





**INDICE**

Introduzione Tecnica	<b>IT</b>
Elenco Accessori	<b>A</b>
Elenco Guarnizioni	<b>G</b>
Elenco Attrezzature	<b>A</b>
Profilati ed Inerzie	<b>P<sub>P</sub></b>
Profilati Scala 1:1	<b>P<sub>S</sub></b>
Soluzioni Disponibili	<b>sD</b>
Schede di Taglio	<b>ST</b>
Nodi Scala 1:1	<b>NS</b>

**FINO A NUOVA STAMPA CARTACEA GLI AGGIORNAMENTI  
SONO DISPONIBILI SUL SITO [WWW.INDINVESTLT.IT](http://WWW.INDINVESTLT.IT)**



Introduzione Tecnica 

# CATALOGO TECNICO - INDICAZIONI GENERALI

## MANUALE D'USO

Le informazioni contenute all'interno di questo Catalogo / Manuale, quando seguite scrupolosamente, permettono la realizzazione di infissi efficienti, sicuri e di lunga durata.

Alcune parti di questa documentazione, come ad esempio le distinte di taglio dei profilati, sono il risultato di calcoli teorici che possono risentire di fattori esterni, quali tipo e spessore della finitura superficiale, modello delle attrezzature utilizzate etc. E' quindi sempre consigliato, prima di procedere alla realizzazione delle commesse, eseguire una campionatura preventiva di prova in dimensioni reali, allo scopo di verificare lavorazioni, assemblaggi e prestazioni.

## RISERVE GIURIDICHE

I disegni e le informative contenute in questo catalogo sono fornite a solo titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti della INDINVEST LT s.r.l.

INDINVEST LT s.r.l. declina ogni responsabilità su eventuali errori di stampa o sull'uso improprio del presente catalogo e si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza alcun obbligo di preavviso.

Il presente catalogo è di proprietà della INDINVEST LT s.r.l. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati e riprodotti, anche solo parzialmente, o modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

## DIMENSIONE E PESO DEI PROFILATI

Le dimensioni dei profilati riportate sul presente catalogo sono teoriche, e quindi variabili in funzione delle tolleranze dimensionali di estrusione (inconformità alla norma UNI EN 12020-2:2002), oltreché in conseguenza di trattamenti di finitura superficiale e di accoppiamento dei profilati a taglio termico. Dette variazioni possono influenzare sensibilmente gli accoppiamenti dei profilati e/o la facilità di inserimento di accessori o guarnizioni nelle sedi apposite. Le barre dei profilati vengono fornite alla lunghezza di 6.50 m.

## POSA IN OPERA

Nella posa in opera dei serramenti, è necessario valutare opportunamente la tolleranza da mantenere tra il contro-telaio ed il telaio in Alluminio.

Questa tolleranza è variabile secondo le condizioni presenti, ma deve essere comunque tale da garantire un fissaggio completo e sicuro.

L'attacco dei serramenti alle murature presenta varie possibilità di soluzione a seconda della situazione che si presenta, ma deve avvenire con viti, tasselli ed ancoraggi di buona qualità secondo le normali e consolidate regole della buona posa e del buonsenso.

Gli schemi, le lavorazioni, le sezioni e gli attacchi a muro riportati sul presente catalogo hanno valore esemplificativo e non limitativo; essi riguardano, infatti, solo una parte delle casistiche riscontrabili all'atto pratico, che sarebbero altrimenti troppo numerose da citare nella loro interezza.

A fronte di ciò, INDINVEST LT s.r.l. riterrà correttamente installati quei serramenti che utilizzino le tecniche di fissaggio contenute e descritte nella pubblicazione

UNCSAAL UX42 "Guida alla Posa in Opera dei Serramenti".

## GUARNIZIONI ED ACCESSORI

Dovranno essere utilizzate esclusivamente le guarnizioni e gli accessori originali studiati e prodotti a garanzia delle prestazioni del sistema. L'impiego di guarnizioni o accessori diversi da quelli indicati comporteranno l'inutilizzabilità dei certificati di prova.

## SIGILLANTI

Dovranno essere utilizzati esclusivamente sigillanti con caratteristiche conformi a quanto prescritto dalle norme di riferimento Europee UNI 3652:1998, UNI ISO 11600:2003. UNI 9611:1990.

## LAVORAZIONI

Le lavorazioni per l'assemblaggio dei profilati dovranno essere praticate seguendo gli schemi, le distinte e le istruzioni impartite dal produttore del sistema. La realizzazione di infissi costruiti in difformità dalle indicazioni di montaggio fornite dal produttore di sistema comporteranno l'inutilizzabilità dei certificati di prova.

Allo scopo di limitare il processo di corrosione filiforme dell'alluminio si dovrà avere cura di utilizzare soltanto viterie in acciaio inox ed accessori supplementari in acciaio inox o alluminio in lega EN AW6060, oltre che sigillare le parti tagliate ed evitare ristagni di condensa interni.



<http://www.uncsaal.it>

## VERNICIATURA

I profilati dovranno subire trattamenti superficiali conformi agli standard QUALICOAT e QUALANOD ed in caso di verniciatura dei profilati a taglio termico si dovranno supportare gli stessi con mezzi opportuni affinché non subiscano deformazioni durante il trattamento di cottura del rivestimento a 180° mantenendo l'originale rettilineità.

