez. 1</p>

finestra scorrevole 2 vie 2 ante



distinta vetri

nr. pezzi	L	H
2	L/2-112	H-184



distinta profili

articolo	descrizione	pezzi	misura	taglio
PL 6003	traverso telaio	2	L	
	montante telaio	2	H	
PL 6011	traverso anta	4	L/2-3.5	
	montante anta	4	H-74.5	
PL 6013	montante riporto cen.	2	H-74.5	
PL 6021	gocciolatoio	1	L-46	

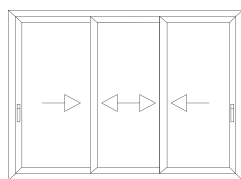
distinta guarnizioni

articolo	descrizione	pezzi	misura
AGP 4002		4	L
		4	H
AGP 3102		4	L/2-112
		4	H-184
AGP 6955		6	H-74.5
		8	L/2-3.5

distinta accessori

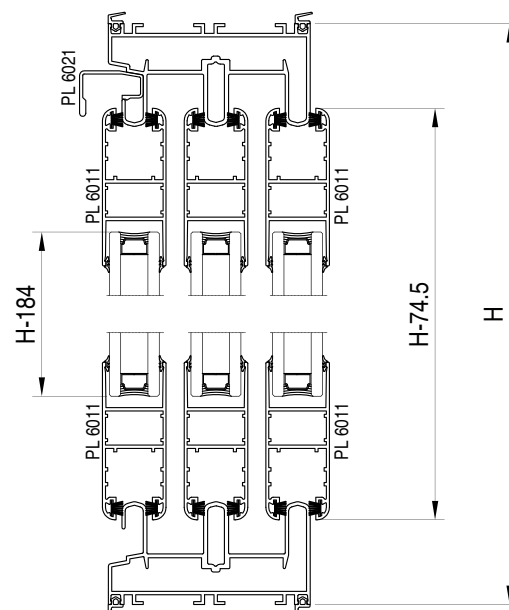
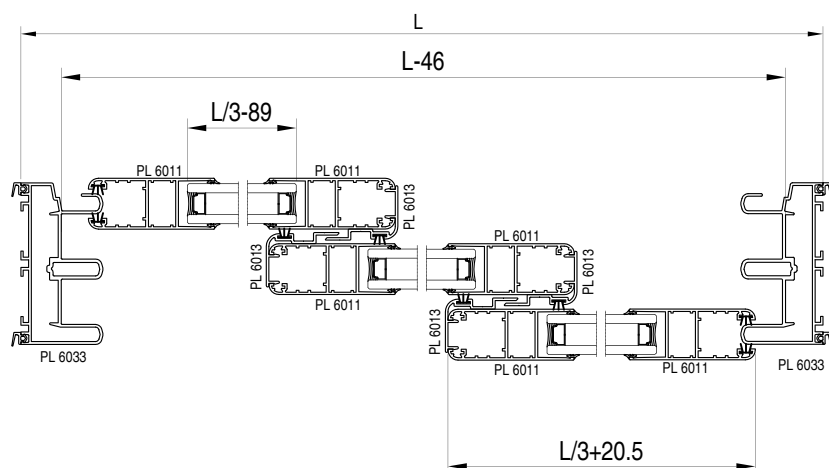
articolo	descrizione	q.tà
ACP 5036	regolo a muro	8 pz
ACP 5002	squadretta a pulsante	12 pz
ACP 6012	kit base scorrevole	1 kit
ACP 6013	maniglia ad incasso	1 cp
ACP 8040	boccola di drenaggio	2 pz

finestra scorrevole 3 vie 3 ante









distinta vetri




nr. pezzi	L	H
3	L/3-89	H-184



distinta profili

articolo	descrizione	pezzi	misura	taglio
PL 6033	traverso telaio	2	L	
	montante telaio	2	H	
PL 6011	traverso anta	6	L/3+20.5	
	montante anta	6	H-74.5	
PL 6013	montante riporto cen.	4	H-74.5	
PL 6021	gocciolatoio	1	L-46	

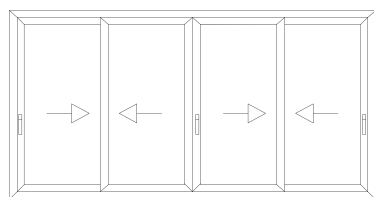
distinta guarnizioni

articolo	descrizione	pezzi	misura
AGP 4002		4	L
		4	H
AGP 3102		12	L/3-89
		12	H-184
AGP 6955		8	H-74.5
		12	L/3+20.5

distinta accessori

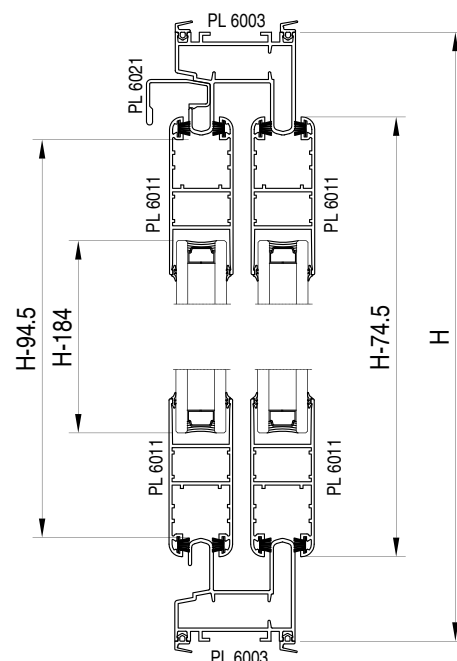
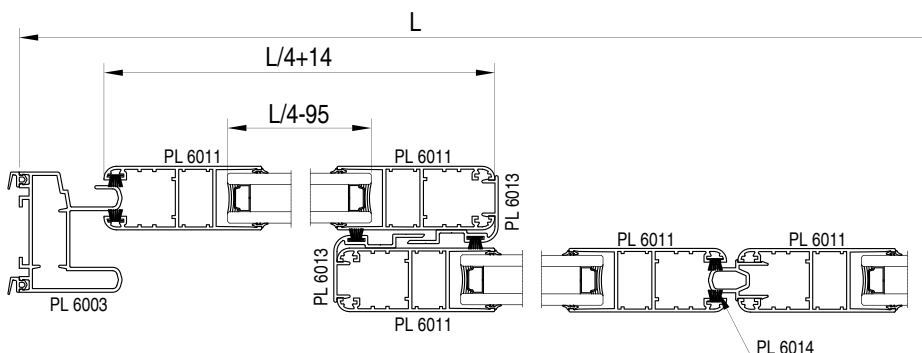
articolo	descrizione	q.tà
ACP 5036	regolo a muro	9 pz
ACP 5002	squadretta a pulsante	16 pz
ACP 6012	kit base scorrevole	2 kit
ACP 6013	maniglia ad incasso	1 cp
ACP 8040	boccola di drenaggio	6 pz
ACP 1608	rinforzo telaio	3 pz
ACP 9028	cappetta scarico acqua	2 pz

finestra scorrevole 2 vie 4 ante



distinta vetri

nr. pezzi	L	H
4	L/4-95	H-184



distinta profili

articolo	descrizione	pezzi	misura	taglio
PL 6003	traverso telaio	2	L	
	montante telaio	2	H	
PL 6011	traverso anta	8	L/4-14	
	montante anta	8	H-74.5	
PL 6013	montante riporto cen.	4	H-74.5	
PL 6021	gocciolatoio	1	L-46	
PL 6014	chiusura ante	1	H-94.5	

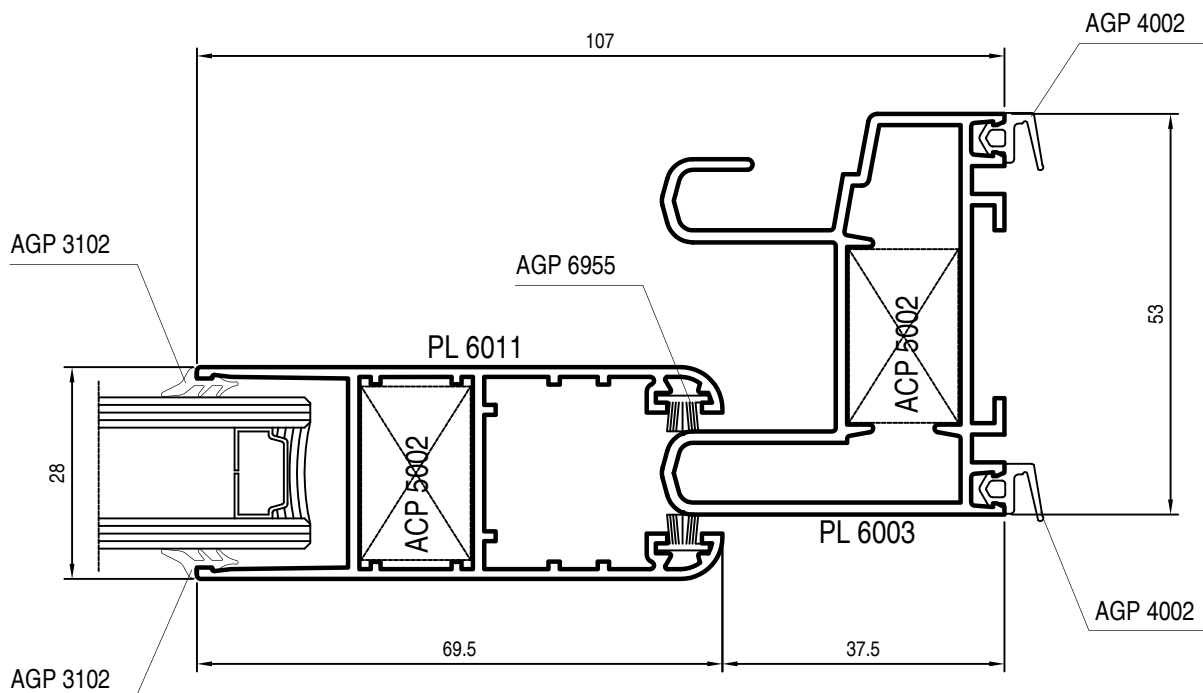
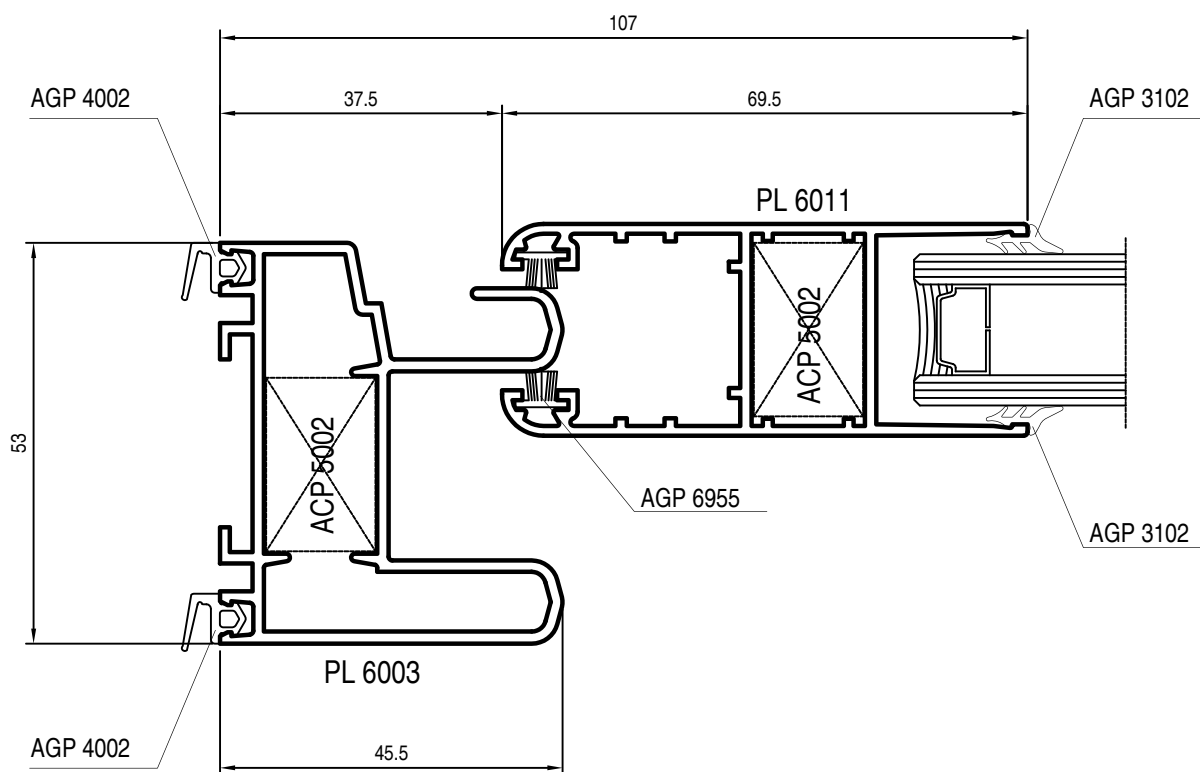
distinta guarnizioni

articolo	descrizione	pezzi	misura
AGP 4002		isolamento muro	2 L
			2 H
AGP 3102		vetro	16 L/4-95
			16 H-184
AGP 6955		spazzolino	10 H-74.5
			16 L/4+14

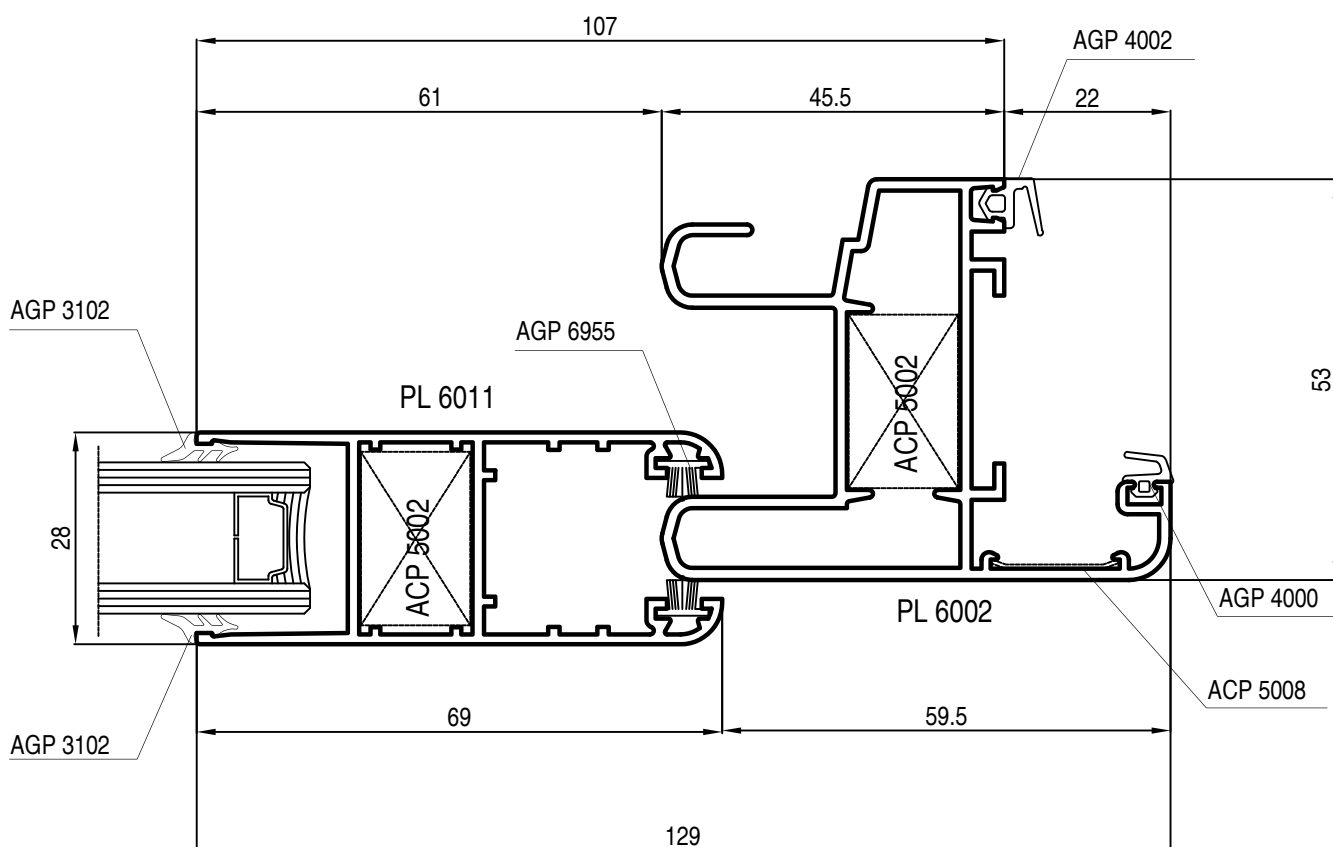
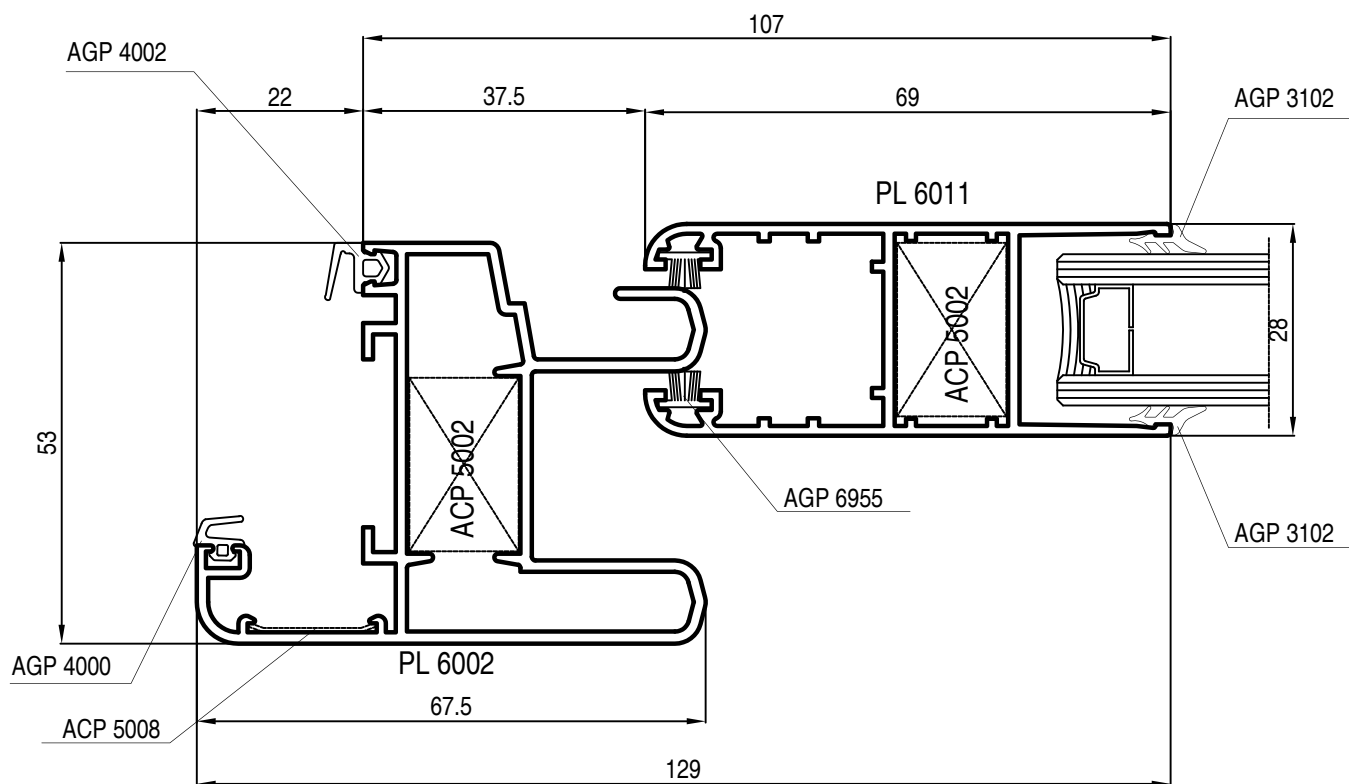
distinta accessori

articolo	descrizione	q.tà
ACP 5036	regolo a muro	10 pz
ACP 5002	squadretta a pulsante	20 pz
ACP 6012	kit base scorrevole	2 kit
ACP 6013	maniglia ad incasso	2cp
ACP 8040	boccola di drenaggio	2 pz

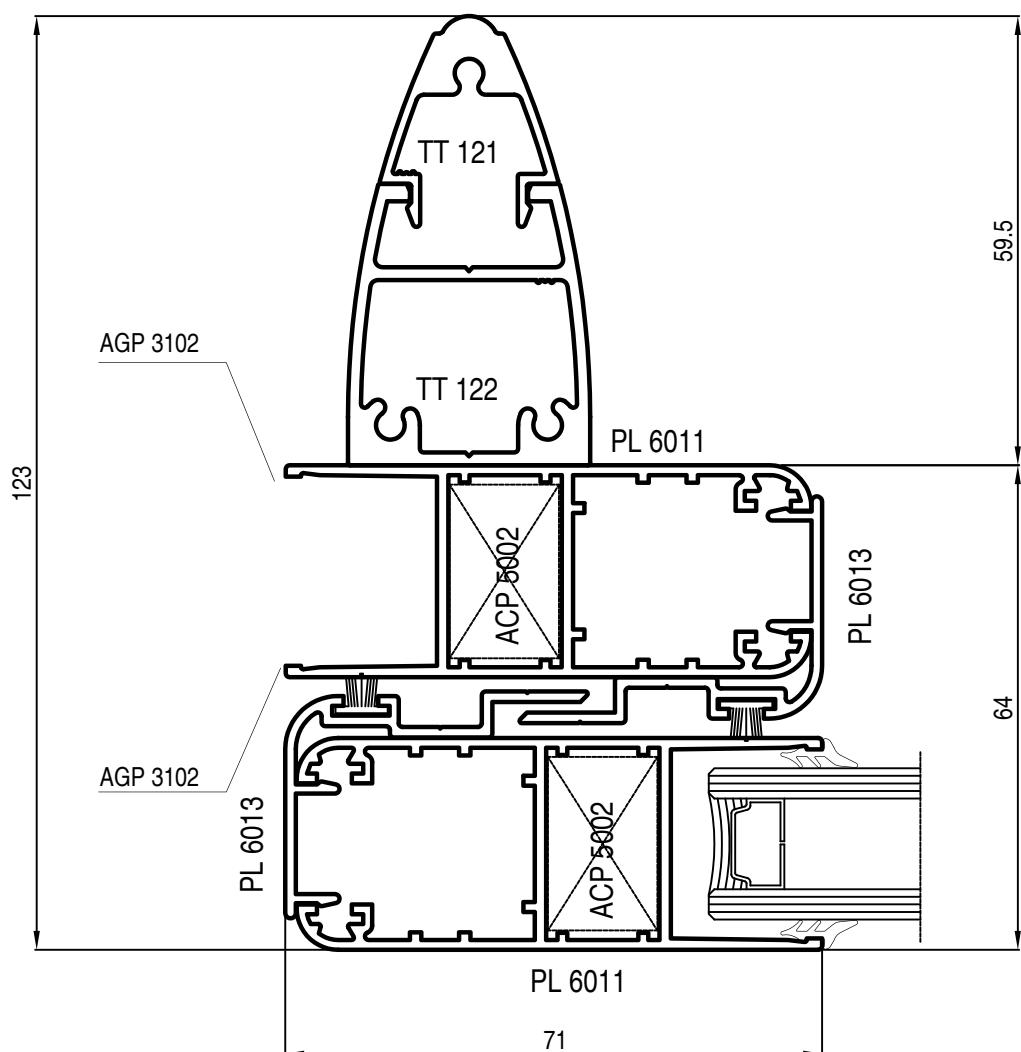
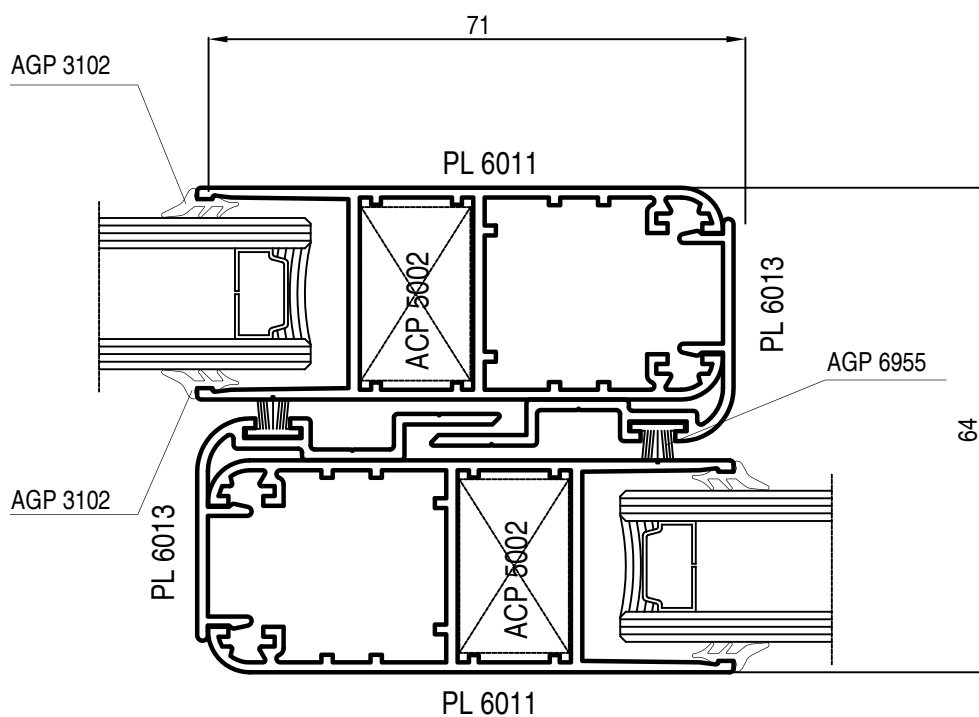
nodo laterale

