

SICURBLIN65

SERRAMENTI A BLINDATI



all.co

SERIE BREVETTATA

REV. 0/0

Giugno 2006

TRACCIA DI CAPITOLATO PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERRAMENTI REALIZZATI CON IL SISTEMA SICURBLIN 65 BLINDATI IN CLASSE "C".

Profilati

Estrusi in lega di alluminio EN AW 6060 (UNI EN 573-3:1996 e UNI EN 755-2:1999), stato di fornitura T5 (UNI EN 515:1996).
Tolleranza dimensionale e spessori conformi a UNI EN 12020-2:2002).

Acciaio balistico

- Acciaio balistico da blindatura: WEV K 700
- Durezza : HB 210

Caratteristiche tecniche

- Profondità telaio: 65 mm
- Profondità anta: 65÷72 mm
- Larghezza nodo centrale: 145 mm
- Sovrapposizione battente: 7 mm
- Fuga tra i profili: 5 mm
- Camera accessori: 31 mm
- Sistema di tenuta: A battente
- Altezza battuta vetro effettiva: 28 mm
- Vetro consigliato: 41 mm

- Tipo: attenersi rigorosamente ai certificati di prova.

Design: anta mobile con raggiatura esterna e modanatura interna con possibilità di inserire i fermavetri arrotondati.

Finitura superficiale.

La protezione dei profilati viene effettuata mediante ossidazione anodica con classe di spessore maggiore di 15 micron, oppure mediante verniciatura a polveri di poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno con spessore medio garantito di 60 micron per le parti principali in vista, in conformità con le disposizioni contenute nelle norme Europee UNI 10681:1998 e UNI 9983:1992, e nel rispetto delle procedure previste rispettivamente dai marchi di qualità Qualital: QUALANOD E QUALICOAT.

Guarnizioni.

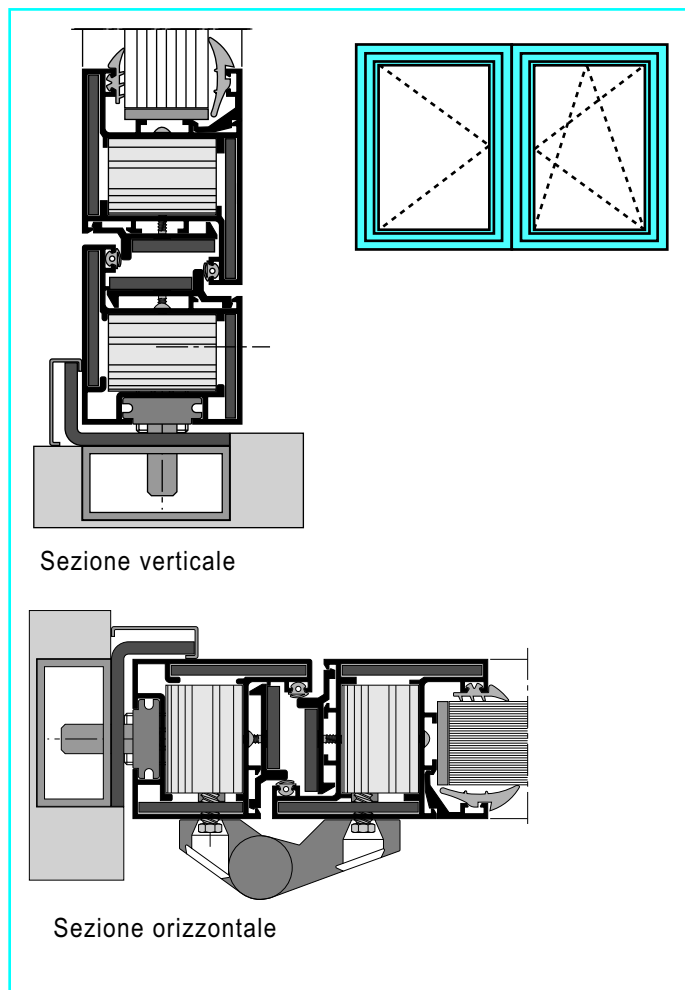
Le guarnizioni utilizzate per il sistema sono originali, studiate e prodotte a garanzia delle prestazioni del sistema stesso e rispondenti ai criteri indicati nelle norme Europee di riferimento UNI 3952:1998, UNI 9122:89, UNI 9122-2:1987, UNI 9729-1/4:1990.

Accessori.

Gli accessori utilizzati per il sistema sono originali, studiati e prodotti a garanzia delle prestazioni del sistema stesso e rispondenti ai criteri indicati nelle norme Europee e alle disposizioni normative Italiane di riferimento in materia di sicurezza (D.Lgs. 626 del 19/09/94 e D.L. 242 del 19/03/96).

Resistenza meccanica.

Il sistema e gli accessori sono resistenti alle sollecitazioni d'uso secondo i limiti stabiliti dalle norme Europee UNI 9158:1988 e UNI EN 107:1983.



Prestazioni.

- Il sistema SICURBLIN 65 è stato certificato alle armi da fuoco in classe C, secondo copia del certificato di prova qui allegato.

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 e 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, etc.). Il potere fonoisolante potrà essere quindi stimato con buona approssimazione, in base alla permeabilità all'aria del serramento e al potere fonoisolante del vetro. Secondo la classe di appartenenza dell'infisso (A1, A2, A3) si effettuano delle correzioni al potere fonoisolante del vetro sottraendo i valori di ΔR_w : per la classe A1 la perdita di isolamento rispetto al vetro in dB è $\Delta R_w > 8$; per la classe A2 è $2 - \Delta R_w < 5$; per la classe A3 è $\Delta R_w < 2$. Le norme di riferimento sono le: UNI 8204, UNI 7170, UNI 7959, UNI 8270/3 = ISO 140/3, UNI 7979/00.

Isolamento termico.

- La scelta della prestazione di isolamento termico deve essere operata in base alle esigenze di risparmio energetico secondo la legge 10/91, e alle esigenze di benessere ambientale con riferimento alla norma UNI 10345. Si può calcolare la trasmittanza termica del serramento a partire dai valori di trasmittanza dei profili e della vetratura secondo il pr. EN 30077 con la formula:

$$U_w = (A_g U_g + A_f U_f + L_g \gamma_1) / (A_g + A_f)$$

Resistenza meccanica.

- Il sistema e gli accessori saranno resistenti alle sollecitazioni d'uso secondo i limiti stabiliti dalle norme UNI 9158 (88-02) e UNI EN 107/00 (83-03).

Pulibilità.

- Per mantenere il più possibile inalterate nel tempo le superfici anodizzate o verniciate, è necessario che le stesse vengano opportunamente pulite con i prodotti adatti. Le caratteristiche di tali prodotti assieme alla frequenza di pulizia da adottare sono definite nei progetti di norma UNIMET E12.04.270.0 ed E12.04.277.0.

Certificazioni.

- Sarà possibile richiedere al costruttore dei serramenti o in mancanza al produttore dei profilati, delle riproduzioni in fotocopia di certificazioni di prove di laboratorio relative a determinate prestazioni.

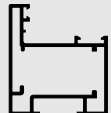
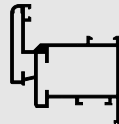
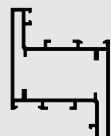
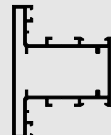
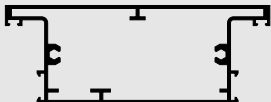
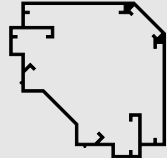
Traccia per capitolato tecnico per serramenti blindati realizzati con SICURBLIN 65

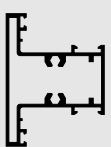
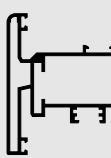
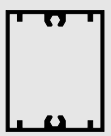
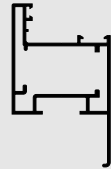
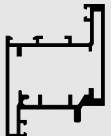
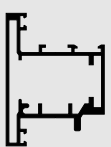
Fornitura e posa in opera di serramenti realizzati con il sistema SICURBLIN 65 blindato. I profilati sono estrusi in lega di alluminio 6060 (UNI 9006/1), stato di fornitura T5, tolleranza dimensionali e spessori secondo la norma UNI 3879. Le parti in blindatura dovranno essere realizzate con acciaio di tipo balistico tipo WEV K 700, con durezza HB > 210.

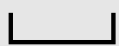
Il telaio fisso dovrà avere profondità totale 65 mm. Il telaio mobile avrà profondità di 65 mm. Saranno certificati solo ed esclusivamente gli infissi realizzati in conformità del certificato di prova qui allegato.

L'utilizzo di acciai con caratteristiche di durezza e resistenza inferiori al WEV K 700 comporterà la nullità dei certificati di prova, i piatti in acciaio dovranno essere tagliati secondo gli schemi riprodotti a catalogo. La posa in opera del serramento deve avvenire conformemente alle sezioni tipo, con gli appositi accessori di ancoraggio.

Il telaio dovrà essere protetto in corrispondenza dell'attacco al muro con acciaio della stessa qualità di cui sopra. Nel traverso inferiore fisso dovranno essere effettuate delle asolature per lo scarico dell'acqua. Nelle traverse mobili inferiori e superiori, nelle quali è alloggiato il vetro, dovranno essere praticati due fori di areazione per la zona perimetrale sottovetro. Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli originali prodotti per la serie. La protezione e la finitura dei profilati di alluminio potranno essere effettuate con anodizzazione di spessore minimo 15 micron (UNI 4522-66), o verniciatura a polveri poliesteri termoindurenti e polimerizzati in forno a temperatura compresa tra 185 °C e 195 °C, effettuata con impianti di verniciatura verticali tipo K10 a 10 passaggi con fosfocromazione gialla, negli spessori richiesti compresi tra 30 e 60 microns, nel rispetto delle norme QUALICOAT.

PROFILO VZ	SEZIONE 	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	P.E. mm	OX mm	JX JY cm ⁴	PAG. n°
vz 4101		TELAIO PARI	1780	364	699	31,2 37,3	1
vz 4102		ANTA FINESTRA SORMONTO	1877	422	754	27,7 45,3	2
vz 4103		ZETA ANTA REVERSIBILE	1900	440	771	38,9 41,7	1
vz 4104		TI ANTA REVERSIBILE	1844	446	766	39 48,8	1
vz 4105		RIPORTO BATTUTA battuta 30 mm	481	136	136	0,17 4,1	3
vz 4106		FASCIA/ZOCCOLO	3362	568	1169	81 376	3
vz 4107		FERMAVETRO vuoto 56 mm finestra vuoto 46 mm porte	339	104	104		5
vz 4108		FERMAVETRO vuoto 42 mm finestra vuoto 35 mm porte	468	140	140		5
vz 4109		FERMAVETRO vuoto 32 mm finestra vuoto 25 mm porte	503	160	160		5
vz 4110		ANGOLO VETRINA	3480	468	1221	252 252	4

PROFILO vz	SEZIONE 	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	P.E. mm	OX mm	JX JY cm ⁴	PAG. n°
vz 4111		INVERSIONE BATTUTA	1186	236	402	7,9 14,3	4
vz 4112		TI PER FISSI	2020	406	763	40,4 38,3	3
vz 4113		TI ANTA FINESTRA SORMONTO	2268	501	905	46,5 49	2
vz 4114		FERMAVETRO vuoto 37mm finestra vuoto 30mm porte	490	150	150		5
vz 4115		ANGOLO VETRINA arrotondato	2560	316	821	71,7 71,7	4
vz 4116		PORTASPAZZOLINO SOTTOZOCCHO	414	167	167	0,02 6,5	3
vz 4117		TUBOLARE 65x80	2030	290	662	77,2 42,6	4
vz 4118		TELAIO ZETA battuta 35mm	1950	438	775	46,7 45	1
vz 4119		ZETA ANTA COMPLANARE	2228	410	779	49,4 46,4	2
vz 4120		TI ANTA COMPLANARE	2228	410	779	49,4 44,7	2

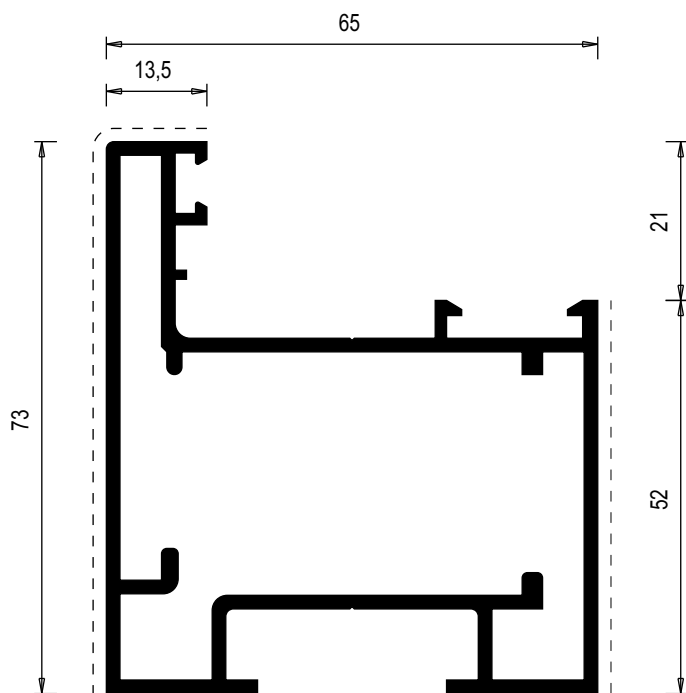
PROFILO vz	SEZIONE 	DESCRIZIONE	PESO gr/ml	P.E. mm	OX mm	JX JY cm ⁴	PAG. n°
vz 4121		RIPORTO applicazione vz4106 su vz4102	344	141	141	0,9 1,7	4
vz 2567		U di compensazione	575	216	216	0,7 14	3
vz 3190		RIPORTO per porte interne	413	172	172	1 1,6	4

N.B. Il peso dei profili è calcolato con riferimento alle quote nominali

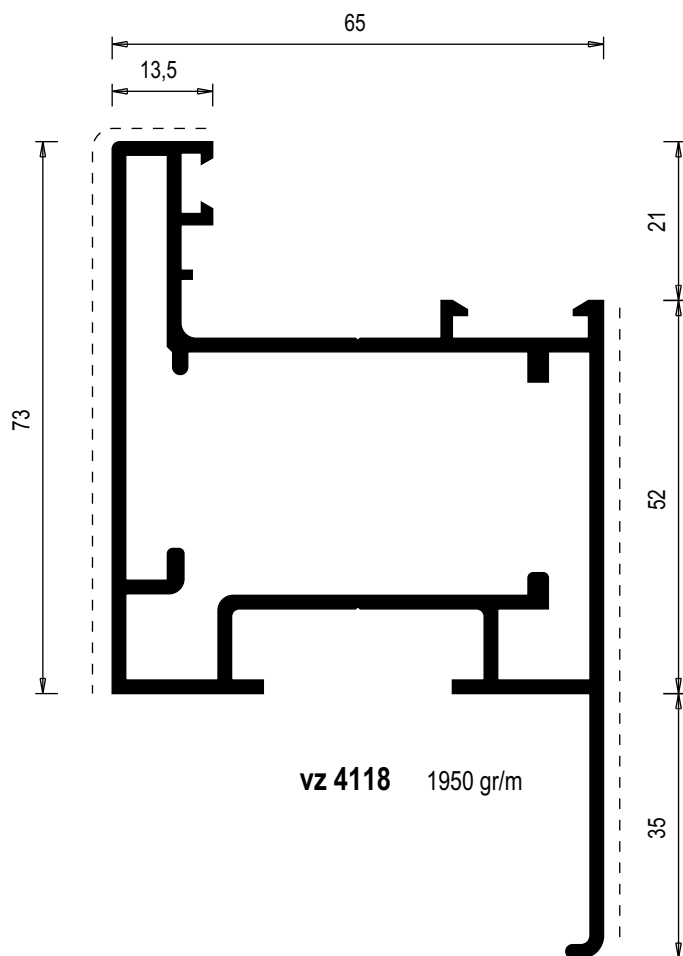
CLASSIFICA DELLE ARMI DA SPARO PORTATILI (da pugno e da spalla)

Classe	Energia in J	Tipo	Arma	Calibro	Proiettile		Note
					massa gr	velocità m/s	
A	- 500		- Pistola Beretta mod. 34 - Colt mod. 1911	9 corto 45 ACP	6 14,9	300 250	275 J 475 J
B	- 1000		- Revolver S.W. 357M - Revolver (parabellum)	9 9	10,2 8	426 416	950 J 790 J
C	- 1500		- Revolver 44M - Carabina Winchester	11,2 7,62	15,2 7,2	450 600	1500 J 1320 J
D	- 2000		- Kalashnikov	7,62	7,9	700	1936 J
E	- 3300		- Fucile Automatico leggero - G3 Nato	7,62 7,62	9,45 9,25	842 800	3300 J 3024 J
F	- 3200		- Fucile Automatico leggero	7,62	9,75	810	3200 J