## CARATTERISTICHE DELLE VETRAZIONI

La scelta della vetratura da installare sui serramenti realizzati con il sistema oggetto del catalogo dovrà essere effettuata secondo criteri prestazionali per rispondere ai requisiti di sicurezza, di risparmio energetico, di controllo della radiazione solare e di isolamento acustico fissati dalle leggi vigenti. Riferimenti normativi europei: UNI EN ISO 140-3:1997, UNI 6534:1974; UNI EN 572-1:1996; UNI 7170:1973; UNI EN ISO 12543-1/6:2000; UNI EN 12150-1:2001; UNI 7143:1972; UNI 7144:1979 ed altri.

## ISOLAMENTO TERMICO

La scelta delle prestazioni di isolamento termico di un serramento dovrà essere effettuata in conformità alla vigente normativa italiana in materia di risparmio energetico: legge 10 del 09.01.1991, D.L. 192/05 e D.L. 311/06 e loro successive modifiche ed integrazioni.

La trasmittanza termica di un serramento può essere calcolata in riferimento a quanto contenuto nella norma UNI EN 13947:2001 e in quanto contenuto nella UNI EN 14351-1+A1:2010 secondo le modalità di calcolo riportate nella UNI EN 10077-1

## ISOLAMENTO ACUSTICO

La scelta della classe di isolamento acustico di un serramento sarà legata alla destinazione d'uso del locale nel quale l'infisso dovrà essere inserito, oltre che al livello ed alla natura del rumore esterno. Le prestazioni acustiche del serramento in opera sono influenzate da fattori noti ( classe di permeabilità all'aria dell'infisso, potere fono isolante del vetro) e da fattori non definibili a priori ( altezza dal suolo, presenza di parapetti, orientamento delle sorgenti, sporgenze, spettro sonoro, modalità d'installazione. I valori da rispettare sono quelli indicati dalla vigente normativa italiana (D.P.C.M. 05/12/1997) misurabili secondo e le relative norme europee (UNI EN 572-1:1996 e UNI EN ISO 717-1:1997) attraverso prove di laboratorio o in sito.

## SICUREZZA SUL LAVORO

Le procedure di realizzazione e montaggio in sicurezza dei serramenti, nel rispetto della normativa italiana in tema di salute e sicurezza D.Lgs. 81/08 e s.m.i, sono a cura dei serramentisti. I serramenti dovranno essere concepiti secondo le prescrizioni della normativa vigente (UNI EN 572- 1:2004 e UNI 7697:2007) italiana ed europea in materia di sicurezza delle applicazioni vetrarie e della UNI in materia di marchio CE. UNI EN 572 1:2004 Vetro per edilizia - Prodotti di base di vetro di silicato sodio-calcico - Parte 1: Definizioni e proprietà generali fisiche e meccaniche UNI 7697:2007 Criteri di sicurezza nelle applicazioni vetrarie UNI ENE 14351-1:2006 Finestre e porte - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Parte 1: Finestre e porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza al fuoco e/o di tenuta al fumo.

## LIMITI D'IMPIEGO

Le dimensioni massime dei serramenti, dei pesi delle ante e degli accessori riportate in questo catalogo sono da verificarsi e da determinarsi a cura del costruttore in funzione della geometria dei profilati, della massa , del peso delle vetrazioni/pannellature, della qualità e della portata degli accessori utilizzati, delle condizioni d'installazione, delle condizioni di applicazione ( altezza dal suolo, esposizione, ecc.), e delle condizioni climatiche (velocità di riferimento dei venti, esposizione alla pioggia, ecc.). al costruttore di serramenti si consiglia di fare riferimento alle "Raccomandazioni UNCSAAL" elaborate sulle base delle vigenti normative europee ed italiane.

## CONSIGLI COSTRUTTIVI PER LIMITARE L'INSORGENZA DI CORROSIONE:

La corrosione filiforme è uno dei problemi più insidiosi che possano manifestarsi nei profilati in Alluminio.

Al fine di contrastarne l'insorgenza, occorre prestare particolare attenzione ad alcuni aspetti in fase di costruzione e posa degli infissi.

In particolare:

Nei limiti del possibile utilizzare per le giunzioni squadrette e cavallotti in Alluminio estruso, lega 6060 o pressofuso, lega UNI 5076.

Le viti di fissaggio devono essere in acciaio inox.

Le parti soggette a taglio o fresature devono essere sigillate accuratamente, con specifici prodotti adatti allo scopo (colle bicomponente ecc.).

Evitare ristagni di acqua (spesso dovuti a fenomeni naturali di condensa), all'interno dei profilati.

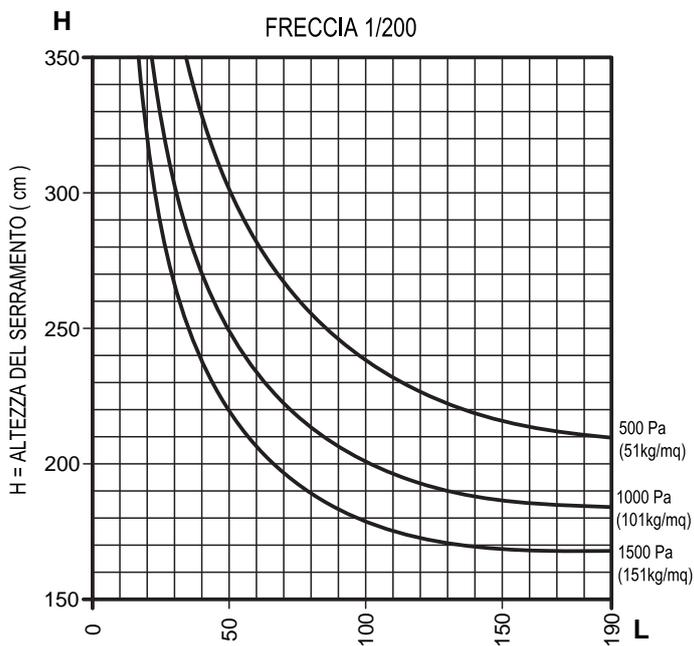
## SITO INTERNET ED AGGIORNAMENTI

Per aggiornamenti del catalogo e per ogni ulteriore informazione è possibile visitare il nostro sito internet all'indirizzo: [WWW.INDINVESTLT.IT](http://WWW.INDINVESTLT.IT)