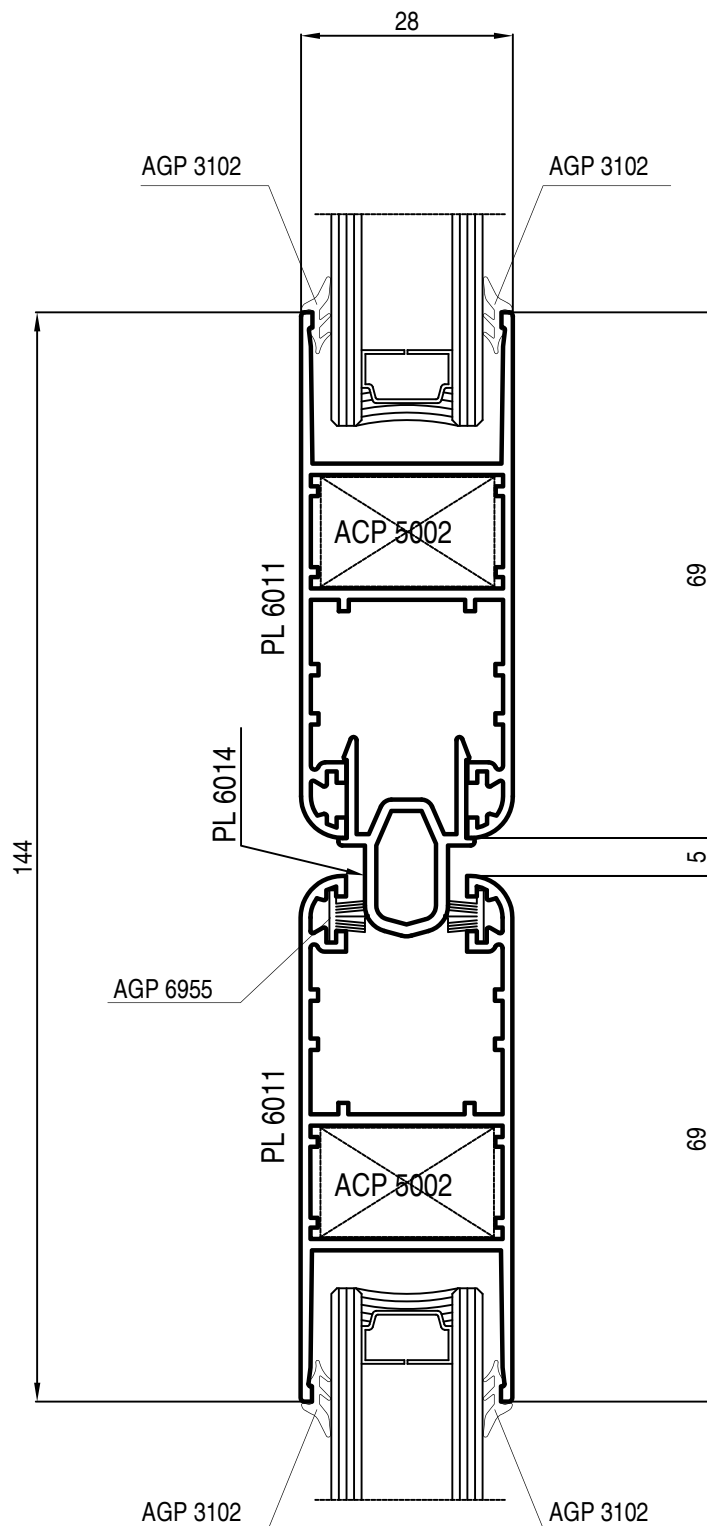


nodo laterale

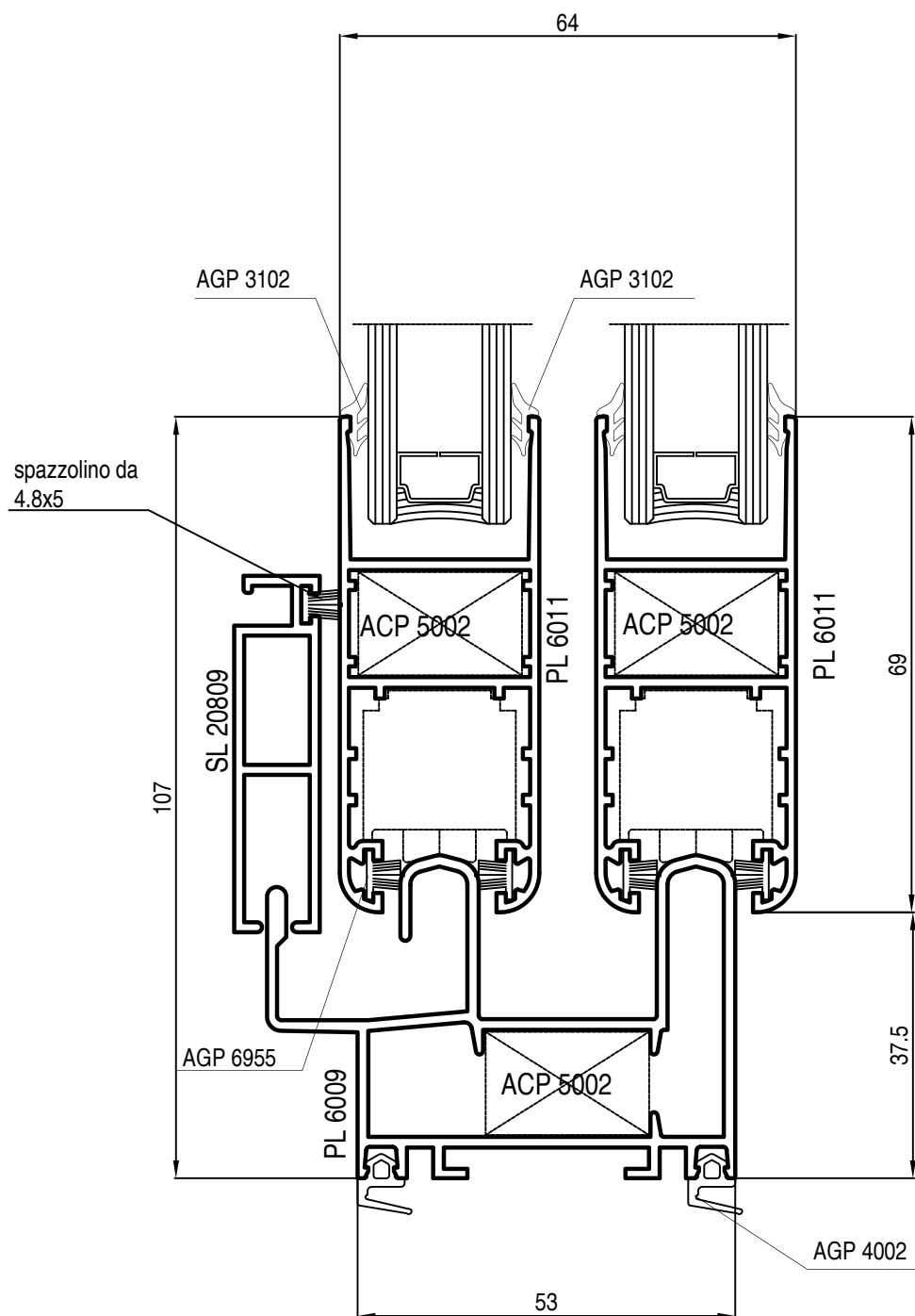


nodo centrale

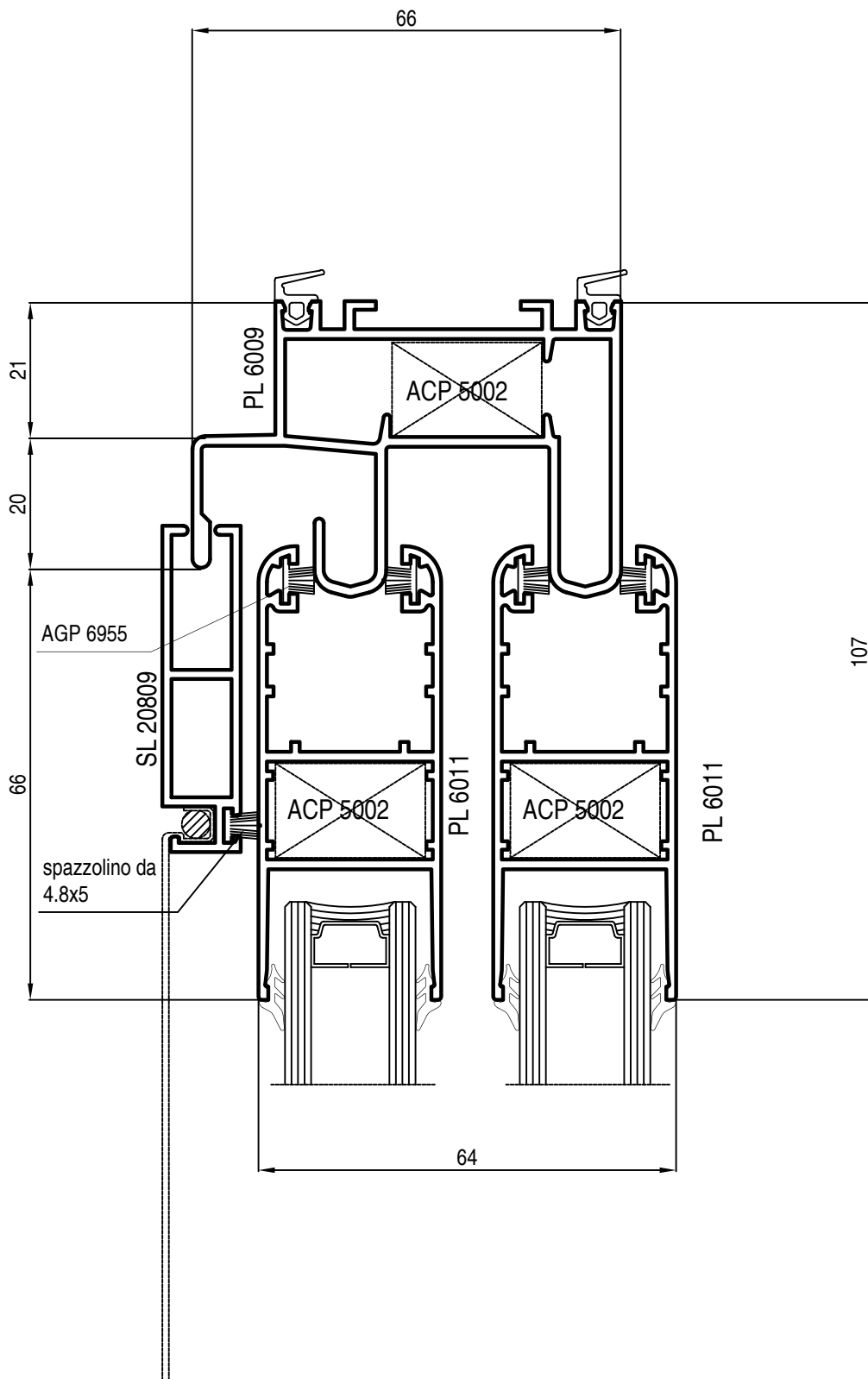




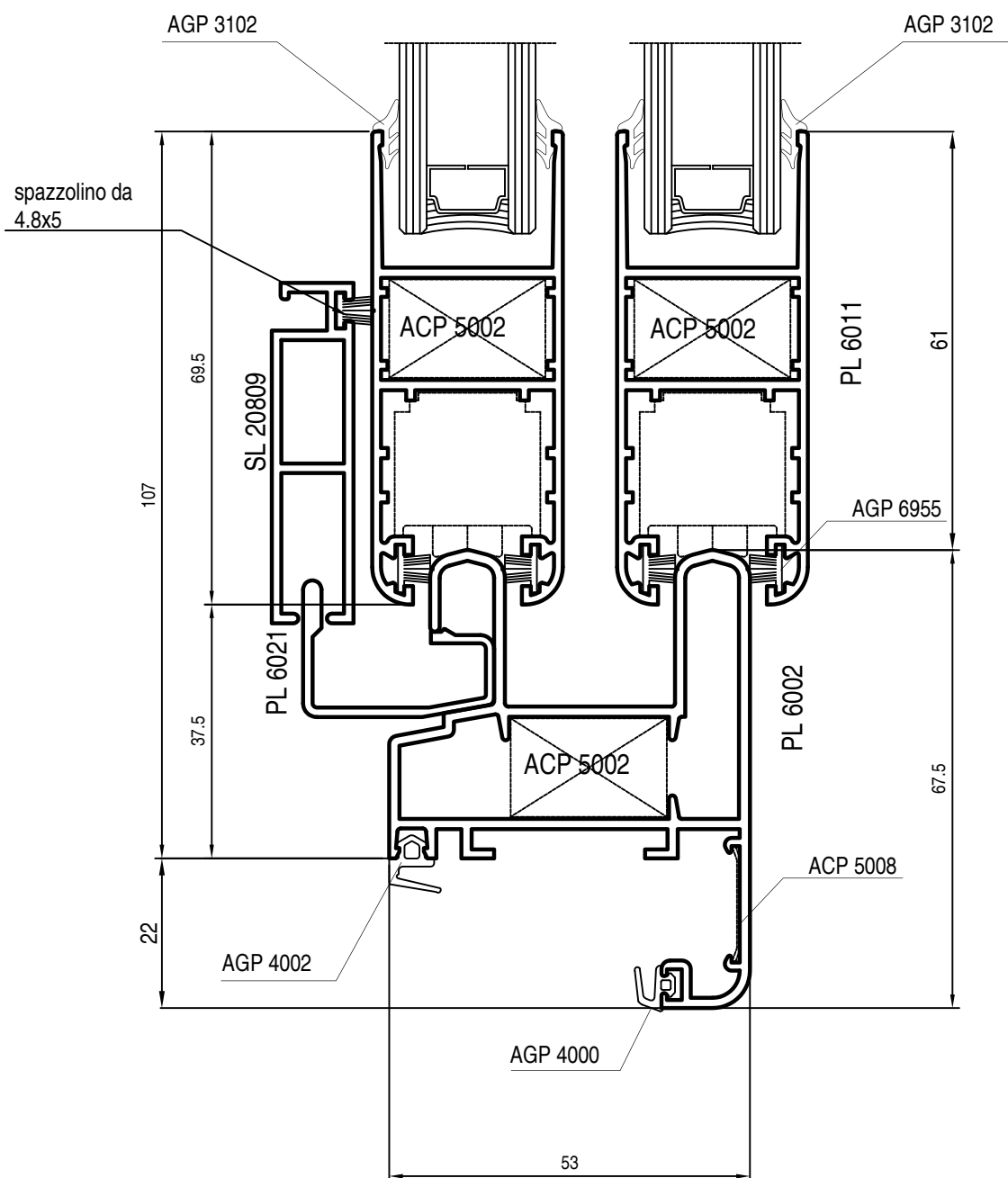
nodo inferiore con guida zanzariera applicata



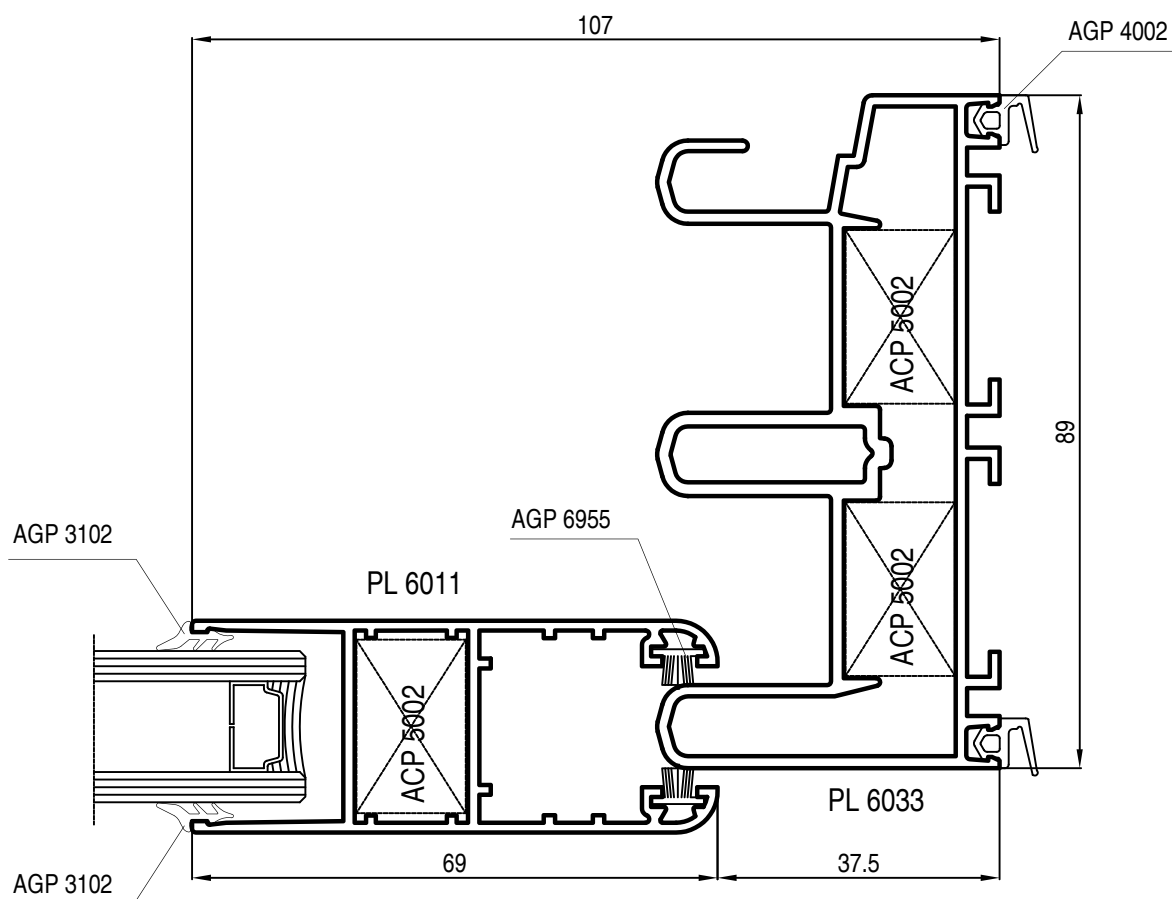
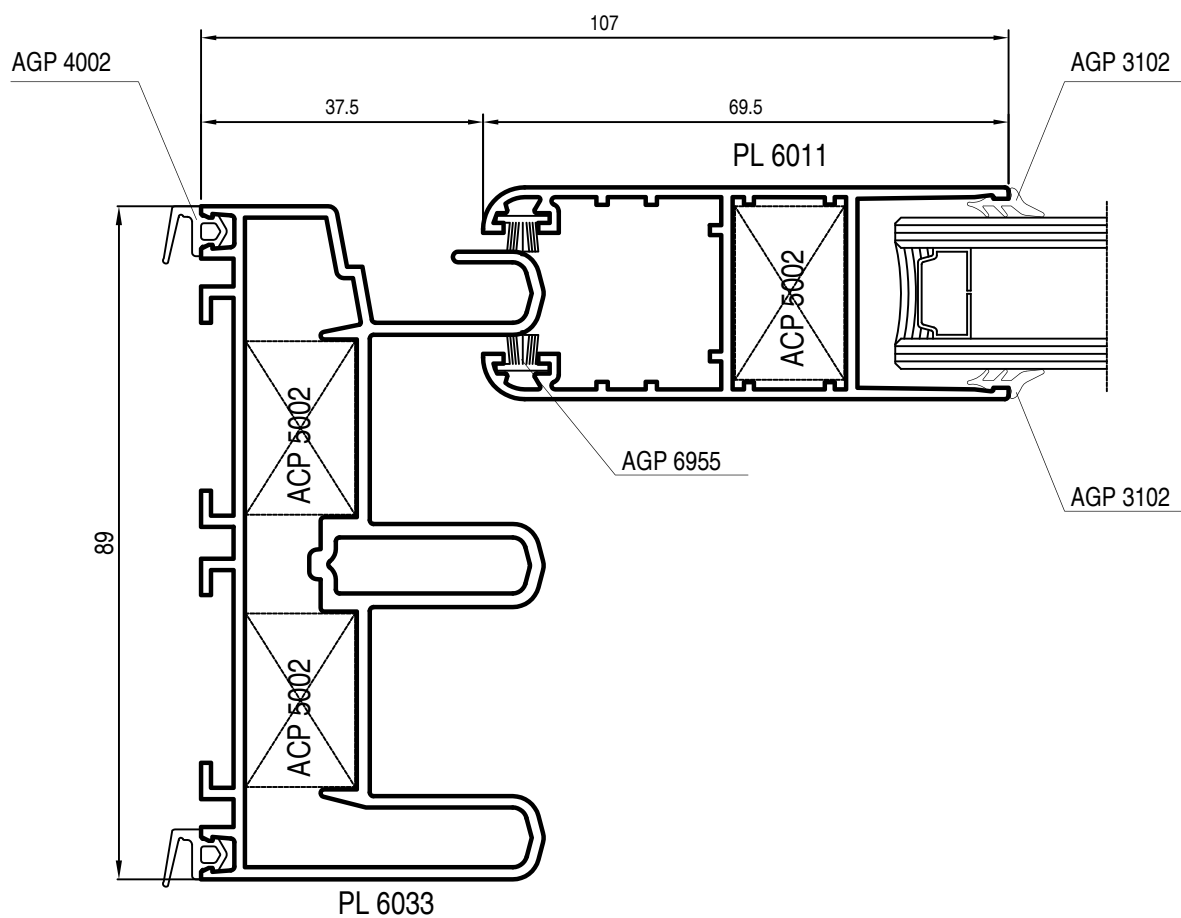
nodo superiore con guida zanzariera applicata



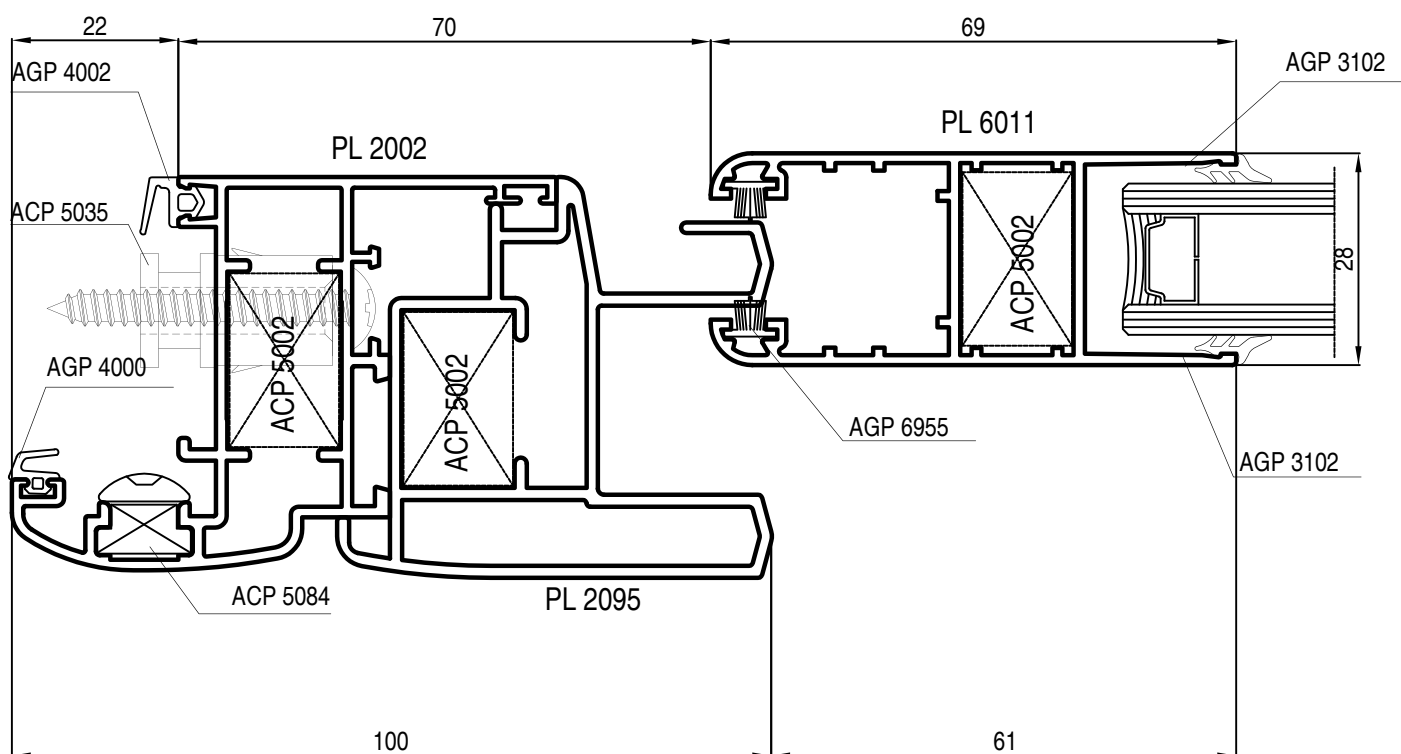
nodo inferiore con guida zanzariera applicata