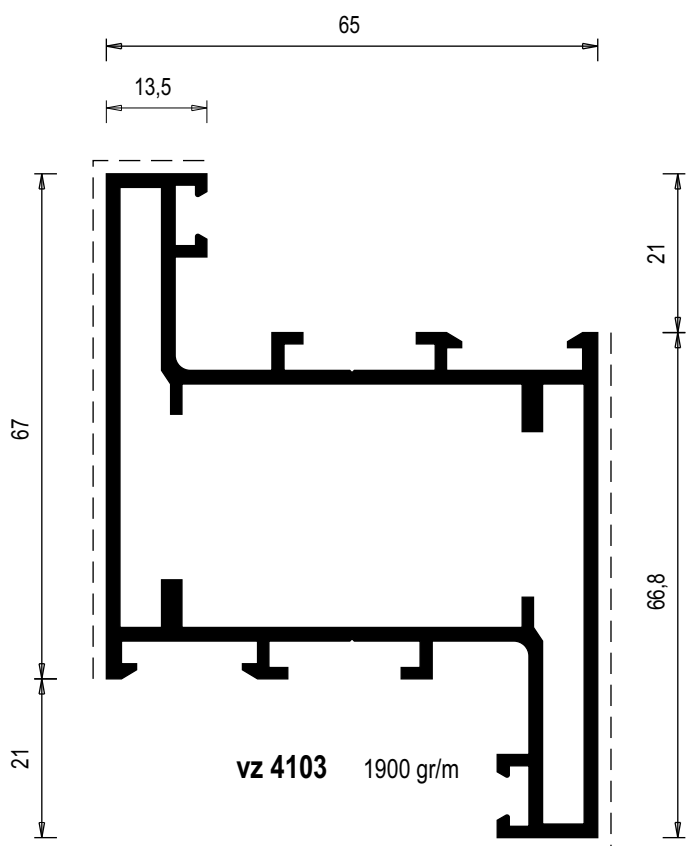
Il sistema è in possesso di certificazioni rilasciate dal
Balipedio Nazionale di Gardone Valtrompia - Brescia - Italy



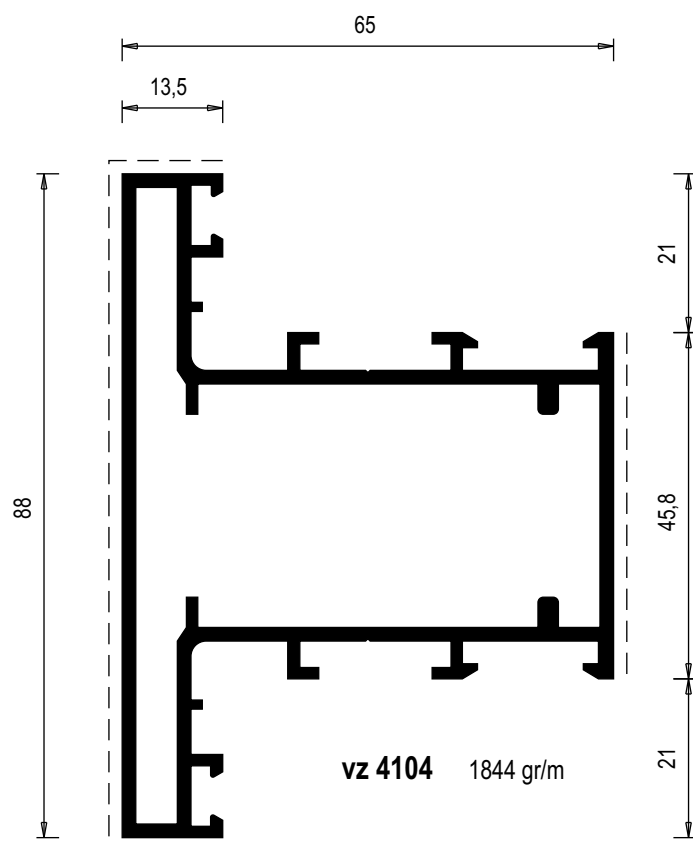
vz 4101 1780 gr/m



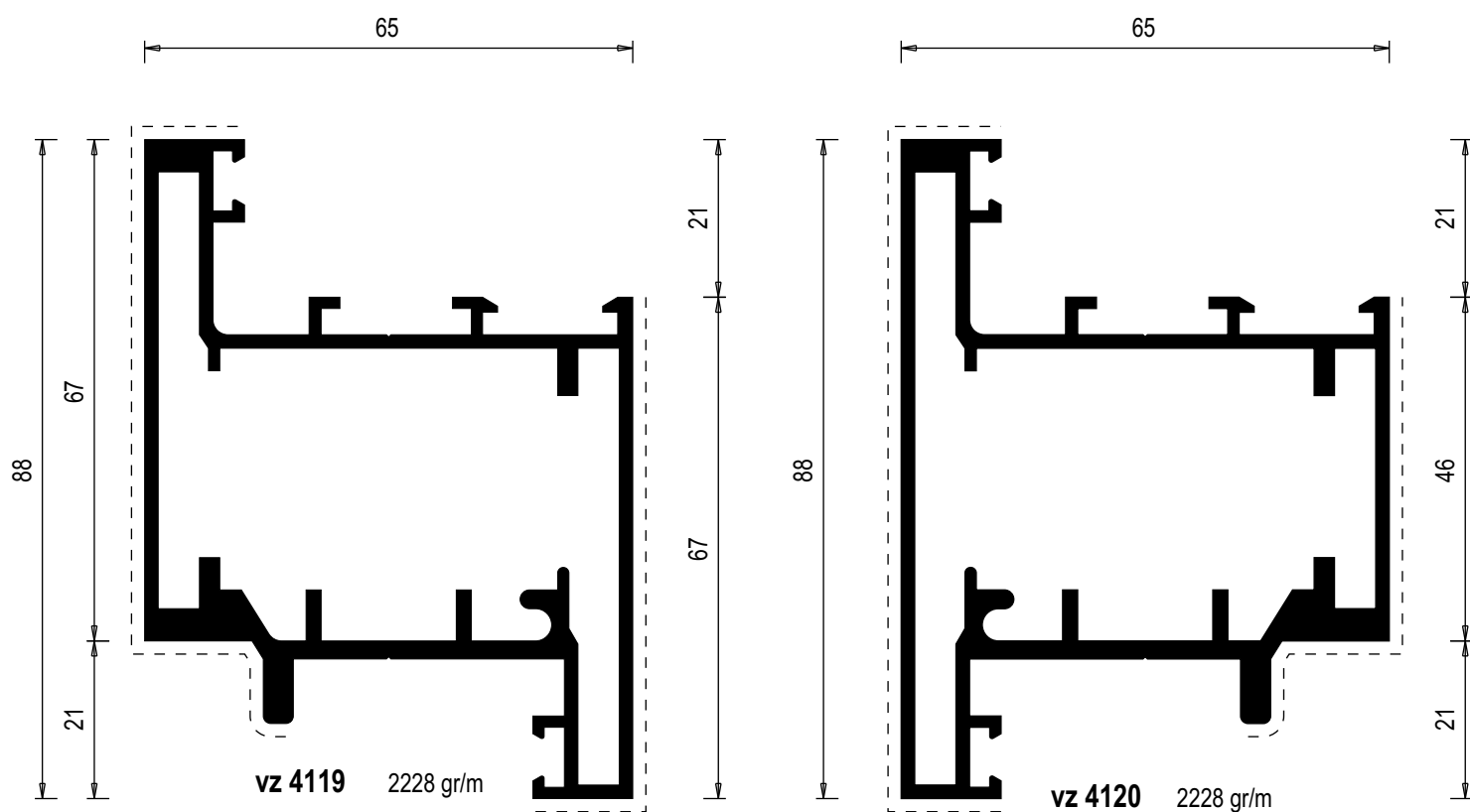
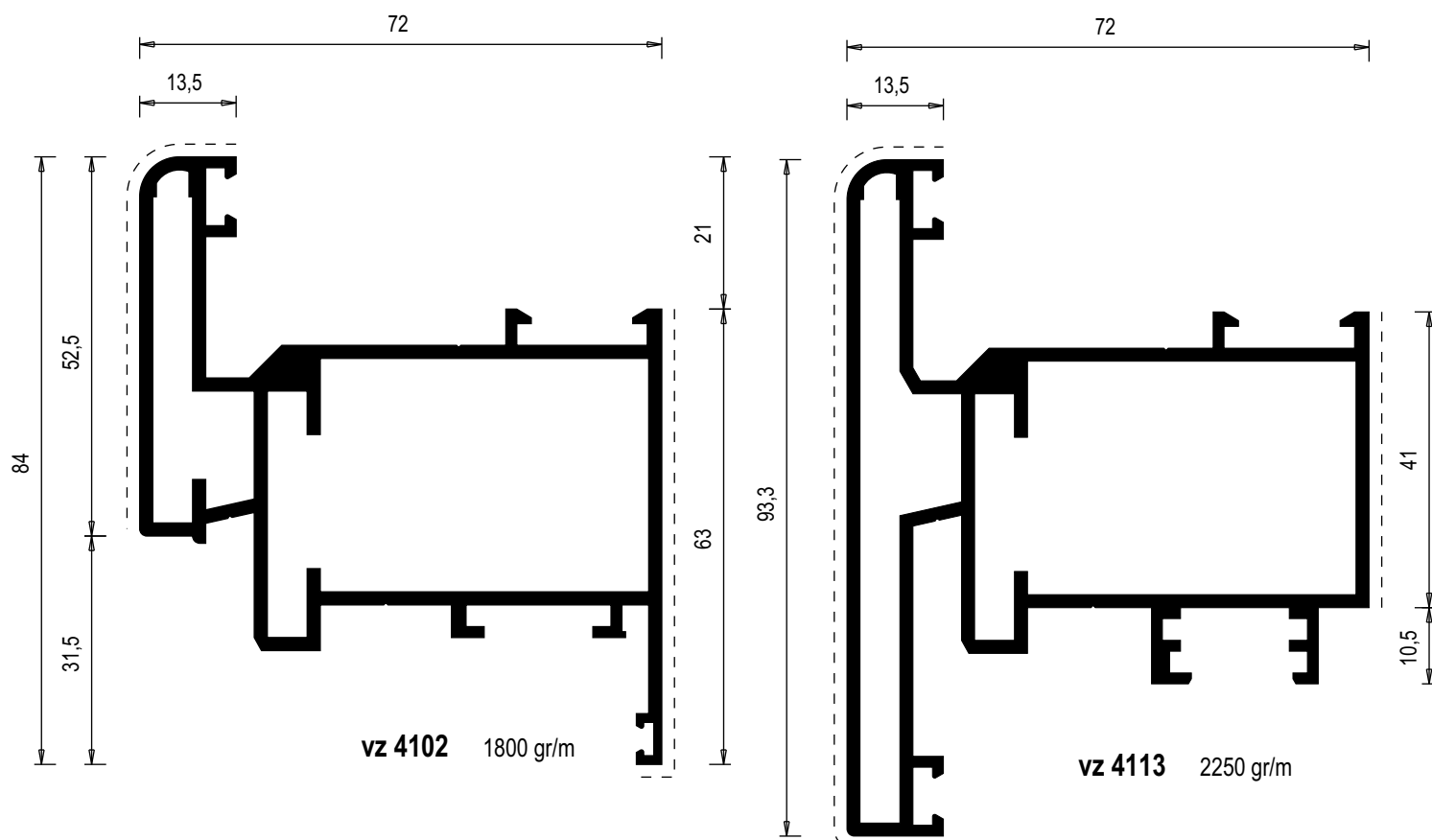
vz 4118 1950 gr/m

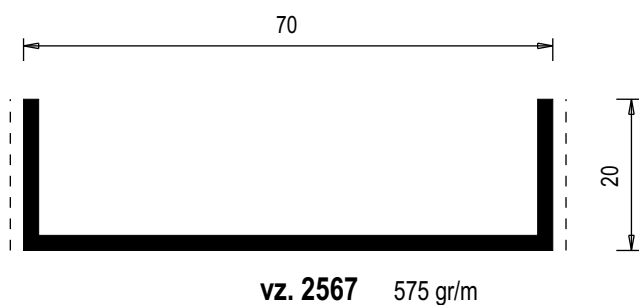
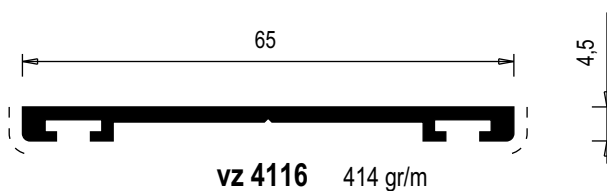
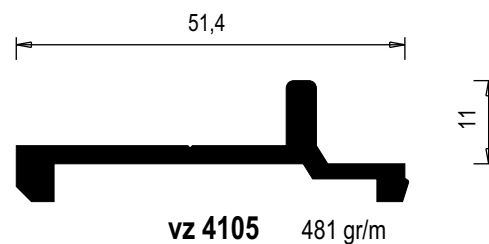
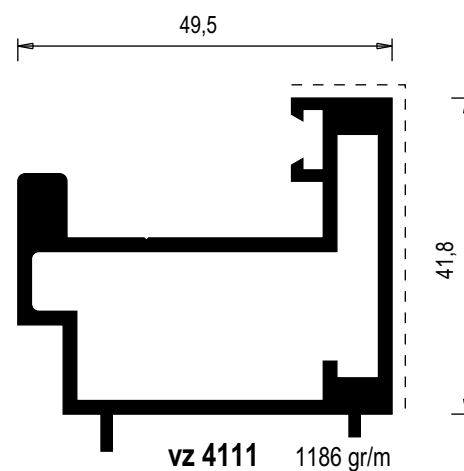
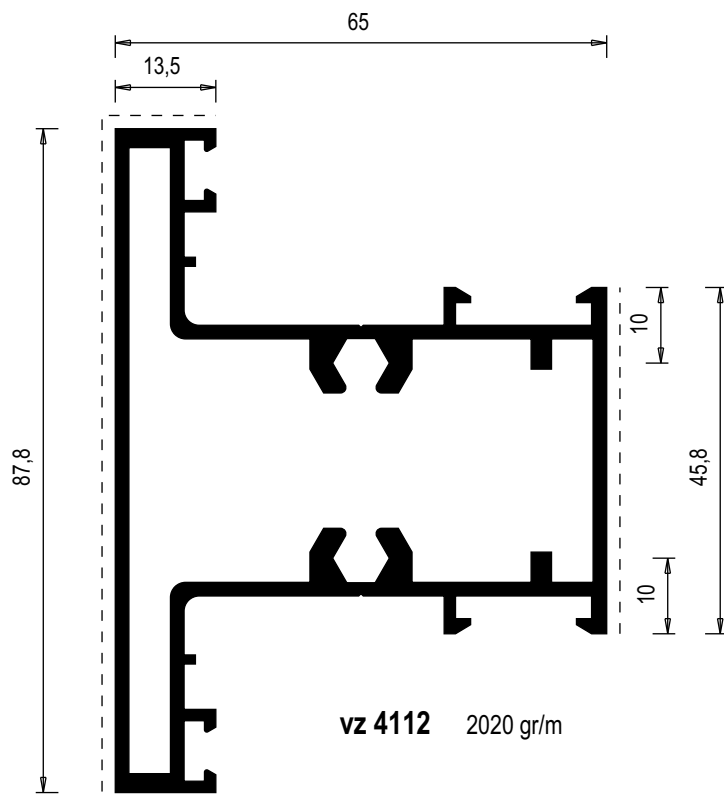
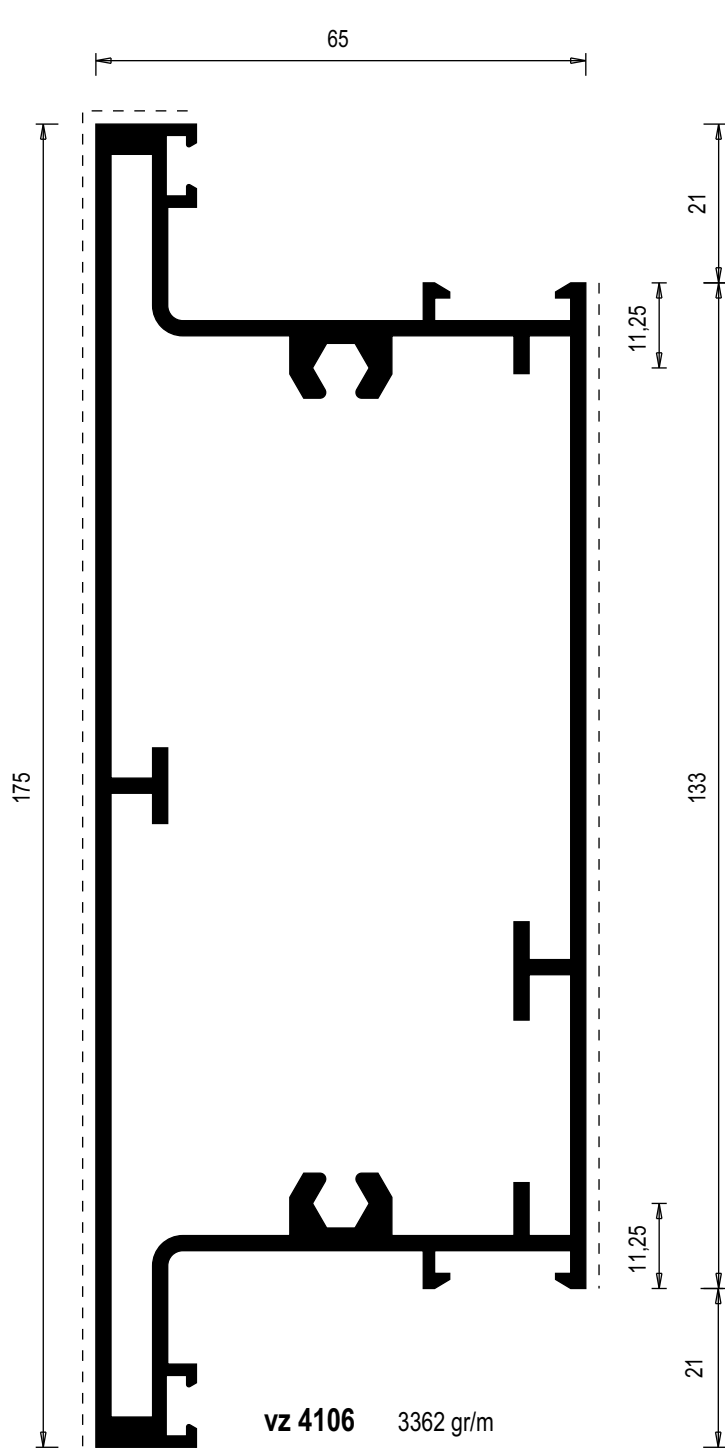