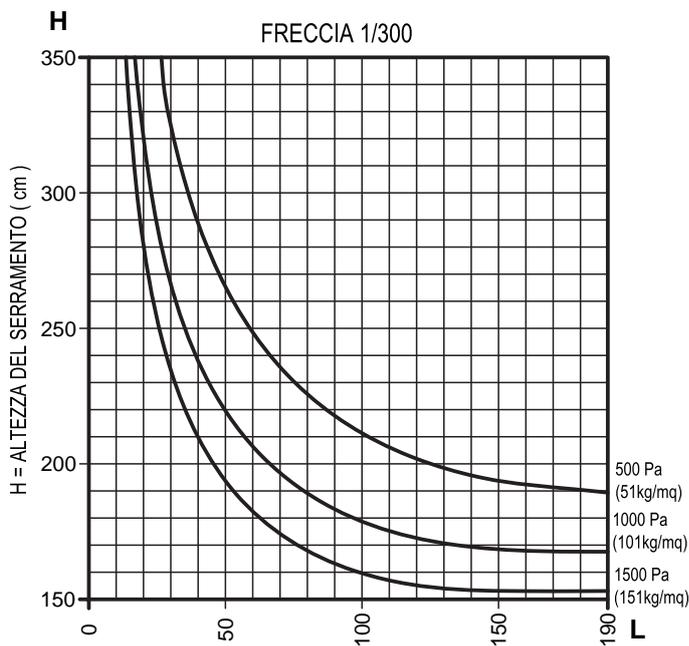


# DIAGRAMMI DEI LIMITI DI IMPIEGO

## PROFILATI ART. 55501/55508



L/2 = LARGHEZZA DI UN'ANTA DEL SERRAMENTO ( cm )



L/2 = LARGHEZZA DI UN'ANTA DEL SERRAMENTO ( cm )

### LEGENDA

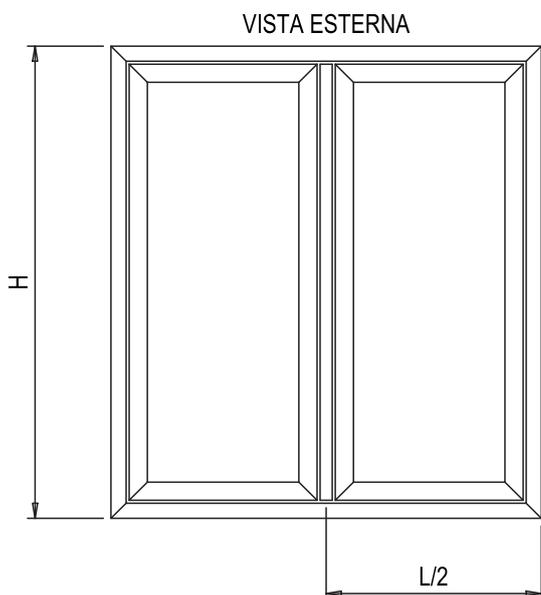
LE CURVE RAPPRESENTANO LA LARGHEZZA MASSIMA DI UNA ANTA IN FUNZIONE DELLA ALTEZZA DEL SERRAMENTO E DELLA PRESSIONE DEL VENTO.

LE CURVE SONO CALCOLATE SULLA BASE DELLA DEFORMAZIONE ELASTICA MASSIMA AMMESSA : 1/200 o 1/300 DELL'ALTEZZA DEL SERRAMENTO.

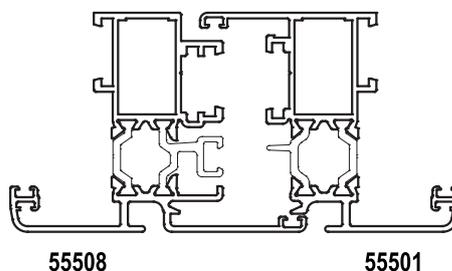
CURVA 500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 500 Pa (51kg/mq)

CURVA 1000 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1000 Pa (101kg/mq)

CURVA 1500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1500 Pa (151kg/mq)