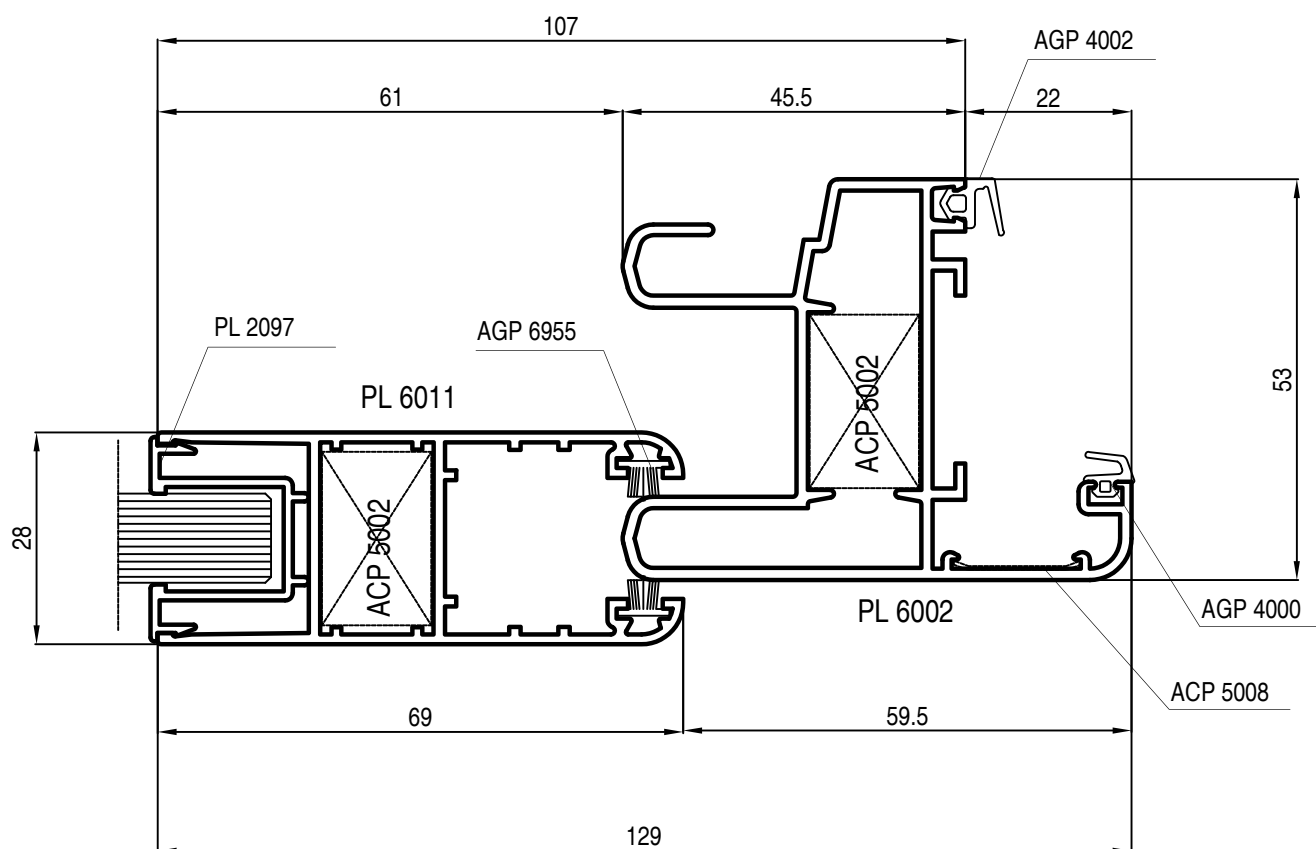
nodo laterale tre vie



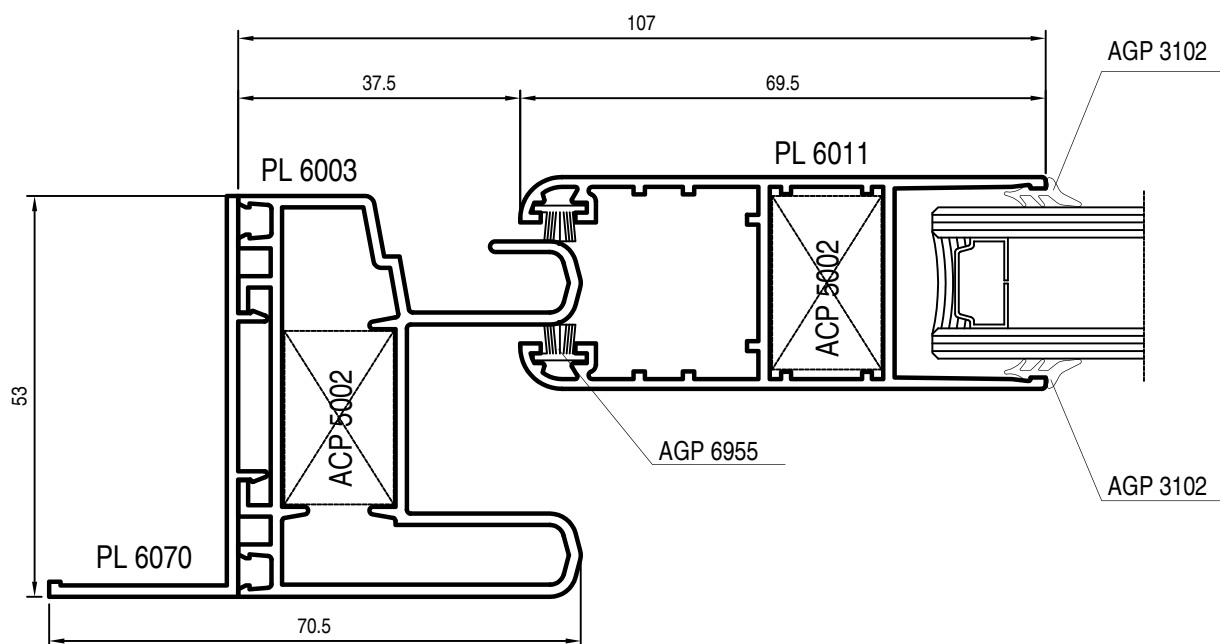
nodo laterale abbinamento Planet 45



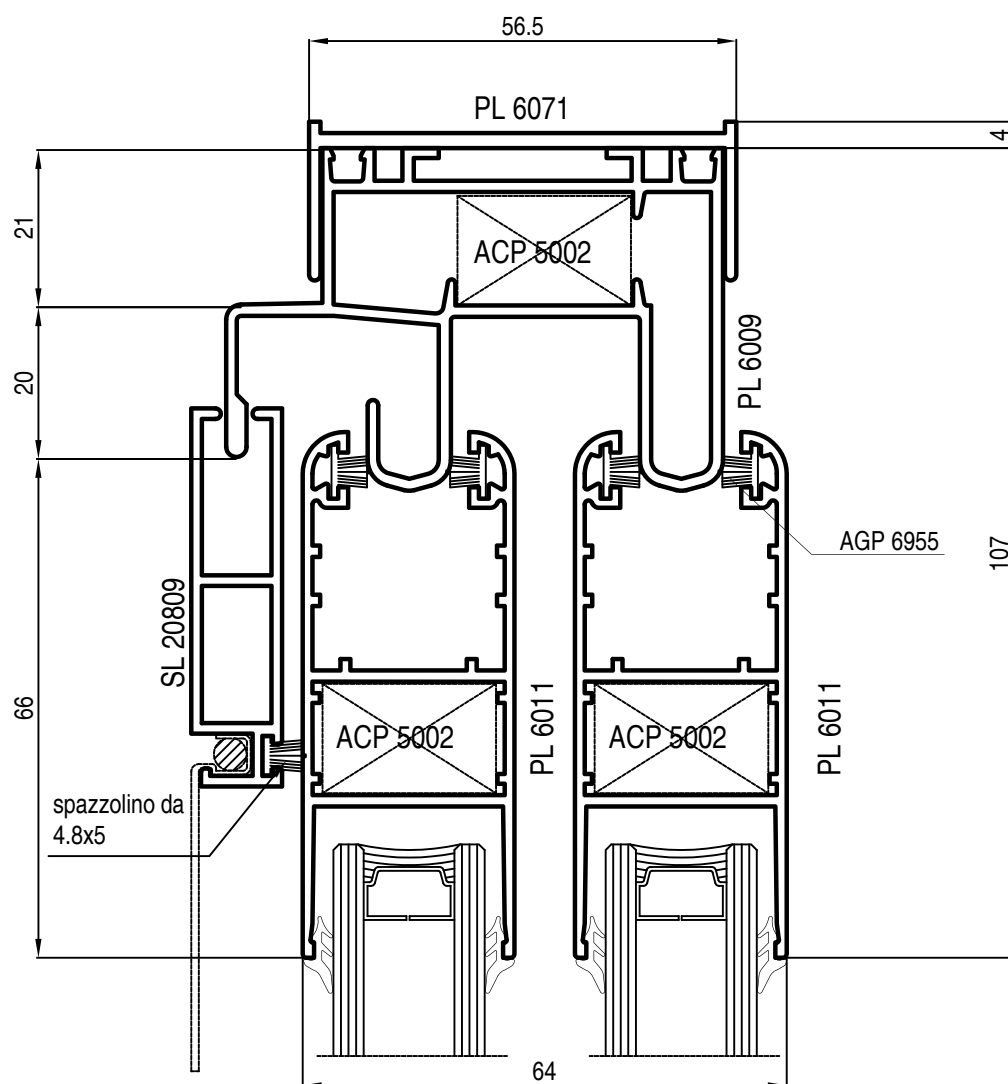
nodo laterale con riduttore vetro



nodo laterale con battuta riportata

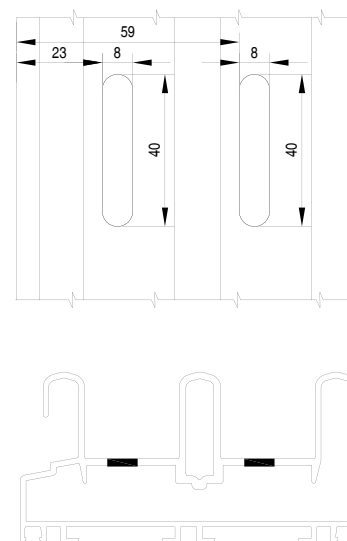
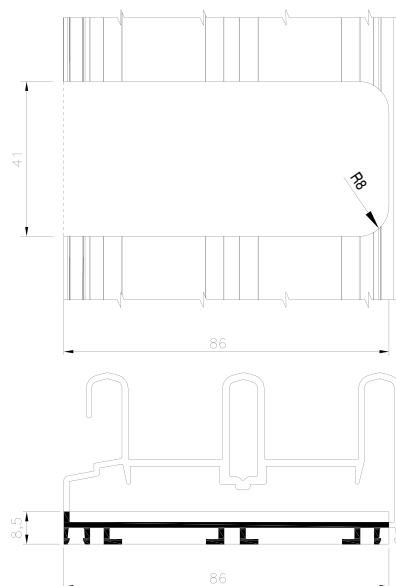
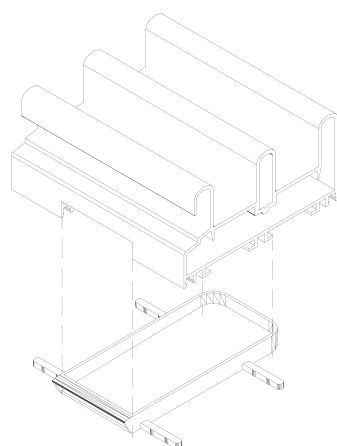
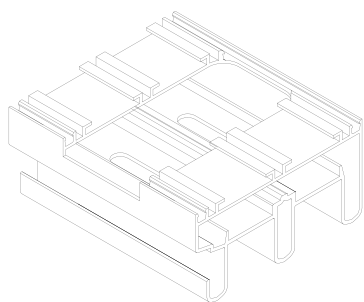


nodo superiore con compensatore

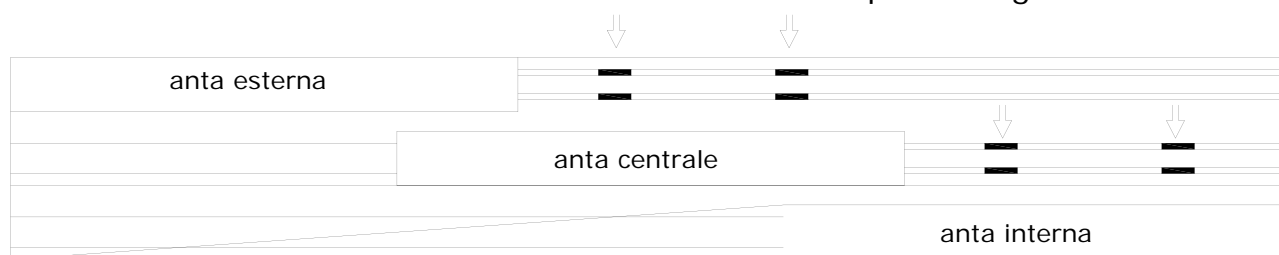


ACP 9028

Lavorazione per cappette scarico acqua

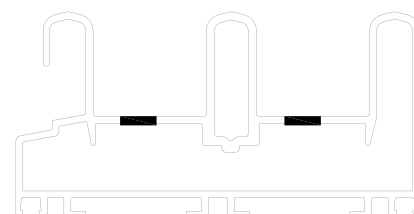
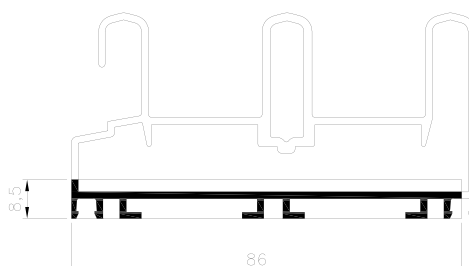
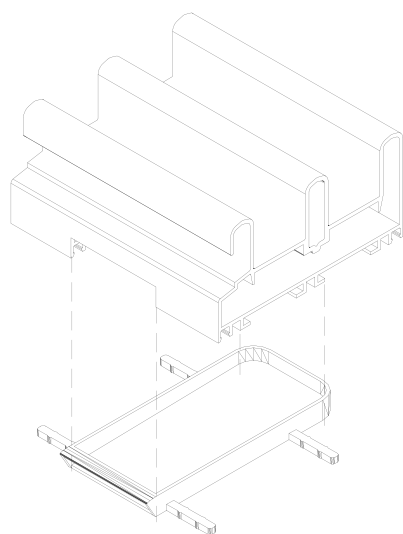
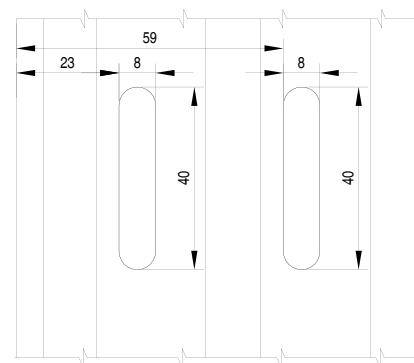
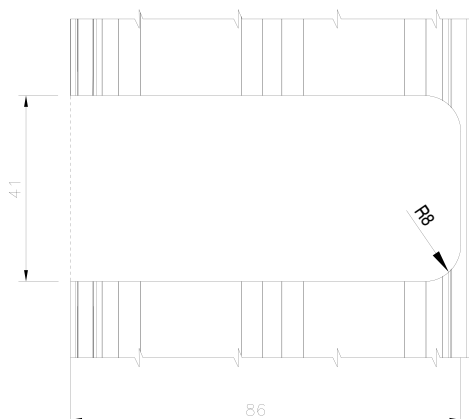
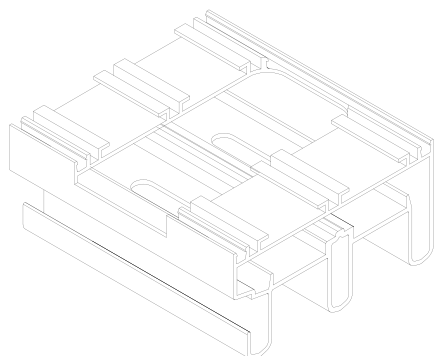


realizzare minimo 2 lavorazioni e comunque una ogni 60cm



pianta della finestra con indicato dove realizzare le lavorazioni

lavorazione per cappette scarico acqua ACP 9028 su telaio 3 vie

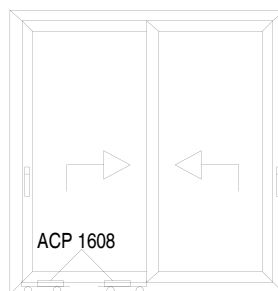
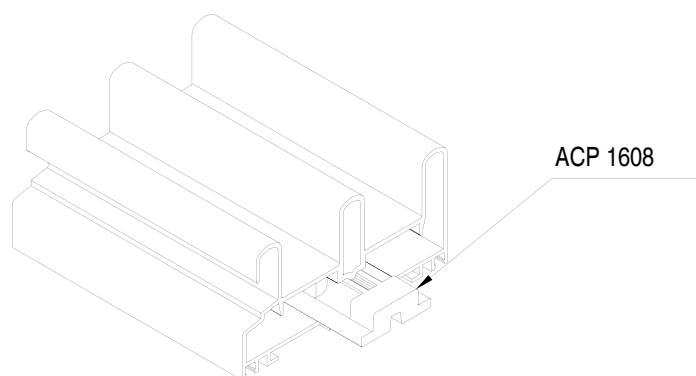


realizzare minimo 2 lavorazioni e comunque una ogni 60cm



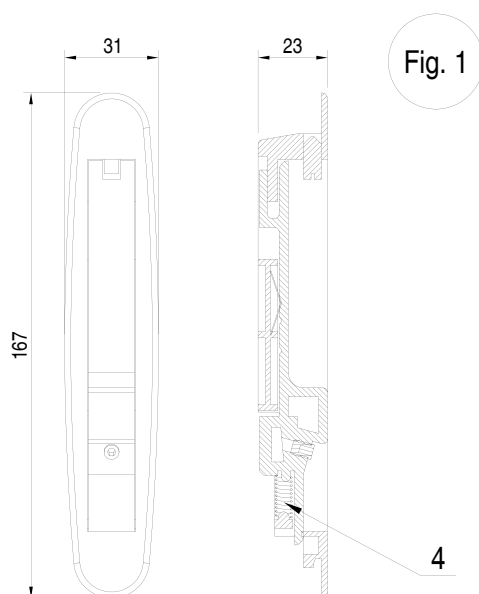
pianta della finestra con indicato dove realizzare le lavorazioni

applicazione rinforzo telaio ACP 1608



Rinforzo in nylon per telai Slide60 tre vie.
Inserire nella cava centrale come illustrato in figura.
Posizionarne uno al centro del binario e due alle
estremità, qualora la lunghezza del traverso
superasse 2 m. aggiungere un rinforzo ogni 50 cm.

applicazione e lavorazioni per ACP 6013



1. Grano di fissaggio maniglia
2. Grano di bloccaggio nasello
3. Sede nasello
4. Molla per funzionamento automatico
5. Cursore di comando
6. Nasello (in versione piegata a Dx e Sx o dritto)
7. Occlusore
8. Contropiastra

ATTENZIONE

Per la pulizia non utilizzare alcol o
detergenti a base alcolica.

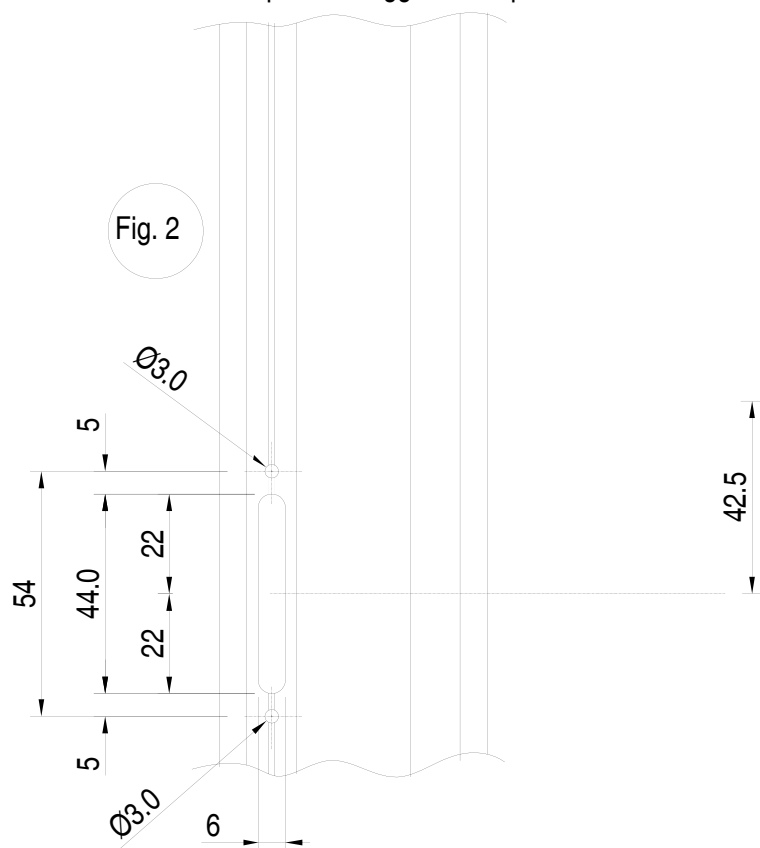
Lavorazioni per applicazione maniglia

- Eseguire la lavorazione sul profilo anta, Fig. 3, come da dimensioni indicate
- Per l'applicazione della contropiastra, eseguire la lavorazione sul telaio come riportato in Fig. 2.

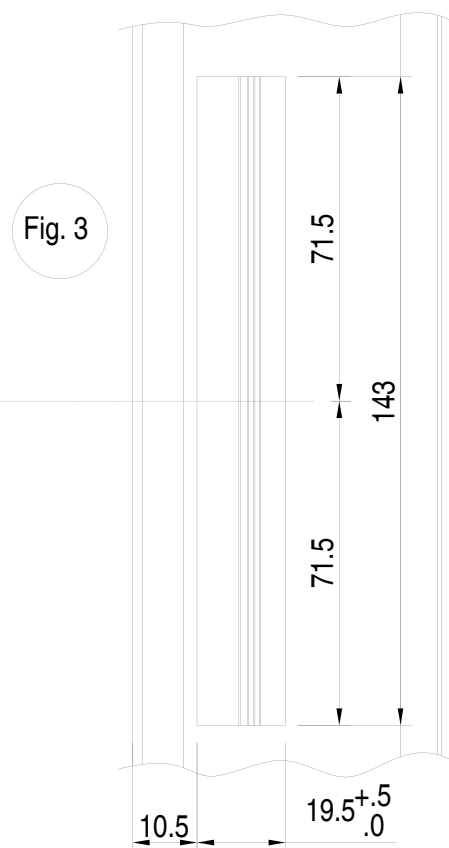
Montaggio

- Applicare la maniglia come da Fig. 4, e dopo averla posizionata sul profilo, serrare il grano 1;
- Applicare il nasello nell'apposita sede 3 come da Fig. 4, bloccarlo in posizione serrando il grano 2, per mezzo di una chiave a brugola da 2.5 mm.;
- Applicare la contropiastra sul telaio Fig. 5 utilizzando l'occlusore (7).

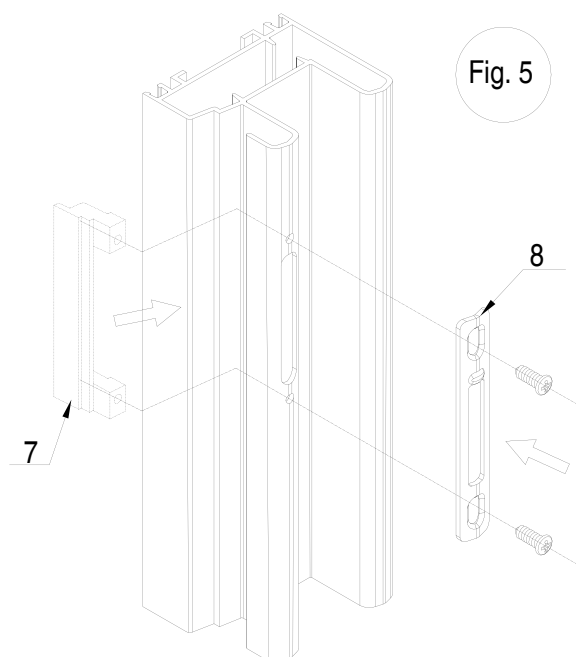
Lavorazione su telaio per montaggio contropiastra



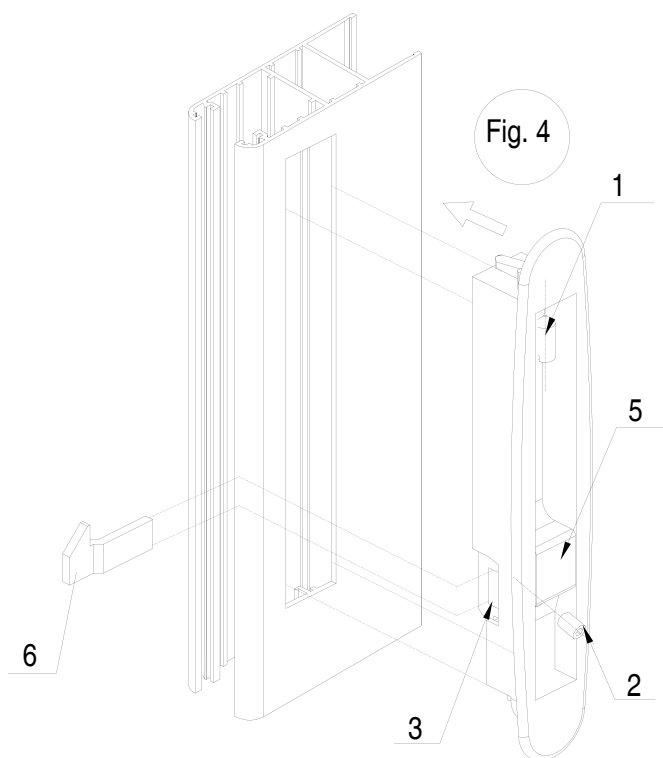
Lavorazione su anta per montaggio maniglia



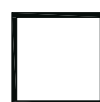
Montaggio contropiastra

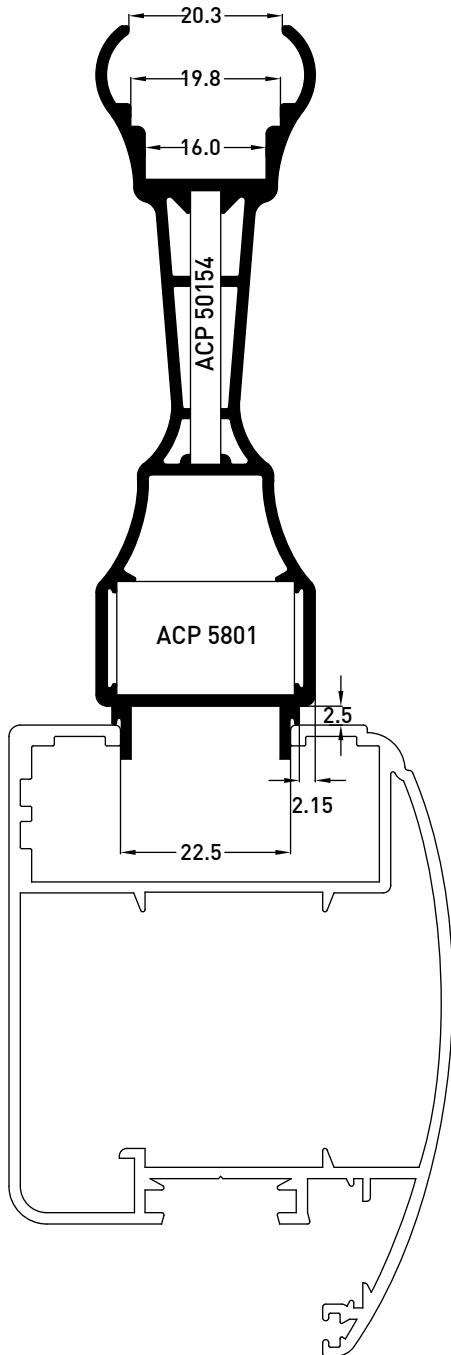


Montaggio maniglia



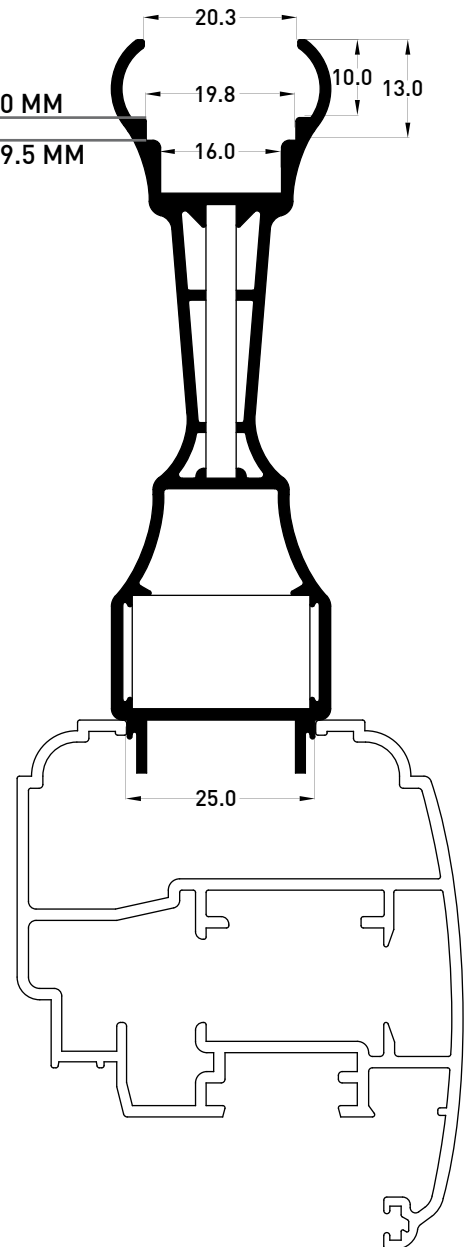
PROFILI SPECIALI





TAGLIO PER DOGA DA 20 MM

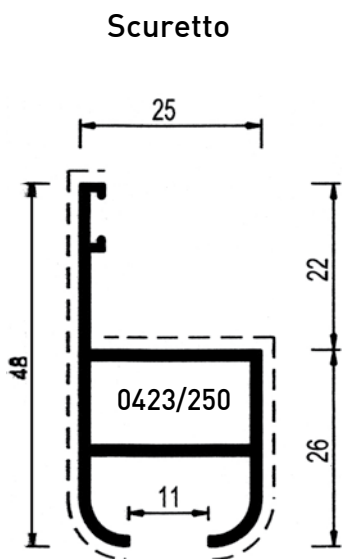
TAGLIO PER DOGA DA 19.5 MM



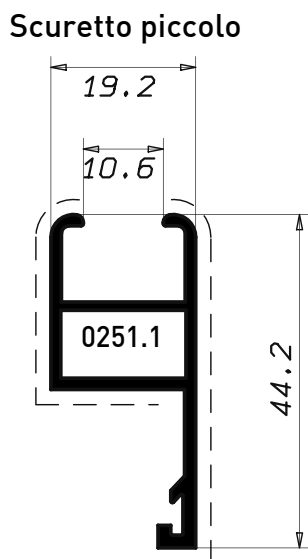
PL 2080
1173 gr/ml

Note:

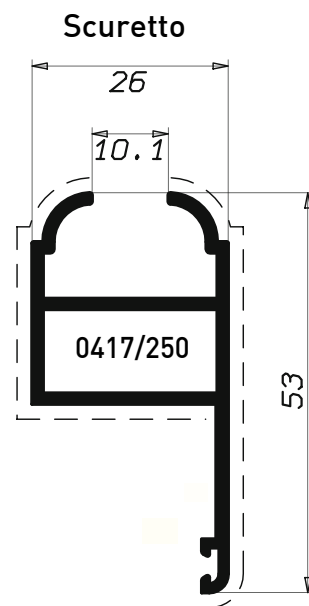
Profilo cornice unico, sia per anta Kosmica da 22,5 mm che per anta normale da 25 mm. Inoltre nella parte di inserimento doghe è stato creato un doppio gradino in modo da calibrare l'inserimento delle doghe a seconda del loro spessore in maniera perfetta. La doga da 20 mm entrerà di 10 mm con un gioco di 0,3 mm. La doga da 19,5 mm entrerà di 13 mm con un gioco di 0,3 mm.