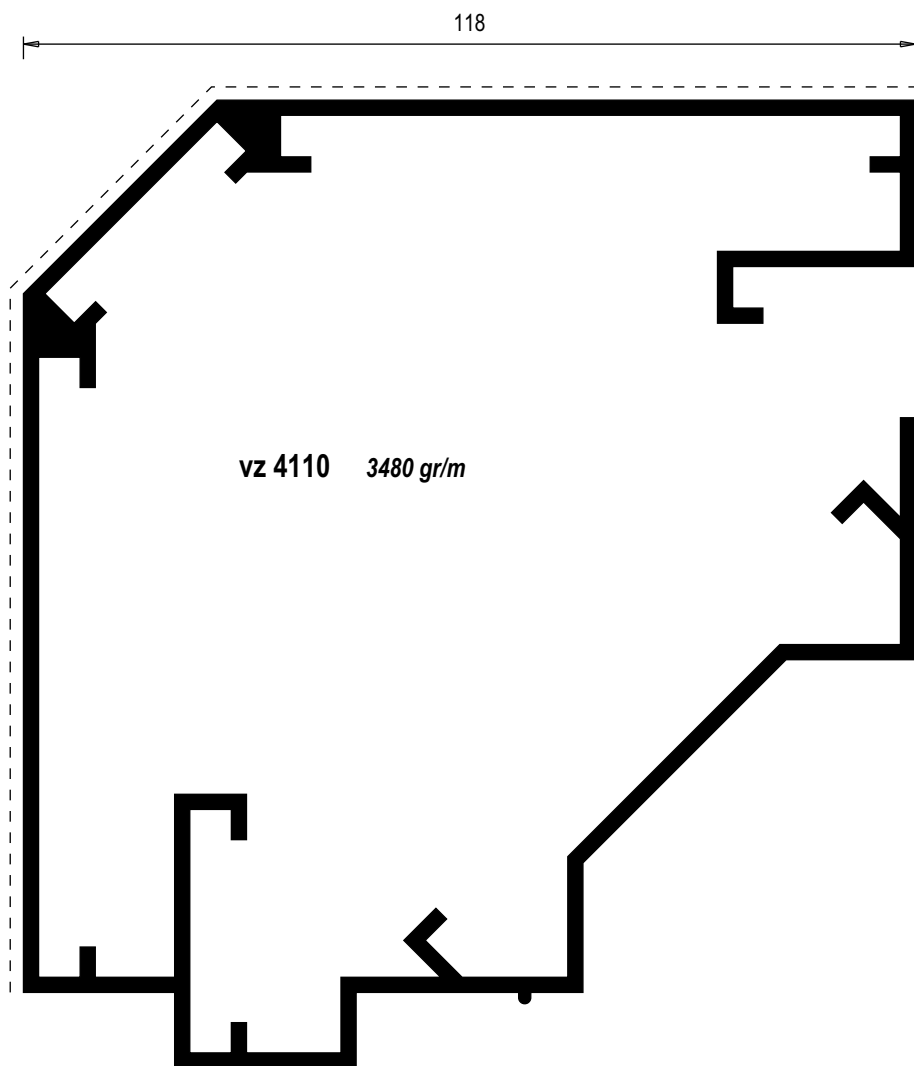
vz 4103 1900 gr/m



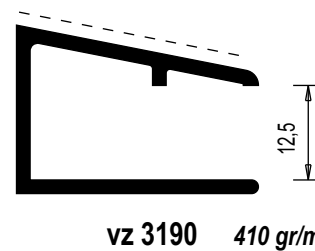
vz 4104 1844 gr/m



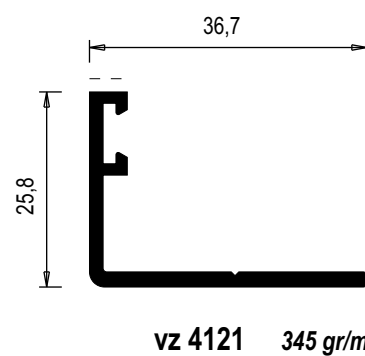




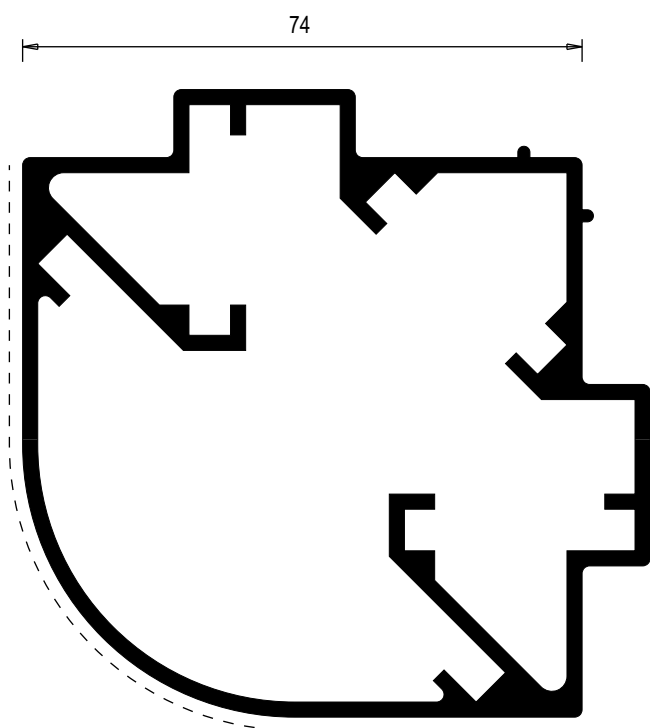
vz 4110 3480 gr/m



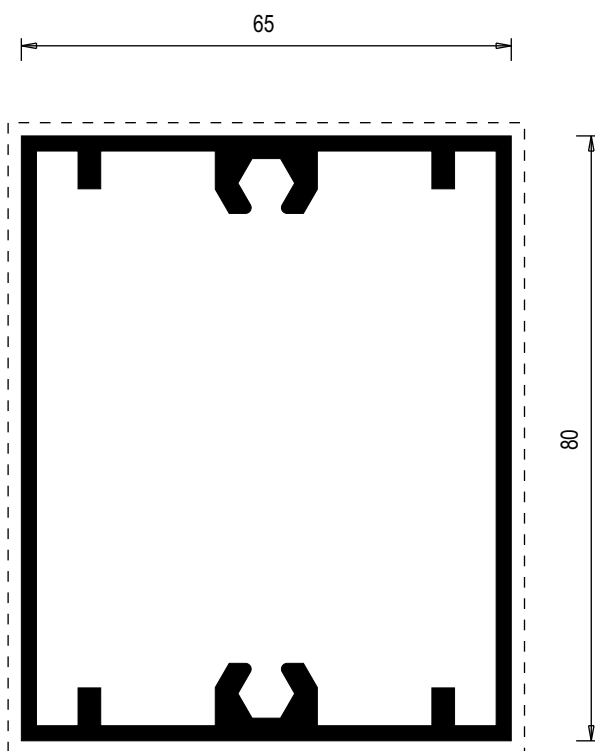
vz 3190 410 gr/m



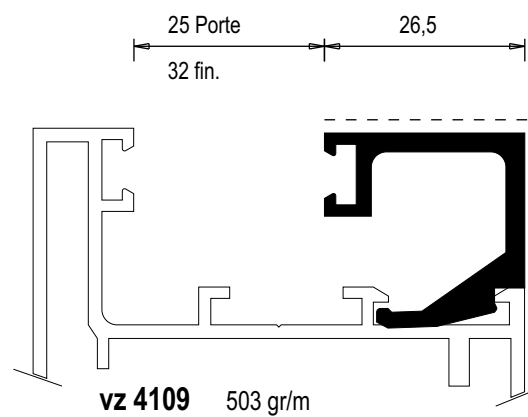
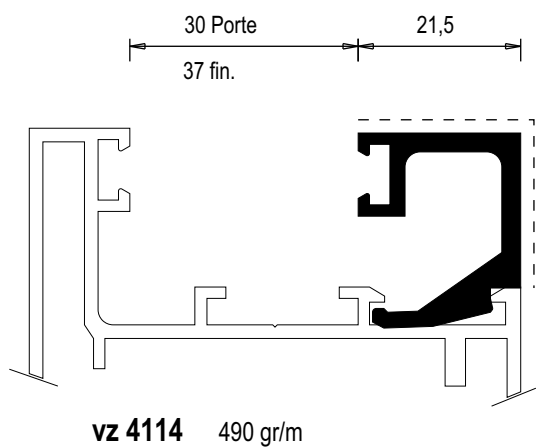
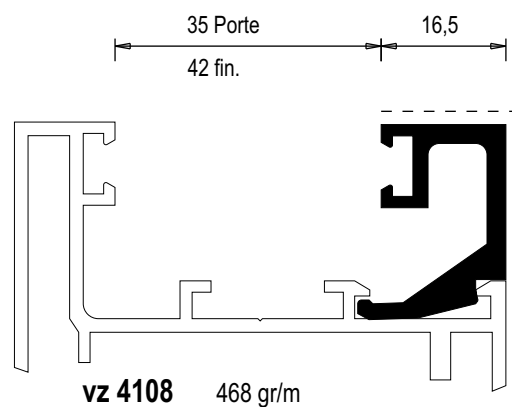
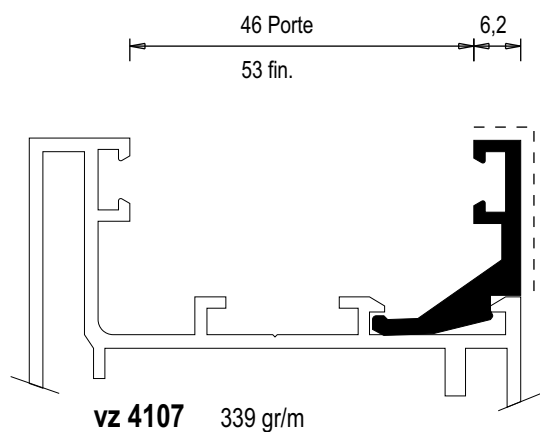
vz 4121 345 gr/m



vz 4115 2560 gr/m



vz 4117 2030 gr/m



E' possibile inserire tutti i fermavetri della serie EXPORT 45/50

CODI		DESCRIZIO
APE	EPC 153	DISPOSITIVO DI CHIUSURA VASISTAS
APE	EPF 148	SQUADRETTA PER TELAI FISSI E MOBILI TIPO LEGGERO
APE	EPF 149	COPPIA DI SQUADRETTES PER TELAI MOBILI TIPO LEGGERO
APE	EPF 220	SQUADRETTA PER TELAI FISSI E MOBILI TIPO RINFORZATO
APE	EPF 219	COPPIA DI SQUADRETTES RINFORZATE PER ANTE MOBILI SORMONTO
APE	EPF 170	CAVALLOTTO PER TRAVERSI (INCONTRI A T)
APE	EPF 195	COPPIA DI CAVALLOTTI PER TARVERSI (INCONTRI A CROCE)
APE	EPF 200	BLOCCHETTO DI REGOLAZIONE DI SICUREZZA PER PROFILO VZ 4101
APE	EPM 104	CERNIERA RINFORZATA 2 ALI 62,5 X 20 PORTE
APE	EPM 105	CERNIERA RINFORZATA 3 ALI 62,5 X 20 PORTE
APE	EPM 106	CERNIERA RINFORZATA 2 ALI 62,5 X 36 PORTE
APE	EPM 107	CERNIERA RINFORZATA 3 ALI 62,5 X 36 PORTE
APE	EPM 120	CERNIERA RINFORZATA 2 ALI 62,5 X 20 FINESTRE SORMONTO
APE	EPM 121	CERNIERA RINFORZATA 3 ALI 62,5 X 20 FINESTRE SORMONTO
APE	EPM 134	CERNIERA A PETTINE CAMERA EUROPEA STANDARD ANTE SORMONTO
APE	EPU 020	DIMA PER LAVORAZIONE CERNIERE RINFORZATE
ASL	169	CERNIERA HERCULES 2 ALI INT. 42
ASL	170	CERNIERA HERCULES 2 ALI INT. 61
ASL	171	CERNIERA HERCULES 2 ALI INT. 80
AGS	00018	CENIERA DOMINA 2 ALI INT. 61 (PER SORMONTO)
AGS	00019	CENIERA DOMINA 3 ALI INT. 61 (PER SORMONTO)
AGS	00014	CENIERA DOMINA 2 ALI INT. 61 (PER COMPLANARE)
AGS	00015	CENIERA DOMINA 3 ALI INT. 61 (PER COMPLANARE)
AGS	00034	CENIERA DOMINA 2 ALI INT. 83 (PER COMPLANARE)
AGS	00035	CENIERA DOMINA 3 ALI INT. 83 (PER COMPLANARE)
AGS	00042	CERNIERA DOMINA 2 ALI INT. 68,5 (3ª ANTA, 4103, 4104, 4105)
AGS	00043	CERNIERA DOMINA 3 ALI INT. 68,5 (3ª ANTA, 4103, 4104, 4105)
AGS	01002	CREMONESE CON CILINDRO DI SICUREZZA
AGS	03213	DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA INT. 61
AGS	03216	DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA INT. 83
AGS	03209	DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA INT. 68,5
ASV	1125.1	CERNIERA SCUDO INT. 60 2 ALI
ASV	1125.2	CERNIERA SCUDO INT. 78 2 ALI
ASV	1126.1	CERNIERA SCUDO 3 ALI INT. 60
ASV	1126.2	CERNIERA SCUDO 3 ALI INT. 78
ASV	1459.1	ROSTRO ANTISCASSO
AGS	02111	CATENACCIO GIAP
AGS	02114	TERMINALE PER ASTE
AGS	01314	INCONTRO ASTE E TERZA CHIUSURA
AGS	01090	CREMONESE EURO 900
AGS	04701	MECCANISMI BASE ANTA RIBALTA

AGS	04331	BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA
AGS	04341	BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA
AGS	04301N	BRACCIO SUPPLEMENTARE PER ANTA RIBALTA

CODICE	DESCRIZIONE
---------------	--------------------

GUARNIZIONI

AVR	2938	GUARNIZIONE FERMAVETRO ESTERNA 3 mm (DUTRAL)
AVR	762	PROFILO PER APPOGGIO VETRO 1,5 mm PER SILICONATURA EST. (PVC)
AVR	2800	GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA 2 mm (DUTRAL)
AVR	2801	GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA 3 mm (DUTRAL)
AVR	2802	GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA 4 mm (DUTRAL)
AVR	2803	GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA 5 mm (DUTRAL)
AVR	3092	GUARNIZIONE DI BATTUTA INTERNA VZ 4102 (GOMMA COESTRUSA)
AVR	1092	GUARNIZIONE DI BATTUTA INTERNA VZ 4102 (COPLANE COESTRUSO)
AVR	2935	GUARNIZIONE DI BATTUTA INTERNA/ESTERNA (DUTRAL)
AVR	6010	TAPPO CHIUDI BATTUTA PORTE VZ 4101 + VZ 4103 (NYLON)
AVR	6053	TAPPO NODO CENTRALE FINESTRA VZ 4113 + VZ 4102
AVR	2260	GUARNIZIONE BATTUTA PRESSIONE (EPDM)

MACCHINE E ATTREZZATURE

MTK	280EX15	PUNZONATRICE COMPLETA PER SICURBLIN
MTK	65153	GRUPPO FRESE X PER VZ 4103 - VZ 4104
MTK	65050	GRUPPO FRESE X PER VZ 4102 - VZ 4101

AGS 01002 CREMONESE CON CILIN. DI SICUREZZA

CARATTERISTICHE

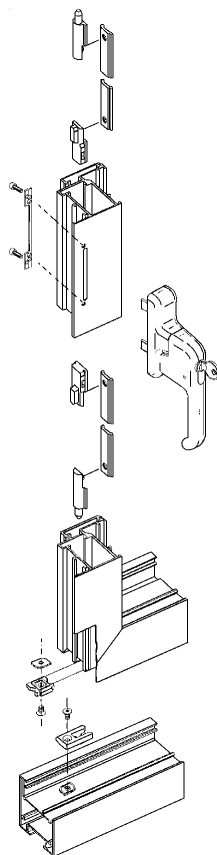
Cremonese destra con cilindro di sicurezza.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo.