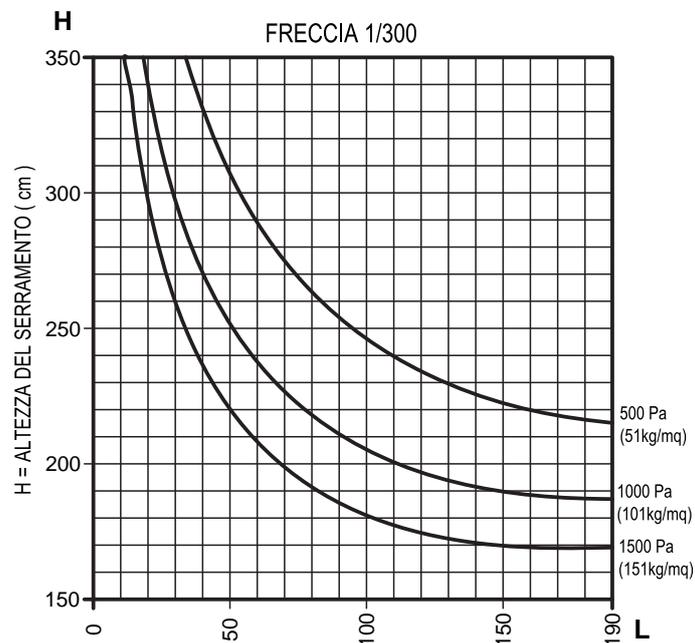
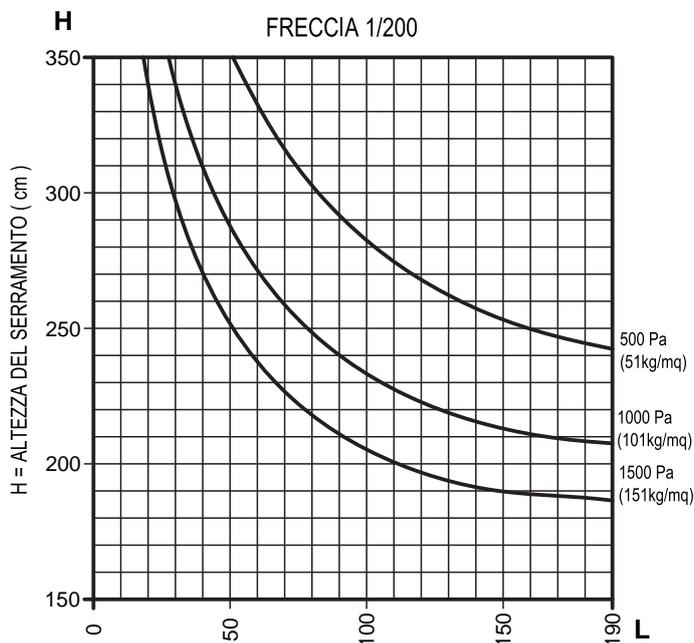


VERIFICARE L'IDONEITA' DELLA FRECCIA DEL VETRO IN RELAZIONE ALLA FRECCIA MASSIMA DEL PROFILATO



# DIAGRAMMI DEI LIMITI DI IMPIEGO

## PROFILATI ART. 55537/55542/55537



### LEGENDA

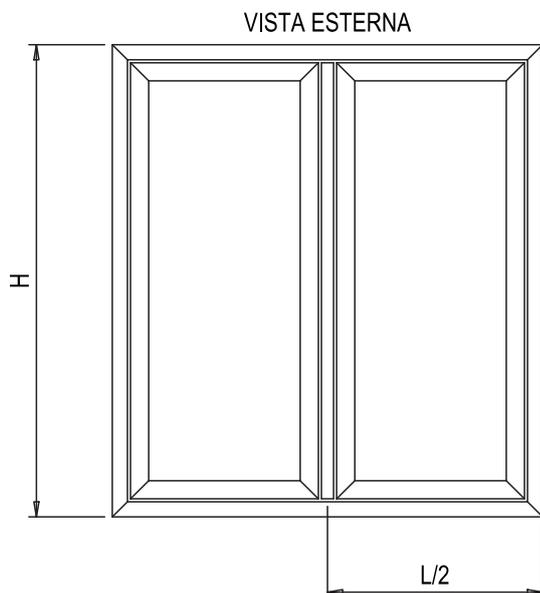
LE CURVE RAPPRESENTANO LA LARGHEZZA MASSIMA DI UNA ANTA IN FUNZIONE DELLA ALTEZZA DEL SERRAMENTO E DELLA PRESSIONE DEL VENTO.

LE CURVE SONO CALCOLATE SULLA BASE DELLA DEFORMAZIONE ELASTICA MASSIMA AMMESSA : 1/200 o 1/300 DELL'ALTEZZA DEL SERRAMENTO.

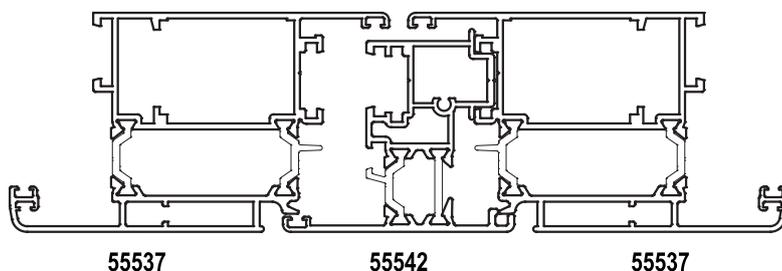
CURVA 500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 500 Pa (51kg/mq)

CURVA 1000 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1000 Pa (101kg/mq)

CURVA 1500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1500 Pa (151kg/mq)