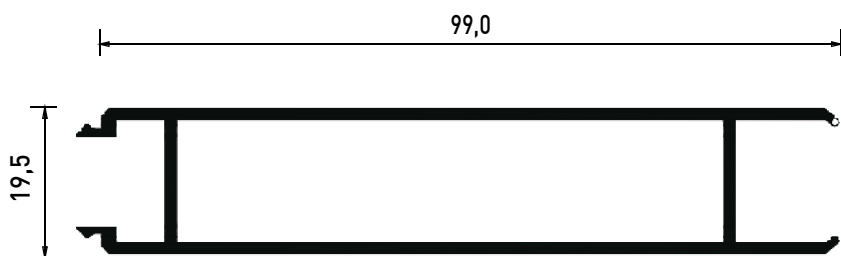
1020
480 gr/ml



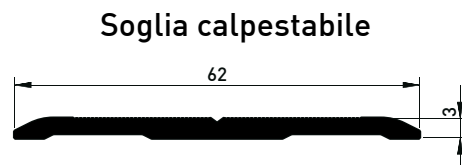
S03315
418 gr/ml



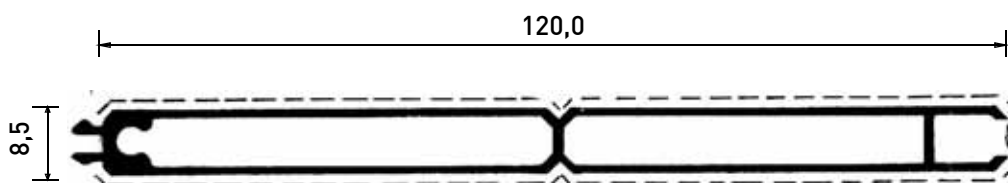
S20677
548 gr/ml



1484
983 gr/ml



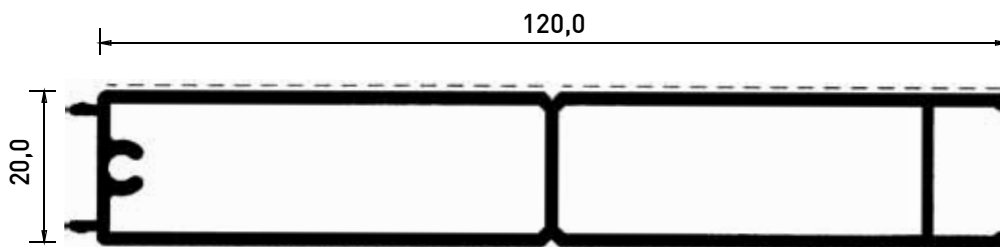
PL 2058
402 gr/ml



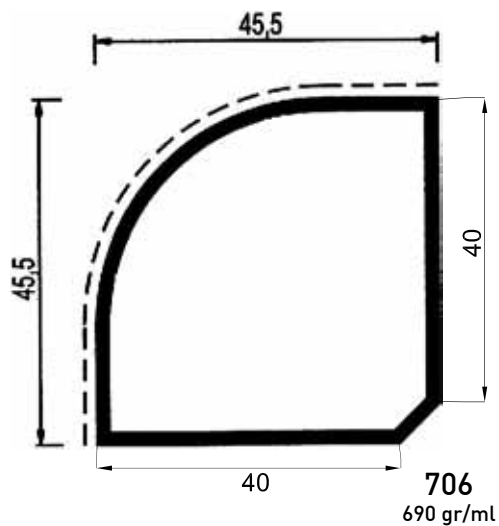
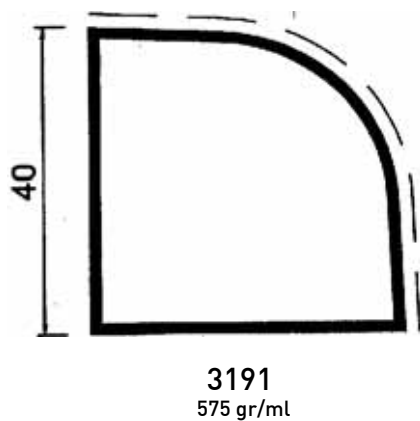
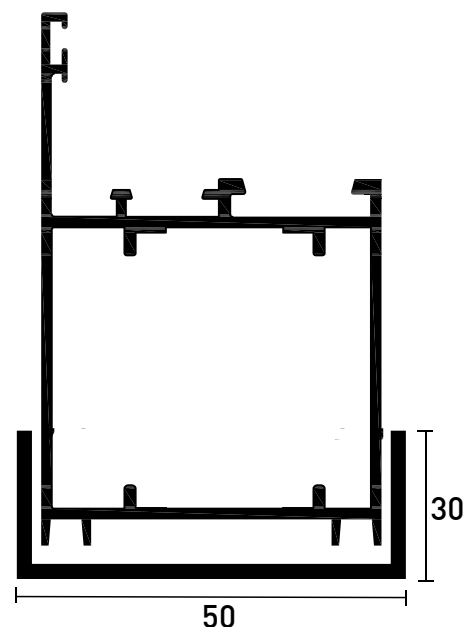
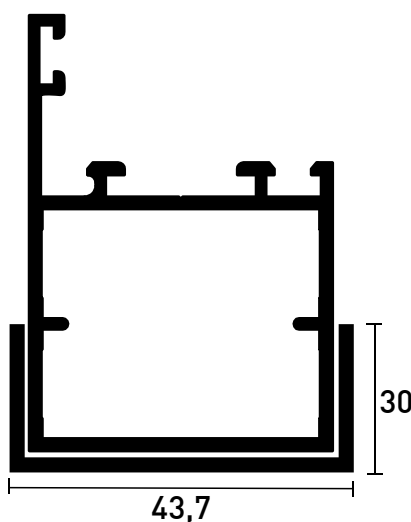
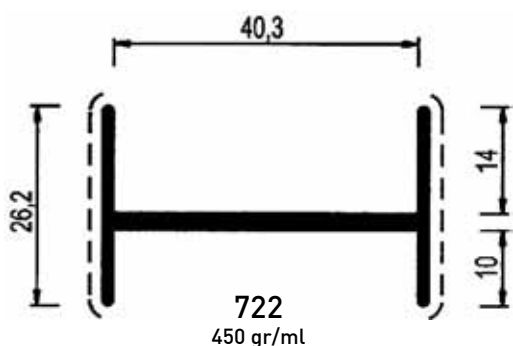
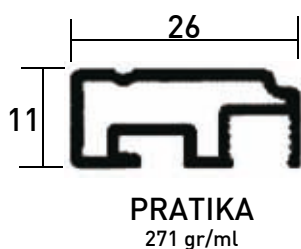
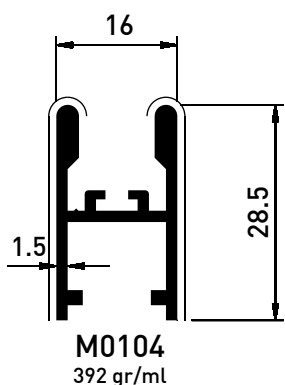
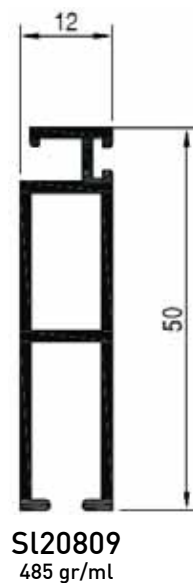
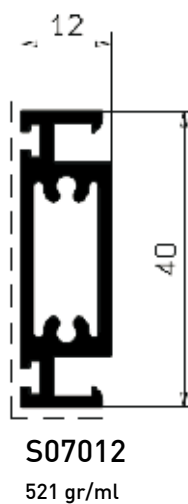
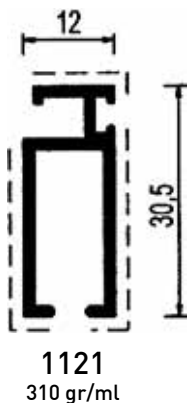
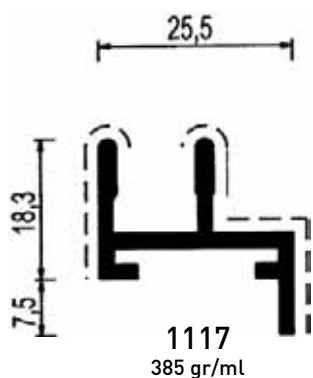
R 3190
760 gr/ml



G 828 per R 3190
128 gr/ml



R 3521
999 gr/ml



ACCESSORI ZANZARIERE


1121 e TB09417 zanzariera, M0104 binario zanzariera pari

PROFILI SPECIALI

ACCESSORI PER PROFILI 1121-TB09417

	8300 SQUADRETTA CON GOLA SIMMETRICA NERA
	8305 SQUADRETTA CON GOLA SIMMETRICA BIANCA
	8320 CARRELLO
	00600/55 GUARNIZIONE A STELLA PER ZANZARIERA DA 5,5 MM

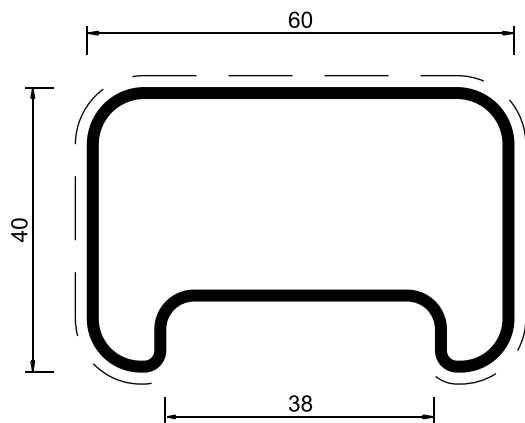
ACCESSORI PER PROFILO M0104

	4VA20N3 SQUADRETTA NYLON PER TELAIO ZANZARIERA M0104
---	--

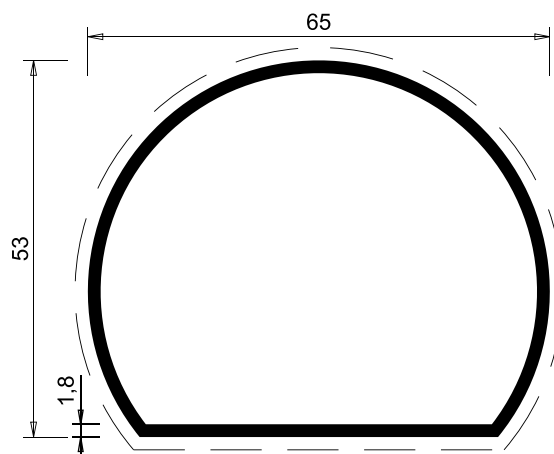
	<p>PCAC03 GIUNTO AD ANGOLO VARIABILE NERO</p>
	<p>PRAC07NE ATTACCO A MURO ESTERNO "COCCINELLA" NERO</p>
	<p>PRAC07NV ATTACCO A MURO ESTERNO "COCCINELLA" 1013P</p>
	<p>PRAC04NE ATTACCO A MURO TELAI FISSI NERO</p>
	<p>PRAC04BI ATTACCO A MURO TELAI FISSI BIANCO</p>
	<p>PRAC04AV ATTACCO A MURO TELAI FISSI 1013P</p>
	<p>PRAC03AV GIUNTO A T DX/SX 1013P</p>
	<p>PRAC03BI GIUNTO A T DX/SX BIANCO</p>
	<p>PRAC03NE GIUNTO A T DX/SX NERO</p>
	<p>PRAC02NE GIUNTO AD ANGOLO RETTO NERO</p>
	<p>PRAC02BI GIUNTO AD ANGOLO RETTO BIANCO</p>
	<p>PRAC02AV GIUNTO AD ANGOLO RETTO 1013P</p>
	<p>PRAC06NE GIUNTO AD ANGOLO RETTO+MAGNETE NERO</p>
	<p>PRAC06AV GIUNTO AD ANGOLO RETTO+MAGNETE 1013P</p>
	<p>AMAC09 TONDINO BLOCCARETE D.6,5 A ROTOLO DA ML. 200</p>
	<p>TONDINO7 TONDINO BLOCCARETE D.7 A ROTOLO DA ML. 400</p>

RINGHIERE

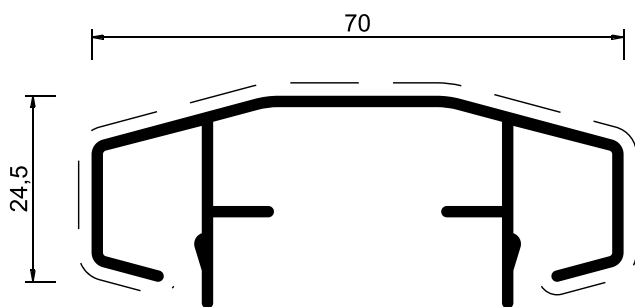
PROFILI SPECIALI



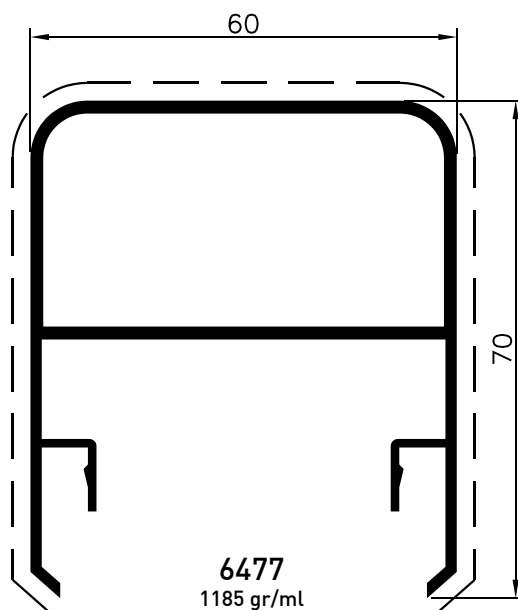
2001
846 gr/ml



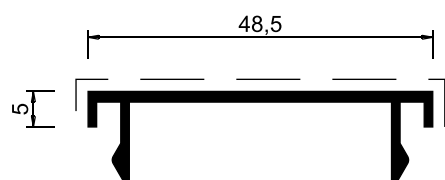
1255
925 gr/ml



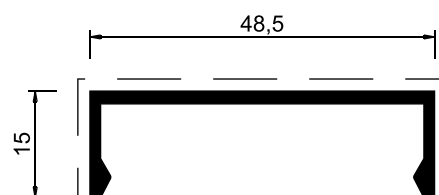
2005
999 gr/ml



6477
1185 gr/ml



2009
322 gr/ml

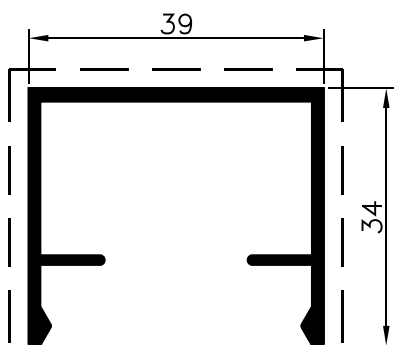


2007
324 gr/ml

RINGHIERE

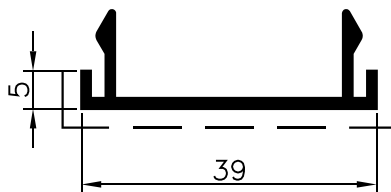
PROFILI SPECIALI

**Ringhiera 40x40
femmina**

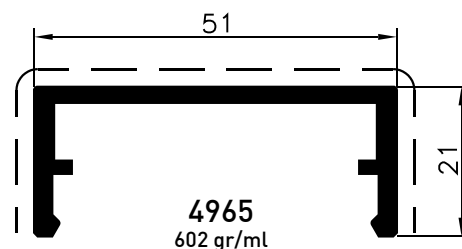


G 575
464 gr/ml

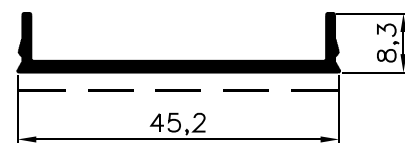
**Ringhiera 40x40
maschio**



G 576
235 gr/ml

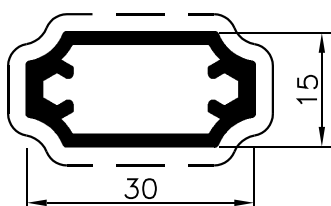


4965
602 gr/ml

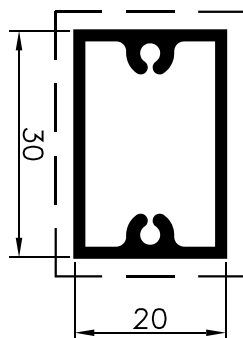


M2250
240 gr/ml

Barra di protezione

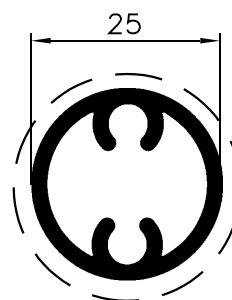


2011
392 gr/ml



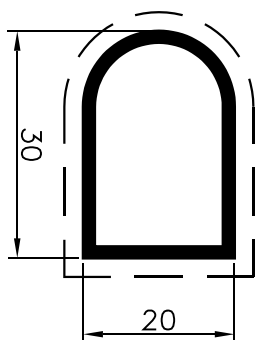
M1475
407 gr/ml

**Barra di protezione
a 2 occhi**

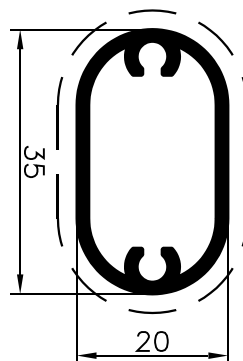


N 111
440 gr/ml

**Semitondo
30x20**



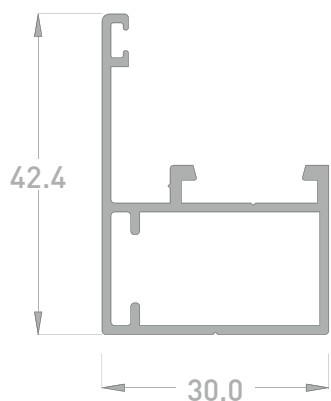
2173
305 gr/ml



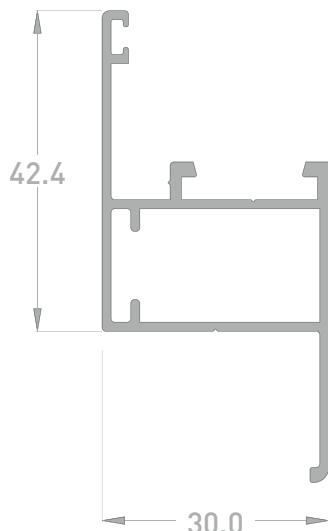
2006
250 gr/ml

PROFILI PER ARREDAMENTO DA 30 MM

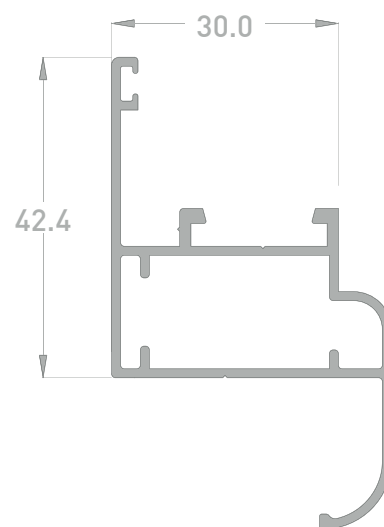
PROFILI SPECIALI



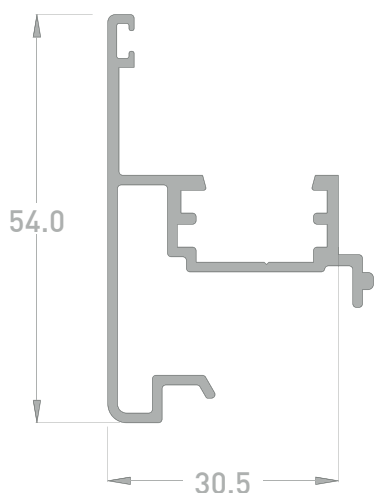
Telaio ad L
G2105* - 470 gr/ml



Telaio a Z piano
G2106* - 540 gr/ml



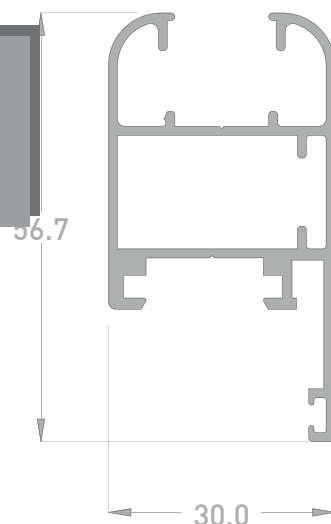
Telaio a Z arrotondato
G2111* - 599 gr/ml



Riporto centrale
G2109* - 562 gr/ml



Traverso / montante
G2108* - 778 gr/ml



Anta v.i.
G2110* - 710 gr/ml

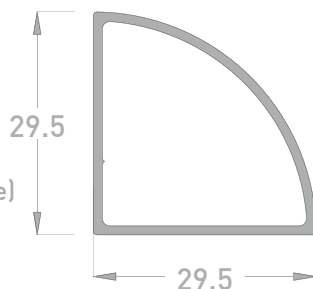
Profili per arredamento che permettono la realizzazione di armadi a muro, cucine in murature, ripostigli, copricaldaie sportelli servizi etc.

Accessori:

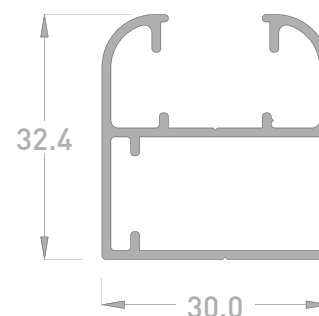
Squadretta	ACP 5002
Guarnizione	AGP 4003
Cerniera	ACP 9905
Cerniera con telaio G2111	ACP 9907
Catenaccioli	ACP 9952
Incontro	ACP 9981
Clip ferma anta	1468 (solo 2 ante)
Pomolino nero	4VA12R3

Distinta di taglio:

Fuga anta - telaio 5 mm.



Mezzo montante arrotondato
G2107* - 328 gr/ml



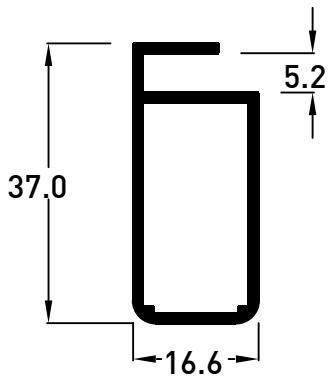
Anta - Telaio ad L
G2113* - 507 gr/ml

* fino ad esaurimento scorte,
alternativa catalogo SMART 30

PROFILI VARI

PROFILI SPECIALI

PROFILO SCAFFALATURA

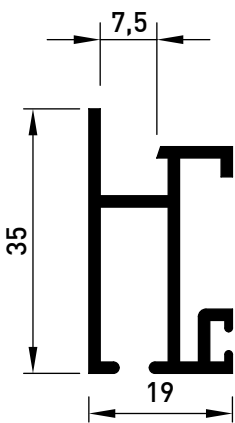


Z07500
394 gr/ml

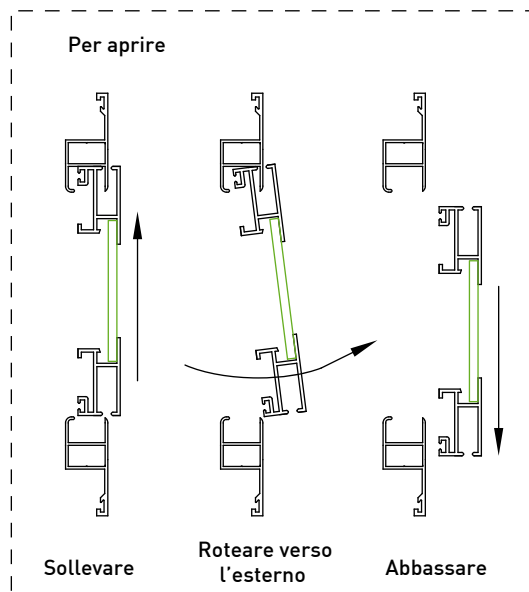
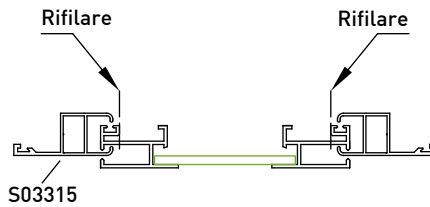
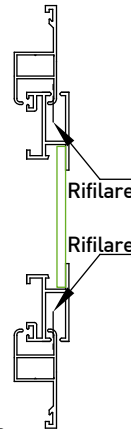
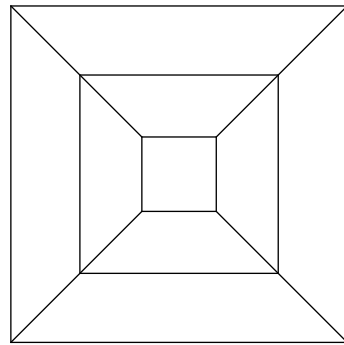


SQUADRETTA
1142-F

PROFILO SPORTELLINO E ZANZARIERA



TB09417
100 gr/ml



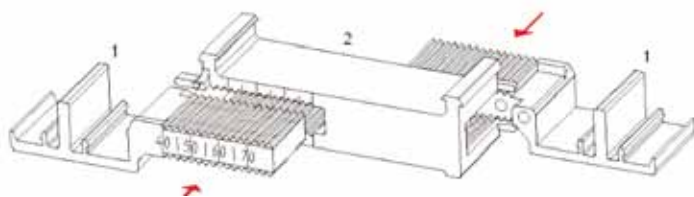
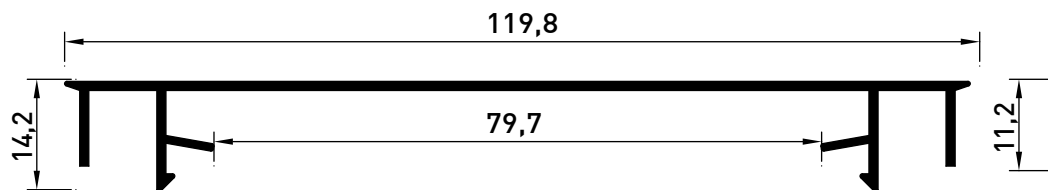
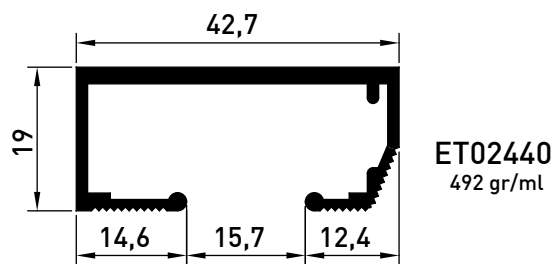
Sportello finito