AEPC 153 o AGS 01701 DISPOS. DI CHIUS. VASISTAS

CARATTERISTICHE

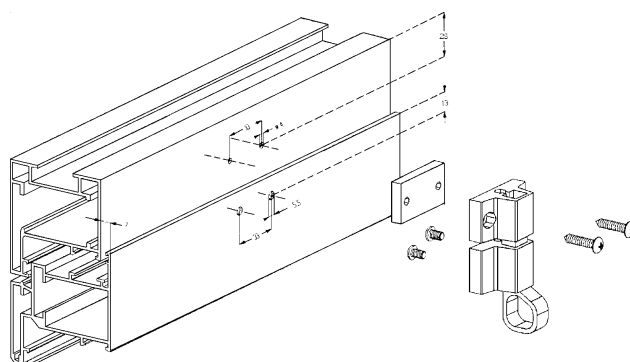
Dispositivo di chiusura vasistas.

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo.



AEPF 148 SQUADRETTA PER TELAI FISSI E MOBILI

CARATTERISTICHE

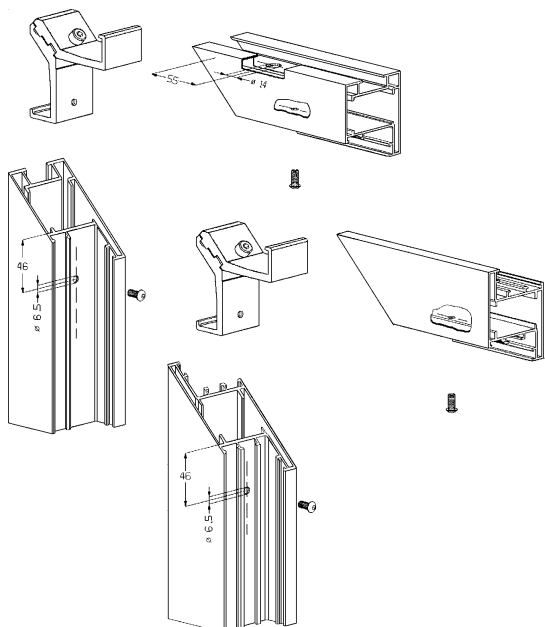
Squadretta per telai fissi e mobili. **Tipo leggero.**

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 2 pezzi.



AEPF 149 COPPIA DI SQUADRETTES PER TELAI MOBILI

CARATTERISTICHE

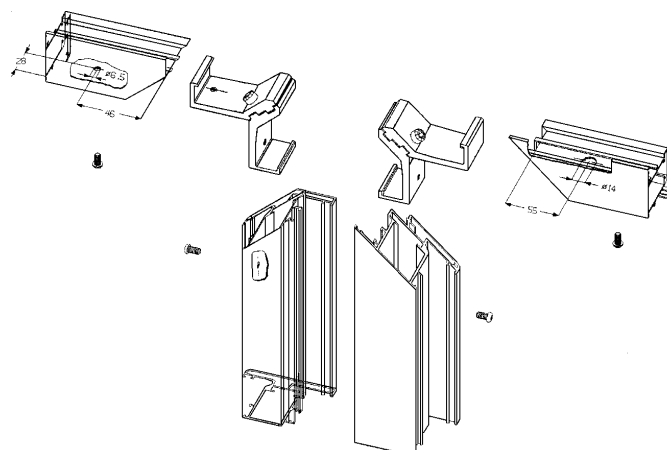
Coppia di squadrette per telai mobili. **Tipo leggero.**

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 1 coppia.



AEPF 200

REGOLATORE A MURO

CARATTERISTICHE

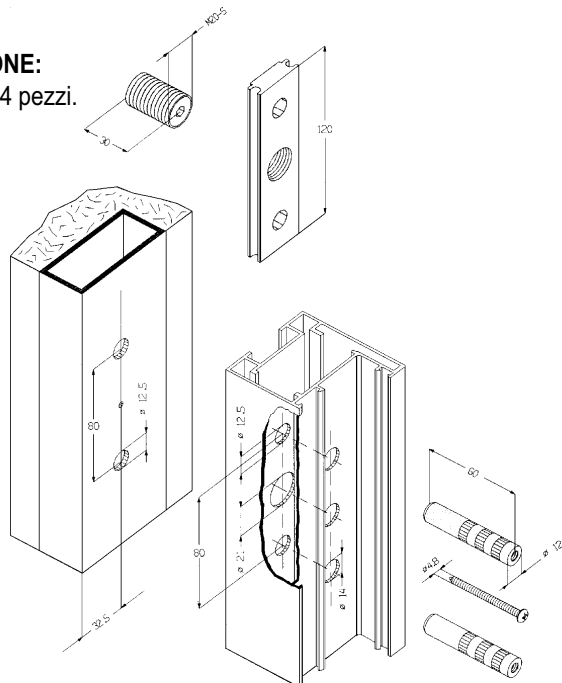
Blocchetto di regolazione di sicurezza per profilo VZ 4101.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 4 pezzi.



AEPM 104 o AGS 00014

PORTE - CERN. RINF. 2 ALI

CARATTERISTICHE

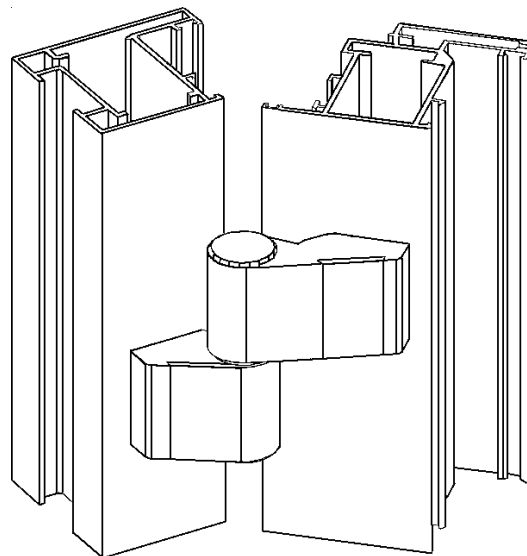
Cerniera rinforzata 2 ali
62,5 x 20.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



EPM 105 o AGS 00015 PORTE - CERN. RINFORZ. 3 ALI

CARATTERISTICHE

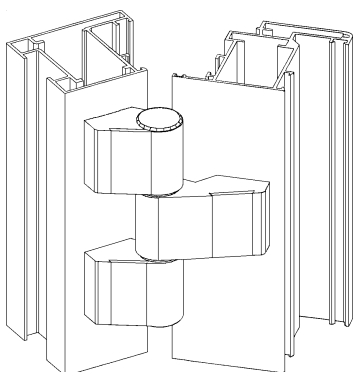
Cerniera rinforzata 3 ali.
62,5 x 20.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo.



AEPM 106 o AGS 00080 PORTE - CERN. RINFOR. 2 ALI

CARATTERISTICHE

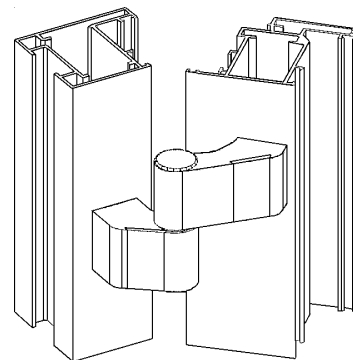
Cerniera rinforzata 2 ali.
62,5 x 36.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AEPM 107 o AGS 00081 PORTE - CERN. RINF. 3 ALI

CARATTERISTICHE

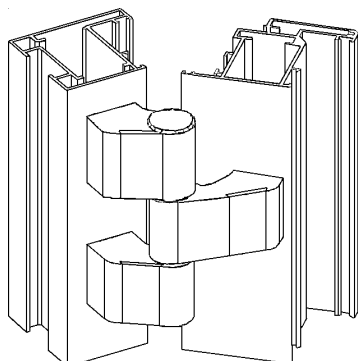
Cerniera rinforzata 3 ali.
62,5 x 36.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AEPM 120 o AGS 00018 FIN.- CERN. RINF. 2 ALI SORM.

CARATTERISTICHE

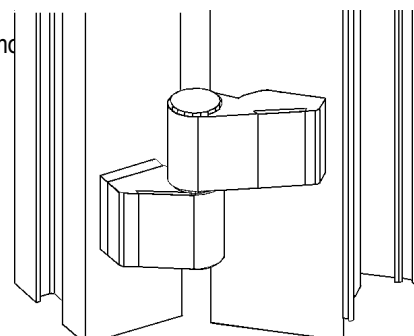
Cerniera rinforzata 2 ali sorm.
62,5 x 20

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AEPM 121 o AGS 00019 FIN. - CERN. RINF. 3 ALI SOR.

CARATTERISTICHE

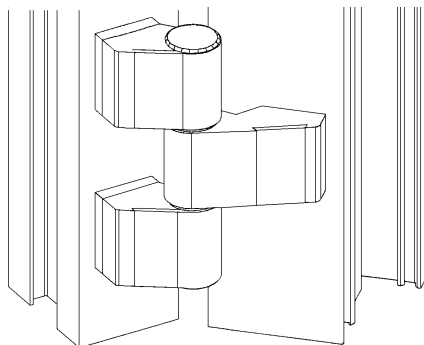
Cerniera rinforzata 3 ali.
62,5 x20.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AEPM 134 CERNIERA A PETTINE - SORMONTO

CARATTERISTICHE

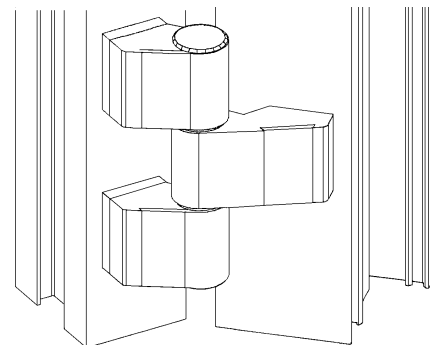
Cerniera a pettine
camera europea
standard
ante sormonto.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AEPU 020 DIMA PER LAVORAZ. CERNIERE RINFORZ.

CARATTERISTICHE

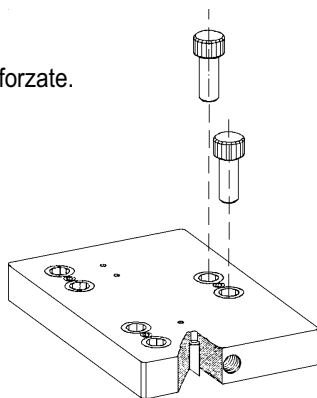
Dima per lavorazione cerniere rinforzate.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



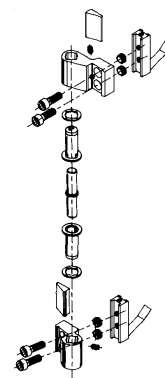
ASL 169 CERNIERA HERCULES 2 ALI

DOTAZIONI

N° 2 boccole nylon caricato
N° 2 piastrine fissaggio cerniera
N° 4 viti M8x25 fissaggio cerniera
N° 2 piastrine coprivite
N° 2 grani M6x12 fissaggio piastrine
N° 4 boccole zincate Ø 8 int., Ø 11 ext.
N° 2 rondelle spessorazione 1 mm

FINITURE: Grezzo, argento e bronzo
anodizzato, elettrocolore, elox nero,
verniciatura colori RAL.

CONFEZIONE: Scatola da 1 kit



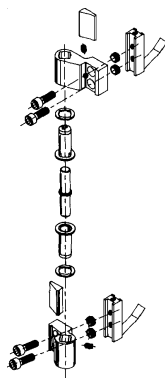
ASL 170 CERNIERA HERCULES 2 ALI

DOTAZIONI

N° 2 boccole nylon caricato
N° 2 piastrine fissaggio cerniera
N° 4 viti M8x25 fissaggio cerniera
N° 2 piastrine coprivite
N° 2 grani M6x12 fissaggio piastrine
N° 4 boccole zincate Ø 8 int., Ø 11 ext.
N° 2 rondelle spessorazione 1 mm

FINITURE: Grezzo, argento e bronzo
anodizzato, elettrocolore, elox nero,
verniciatura colori RAL.

CONFEZIONE: Scatola da 1 kit



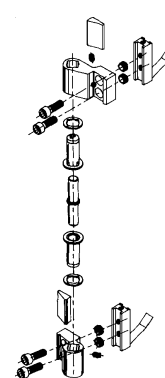
ASL 171 CERNIERA HERCULES 2 ALI

DOTAZIONI

N° 2 boccole nylon caricato
N° 2 piastrine fissaggio cerniera
N° 4 viti M8x25 fissaggio cerniera
N° 2 piastrine coprivite
N° 2 grani M6x12 fissaggio piastrine
N° 4 boccole zincate Ø 8 int., Ø 11 ext.
N° 2 rondelle spessorazione 1 mm

FINITURE: Grezzo, argento e bronzo
anodizzato, elettrocolore, elox nero,
verniciatura colori RAL.

CONFEZIONE: Scatola da 1 kit



AGS 00018 CERNIERA DOMINA 2 ALI - PER SORM.

CARATTERISTICHE

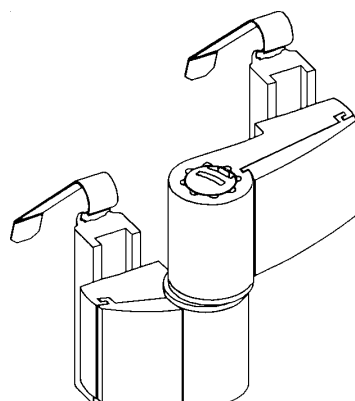
Cerniera Domina 3 ali
per sormonto.
Interasse 61.

FINITURE

Grezzo, ossidato, argento e
bronzo, elettrocolore 5/9,
verniciatura colori RAL

CONFEZIONE:

Scatola da 12 pezzi.



AGS 00019 CERNIERA DOMINA 3 ALI - PER SORM.

CARATTERISTICHE

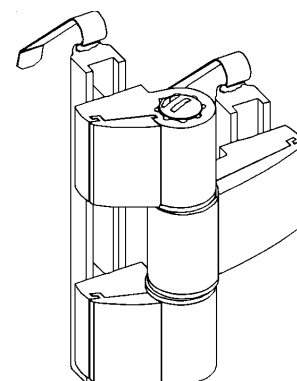
Cerniera Domina 3 ali
per sormonto.
Interasse 61.

FINITURE

Grezzo, ossidato, argento e
bronzo, elettrocolore 5/9,
verniciatura colori RAL

CONFEZIONE:

Scatola da 12 pezzi.