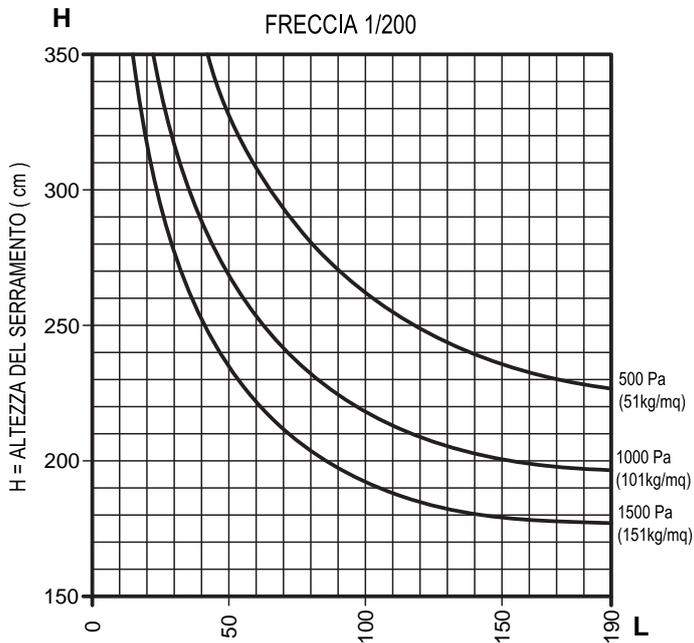


VERIFICARE L' IDONEITA DELLA FRECCIA DEL VETRO IN RELAZIONE ALLA FRECCIA MASSIMA DEL PROFILATO

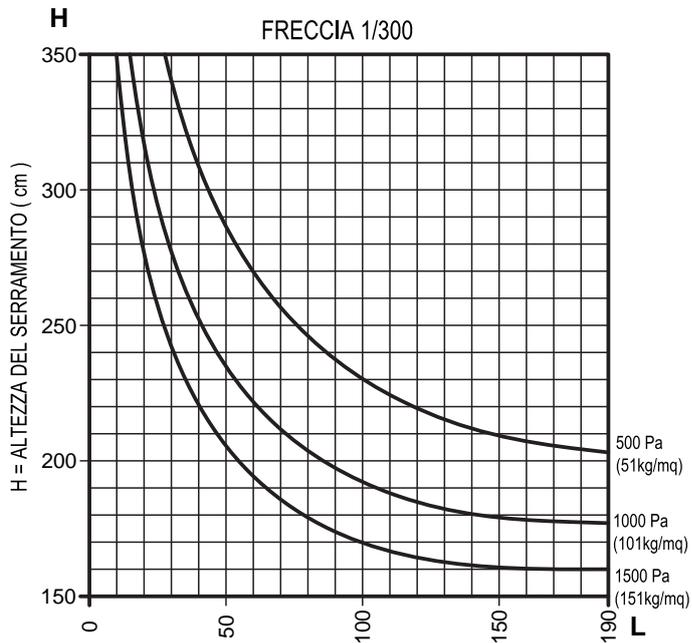


# DIAGRAMMI DEI LIMITI DI IMPIEGO

## PROFILATI ART. 55501/55542/55501



L/2 = LARGHEZZA DI UN'ANTA DEL SERRAMENTO ( cm )



L/2 = LARGHEZZA DI UN'ANTA DEL SERRAMENTO ( cm )

### LEGENDA

LE CURVE RAPPRESENTANO LA LARGHEZZA MASSIMA DI UNA ANTA IN FUNZIONE DELLA ALTEZZA DEL SERRAMENTO E DELLA PRESSIONE DEL VENTO.

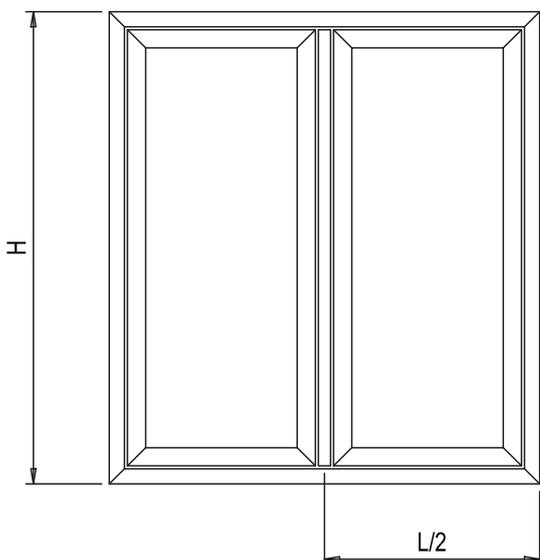
LE CURVE SONO CALCOLATE SULLA BASE DELLA DEFORMAZIONE ELASTICA MASSIMA AMMESSA : 1/200 o 1/300 DELL'ALTEZZA DEL SERRAMENTO.

CURVA 500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 500 Pa (51kg/mq)

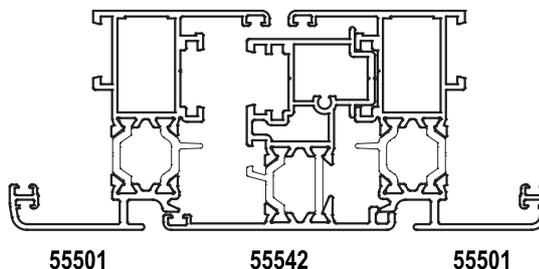
CURVA 1000 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1000 Pa (101kg/mq)

CURVA 1500 : CURVA CON PRESSIONE DEL VENTO DI ..... 1500 Pa (151kg/mq)

VISTA ESTERNA



VERIFICARE L'IDONEITA DELLA FRECCIA DEL VETRO IN RELAZIONE ALLA FRECCIA MASSIMA DEL PROFILATO



## DESCRIZIONE PER CAPITOLATO

Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega di alluminio 6060 (EN 573-3), con stato di fornitura T5 (EN 515) e tolleranze su dimensioni e spessori secondo UNI EN 12020.2 e/o UNI EN 755-9. Il telaio fisso avrà una profondità di 50.20 mm. mentre l'anta a sormonto (interno) misurerà di 58.20 mm. così da assicurare una maggiore resistenza strutturale alle elevate pressioni del vento.