Telaio realizzato con scuretto cod. S03315



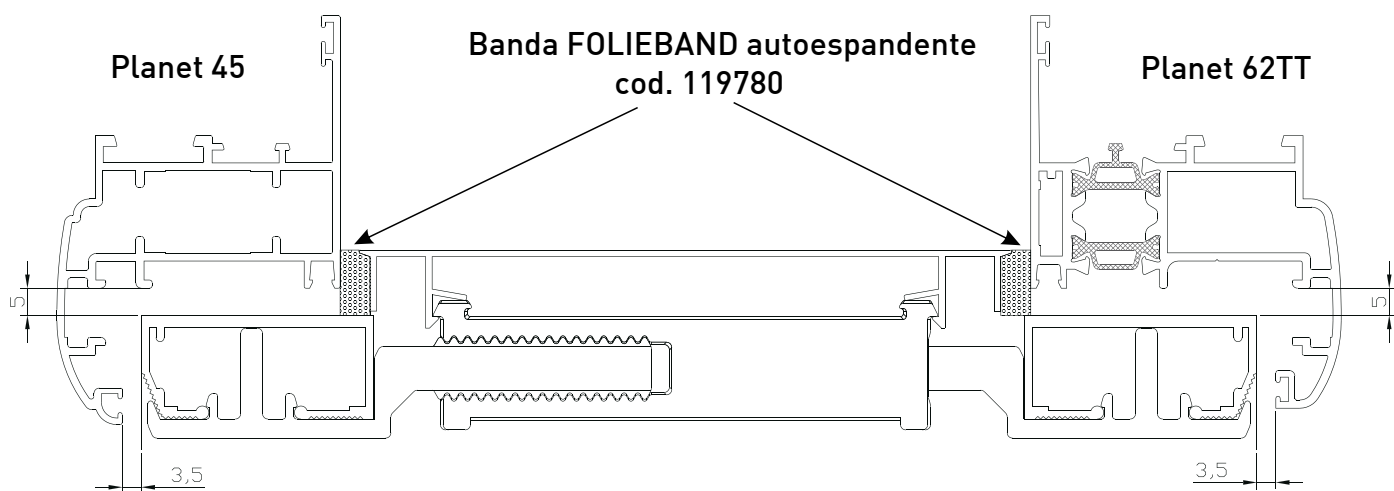
Anta sportello realizzato con profilo sportellino cod. TB09417

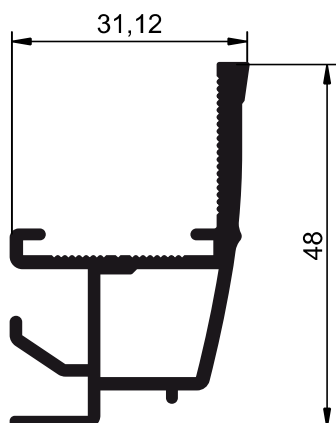


Distanziale TK3526

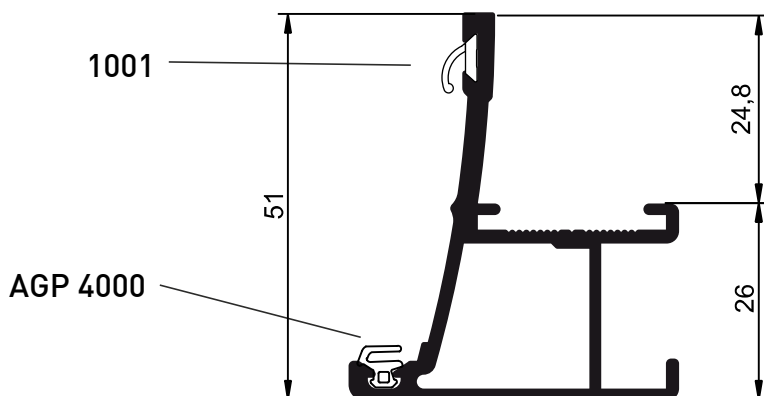


Zanche TK3487





AL3171
626 gr/ml



AL3170
718 gr/ml

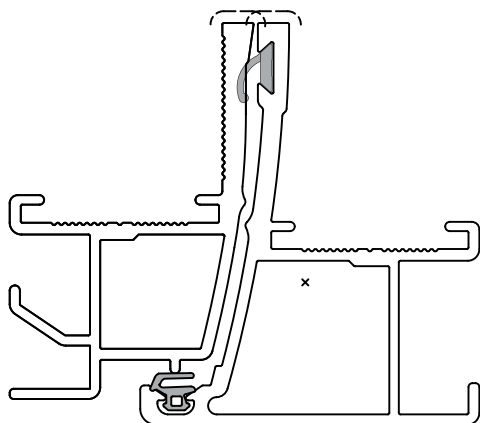
Accessori:

Squadretta sportello vasca cod. S090BS

Guarnizione di battuta cod. AGP 4000

Guarnizione di battuta a base rigida cod. 1001

Fornibile esclusivamente nella finitura 0x argento

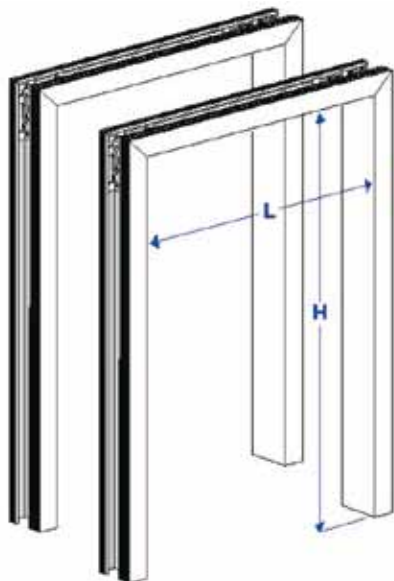


Caratteristiche:

Controtelaio regolabile per adattarsi alle battute dei vari telai, sia interni che esterni, di profondità da 40 a 70 mm. con passo da 2,5 mm. Isolamento termico attraverso il taglio dei flussi termici tra infisso interno ed esterno.

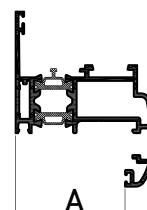
Montaggio:

1. Realizzare due controtelai identici fra di loro, impiegando i profili ET02440 e unendoli agli angoli con comuni squadrette in alluminio come le Monticelli cod.0300/250, nelle dimensioni L x H definite dalle dimensioni degli infissi;



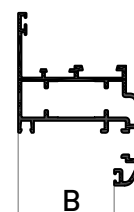
2. Valutare la larghezza A del profilo telaio del serramento interno nella zona destinata ad appoggiare sul profilo controtelaio ET02440;

Planet 62TT

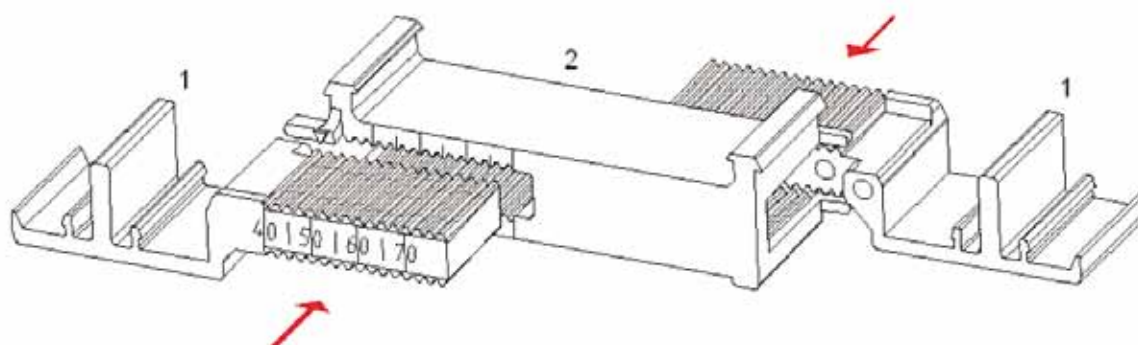


3. Valutare la larghezza B (generalmente pari a 40 mm) del profilo telaio dell'infisso esterno o della persiana nella zona destinata ad appoggiare sul profilo controtelaio ET02440;

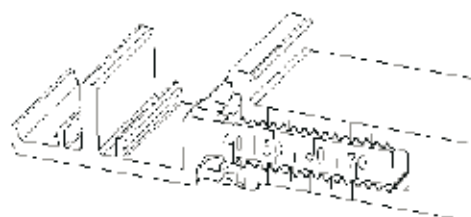
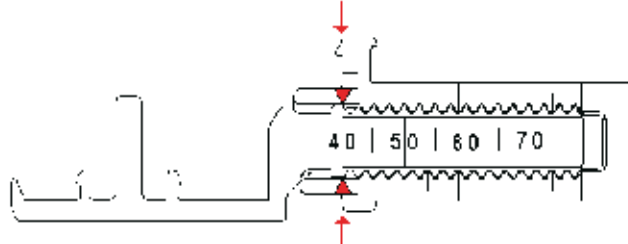
Planet 45



4. Inserire le parti laterali 1 del sistema nel corpo centrale 2 aiutandosi con la scala graduata, in corrispondenza dei valori rilevati A e B.

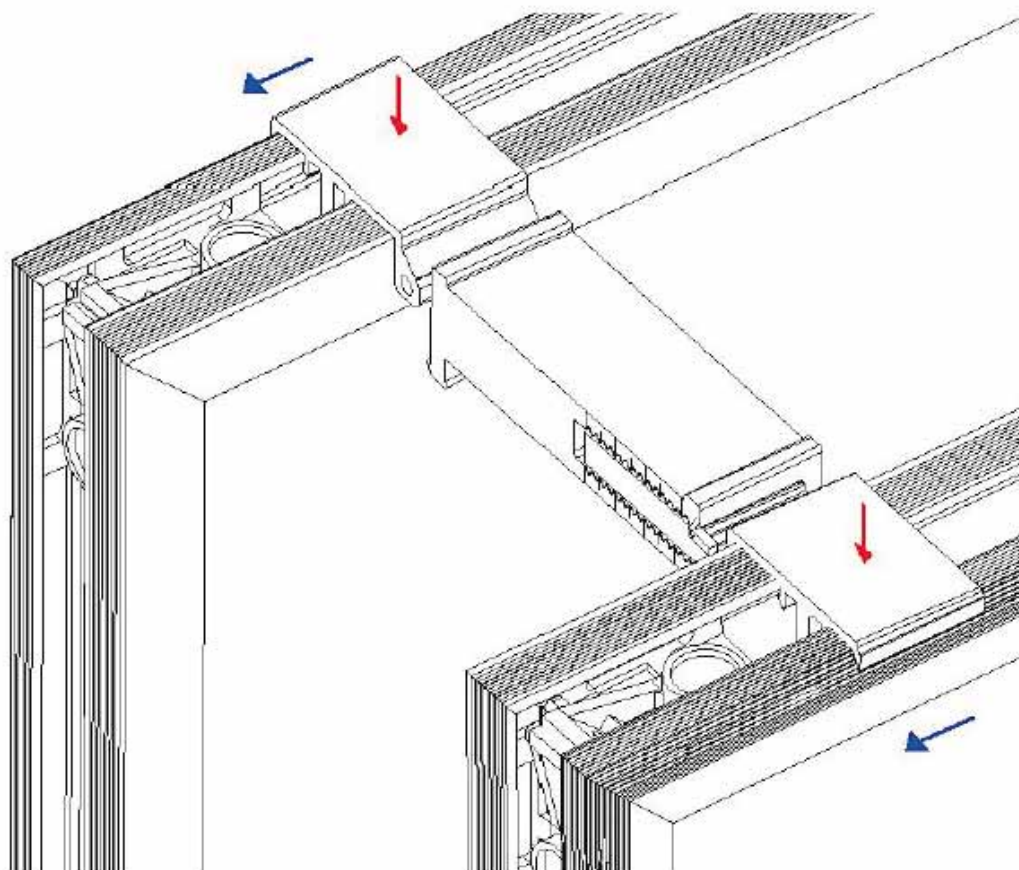


Usare come riferimento per la scala graduata, i triangolini posti in corrispondenza del bordo del pezzo centrale (2), come indicato nella seguente figura: In questo esempio il controtelaio è impostato sul lato indicato per telai da 40 mm.

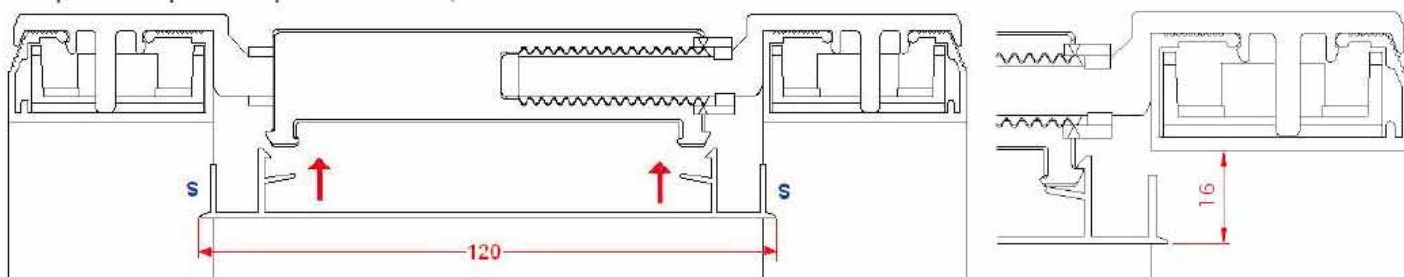


Spingere a fondo i pezzi laterali (1) all'interno del pezzo centrale (2) fino a fare scattare le due linguette flessibili su cui sono impressi i triangolini, in modo da bloccare efficacemente l'assemblaggio irrigidendone tutto l'insieme.

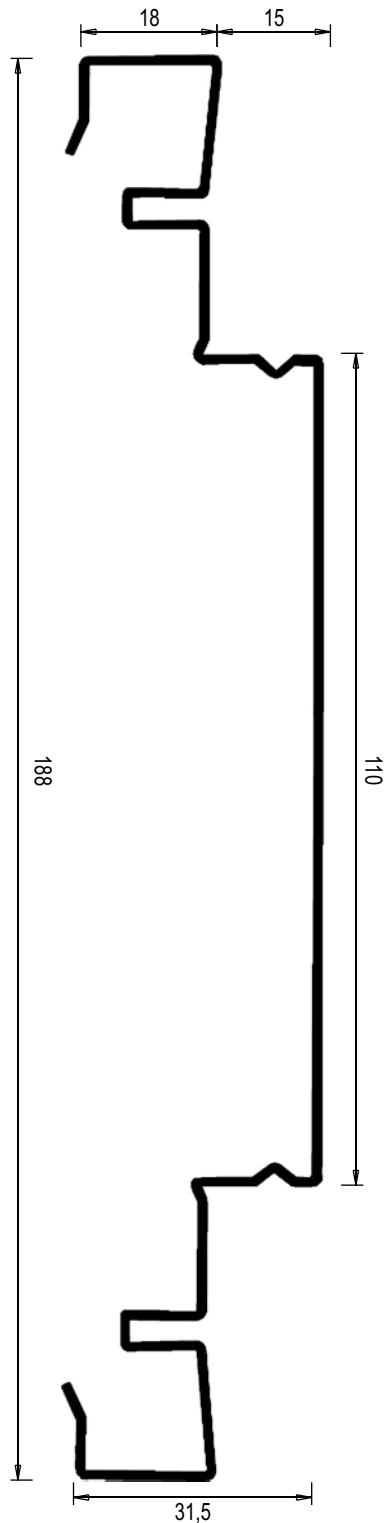
5. Fare scattare i kit distanziali così assemblate sui profili ET02440 dei controtelai preparati al punto 1, spingendoli nella scanalatura esterna, nella direzione indicata dalla freccia rossa. Dopo essere scattati sui profili, spingere i distanziali posti in prossimità degli angoli, nella direzione indicata dalla freccia blu fino al contatto con le squadrette, al fine di creare l'allineamento tra i due controtelai;



6. Aggiungere almeno 2 kit distanziali per lato, e comunque un numero adeguato ad ottenere una struttura sufficientemente rigida.
7. A questo punto, si possono aggiungere le zanche ed il controteatro è pronto per la posa in opera;
8. Dopo le opere di muratura, si può fare scattare sul corpo centrale del distanziale (2) il profilo di copertura funge anche da battuta per i profili telaio dell'infisso interno e dell'infisso esterno (persiana).
Fare scattare il profilo di copertura superiore e poi i due laterali;

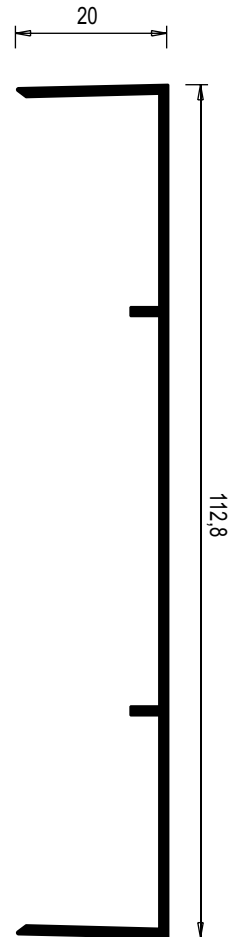


Nelle zone indicate dalla lettera S, destinate ad andare in appoggio con i profili telaio, è possibile mettere del silicone sigillante o meglio del nastro isolante espandente della larghezza di 10 mm. allo scopo di migliorare le caratteristiche di isolamento termico del controteatro.



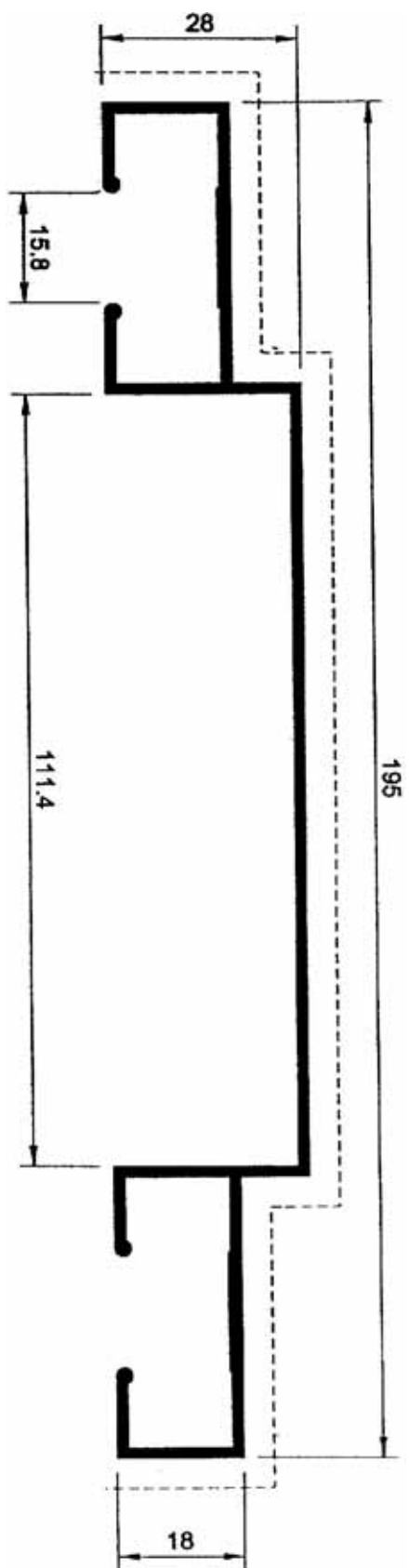
Cassaporta in acciaio preverniciato

NV40RA
1880 gr/ml

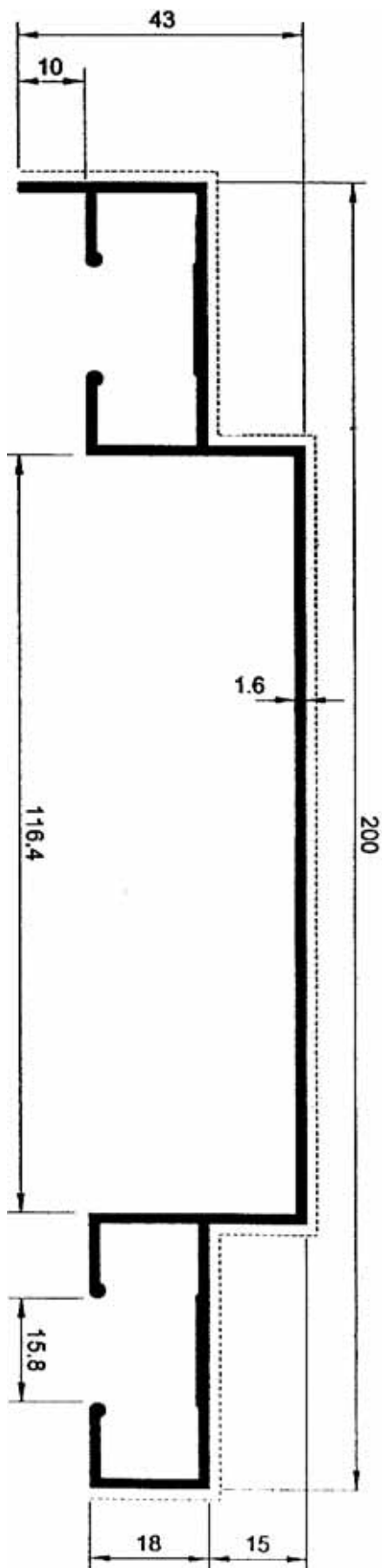


Rivestimento a scatto per cassaporta NV40RA

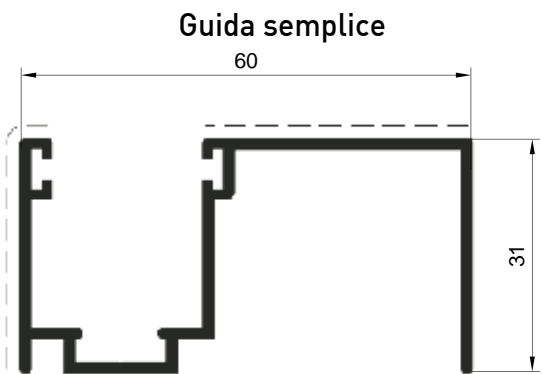
R 4453
510 gr/ml



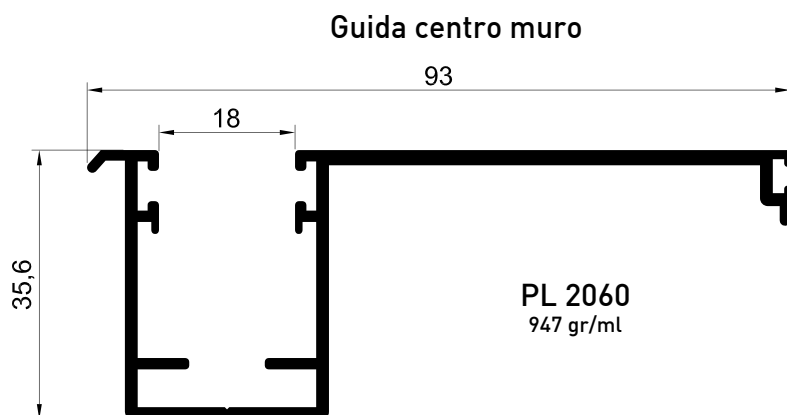
I 2970
1455 gr/ml



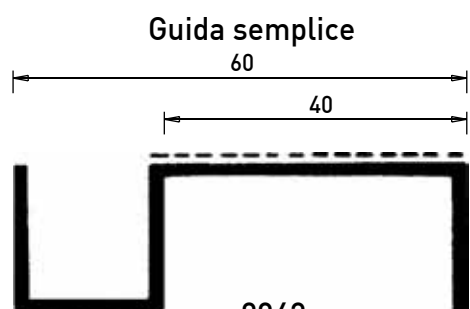
I 2980
1563 gr/ml



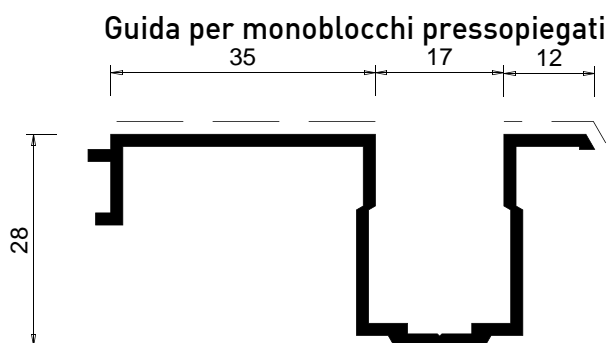
MC923
667 gr/ml



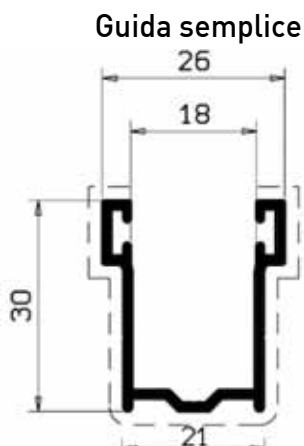
PL 2060
947 gr/ml



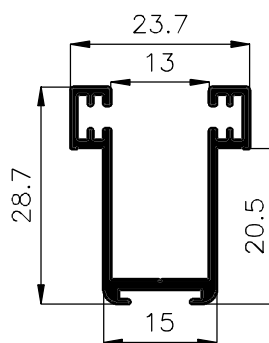
2043
642 gr/ml



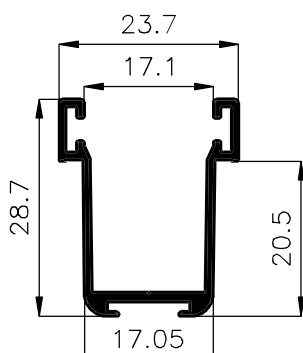
1391
470 gr/ml



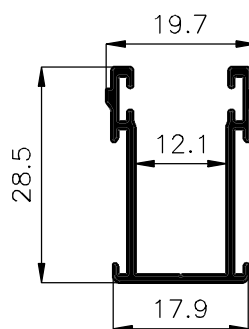
Z06778
311 gr/ml



AL3020
282 gr/ml

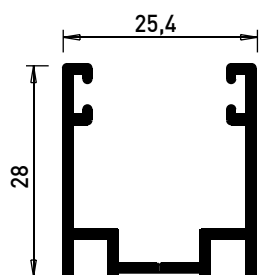


AL3021
266 gr/ml



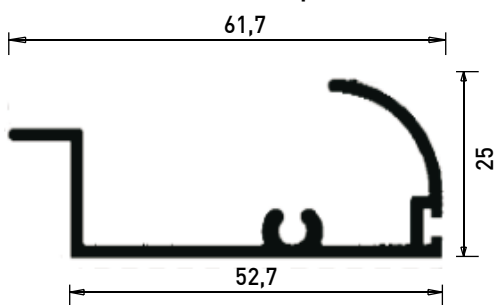
AL3160
240 gr/ml

Riduzione per alloggiamento
tapparella
spessore 9x41 - 45



ES 9781
351 gr/ml

Celino telescopico UNI

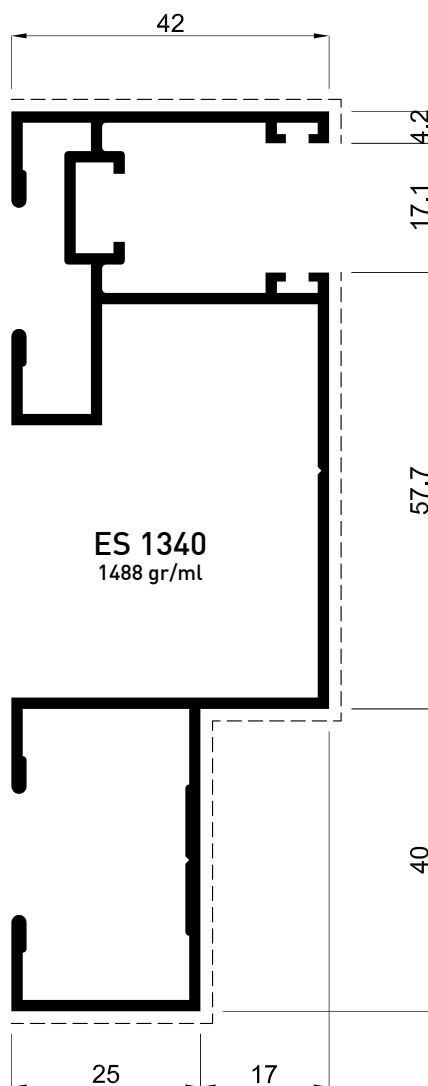


AI0083
521 gr/ml
(ex I 3362)