AGS 00034

CERNIERA DOMINA 2 ALI

CARATTERISTICHE

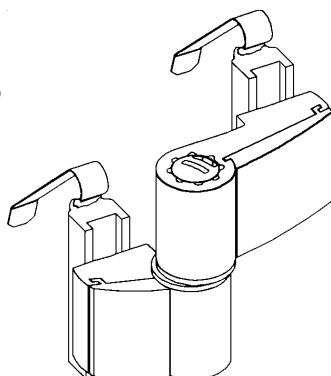
Cerniera Domina 2 ali.
3ª anta, 4112, 4111, 4103, 4105
Interasse 83

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 12 pezzi.



AGS 00035

CERNIERA DOMINA 3 ALI

CARATTERISTICHE

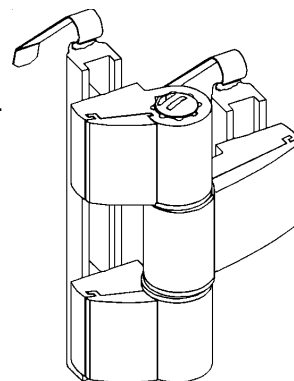
Cerniera Domina 3 ali.
3ª anta, 4112, 4111, 4103, 4105.
Interasse 83.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 12 pezzi.



AGS 03213

DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA

CARATTERISTICHE

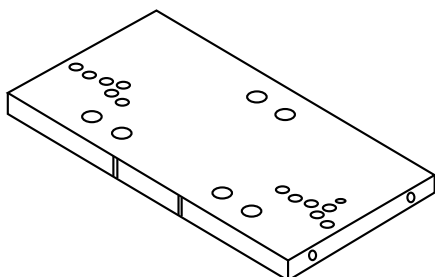
Dima per lavorazione Domina.
Interasse 61.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AGS 03216

DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA

CARATTERISTICHE

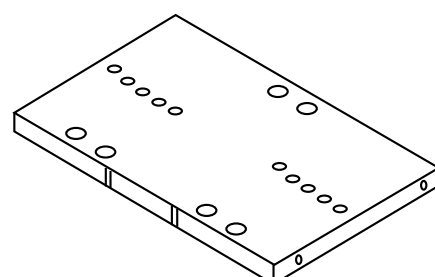
Dima per lavorazione Domina.
Interasse 83.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



AGS 03209

DIMA PER LAVORAZIONE DOMINA

CARATTERISTICHE

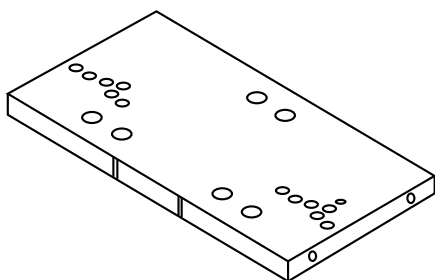
Dima per lavorazione Domina.
Interasse 68,5.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 1 pezzo



ASV 1125.1

CERNIERA SCUDO 2 ALI

CARATTERISTICHE

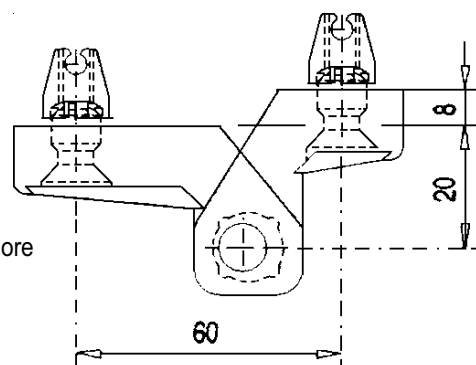
Cerniera Scudo 2 ali.
Interasse 60.

FINITURE

Argento,
bronzo anodizzato
nero e caffè elettrocolore

CONFEZIONE:

Scatola da 4 pezzi



ASV 1125.2

CERNIERA SCUDO 2 ALI

CARATTERISTICHE

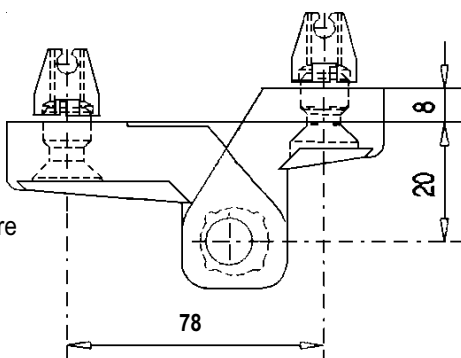
Cerniera Scudo 2 ali.
Interasse 78.

FINITURE

Argento,
bronzo anodizzato
nero e caffè elettrocolore

CONFEZIONE:

Scatola da 4 pezzi



ASV 1126.1

CERNIERA SCUDO 3 ALI

CARATTERISTICHE

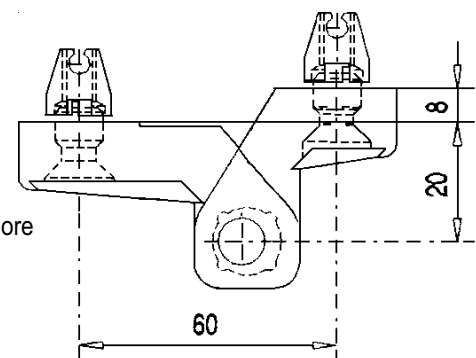
Cerniera Scudo 3 ali.
Interasse 60.

FINITURE

Argento,
bronzo anodizzato
nero e caffè elettrocolore

CONFEZIONE:

Scatola da 4 pezzi



ASV 1126.2

CERNIERA SCUDO 3 ALI

CARATTERISTICHE

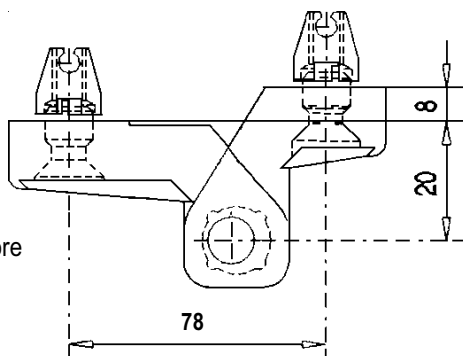
Cerniera Scudo 3 ali.
Interasse 78.

FINITURE

Argento,
bronzo anodizzato
nero e caffè elettrocolore

CONFEZIONE:

Scatola da 4 pezzi



AGS 02111

CATENACCIO GIAP

CARATTERISTICHE

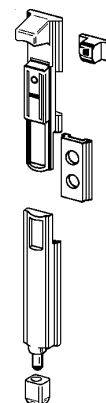
Catenaccio in nylon.
Fissaggio diretto ai pavimenti.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 50 pezzi.



AGS 02114

TERMINALE PER ASTE

CARATTERISTICHE

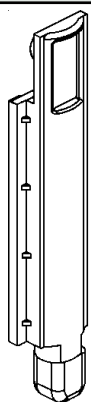
Terminale in nylon.
Fissaggio diretto ai pavimenti.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 50 pezzi.



AGS 01314

INCONTRO ASTE E TERZA CHIUSURA

CARATTERISTICHE

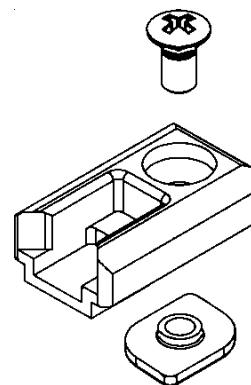
Particolare per il ricevimento delle
aste di chiusura.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 100 pezzi.



AGS 01090

CREMONESE EURO 900

CARATTERISTICHE

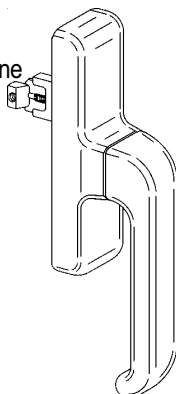
Cremonese ambidestra per anta a ribalta. Rotazione
a 90° e 180° con scatto di posizionamento.

FINITURE

Grezza, verniciata RAL, Testa di moro, Bronzo,
Argento e Dorata.

CONFEZIONE:

Scatola da 5 pezzi.



AGS 04701

MECCANISMI BASE ANTA RIBALTA

CARATTERISTICHE

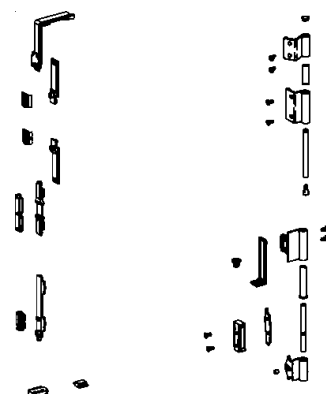
Ferramenta ad incastro
ambidestra a monocomando.

FINITURE

Grezza, Ox. argento, bronzo,
oro lucido, Elettrocolore 5/9.
Verniciatura colori RAL.

CONFEZIONE:

Scatola da 5 pezzi.



AGS 04331

BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA

CARATTERISTICHE

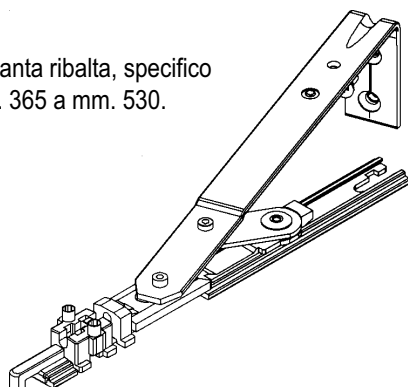
Braccio piccolo tipo 1 per anta ribalta, specifico
per larghezzaanta da mm. 365 a mm. 530.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 200 pezzi.



AGS 04341

BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA

CARATTERISTICHE

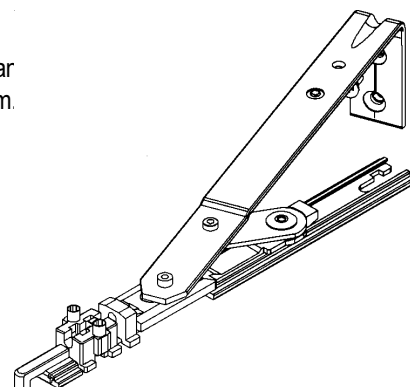
Braccio medio tipo 2 per ar
per larghezzaanta da mm.

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da 5 pezzi.



AGS 04301N BRACCIO SUPPLEMENTARE PER A. RIB.

CARATTERISTICHE

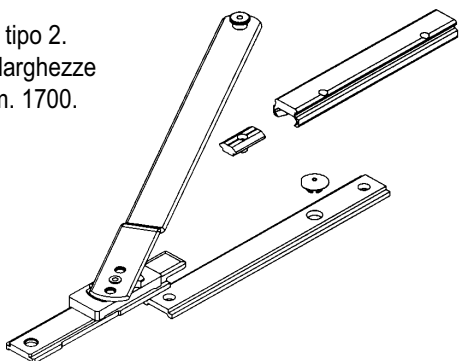
Braccio da associare al tipo 2.
Obbligo di impiego per larghezze
anta da mm. 1100 a mm. 1700.

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 5 pezzi.



ASV 1459.1

ROSTRO ANTISCASSO

CARATTERISTICHE

Antiscasso ambidestro in acciaio zincato

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 40 pezzi.

AVR 2938 GUARNIZIONE FERMAVETRO ESTERNA

CARATTERISTICHE

Guarnizione fermavetro esterna **3 mm.**
(EPDM).

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Bobine da 300 m



AVR 762

PROFILO PER APPOGGIO VETRO

CARATTERISTICHE

Profilo per appoggio vetro
per siliconatura esterna.

1,5 mm.

(EPDM)

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Bobine da 150 m



AVR 2800 GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA

CARATTERISTICHE

Guarnizione fermavetro interna **2 mm.**
(EPDM)

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Bobine da 700 m



AVR 2801

GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA

CARATTERISTICHE

Guarnizione fermavetro interna **3 mm.**
(EPDM)

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Bobine da 500 m



AVR 2802 GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA

CARATTERISTICHE

Guarnizione fermavetro interna **4 mm.**
(EPDM).

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Bobine da 400 m



AVR 2803

GUARNIZIONE FERMAVETRO INTERNA

CARATTERISTICHE

Guarnizione fermavetro interna **5 mm.**
(EPDM).

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Bobine da 400 m



AVR 3092

GUARNIZIONE BATTUTA INTERNA

CARATTERISTICHE

Braccio da associare al tipo 2.
Obbligo di impiego per larghezze anta da mm.
1100 a mm. 1700.
(TPR COESTRUSO)

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 5 pezzi.



AVR 2935

GUARNIZIONE BATTUTA INT./EST.

CARATTERISTICHE

Guarnizione battuta
interna/esterna
(EPDM)

FINITURE

Grezza

CONFEZIONE:

Scatola da ... pezzi.



AVR 6010

TAPPO CHIUDIBATTUTA PORTE

CARATTERISTICHE

Tappo chiudibattuta porte
VZ 4104+VZ 4103 (Nylon).

FINITURE

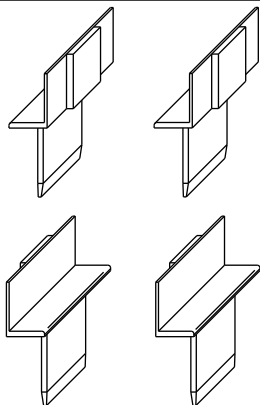
Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da 25 kit (kit da 4 pezzi)

6010/1 DX alto + basso

6010/2 SX alto + basso



AVR 6053

TAPPO NODO CENTRALE FINESTRA

CARATTERISTICHE

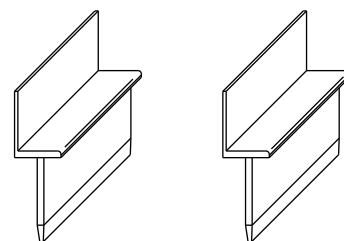
Tappo nodo centrale finestra
VZ 4113+VZ 4102.

FINITURE

Grezza.

CONFEZIONE:

Scatola da pezzi.



AVR 2260

GUARNIZIONE BATTUTA

CARATTERISTICHE

Guarnizione battuta pressione
(EPDM).

FINITURE

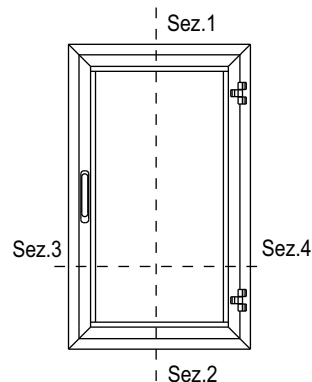
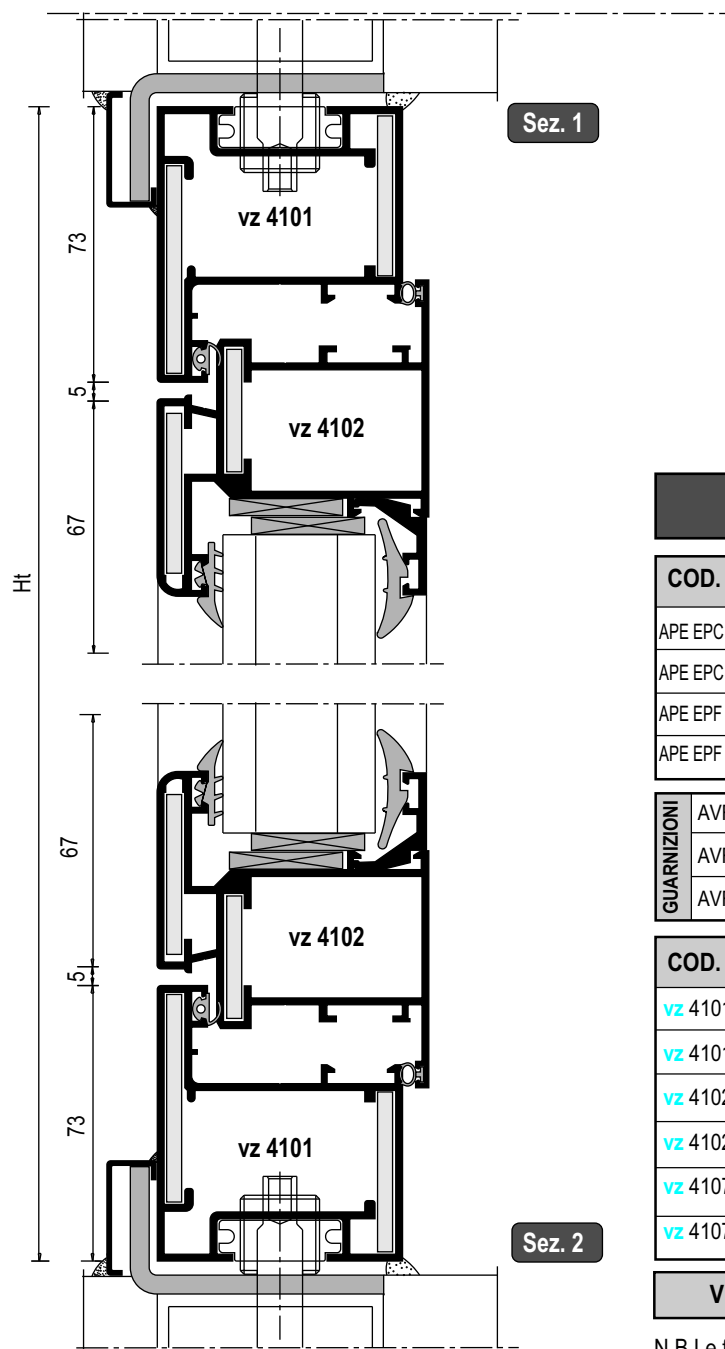
Grezza.