La tubolarità in cui sono contenute le squadrette di giunzione degli angoli avrà una larghezza di 18 mm., comprensivi di spessore delle pareti del profilato, sia per i telai fissi che per quelli mobili. Per serramenti di rilevanti dimensioni dovranno essere usati per i telai mobili profilati aventi larghezza maggiorata a 38,5 mm.

L'aletta di sovrapposizione al muro nella parte interna non dovrà essere inferiore a 26 mm. e dovrà avere una sede per l'alloggiamento della guarnizione di battuta.

I profilati avranno caratteristiche di taglio termico, cioè vi sarà separazione tra parte esterna ed interna dei profilati stessi, al fine di contenere il passaggio di calore tra le due parti. Il taglio termico dovrà essere ottenuto mediante l'inserimento di listelli complanari in poliammide rinforzata con fibre di vetro, della profondità totale di 20 mm. e spessore di 2 mm.

In caso di necessità dovrà essere possibile l'inserimento di ulteriori listelli in materiale isolante ed autoespandente.

Il bloccaggio delle barrette sarà meccanico, con rullatura dei dentini di ancoraggio dall'esterno previa loro zigrinatura per evitare scorrimenti.

Il valore della trasmittanza termica  $U_f$  nella configurazione standard non dovrà essere superiore a 2,9 W/m<sup>2</sup>K sia per la sezione laterale che per la sezione centrale.

### GOLD 502 HC

Il sistema di tenuta all'aria sarà a giunto aperto, cioè con guarnizione centrale in E.P.D.M o TPE montata sul telaio fisso ed appoggiante direttamente sull'apposita pinna in poliammide presente sul telaio mobile.

Nella traversa inferiore del telaio fisso dovranno essere realizzate delle asole per lo scarico dell'acqua, dotate di apposite cappette in nylon di protezione. Gli angoli dei profilati e della guarnizione centrale dovranno essere sigillati per evitare possibili infiltrazioni di aria e acqua.

In caso di utilizzo di vetri isolanti, nelle traverse inferiori e nei montanti laterali delle ante mobili dovranno essere realizzate altresì asole per lo scarico dell'eventuale acqua di condensa e per la corretta aerazione del vetro. Il serramento finito presenterà una superficie esterna piana (complanare), con fughe tra telaio fisso e mobile di 5 mm.

Mentre all'interno il piano delle ante apribili avrà una sporgenza (sormonto) di 8 mm. rispetto al piano del telaio fisso. I fermavetri saranno a scatto, con opportune sedi per l'inserimento delle guarnizioni di tenuta del vetro.

Gli accessori e le guarnizioni dovranno essere quelli originali, studiati e prodotti per questo sistema di profilati. Per quanto riguarda la tenuta all'aria, all'acqua ed al vento i serramenti dovranno garantire le seguenti classi di tenuta per le portabalcone ad una e due ante:

Permeabilità all'aria: classe 4 UNI EN 1026 UNI EN 12207

Tenuta all'acqua: classe E15000 UNI EN 1027 UNI EN 12208

Resistenza al vento: classe C4 UNI EN 12221 UNI EN 12210

L'ottenimento delle caratteristiche di tenuta sopraccitate con questi profilati dovrà essere dimostrabile con riproduzione in copia dei risultati del collaudo presso idoneo Istituto, effettuato dal costruttore dei serramenti o, in mancanza, dal produttore dei profilati.

Finitura superficiale dei profilati in alluminio La protezione e la finitura delle superfici dei profilati dovranno essere effettuate mediante anodizzazione o verniciatura.

- L'anodizzazione, nel colore \_\_\_\_\_ dovrà essere eseguita secondo quanto previsto dal marchio europeo "EURAS-EWAA / QUALANOD".
- La verniciatura, nel colore \_\_\_\_\_ secondo tabelle RAL dovrà essere eseguita in base a quanto previsto dal marchio europeo "QUALICOAT".

### LIMITI DI IMPIEGO

Il progettista o il serramentista, in fase di determinazione delle dimensioni massime dei serramenti dovrà considerare e valutare oltre alle dimensioni ed alle inerzie dei profilati, anche i fattori inerenti alla posa e alle caratteristiche meteorologiche, quali l'altezza dal suolo, l'esposizione alla pioggia e la velocità dei venti presenti nella zona. Per la conoscenza e l'utilizzo di questi dati, consigliamo di consultare e seguire quanto indicato sulle "Raccomandazioni UNCSAAL" elaborate sulla base delle norme UNI, UNI-EN ed UNI-CNR esistenti in merito.

## DESCRIZIONE TECNICA SISTEMA GOLD 502 HC

GOLD 502 HC, sistema per la costruzione di serramenti marcabili  secondo UNI EN 14351-1+A1:2010, è una delle punte di diamante dei nostri Sistemi in Alluminio a taglio termico.

La sezione ridotta ed il taglio termico da 20 mm rendono questo Sistema ideale per l'edilizia privata, ma anche per uffici e strutture dove è importante raggiungere elevate tenute (grazie al sistema di guarnizioni a giunto aperto) ed alto isolamento termico, anche su serramenti di grandi dimensioni.

GOLD 502 HC permette l'alloggiamento di vetri con camere di grande spessore o con veneziane interne (max. 44 mm). Il sistema è completo sotto ogni aspetto: profilati, accessori e finiture superficiali.