Celino telescopico UNI

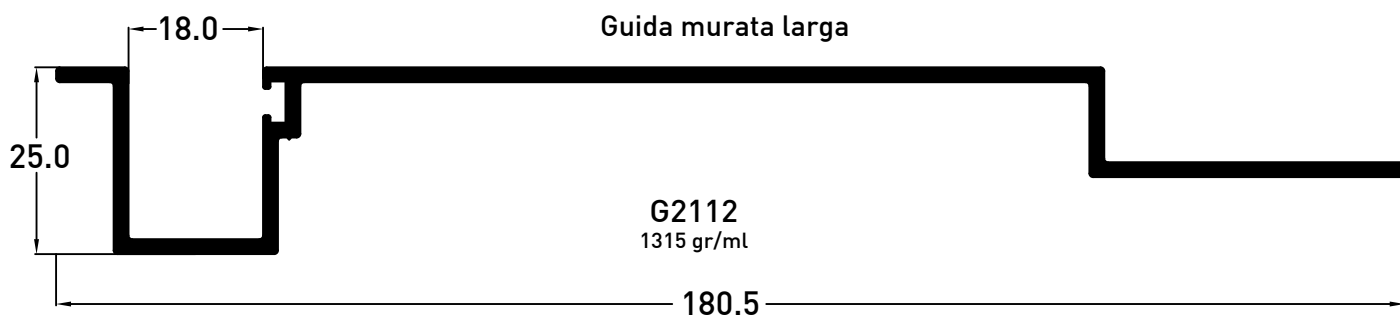


I 3363
460 gr/ml



ES 1340
1488 gr/ml

Guida murata larga

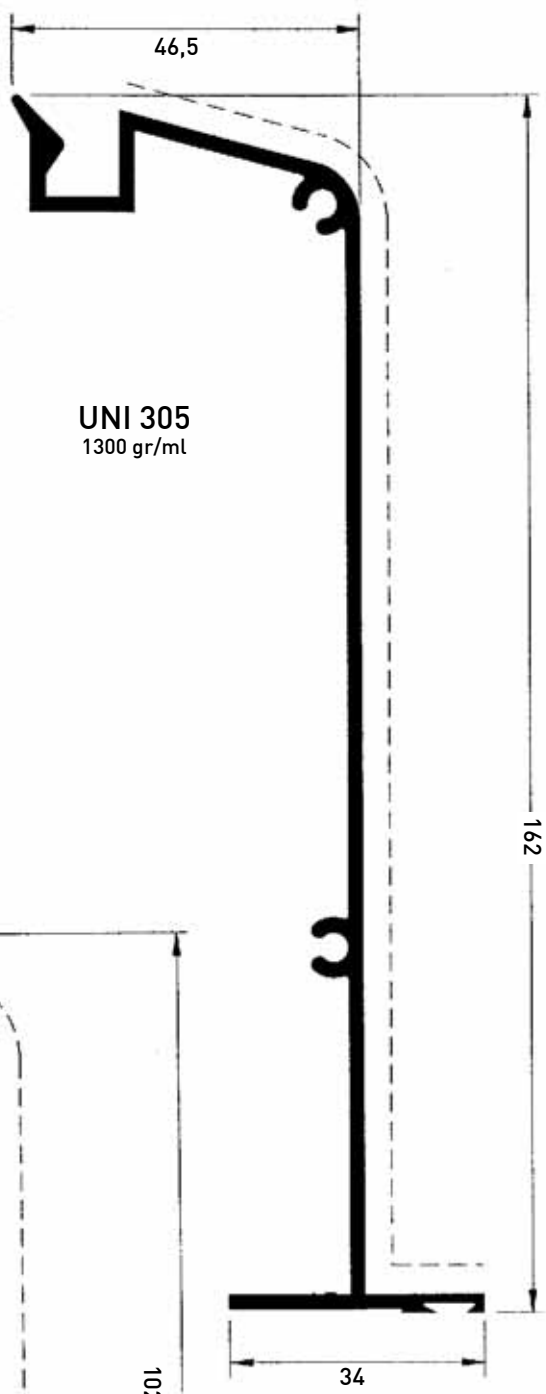


G2112
1315 gr/ml

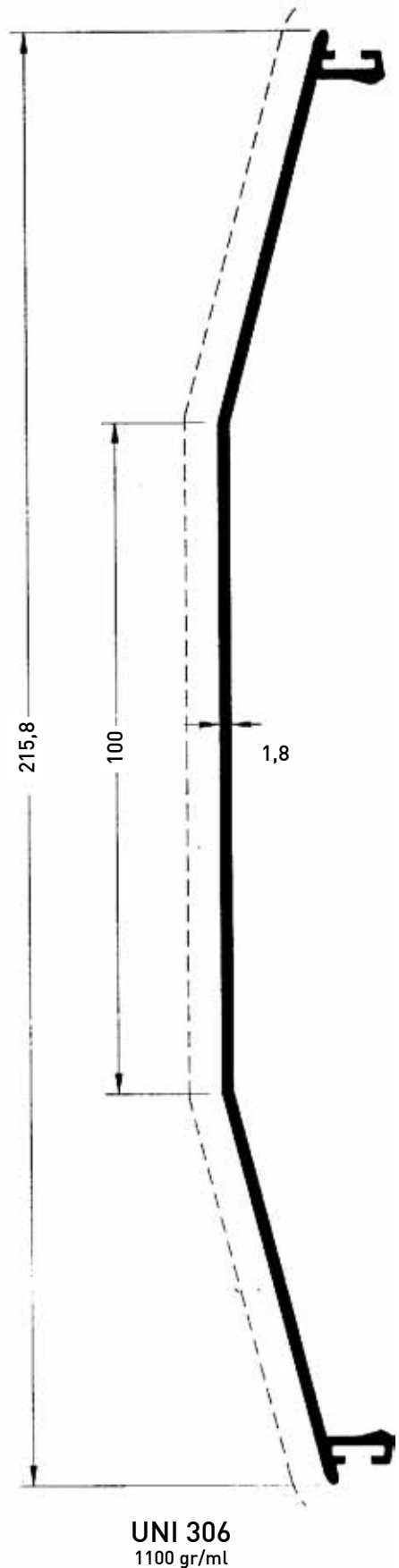
CASSONETTI

PROFILI SPECIALI

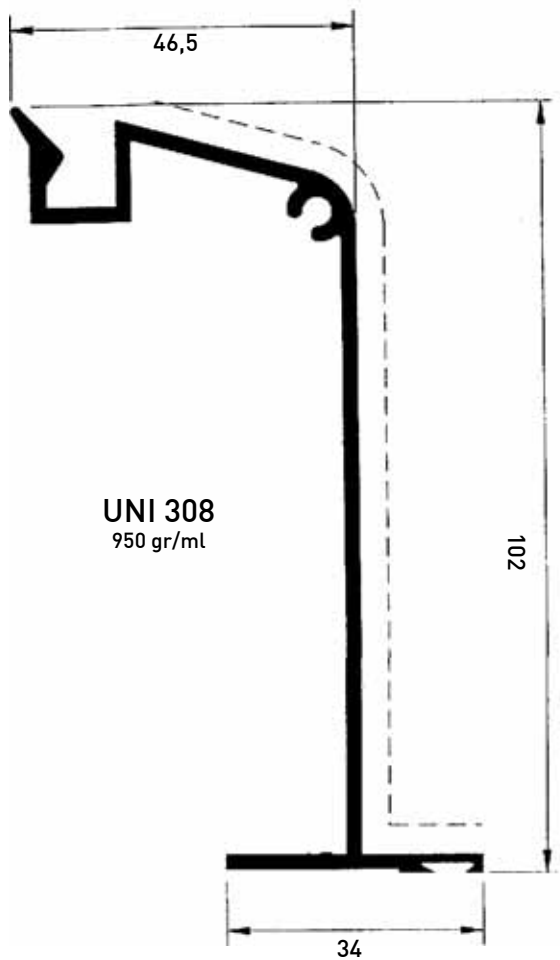
Cassonetto inf/sup



Tappo centrale

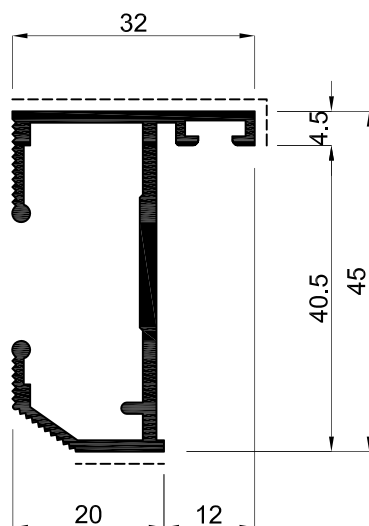


Cassonetto inf/sup basso



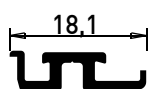
Profilo controtelaio a murare

Squadretta cod.0300/250
Zanca cod. TK3487



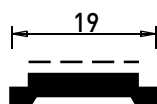
ET01479
340 gr/ml

Asta grecata Top Line



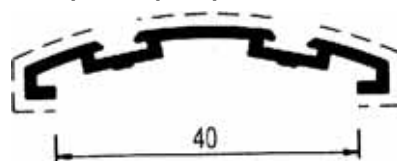
PL02110
115 gr/ml

Asta per C.U.



1807
160 gr/ml

Riporto per porte a ventola



1077
310 gr/ml

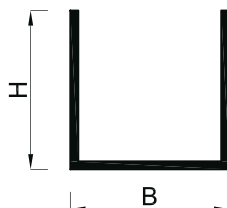
PROFILI COMMERCIALI

PROFILI SPECIALI

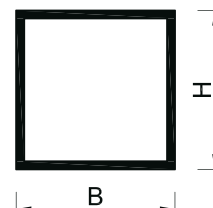
- PROFILI RETTANGOLARI -



- PROFILI A "U" -



- PROFILI QUADRI -



B. mm.	H. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
20	10	1,5	0,219
20	10	2	0,280
28	13,5	1	0,206
29,6	18,8	1,1	0,261
30	10	1,5	0,286
30	15	1,5	0,340
30	20	1,5	0,408
30	20	2	0,497
40	10	1,5	0,402
40	10	2	0,496
40	20	1,5	0,461
40	20	2	0,540
45	30	1,5	0,583
50	20	1,5	0,540
50	20	1,8	0,645
50	20	2	0,716
60	20	1,5	0,717
60	20	2	0,830
60	30	2	0,925
60	40	1,8	0,937
60	40	2	1,093
61	29,6	1,3	0,700
80	20	1,8	0,937
80	20	1,5	0,831
80	20	2	1,011
80	30	2	1,151
80	30	3	1,659
80	40	1,8	1,131
80	40	2	1,259
100	20	1,5	1,088
100	20	2	1,253
100	25	2	1,306
100	30	1,5	0,938
100	30	2	1,329

B. mm.	H. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
15	15	1,5	0,182
16	14	1,5	0,166
19,6	25	2	0,354
22,1	26,4	1,4	0,270
25	25	2	0,396
31,5	14,5	1,3	0,217
35	30	2	0,492
40	20	2	0,427
40	40	2	0,630
43,7	30	1,6	0,436
45	30	1,5	0,413
50	30	1,5	0,433
50	45	5	1,775
60	20	2	0,511
100	20	2	0,722
100	50	5	2,565
120	20	2	0,844
150	50	5	3,239
80	20	2	0,597
80	50	5	2,295
32	40	4	1,123
100	20	2	0,735

B. mm.	H. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
15	15	1,5	0,220
20	20	2	0,392
25	25	2	0,518
30	30	2	0,695
35	35	2	0,713
40	40	1,5	0,615
40	40	2	0,826
50	50	2	1,108
60	60	2	1,326
80	80	2	1,684
40	40	4	1,555
60	60	4	2,419
80	80	4	3,283
90	90	4	3,715
100	100	2	2,154
100	100	2,5	2,323
100	100	4	4,147

PROFILI COMMERCIALI

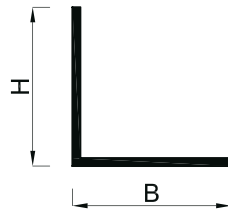
PROFILI SPECIALI

- BARRA PIATTA -



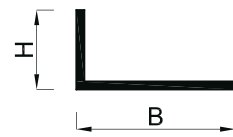
B. mm.	H. mm.	Peso gr./ml.
15	3	0,12
20	2	0,108
20	3	0,154
25	2	0,131
30	2	0,162
30	3	0,262
30	3,6	0,292
30	5	0,405
40	2	0,224
40	3	0,333
40	3,6	0,387
25	8	0,540
40	8	0,864
50	2	0,270
60	2	0,330
60	20	2,994
80	2	0,447
100	10	2,539

- PROFILI ANGOLARI -



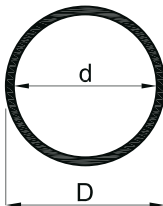
B. mm.	H. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
20	20	1	0,108
20	20	1,5	0,170
20	20	2	0,214
25	25	1	0,129
25	25	2	0,257
30	30	1,5	0,260
30	30	2	0,315
40	40	1,5	0,318
40	40	2	0,446
50	50	1,5	0,399
50	50	2	0,531
50	50	3	0,785
50	50	4	1,036
50	50	5	1,282
70	70	4	1,469
70	70	5	1,823
70	70	6	2,171

- PROFILI A "L" -



B. mm.	H. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
30	15	2	0,240
30	20	2	0,247
40	20	2	0,313
50	15	2	0,339
50	20	2	0,424
50	30	1,8	0,549
60	20	2	0,418
60	40	4	1,050
80	20	1,5	0,399
80	20	2	0,600

- PROFILI TONDI -

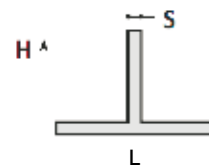


D. mm.	d. mm.	Sp. mm.	Peso gr./ml.
14	11	1,5	0,160
22	19	1,5	0,262
28	24,5	1,75	0,399
33	27	3	0,763
40	37	1,5	0,488
50	47	1,5	0,616
60	56	2	0,984
62	56	3	1,500
120	110	5	4,878
100	92	4	3,257
42	38	2	0,679

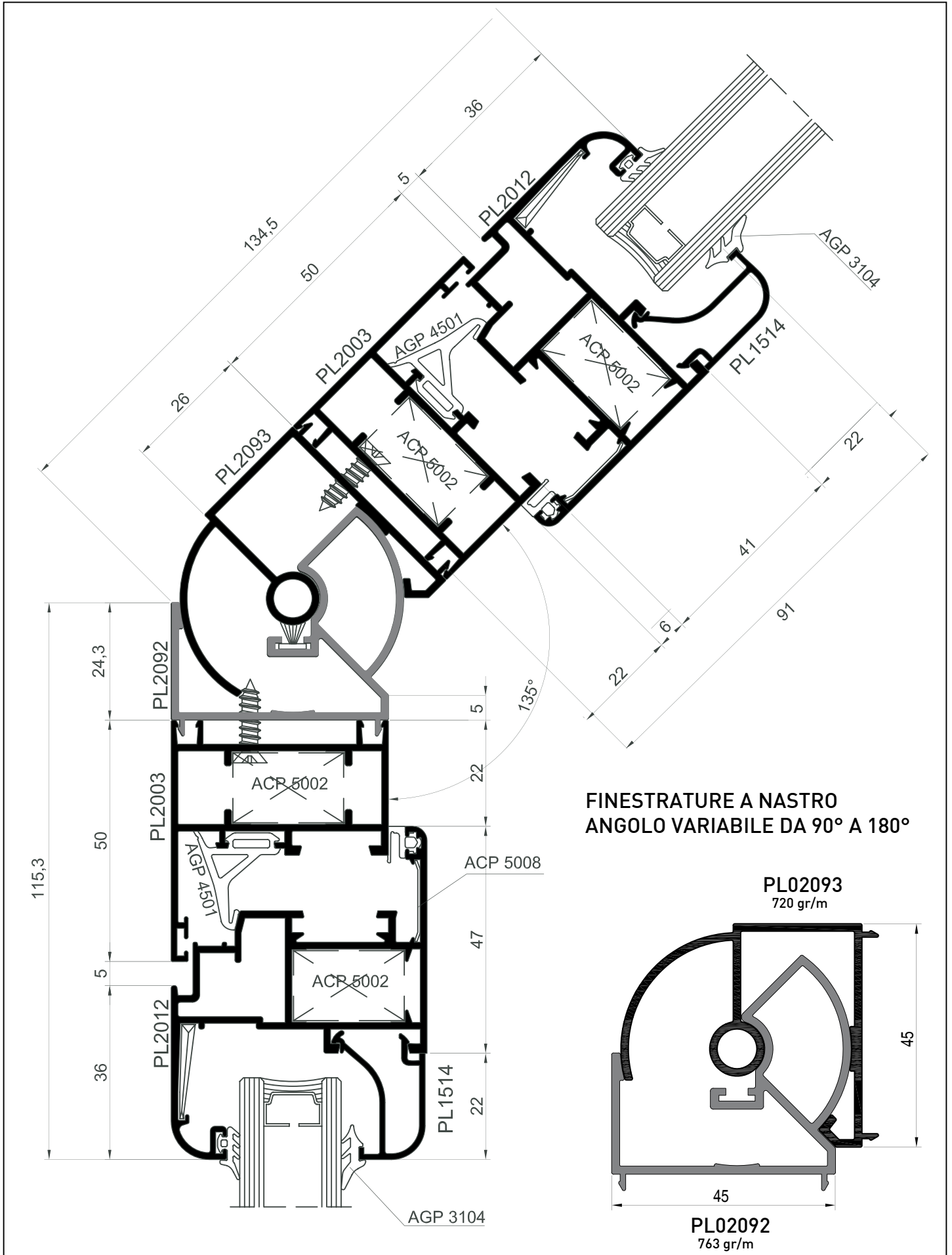
- TONDINO -



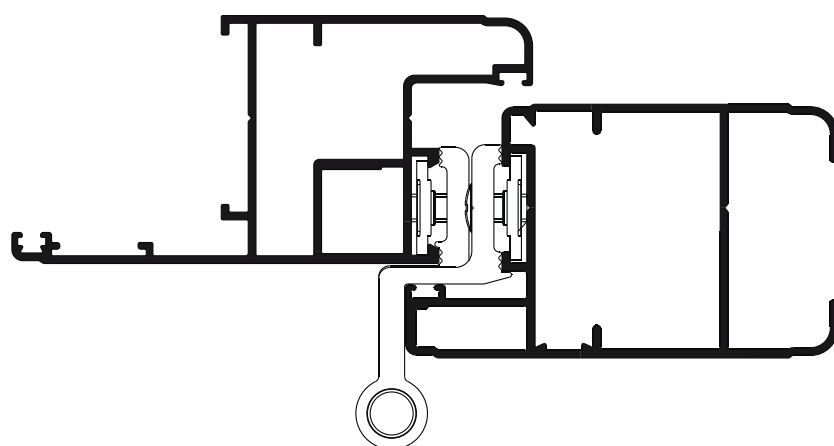
D. mm.	Peso gr./ml.
6	0,077
8	0,124
12	0,305



L. mm.	H. mm.	S. mm.	Peso gr./ml.
40	20	2	0,313

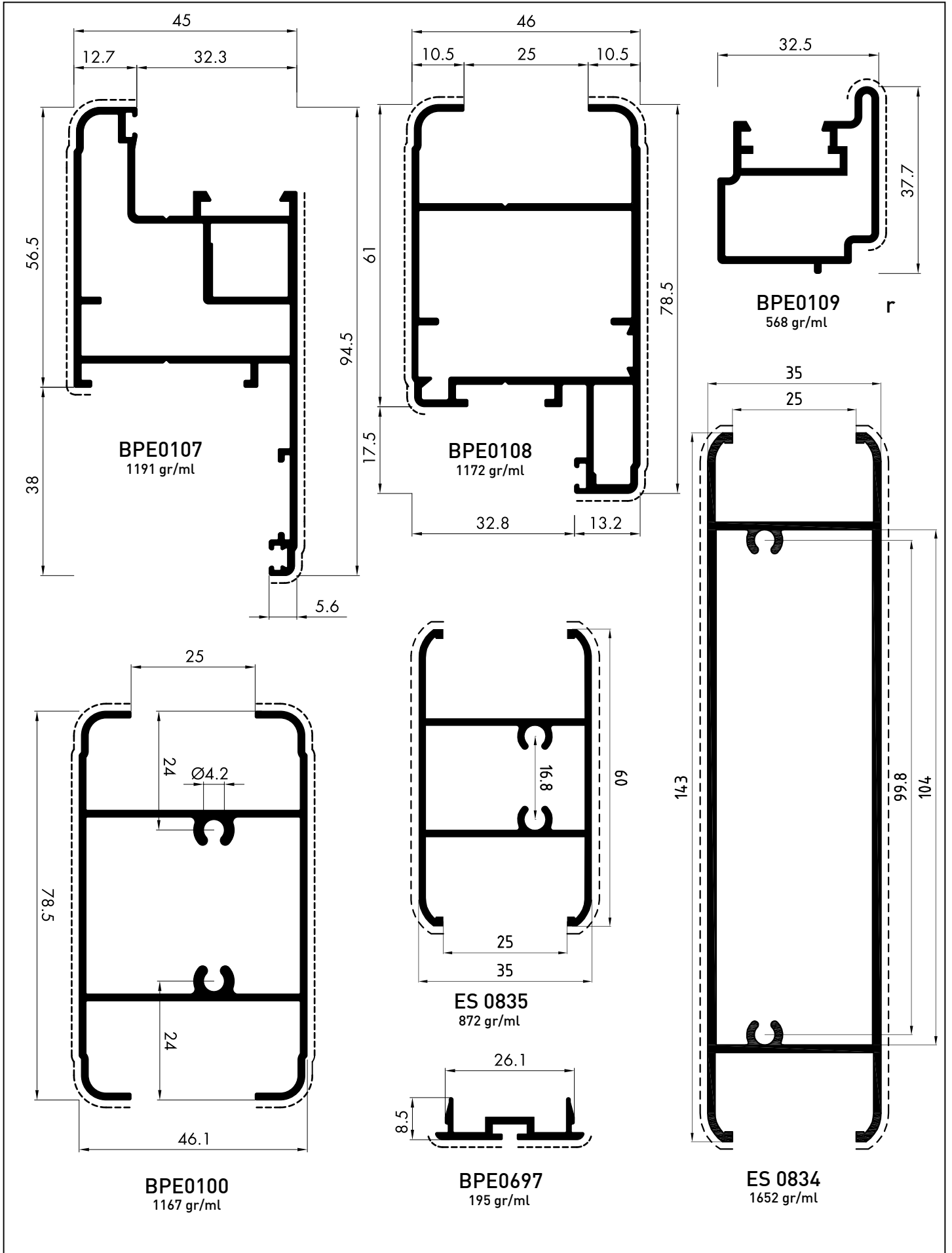


PERSIANA PVC STYLE

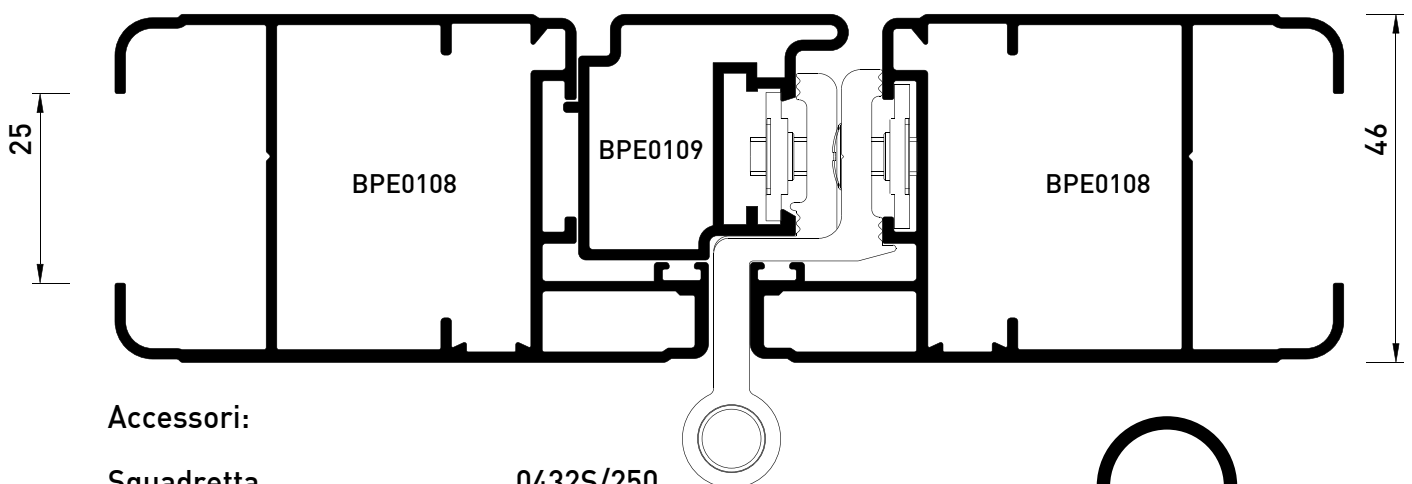
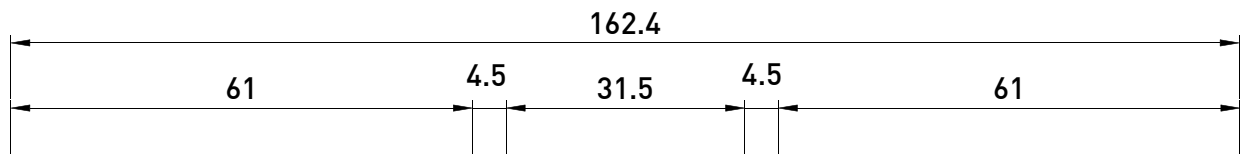
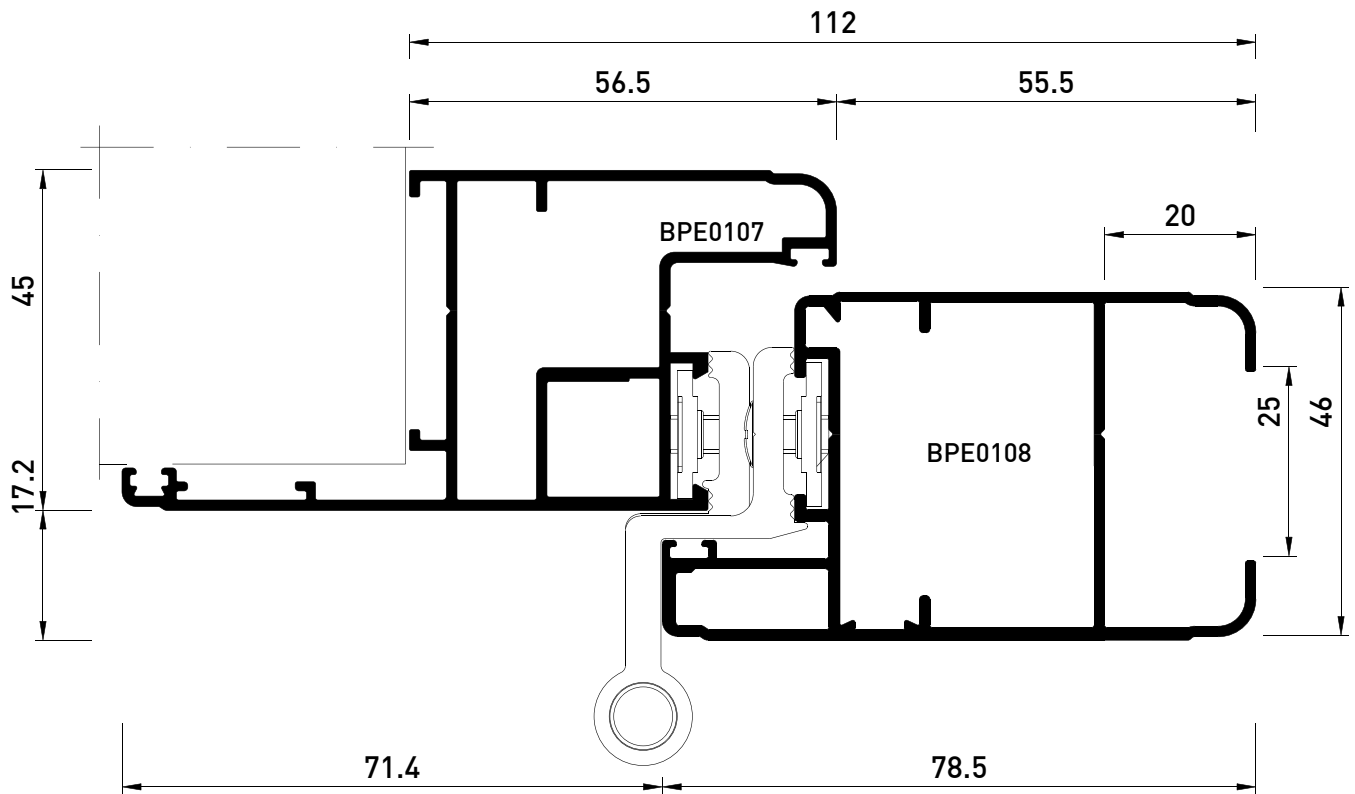


Edil Sider S.p.A.