CONFEZIONE:

Bobine in scatola da 900 metri.



FINESTRA AD UN ANTA APERTURA VERSO L'INTERNO



ACCESSORI

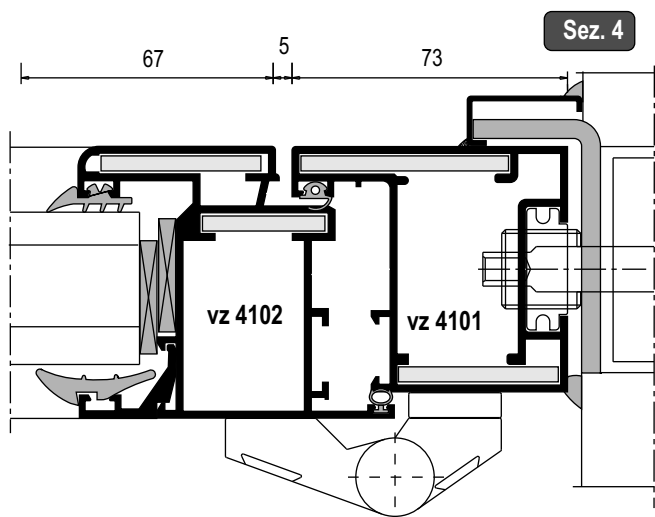
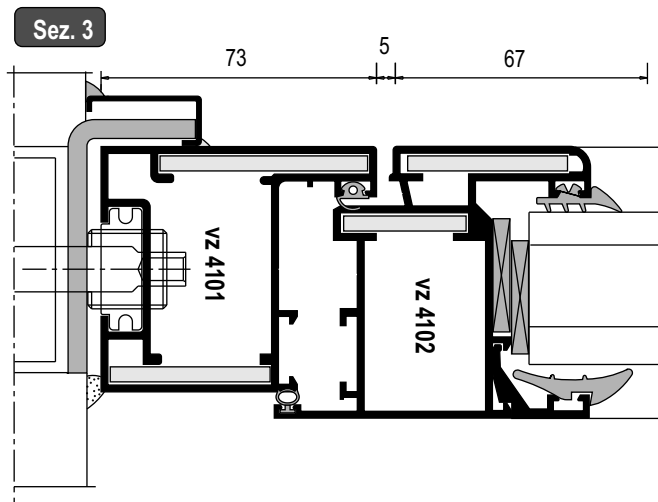
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
APE EPC 158	CREMONESE	1	APC EPM 121	CERNIERA	2
APE EPC 159	KIT CHIUSURA FIN.	1	APC EPF 200	REGOLO DI SICUREZZA	4
APE EPF 220	SQUADR. TELAIO	4			
APE EPF 219	SQUADRETTA ANTA	4			

GUARNIZIONI	AVR 2935	GUARN. BATTUTA EST.	GUARNIZIONI	AVR 2803	GUARN. FV INT.
	AVR 3092	GUARN. BATTUTA INT.			
	AVR 2938	GUARN. FV EST.			

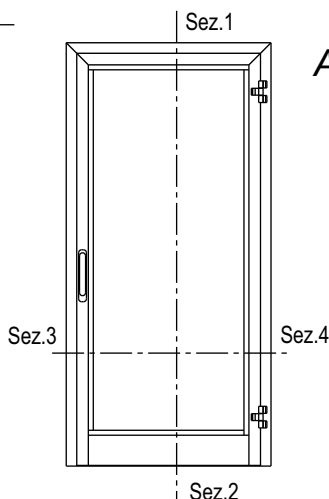
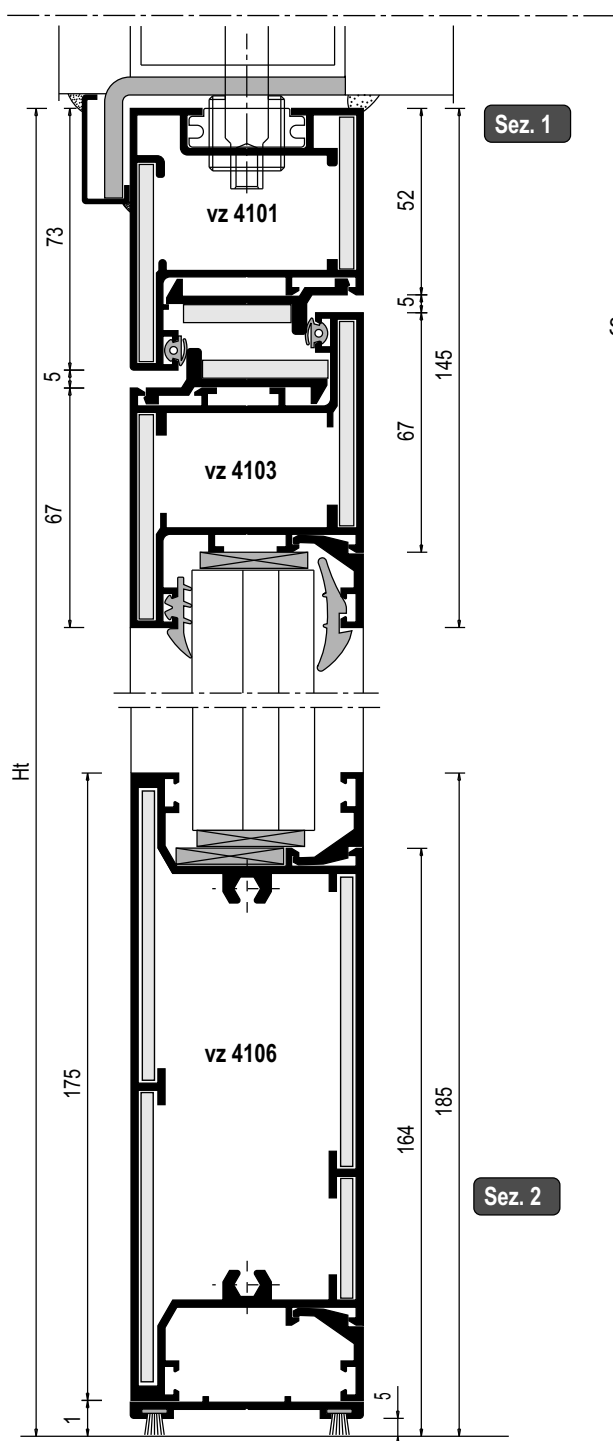
COD.	DESCRIZIONE	TAGLI	Qta
vz 4101	TELAIO PARI OR	Lt	2
vz 4101	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz 4102	ZETA ANTA OR	Lt - 93	2
vz 4102	ZETA ANTA VR	Ht - 93	2
vz 4107	FERMAVETRO OR	Lt - 219	2
vz 4107	FERMAVETRO VR	Ht - 260	2

VETRATUR	Hb - 227	Ht - 227	1
----------	----------	----------	---

N.B. Le formule di taglio sono calcolate con riferimento alle quote nominali.



PORTA AD UN ANTA
APERTURA VERSO L'INTERNO



ACCESSORI

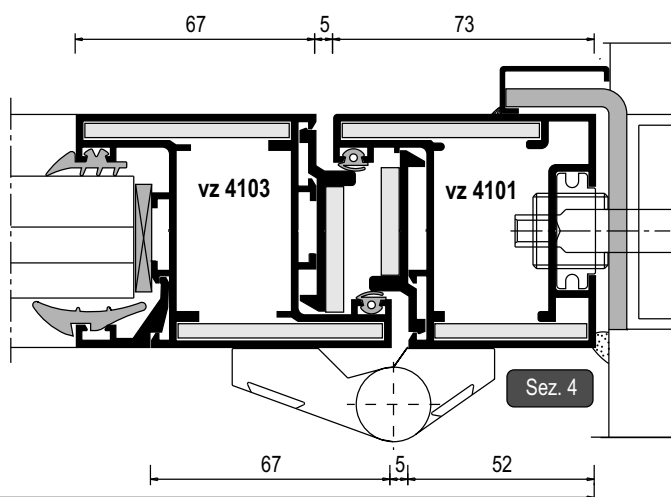
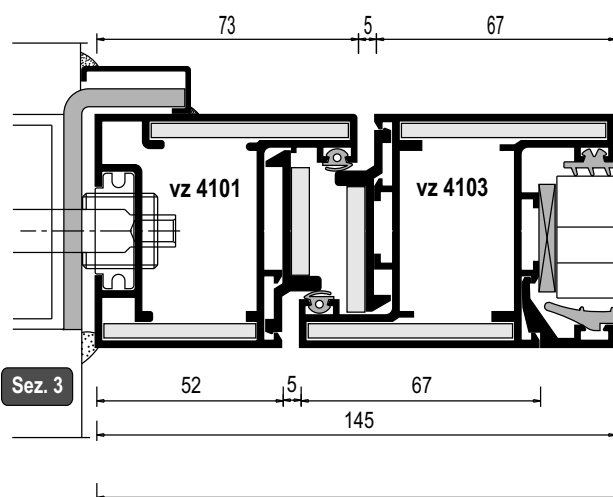
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
APE EPF 220	SQUADR. TELAIO	2	APE EPF 170	CAVALLOTTI	4
APE EPF 220	SQUADRETTA ANTA	2	APE EPF 200	REGOLO DI SICUREZZA	4
APE EPM 105	CERNIERA	3			

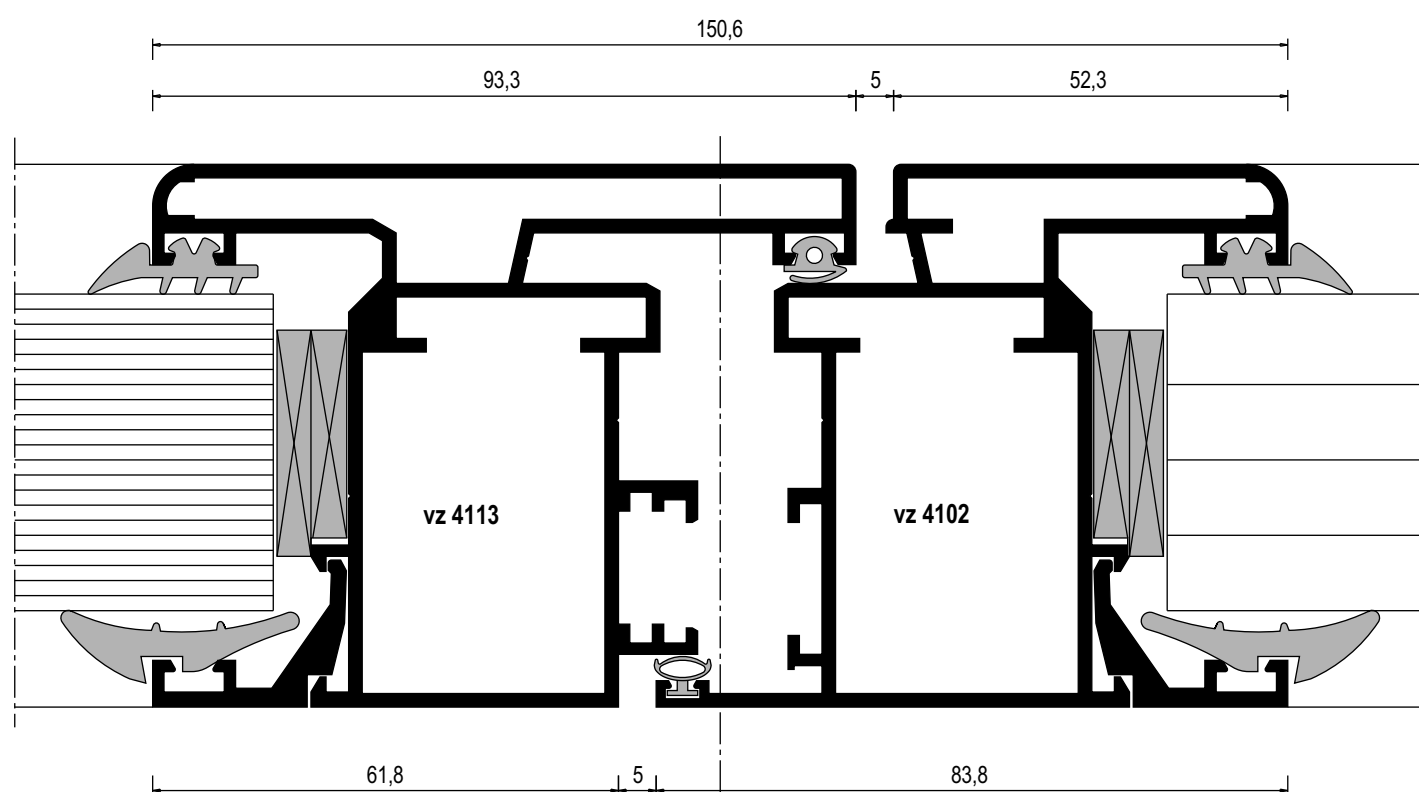
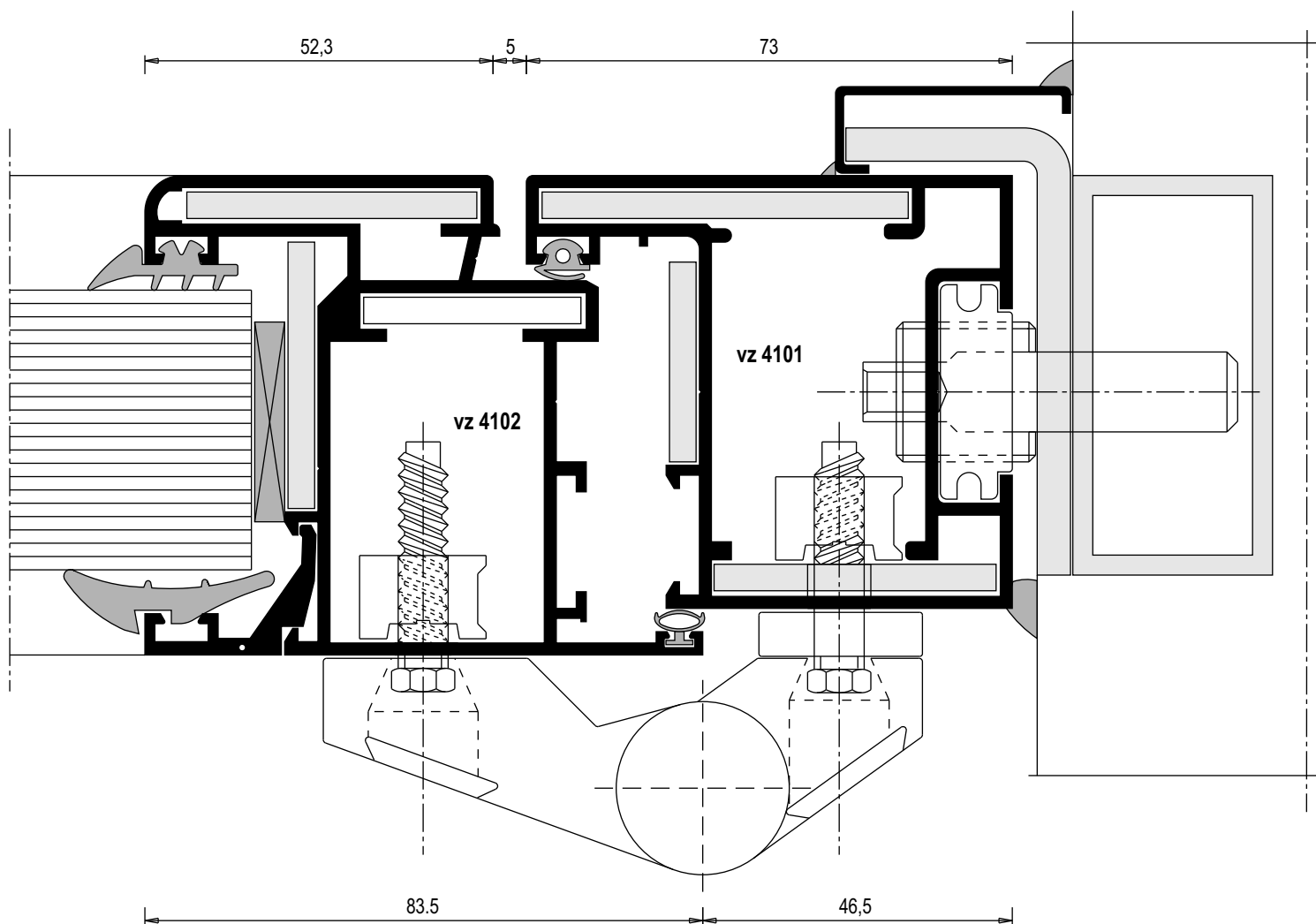
GUARNIZIONI	AVR 2935	GUARN. BATT. EST.	GUARNIZIONI	AVR 2803	GUARN. FV INT.
	AVR 2935	GUARN. BATT. INT.		AVR 2938	GUARN. FV EST.
	SIPB	SPAZZ. 6.9X1000			