Pertanto si presta alla realizzazione delle più svariate tipologie, comprese finestre a bilico, vetrine e serramenti con anta scorrevole in parallelo.

GOLD 502 HC utilizza accessori per camera europea e per ferramenta nastro (PISTA 16), che consentono un'ampia scelta di soluzioni e all'occorrenza facilità di manutenzione, garantendo all'utente finale la totale soddisfazione.

<b>TIPO DI SISTEMA :</b>	Sormonto interno - Complanare esterno
<b>PROFILATI ESTRUSI :</b>	Lega d'alluminio 6060 Al Mg 0.5, Si 0.4, Fe 0.2 secondo le norme UNI EN 573
<b>STATO DI FORNITURA :</b>	T5 secondo la norma UNI EN 515 (equivalente TA 16)
<b>TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI :</b>	UNI EN 12020.2 e/o UNI EN 755-9
<b>SISTEMA DI TENUTA ARIA, ACQUA E VENTO :</b>	
<b>FINESTRE E PORTEFINESTRE :</b>	Giunto Aperto a camera europea con guarnizione centrale
<b>PORTE :</b>	Con doppia guarnizione di battuta
<b>TAGLIO TERMICO :</b>	Con barrette complanari in poliammide da mm 20
<b>DIMENSIONI DEL SISTEMA :</b>	Telaio fisso sezione mm 50.2 Telaio anta sezione mm 58.2 Inserimento vetri variabile tra 22 e 44 mm
<b>ALTEZZA SEDE VETRO :</b>	mm 22
<b>INSERIMENTO VETRO :</b>	Fermavetro (aggancio a scatto, con molletta e a contrasto) con forme rettangolari o arrotondate. Profili vetro ad infilo normali e maggiorati di vario design
<b>GUARNIZIONI :</b>	In gomma sintetica, EPDM - TPE - GOMMA SILICONICA
<b>CERTIFICAZIONI :</b>	ISTEDIL di Guidonia (RM) Rapporto di Prova n. 0678/2010-I del 21.07.2010  Permeabilità all'aria (UNI EN 1026, UNI EN 12207): Classe 4 Tenuta all'acqua (UNI EN 1027, UNI EN 12208): Classe E1200 Resistenza al vento (UNI EN 12221, UNI EN 12210): Classe A5  Altri certificati del sistema sono a disposizione.
<b>TRASMITTANZA TERMICA :</b>	Uf variabile secondo la configurazione adottata, come da calcoli eseguiti da ISTEDIL di Guidonia (RM) nel pieno rispetto delle norme UNI EN 10077-1 e UNI EN 10077-2. Per certificati contattare l'Ufficio Tecnico.
<b>MARCATURA CE :</b>	Come previsto da norma UNI EN 14351-1+A1:2010 Cascading disponibile



# Uw SERRAMENTO CAMPIONE

VETRO DI  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$  CERTIFICATO CON CANALINA FREDDA  $\psi_i = 0.11 \text{ W/mK}$

**istituto sperimentale per l'edilizia s.p.a.** **ISTEDIL**

SEDE LEGALE - UFFICI E LABORATORI: 00012 Guidonia M. (Roma) Loc. Setteville - Via Teburnia Km 18,300 - Tel. 0774/303880 (r.a.) - Fax 0774/303762  
 PERUGIA - 06132 S. Sisto Loc. S. Andrea delle Fratte - Via P. Solario, 54 - Tel. 075/2027177 - Fax 075/2027165  
 LATINA SCALO - 04012 Loc. San Tomaso - Via Canina, 124 - Tel. 0773/200201 - Tel. e Fax 0773/200201  
 CASSARA - 07100 Loc. Poggio Naveola - Strada 25 - Tel. 075/302588 - Tel. e Fax 075/302587  
 www.istedil.it e-mail: info@istedil.it

**RAPPORTO DI PROVA n° 1185/2011-A** Guidonia M., 16/11/2011

Risultato del calcolo della trasmittanza termica di un serramento eseguito il giorno 15/11/2011 con il metodo numerico.  
 Le caratteristiche geometriche e strutturali del serramento sono riportate nei disegni allegati, forniti dal Committente, che costituiscono parte integrante del presente rapporto di prova.

**COMMITTENTE** : INDIVEST LT S.r.l. a socio unico - Cisterna di Latina (LT)

**DATI DICHIARATI**

Denominazione : Gold 502HC - telaio: 55503, anta: 55501, riporto:55505  
 Tipo : Finestra a 2 ante  
 Dimensioni (B x H) : 1535 x 1480 mm\*  
\* Dimensioni ammesse per il calcolo  $U_w$  su serramenti campione fino a 2.3 m<sup>2</sup> dalla norma UNI EN 14351-1+A1:2010

Struttura telaio : ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO  
 Vetro (mm) : di  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$  certificato (4camera/4 b.e.) con canalina fredda