PERSIANA PVC STYLE

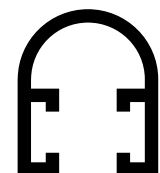


PERSIANA PVC STYLE



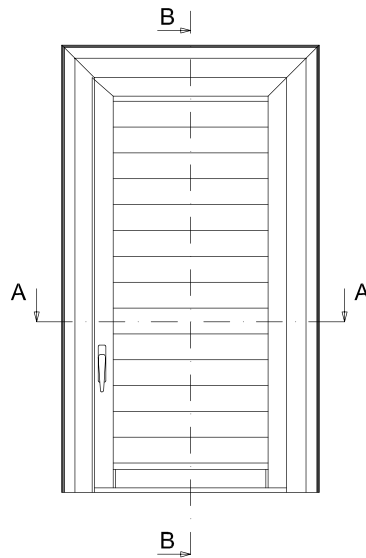
Accessori:

Squadretta	0432S/250
Guarnizione	03158
Cerniera alluminio	A8147.3(finitura)
Tappo riporto	TRBPE61
Tappo anta chiudi montante	TABPE61
Cremonese	879.2(finitura)
Kit apertura esterna	1475.6
Tappo anti-intestatura	TFBPE61 per profilo BPE0100

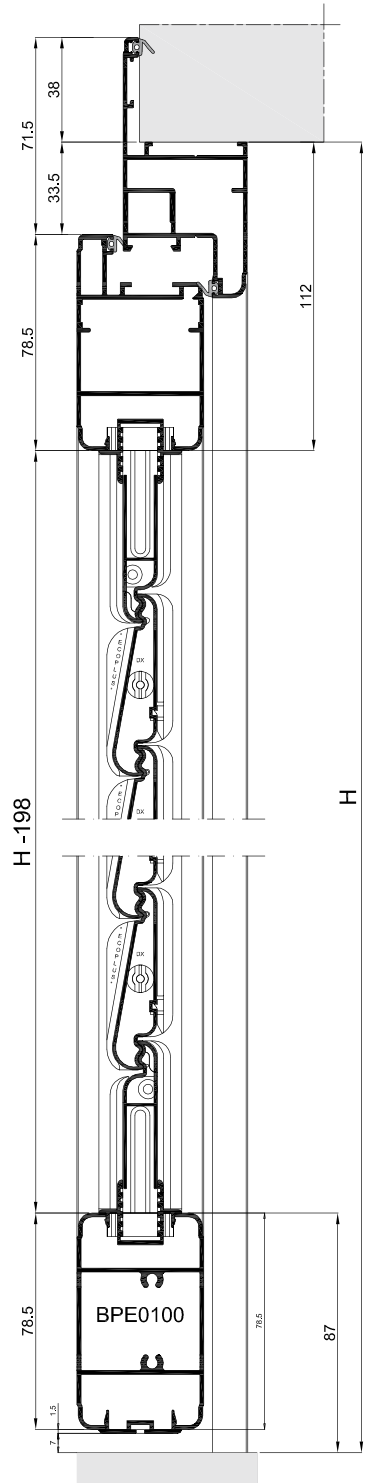


PLUTONE - ACP 4610
barra maniglia
per persiana
Ganci d'attacco alle lamelle
cod. ACP 4612

Ferramenta rustica pag. 135

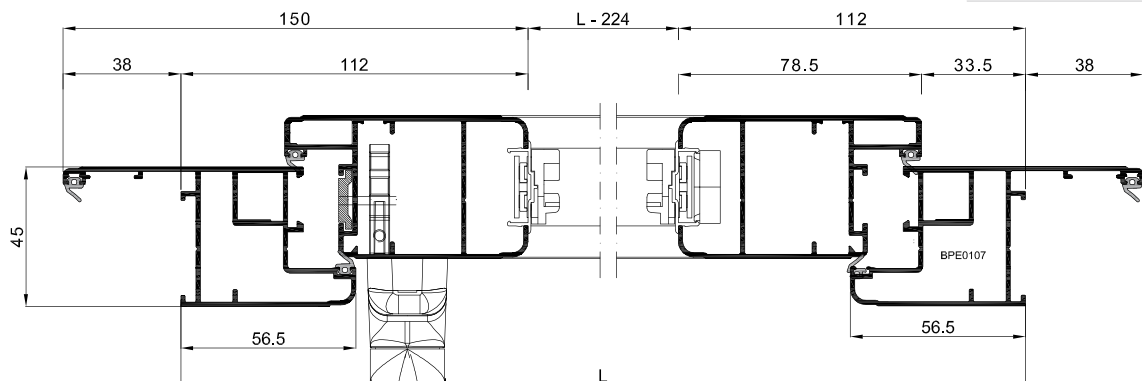


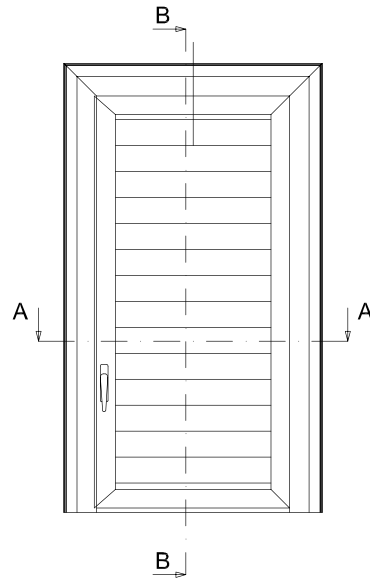
SEZIONE-BB



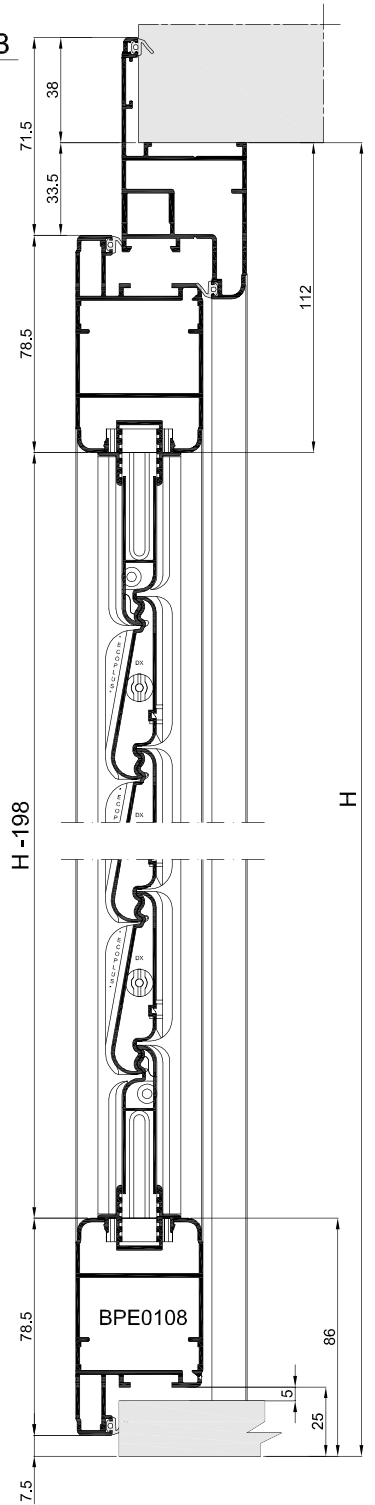
PERSIANA FINESTRA 1 ANTA TAGLIO 90°				
PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE0107	TELAIO "Z" TRAVERSO SUPERIORE	2	L + 76	45° / 45°
BPE0107	TELAIO "Z" MONTANTE	1 DX - 1 SX	H + 38	45° / 90°
BPE0108	ANTA TRAVERSO SUPERIORE	1	L - 67	45° / 45°
BPE0108	FASCIA DA 78,5	1	L - 238	45° / 45°
BPE0108	ANTA MONTANTE	1 DX - 1 SX	H - 42	45° / 45°
BPE0697	PORTA SPAZZOLINO	2	L - 224	45° / 45°

SEZIONE A-A





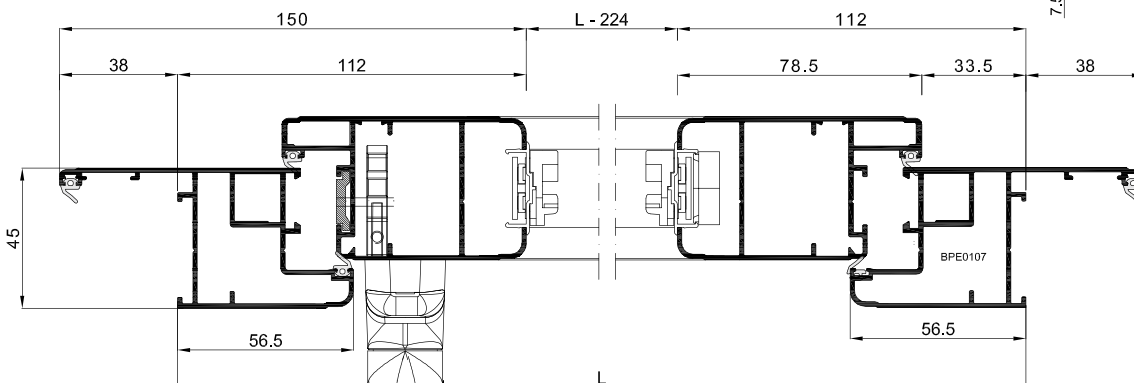
SEZIONE B-B

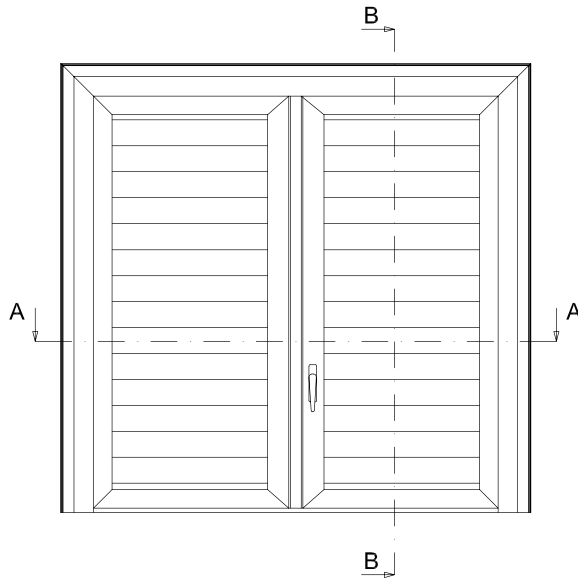


PERSIANA FINESTRA 1 ANTA

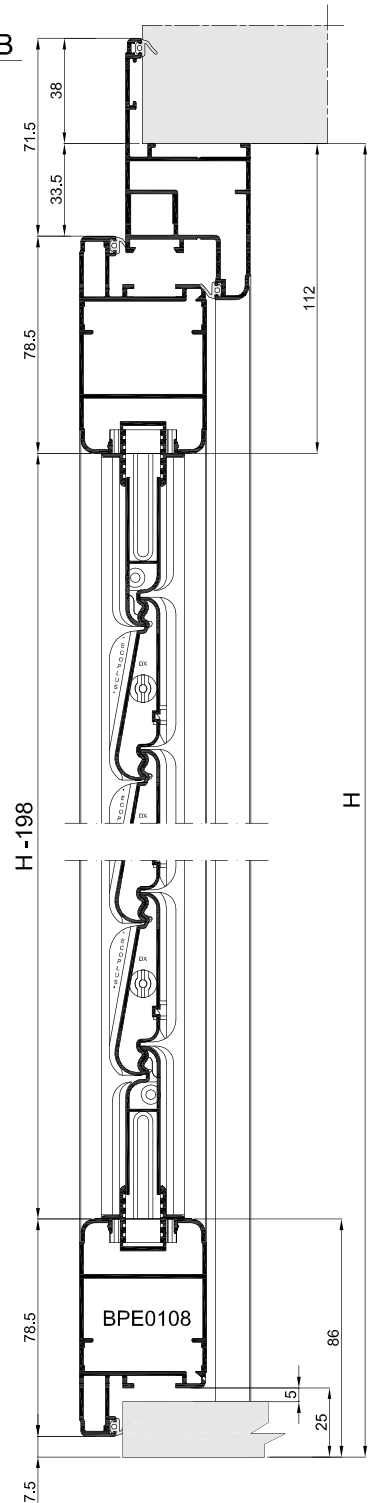
PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE0107	TELAIO "Z" TRAVERSO SUPERIORE	2	L + 76	45° / 45°
BPE0107	TELAIO "Z" MONTANTE	1 DX - 1 SX	H + 38	45° / 90°
BPE0108	ANTA TRAVERSO SUPERIORE E INFERIORE	2	L/- 67	45° / 45°
BPE0108	ANTA MONTANTE	1 DX - 1 SX	H - 41	45° / 45°

SEZIONE A-A





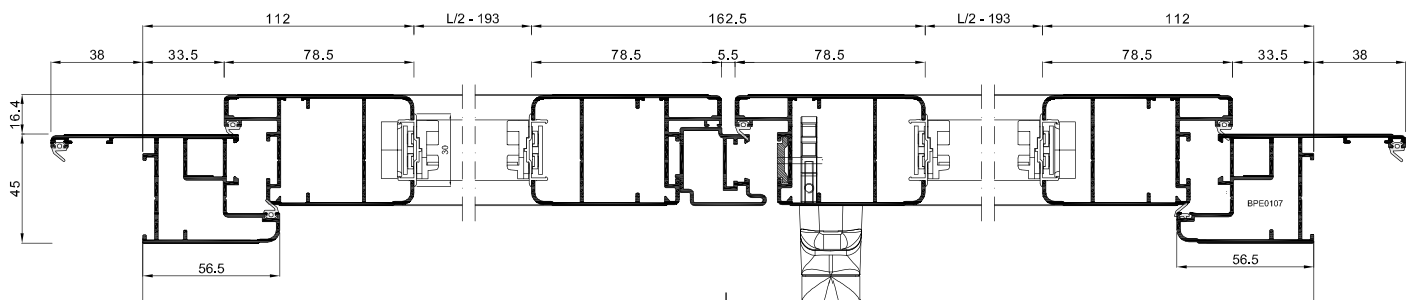
SEZIONE B-B

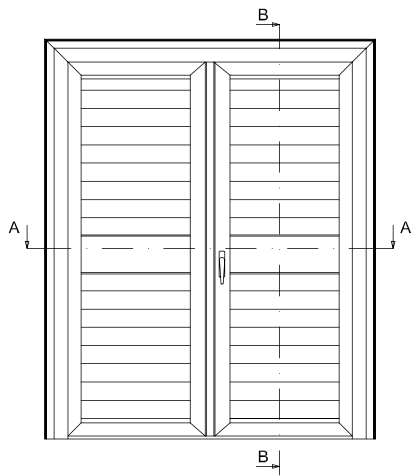


PERSIANA FINESTRA 2 ANTE

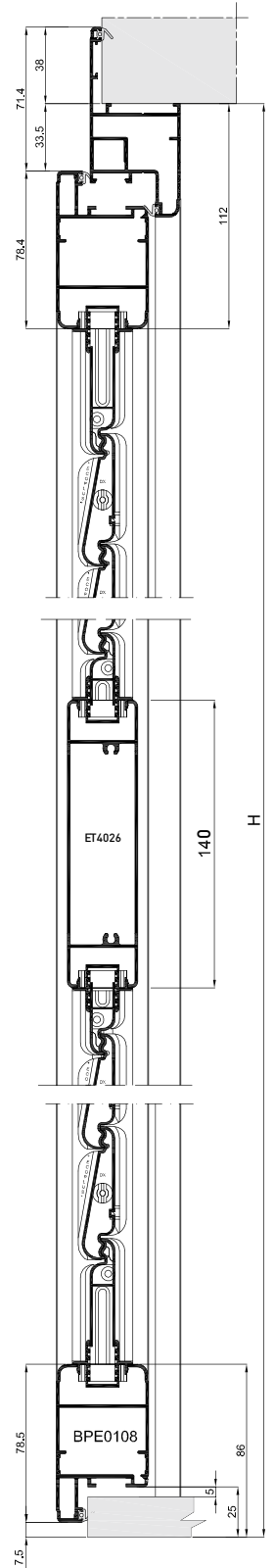
PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE0107	TELAIO "Z" TRAVERSO SUPERIORE	2	L + 76	45° / 45°
BPE0107	TELAIO "Z" MONTANTE	1 DX - 1 SX	H + 38	45° / 90°
BPE0108	ANTA TRAVERSO SUPERIORE E INFERIORE	4	L/2 - 36	45° / 45°
BPE0108	ANTA MONTANTE	2 DX - 2 SX	H - 41	45° / 45°
BPE0109	RIPORTO CENTRALE	1	H - 85	90° / 90°

SEZIONE A-A





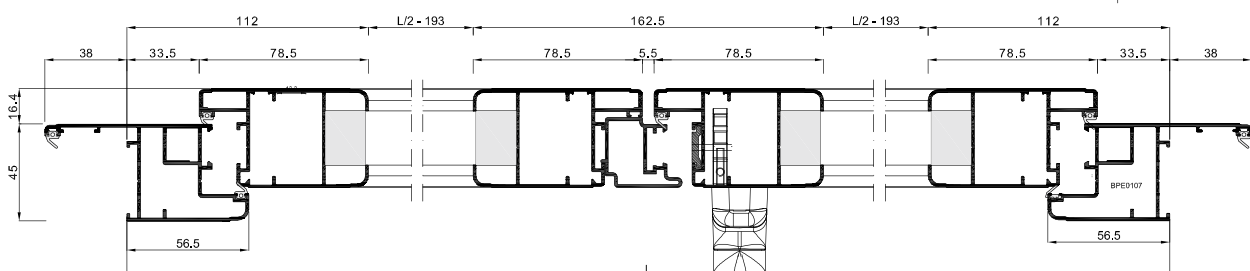
SEZIONE B-B



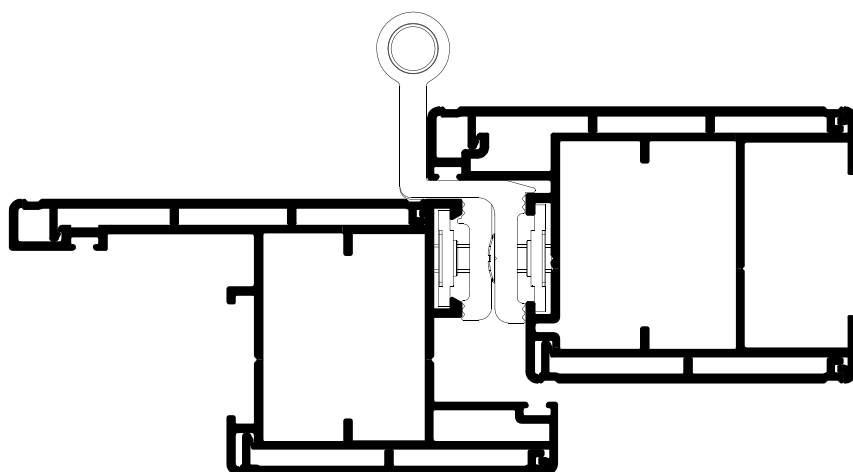
PERSIANA FINESTRA 2 ANTE

PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE0107	TELAIO "Z" TRAVERSO SUPERIORE	2	L + 76	45° / 45°
BPE0107	TELAIO "Z" MONTANTE	1 DX - 1 SX	H + 38	45° / 90°
BPE0108	ANTA TRAVERSO SUPERIORE E INFERIORE	4	L/2 - 36	45° / 45°
BPE0108	ANTA MONTANTE	2 DX - 2 SX	H - 41	45° / 45°
BPE0109	RIPORTO CENTRALE	1	H - 85	90° / 90°
ET4026	FASCIA DA 140 mm	2	L/2 - 193	90° / 90°

SEZIONE A-A

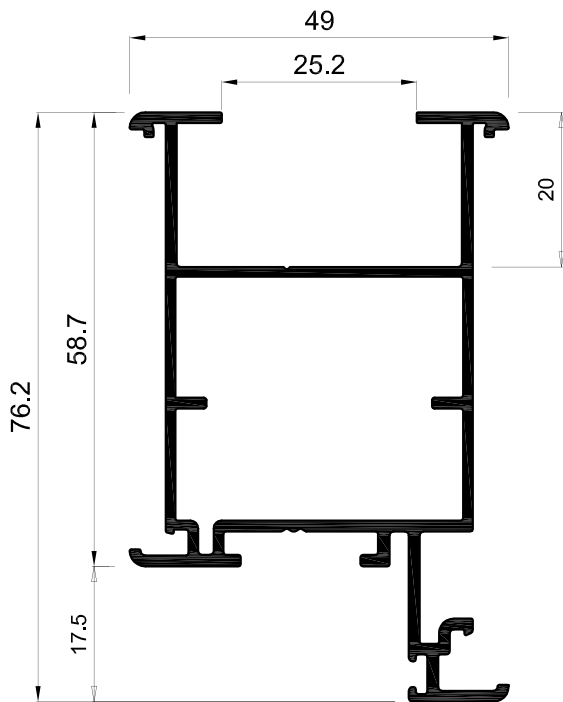


PERSIANA NOV'ANTA

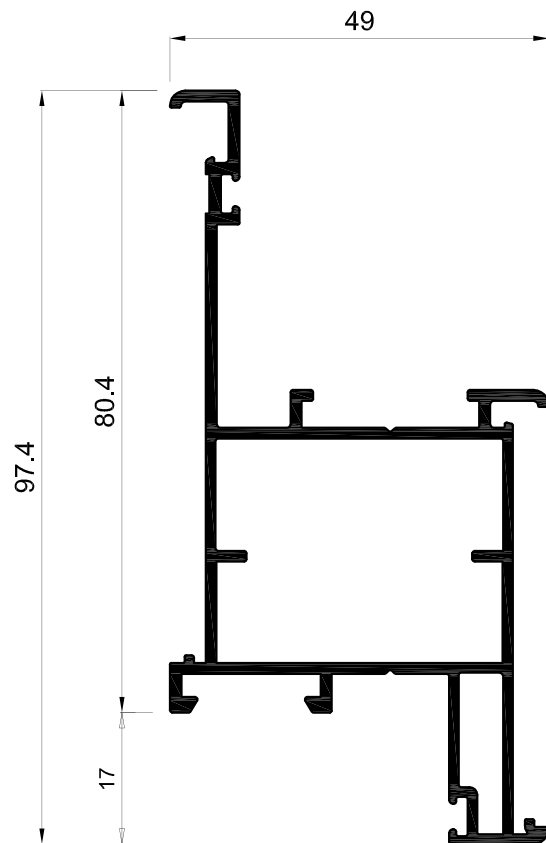


Edil Sider S.p.A.