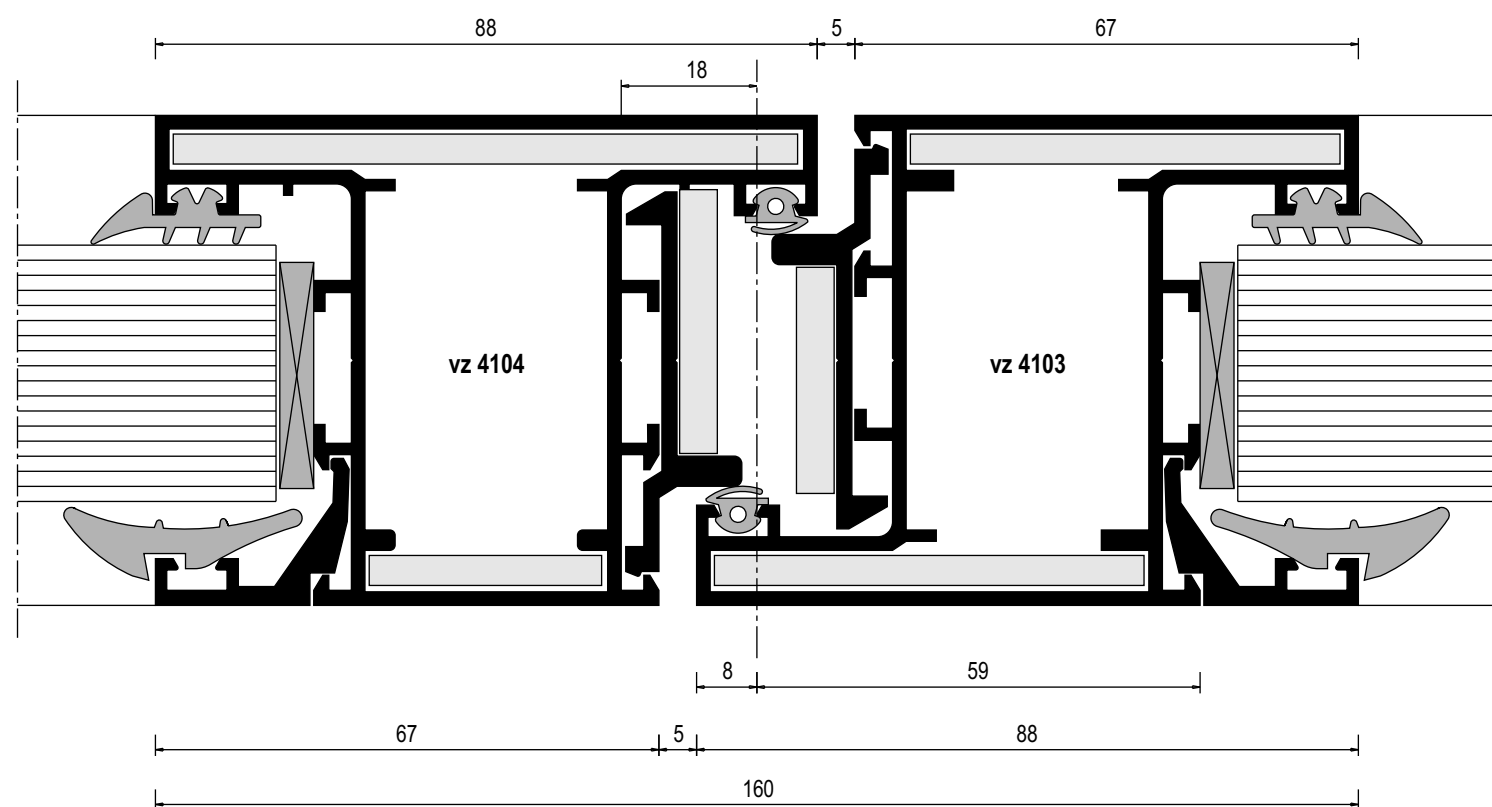
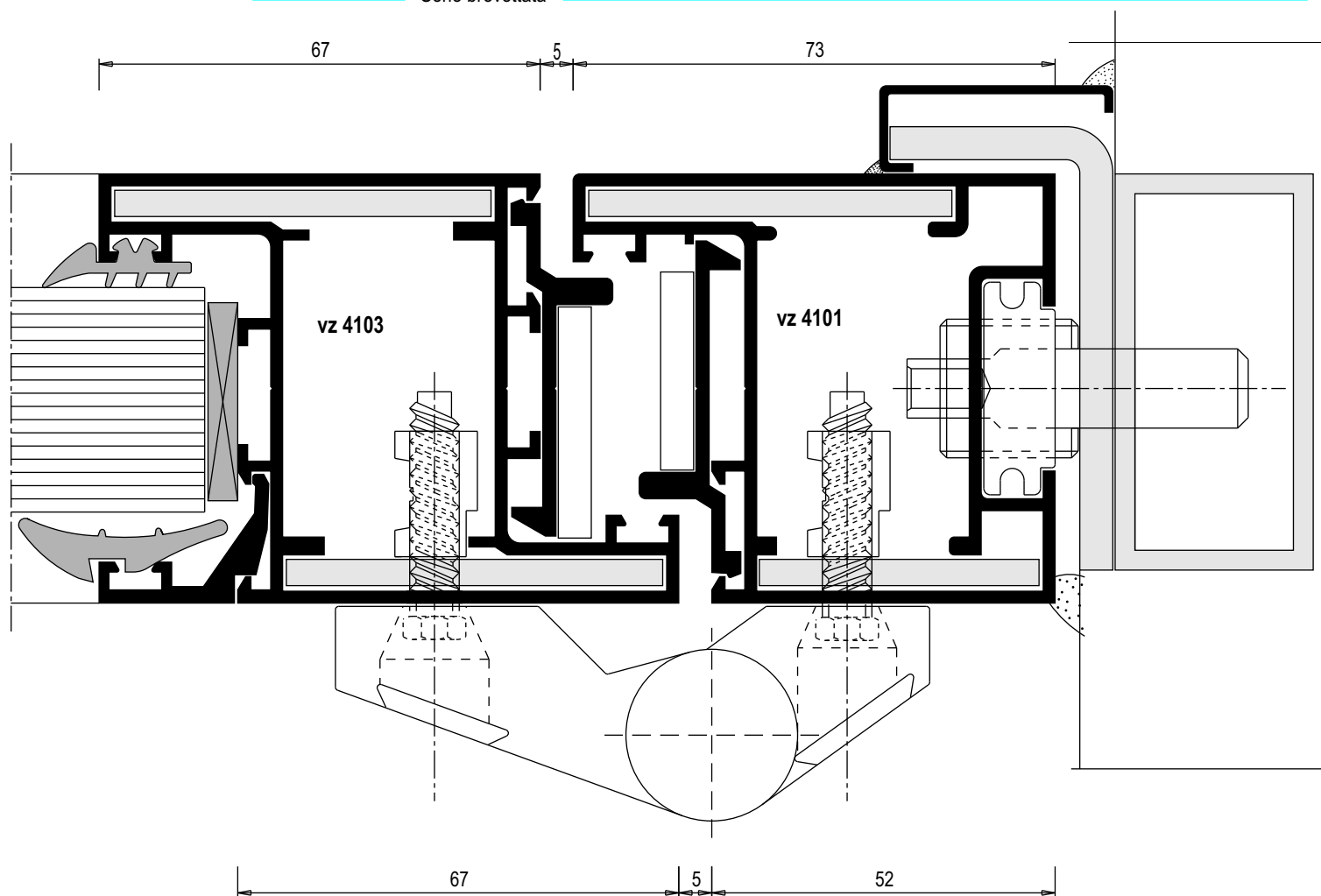
COD.	DESCRIZIONE	TAGLI	Qta
vz 4101	TELAIO PARI OR	Lt	1
vz 4101	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz 4103	ZETA ANTA OR	Lt - 114	1
vz 4103	ZETA ANTA VR	Ht - 62	2
vz 4106	ZOCCOLO	Lt - 237.5	2
vz 4107	FERMAVETRO OR RIP.	Lt - 247	2
vz 4116	RIPORTO	Lt - 114	1
vz 4107	SOTTOPORTA	Lt - 248	2
vz 4107	FERMAVETRO OR	Ht - 330	2

VETRATURA	Lt - 258	Ht - 298	1
-----------	----------	----------	---

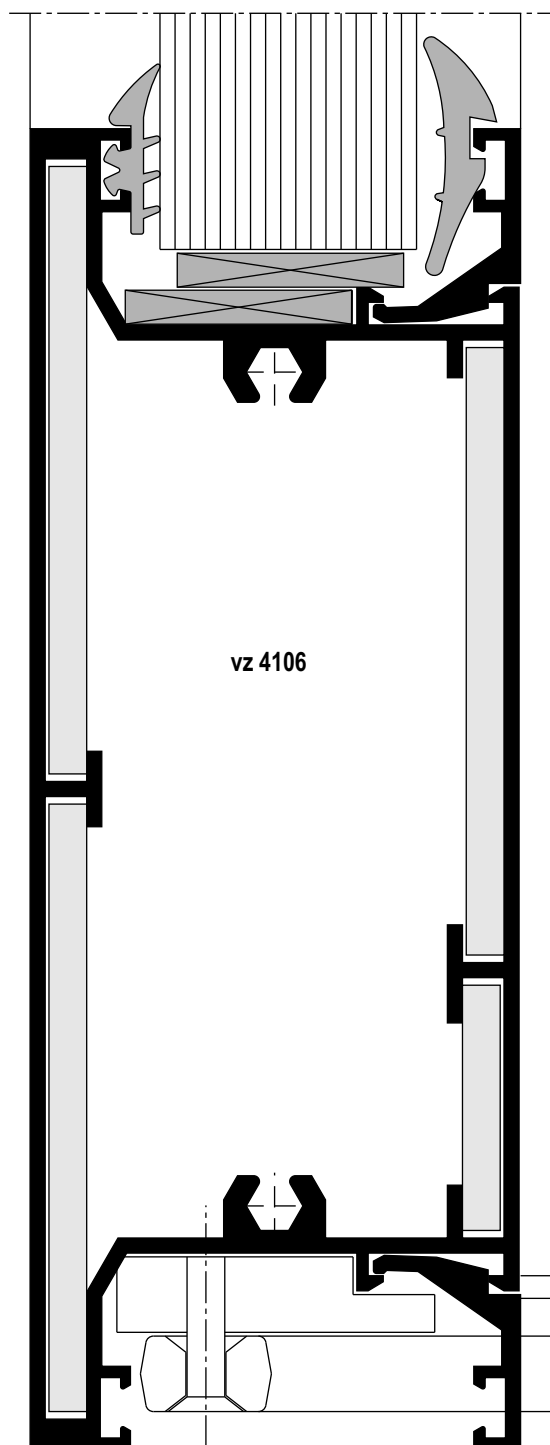
N.B. Le formule di taglio sono calcolate con riferimento alle quote nominali.



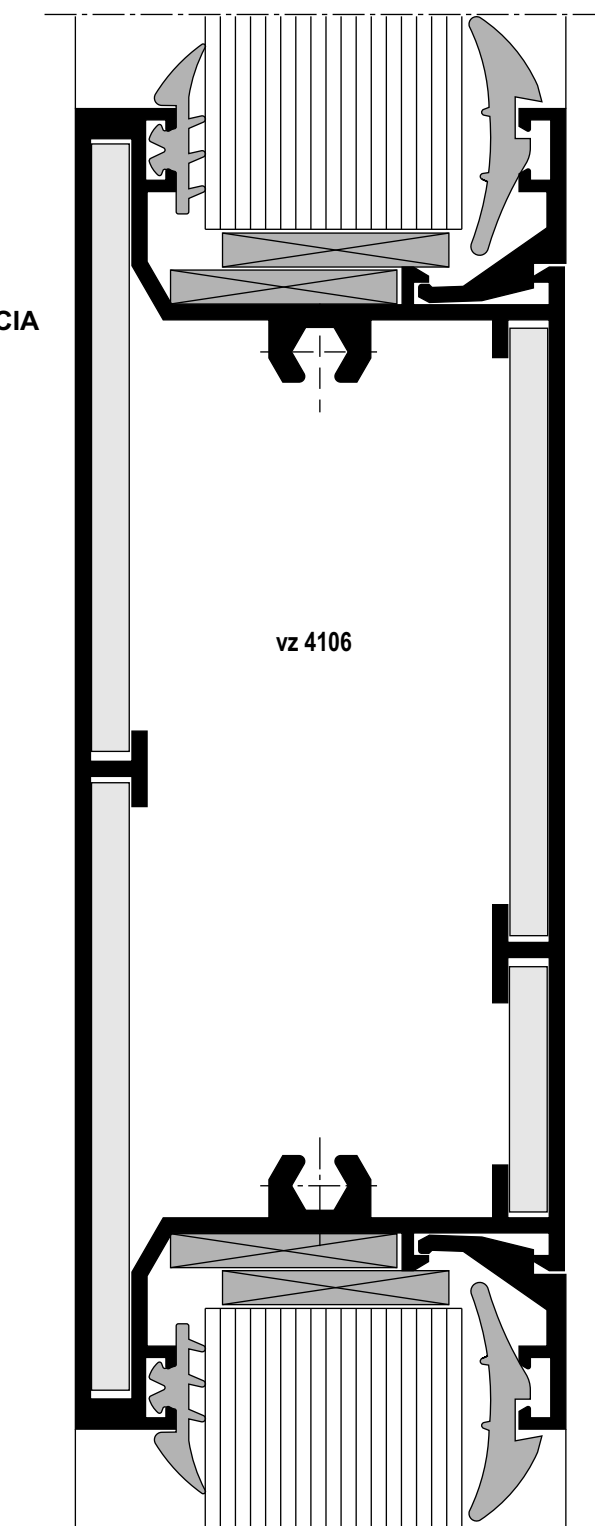




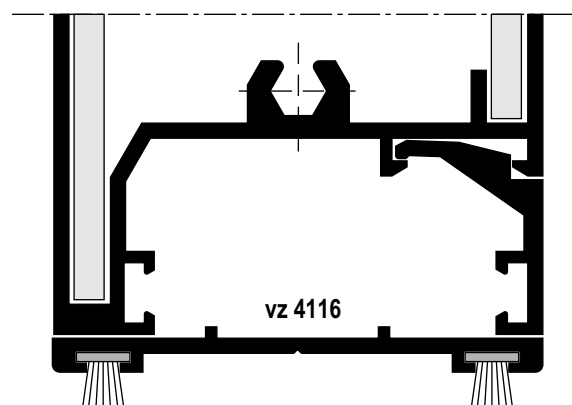
ZOCCOLO CON CHIUDIPIORTA



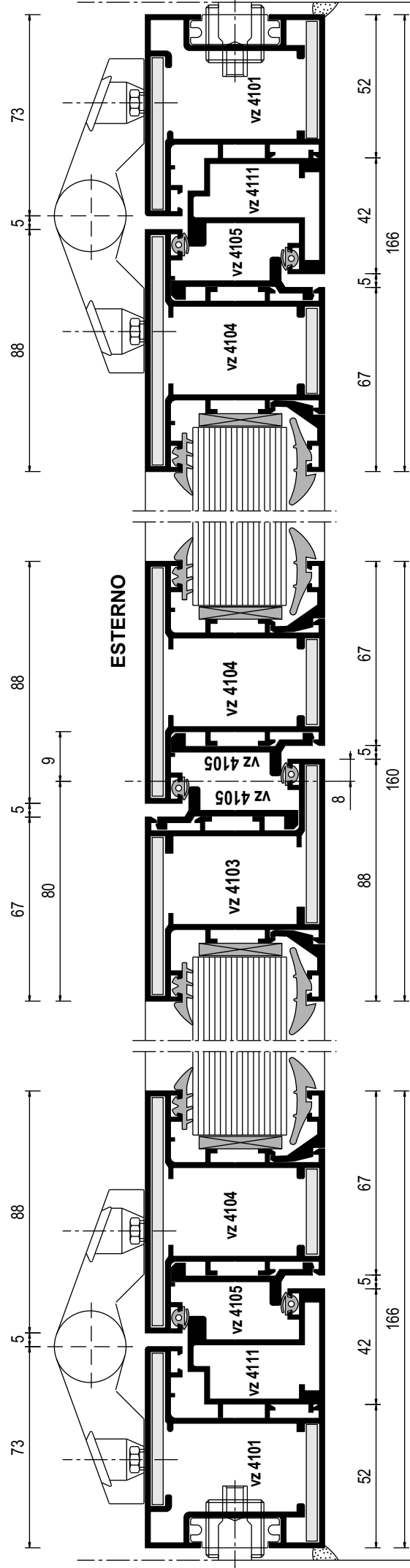
FASCIA



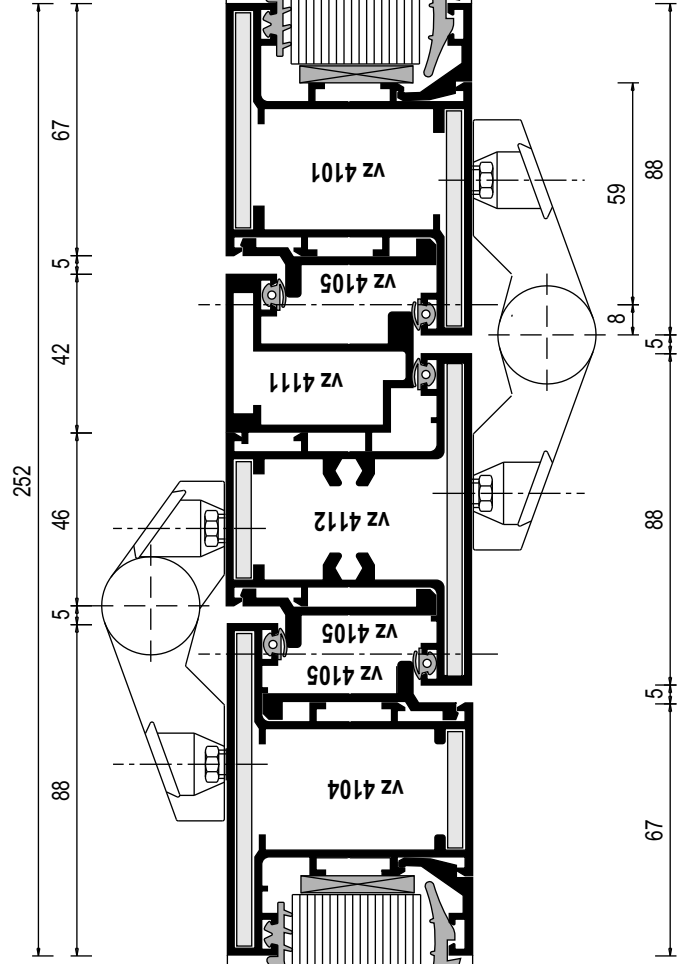
ZOCCOLO PIANO



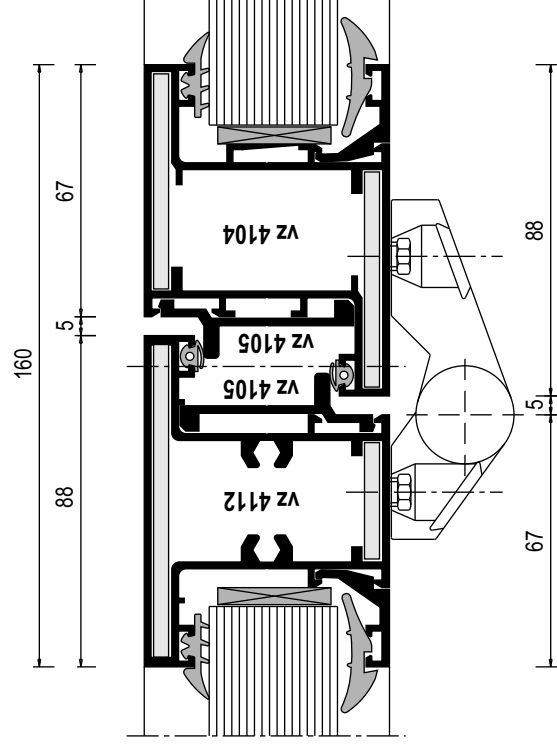
APERTURA VERSO L'ESTERNO



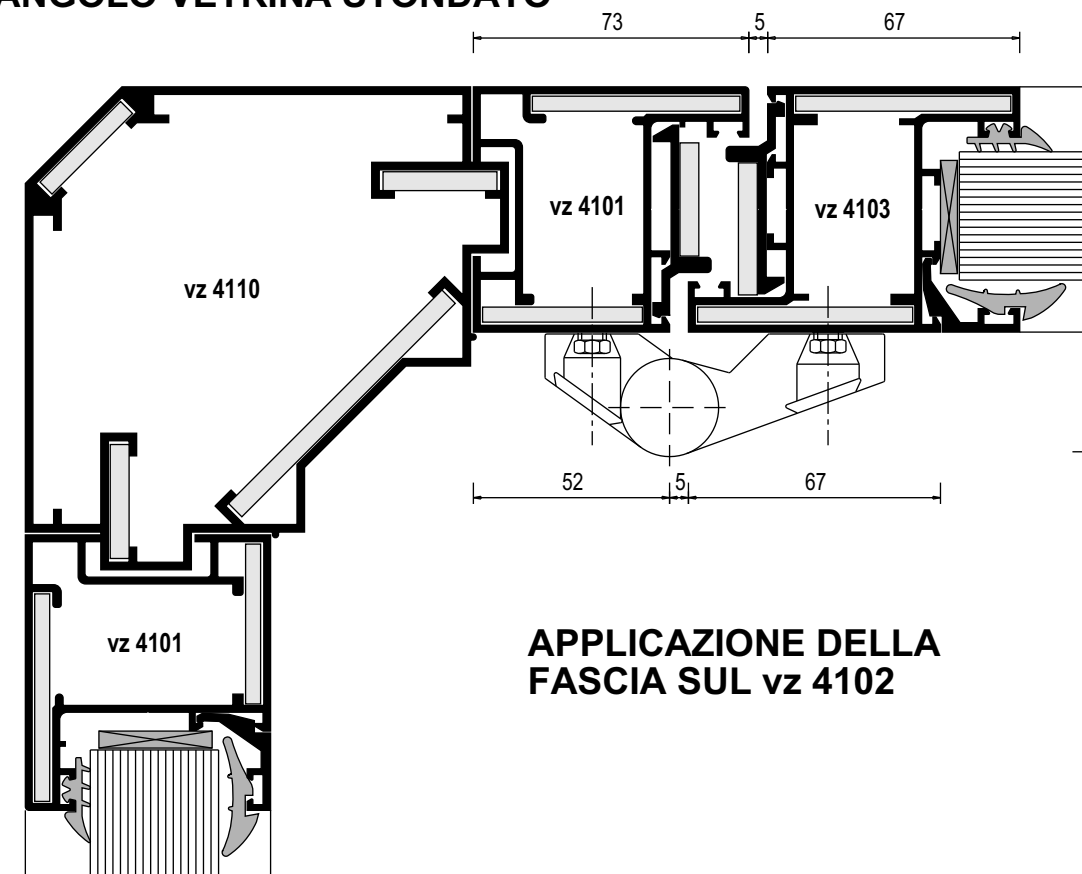
INVERSIONE DI BATTUTA



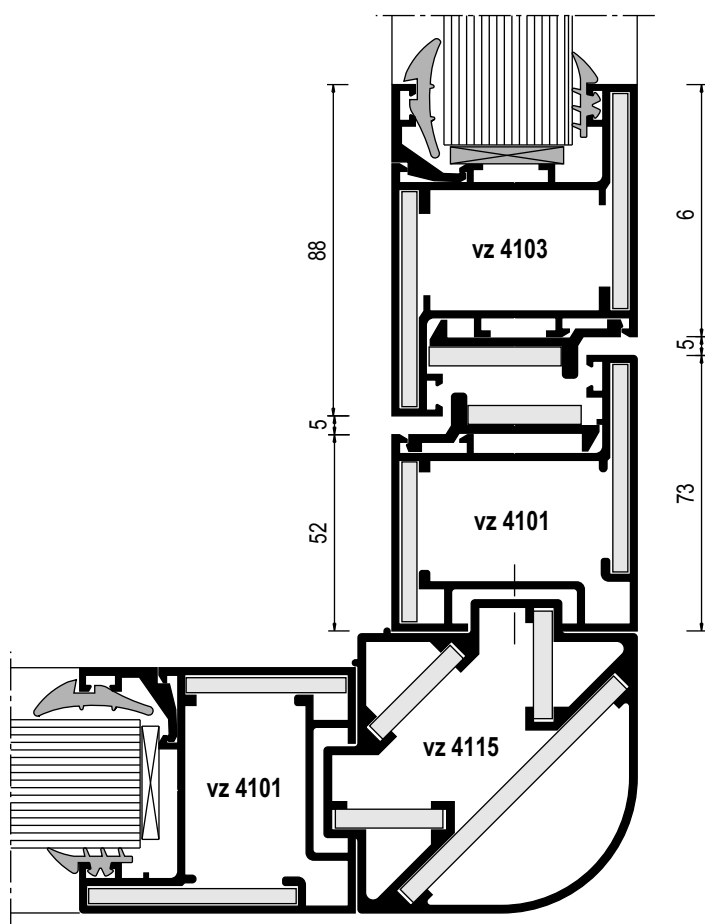
MONTANTE FISSO



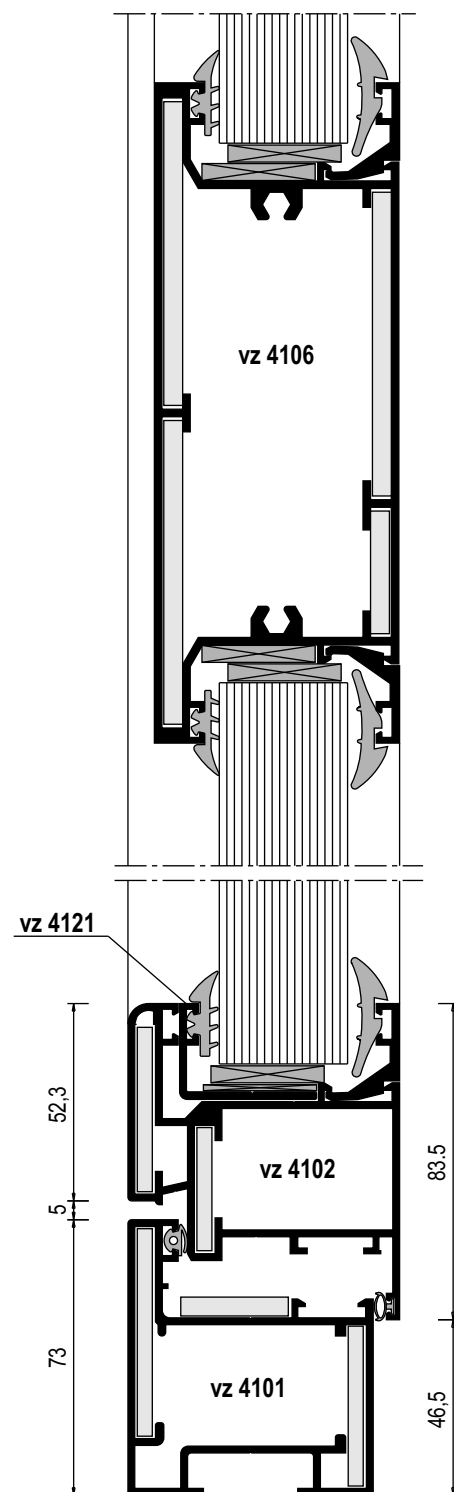
ANGOLO VETRINA STONDATO

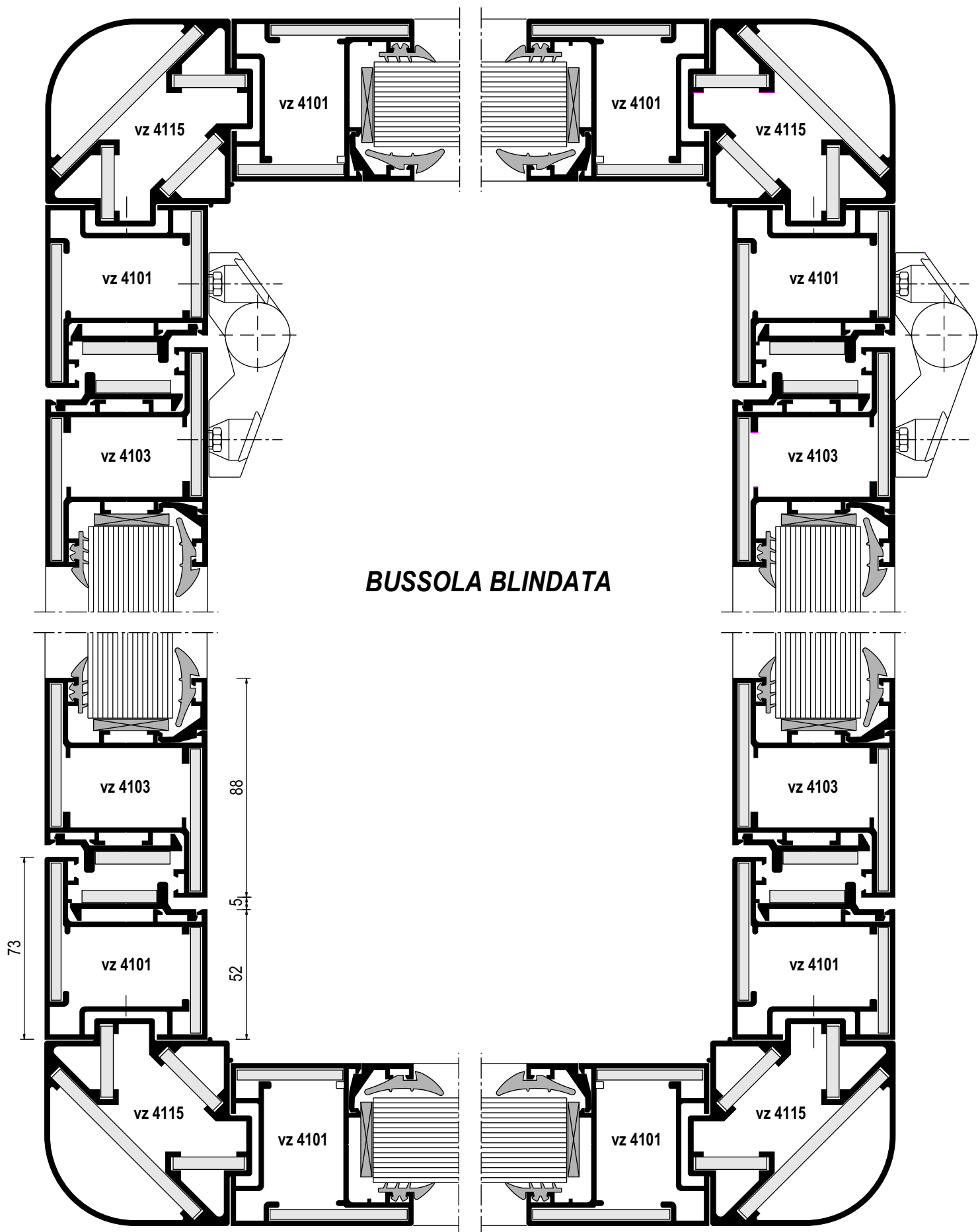


APPLICAZIONE DELLA
FASCIA SUL vz 4102



ANGOLO VETRINA STONDATO





DISTRIBUTORE AUTORIZZATO
SISTEMI ALL.CO



all.co

All.Co S.p.A.

tel: +39 050 95 61
fax: +39 050 98 27 27
@: info@allco.it

via A. Meucci, 15
Z.I. Ospedaletto
56121 - Pisa
Italia
www.allco.it

Ufficio Tecnico

tel: +39 050 95 61
fax: +39 050 31 60 173
@: tech@allco.it