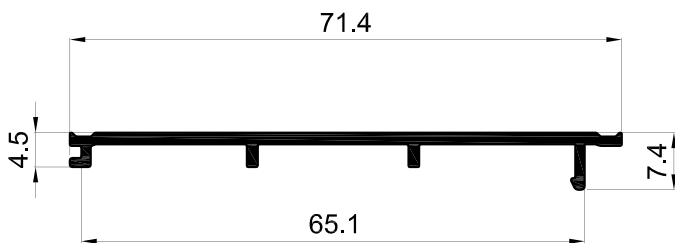
PERSIANA NOV'ANTA



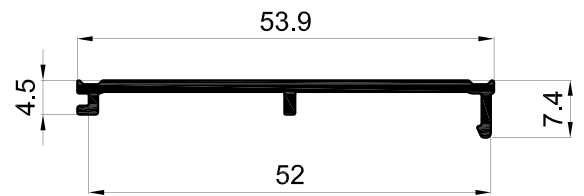
ANTA BPE1461
1.044 gr/ml



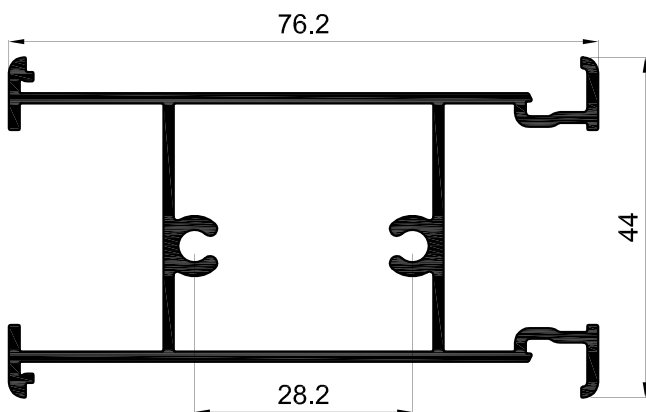
TELAIO BPE1462
1113 gr/ml



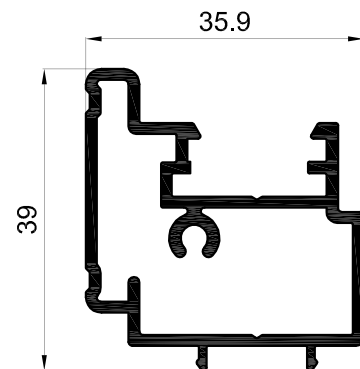
CARTELLINA ESTERNA BPE1463
342 gr/ml



CARTELLINA INTERNA BPE1464
259 gr/ml

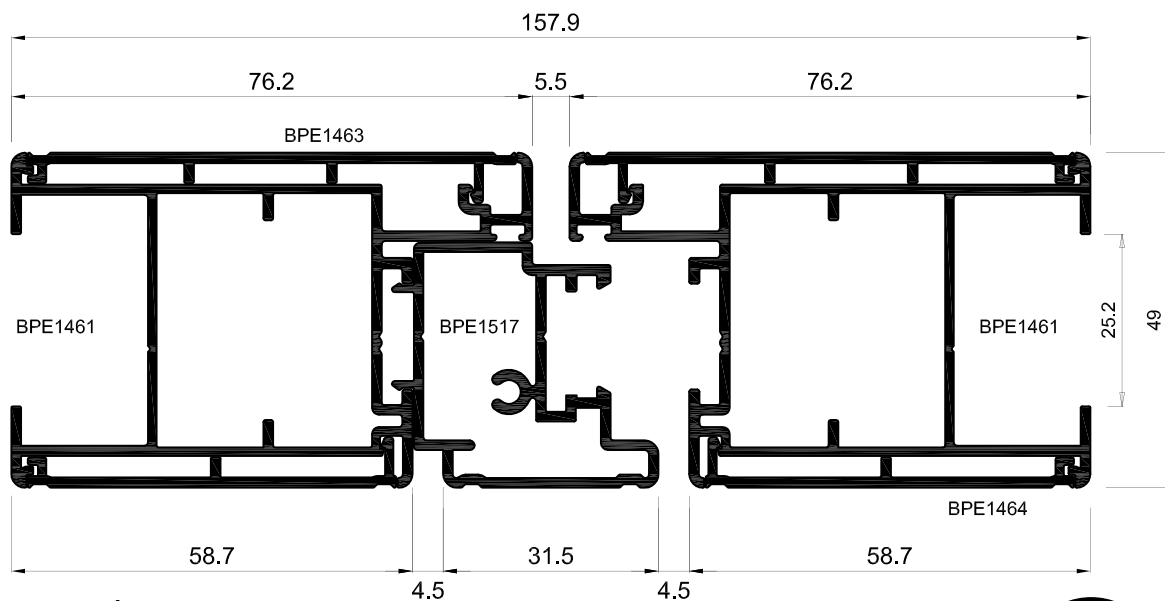
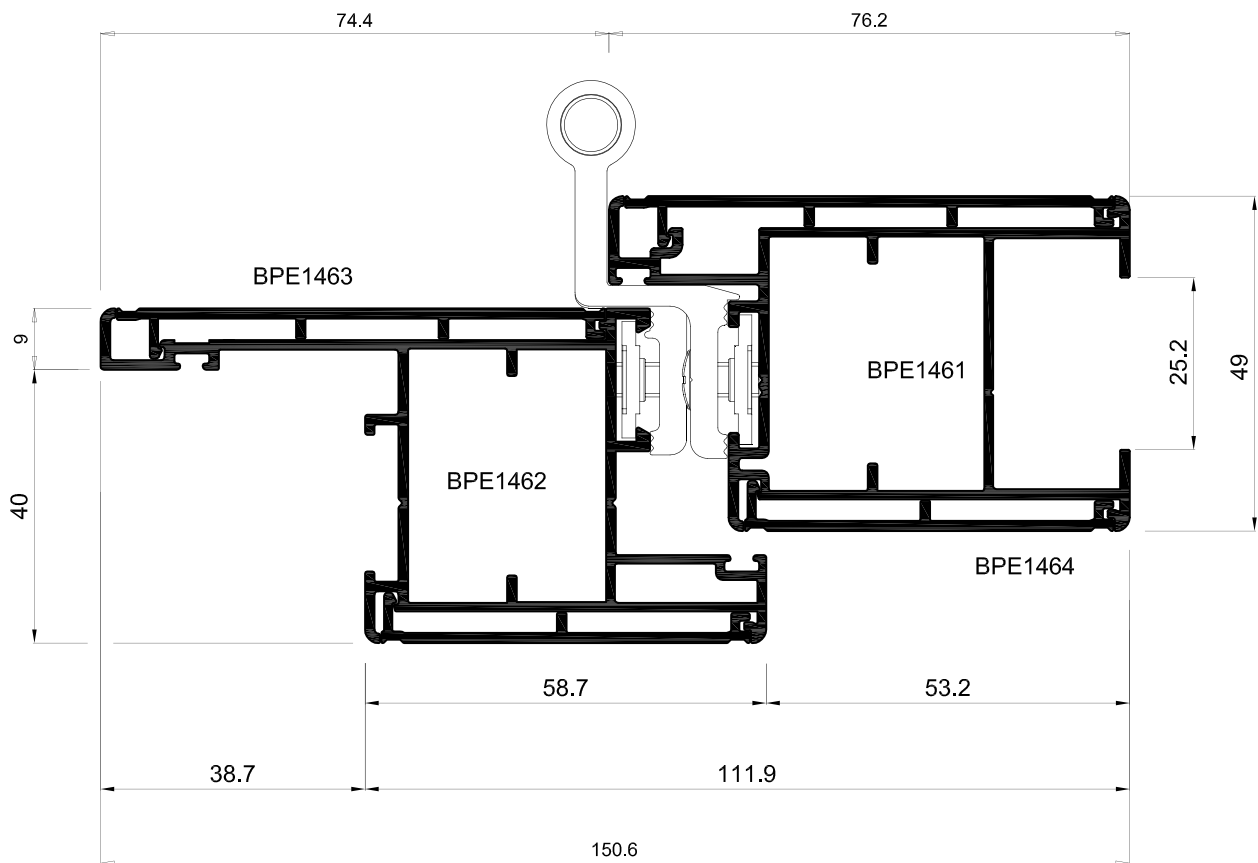


FASCIA BPE1516
1.053 gr/ml



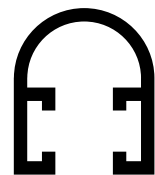
RIPORTO CENTRALE BPE1517
679 gr/ml

PERSIANA NOV'ANTA



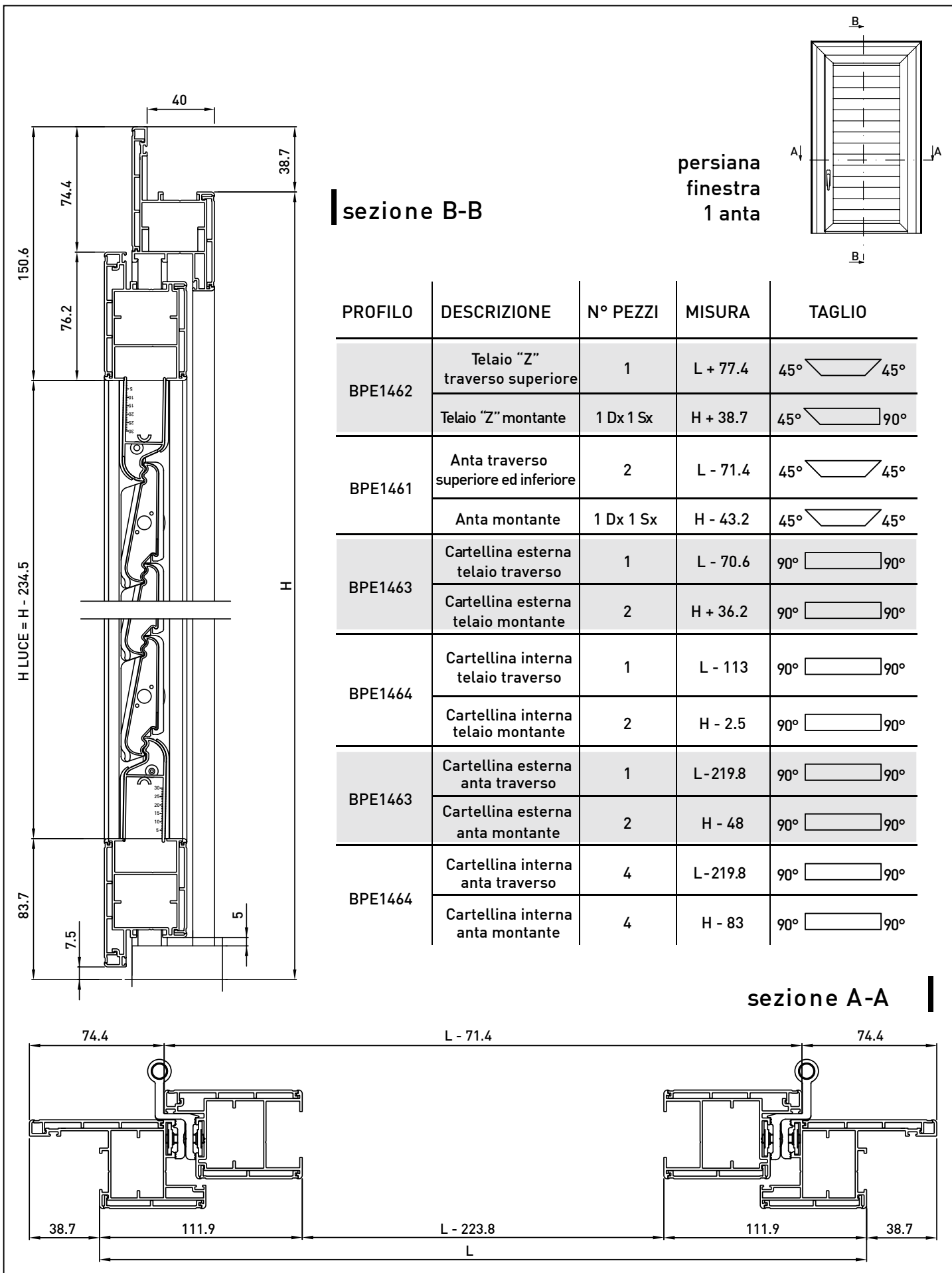
Accessori:

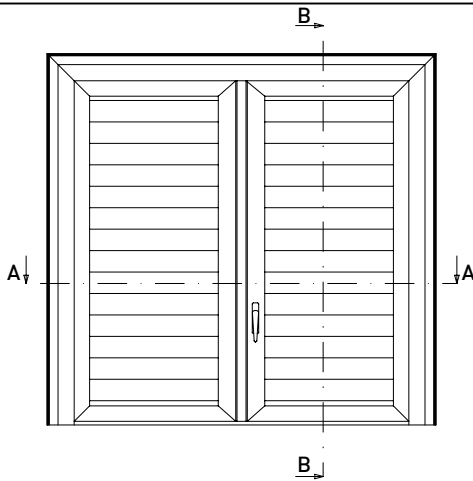
Squadretta	0421F/250
Guarnizione	03158
Cerniera alluminio	A8147.3(finitura)
Tappo riporto	TR90258
Tappo anta chiudi montante	TA90258
Tappo anti-intestatura	TF25UNI21
Cremonese	879.2(finitura)
Kit apertura esterna	1475.6
Ferramenta rustica pag. 135	



PLUTONE - ACP 4610
barra maniglia
per persiana

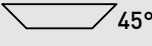
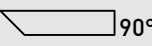
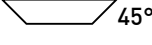
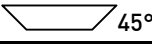

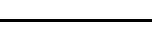


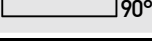
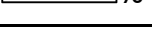
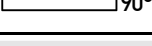
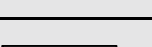

Ganci d'attacco alle lamelle
cod. ACP 4612

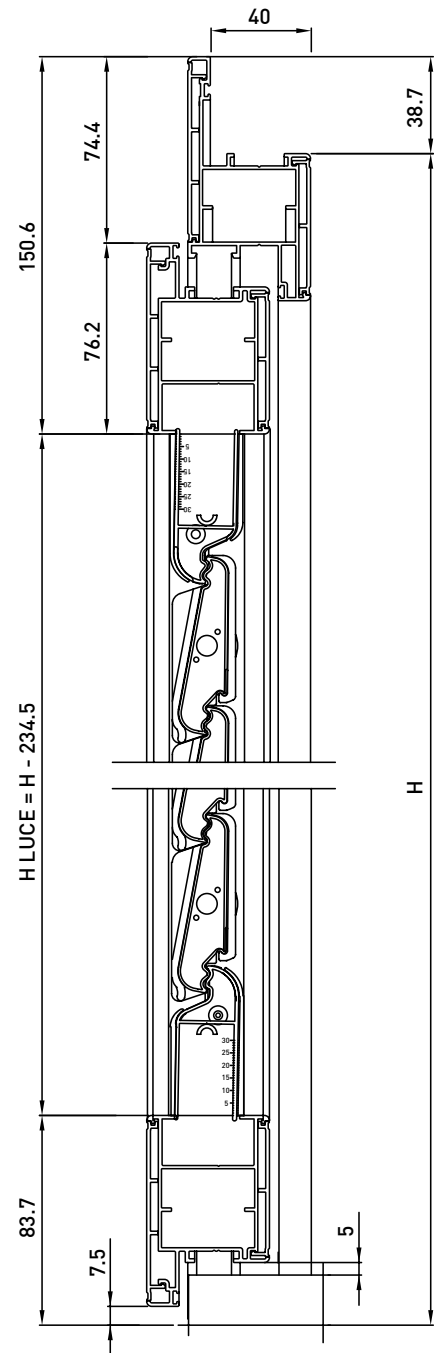




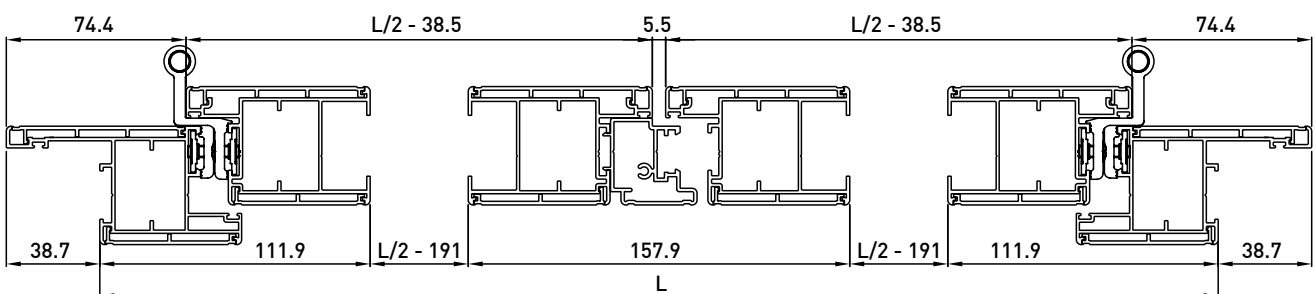
persiana
finestra
2 ante

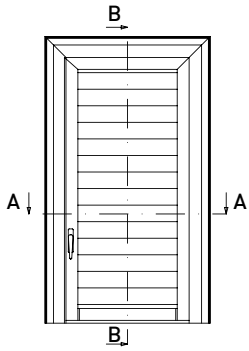
sezione B-B

PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE1462	Telaio "Z" traverso superiore	1	L + 77.4	45°  45°
	Telaio "Z" montante	1 Dx 1 Sx	H + 38.7	45°  90°
BPE1461	Anta traverso superiore ed inferiore	4	L/2 - 38.5	45°  45°
	Anta montante	2 Dx 2 Sx	H - 43.2	45°  45°
BPE1517	Riparto centrale	1	H - 88.2	90°  90°
BPE1463	Cartellina esterna telaio traverso	1	L - 70.6	90°  90°
	Cartellina esterna telaio montante	2	H + 36.2	90°  90°
BPE1464	Cartellina interna telaio traverso	1	L - 113	90°  90°
	Cartellina interna telaio montante	2	H - 2.5	90°  90°
BPE1463	Cartellina esterna anta traverso	4	L/2 - 186.5	90°  90°
	Cartellina esterna anta montante	4	H - 48	90°  90°
BPE1464	Cartellina interna anta traverso	4	L/2 - 186.5	90°  90°
	Cartellina interna anta montante	4	H - 83	90°  90°



sezione A-A

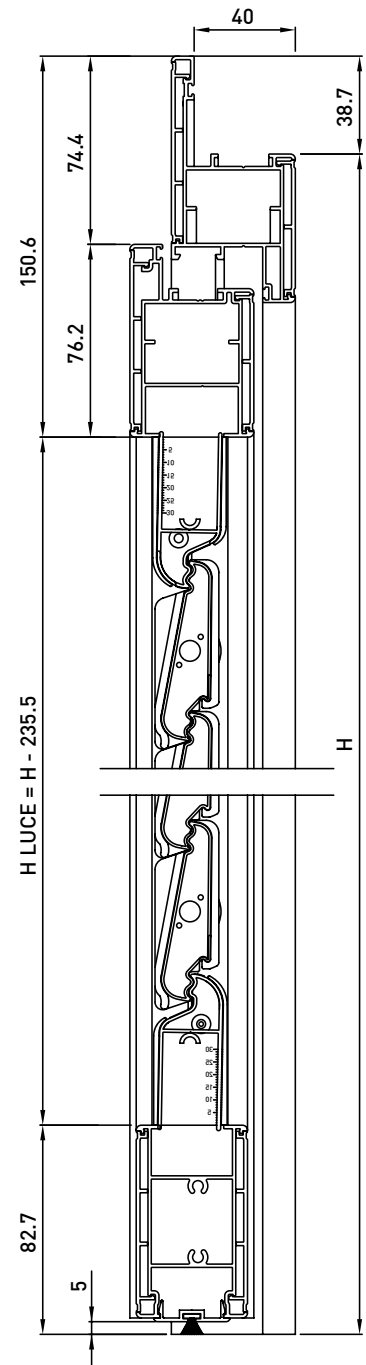




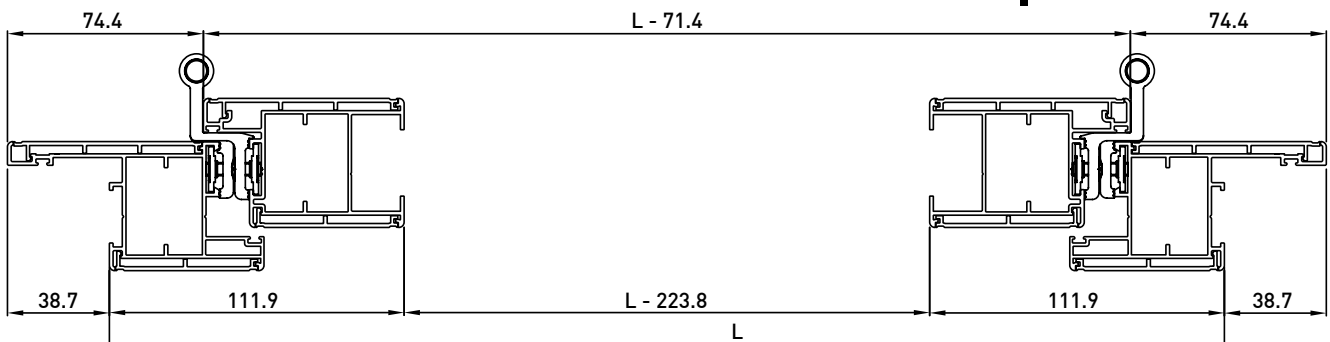
**persiana
finestra
1 anta**

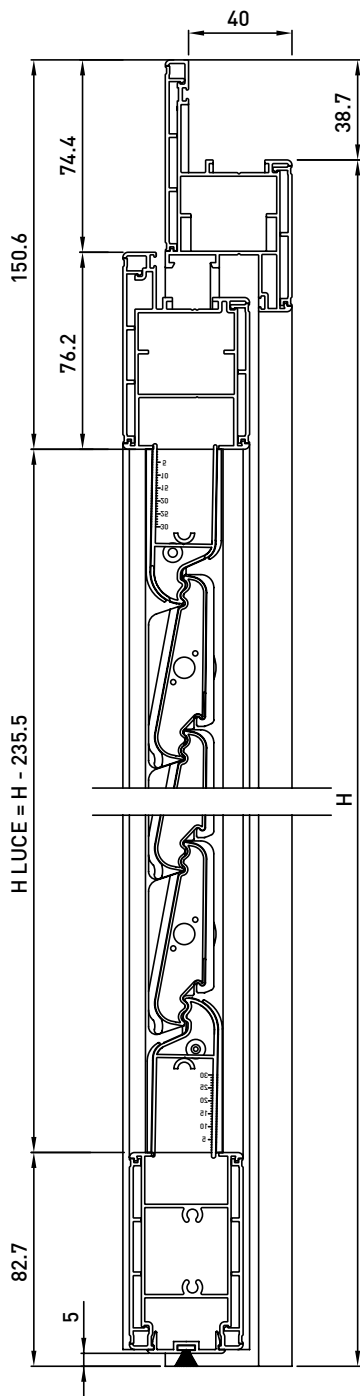
sezione B-B

PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE1462	Telaio "Z" traverso superiore	1	L + 77.4	45° 45°
	Telaio "Z" montante	1 Dx 1 Sx	H + 38.7	45° 90°
BPE1461	Anta traverso superiore	1	L - 71.4	45° 45°
	Anta montante	1 Dx 1 Sx	H - 47.2	45° 90°
BPE1516	Fascia da 76 mm	1	L - 223.8	90° 90°
BPE0697	Porta spazzolino	1	L - 223.8	90° 90°
BPE1463	Cartellina esterna telaio traverso	1	L - 70.6	90° 90°
	Cartellina esterna telaio montante	2	H + 36.2	90° 90°
BPE1464	Cartellina interna telaio traverso	1	L - 113	90° 90°
	Cartellina interna telaio montante	2	H - 2.5	90° 90°
BPE1463	Cartellina esterna anta traverso	1	L - 220	90° 90°
	Cartellina esterna anta montante	2	H - 44.8	90° 90°
	Cartellina esterna fascia da 76 mm	2	L - 223.8	90° 90°
BPE1464	Cartellina interna anta traverso	2	L - 220	90° 90°
	Cartellina interna anta montante	2	H - 67.1	90° 90°

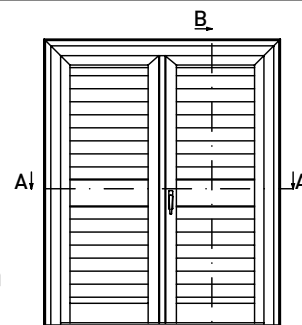


sezione A-A



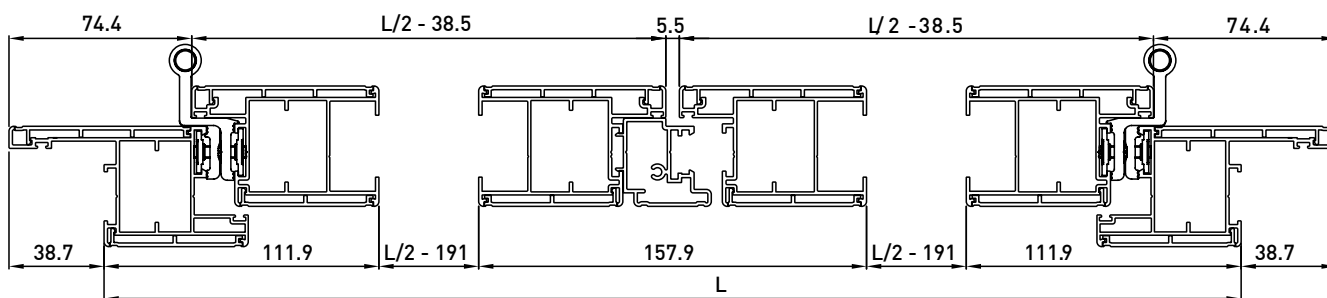


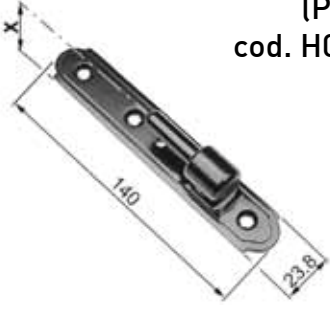
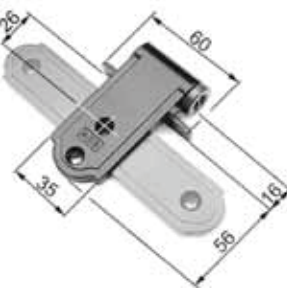
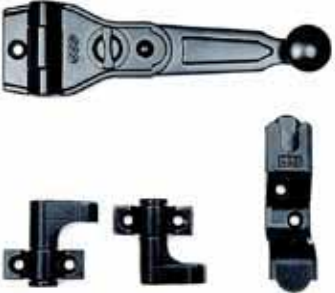


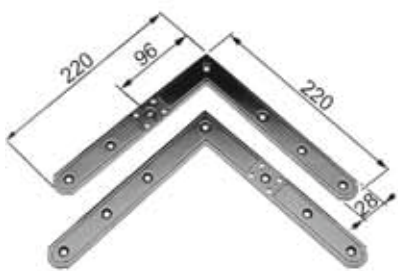

sezione A-A



sezione B-B
persiana portafinestra
2 ante

PROFILO	DESCRIZIONE	N° PEZZI	MISURA	TAGLIO
BPE1462	Telaio "Z" traverso superiore	1	L + 77.4	45° 45°
	Telaio "Z" montante	1 Dx 1 Sx	H + 38.7	45° 90°
BPE1461	Anta traverso superiore	2	L/2 - 38.5	45° 45°
	Anta montante	2 Dx 2 Sx	H - 47.2	45° 90°
BPE1517	Riparto centrale	1	H - 69.7	90° 90°
BPE1516	Fascia da 76 mm	1	L/2 - 191	90° 90°
BPE0697	Porta spazzolino	2	L/2 - 191	90° 90°
BPE1463	Cartellina esterna telaio traverso	1	L - 70.6	90° 90°
	Cartellina esterna telaio montante	2	H + 36.2	90° 90°
BPE1464	Cartellina interna telaio traverso	1	L - 113	90° 90°
	Cartellina interna telaio montante	2	H - 2.5	90° 90°
BPE1463	Cartellina esterna anta traverso	2	L/2 - 186.5	90° 90°
	Cartellina esterna anta montante	4	H - 49.6	90° 90°
BPE1464	Cartellina esterna fascia da 76 mm	4	L/2 - 191	90° 90°
	Cartellina interna anta traverso	2	L/2 - 186.5	90° 90°
	Cartellina interna anta montante	4	H - 67.1	90° 90°



<p>Cardine fisso con piastra da 24 mm</p> <p>(Per Alphacan cod. H00924.15.93)</p>  <p>cod. H00924.18.93</p>	<p>Spagnoletta confezione base per 1 anta</p>  <p>Nella confezione con maniglietta piccola e ridotta il fermo-maniglia è l'articolo cod. H00901.08.xx</p> <p>cod. H00903.07.93</p>																						
<p>Cerniera fissa per bandelle e squadri</p>  <p>cod. H00927.00.93</p>	<p>Spagnoletta confezione base per 2 ante</p>  <p>cod. H00903.09.93</p>																						
<p>Bandella verticale</p>  <p>cod. H00918.01.93</p>	<p>Perno di chiusura</p>  <p>cod. H00901.46.93</p>																						
<p>Squadri</p>  <p>cod. H00919.03.93 Sup.Sx/Inf.Dx cod. H00919.04.93 Sup.Dx/Inf.Sx</p>	<p>Asta di chiusura</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>codice</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>H00900.01.93</td><td>1000</td></tr> <tr><td>H00900.02.93</td><td>1200</td></tr> <tr><td>H00900.03.93</td><td>1400</td></tr> <tr><td>H00900.04.93</td><td>1600</td></tr> <tr><td>H00900.05.93</td><td>1800</td></tr> <tr><td>H00900.06.93</td><td>2000</td></tr> <tr><td>H00900.07.93</td><td>2200</td></tr> <tr><td>H00900.08.93</td><td>2400</td></tr> <tr><td>H00900.09.93</td><td>2600</td></tr> <tr><td>H00900.10.93</td><td>3200</td></tr> </tbody> </table>	codice	H	H00900.01.93	1000	H00900.02.93	1200	H00900.03.93	1400	H00900.04.93	1600	H00900.05.93	1800	H00900.06.93	2000	H00900.07.93	2200	H00900.08.93	2400	H00900.09.93	2600	H00900.10.93	3200
codice	H																						
H00900.01.93	1000																						
H00900.02.93	1200																						
H00900.03.93	1400																						
H00900.04.93	1600																						
H00900.05.93	1800																						
H00900.06.93	2000																						
H00900.07.93	2200																						
H00900.08.93	2400																						
H00900.09.93	2600																						
H00900.10.93	3200																						

Edil Sider S.p.A.

VIA B. CROCE, 26 ALCAMO (TP)
TEL. 0924.21588 FAX 0924.25500
SERVIZIOCLIENTI@EDILSIDERSPA.IT
WWW.EDILSIDERSPA.IT