**MODALITA' DI PROVA**  
 Normativa di riferimento: UNI EN ISO 10077-1

**RISULTATO DELLA MISURA**

$U_w = (A_g U_g + A_{l1} U_{l1} + A_{l2} U_{l2} + L_g \psi_g) / (A_g + A_l)$  [Trasm. term. unitaria del serramento]  
 $A_g = 1,57 \text{ m}^2$  [Area della vetrata]  
 $A_{l1} = 0,51 \text{ m}^2$  [Area del telaio laterale]  
 $U_{l1} = 2,86 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  (UNI EN ISO 10077-2; ns. Rapp. di Prova n°1312/2010-ZE) [Trasm. term. unitaria del telaio laterale]  
 $A_{l2} = 0,19 \text{ m}^2$  [Area del telaio centrale]  
 $U_{l2} = 2,85 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  (UNI EN ISO 10077-2; ns. Rapp. di Prova n°2055/2010/F) [Trasm. term. unitaria del telaio centrale]  
 $L_g = 7,61 \text{ m}$  [Perimetro totale della vetrata]  
 $\psi_g = 0,11 \text{ W/m K}$  (UNI EN ISO 10077-1) [Trasm. term. lineare del giunto telaio-vetrata]

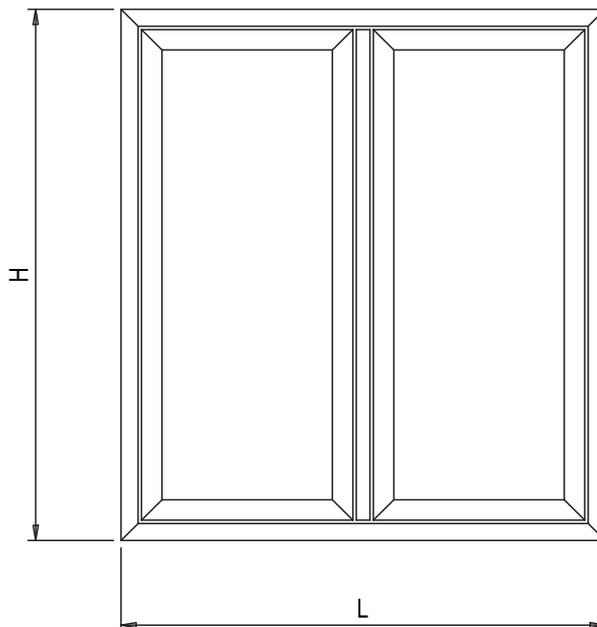
Tipo di vetrata		$U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_w$ (Trasm. term. unitaria del serramento) del serramento campione secondo UNI EN ISO 14351-1+A1:2010	$W / m^2\text{K}$	<b>2.00</b>
(approssimabile al valore di $U_w = 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ per la vigente legislatura italiana (D.L. 31/1/06))		

**LO SPERIMENTATORE**  
 Geom. Luca Pasquali

**LA DIREZIONE**  
 Dott. Ing. Camillo Onzi

pag. 1 di 1

Capitale Sociale € 1.042.000,00 int. versato - Tribunale di Roma n. 125678 - C.C.I.A.A. n. 358813 - Partita I.V.A. 0088721005 - Codice Fiscale 04422700585  
 Autenticazione informatica delle firme ai sensi e per gli effetti dell'Art. 30 della legge del 5-11-1998 con Decreto Ministeriale L. 200 - Autenticazione alle certificazioni CE - Numero CEE n. 0528



L : 1535 mm  
 H : 1480 mm

## $U_w = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Dimensioni ammesse per il calcolo  $U_w$  su serramento campione fino a 2.3 m<sup>2</sup> dalla norma UNI EN 14351-1 + A1:2010

Marcabili **CE** come previsto da norma UNI EN 14351-1+A1:2010, cascading disponibile.

# Uw SERRAMENTO CAMPIONE

VETRO DI  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$  CERTIFICATO CON CANALINA CALDA  $\psi = 0.047 \text{ W/mK}$

**istituto sperimentale per l'edilizia s.p.a.** **ISTEDIL**

SEDE LEGALE - UFFICI E LABORATORI: 00012 Guidonia M. (Roma) Loc. Setteville - Via Tiburtina Km 18,300 - Tel. 0774/503001 fax - Fax 0774/503762  
 PERUGIA - 06100 S. Biagio Loc. S. Andrea della Fratte - Via P. Soriano, 5/a - Tel. 075/5271747 - Fax 075/5271705  
 LATINA SCALO - 04103 Loc. San Paolo - Via Canale, 12/a - Tel. 0773/600107 - Tel. e Fax 0773/600217  
 SASSARI - 07100 Loc. Proda Narda - Strada 15 - Tel. 079/262368 - Tel. e Fax 079/262368 e-mail: info@istedil.it

**RAPPORTO DI PROVA n° 1185/2011-B** Guidonia M., 16/11/2011

Risultato del calcolo della trasmittanza termica di un serramento eseguito il giorno 15/11/2011 con il metodo numerico.  
 Le caratteristiche geometriche e strutturali del serramento sono riportate nei disegni allegati, forniti dal Committente, che costituiscono parte integrante del presente rapporto di prova.

**COMMITTENTE** : INDINVEST LT S.r.l. a socio unico - Cisterna di Latina (LT)

**DATI DICHIARATI**  
 Denominazione : Gold 502HC - telaio: 55503, anta: 55501, riporto:55505  
 Tipo : Finestra a 2 ante  
 Dimensioni (B x H) : 1535 x 1480 mm\*  
 \* Dimensioni ammesse per il calcolo  $U_w$  su serramenti campione fino a 2.3 m<sup>2</sup> dalla norma UNI EN 14351-1+A1:2010  
 Struttura telaio : ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO  
 Vetro (mm) : di  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$  certificato (4/camera/4 b.e.) con canalina calda

**MODALITA' DI PROVA**  
 Normativa di riferimento: UNI EN ISO 10077-1

**RISULTATO DELLA MISURA**

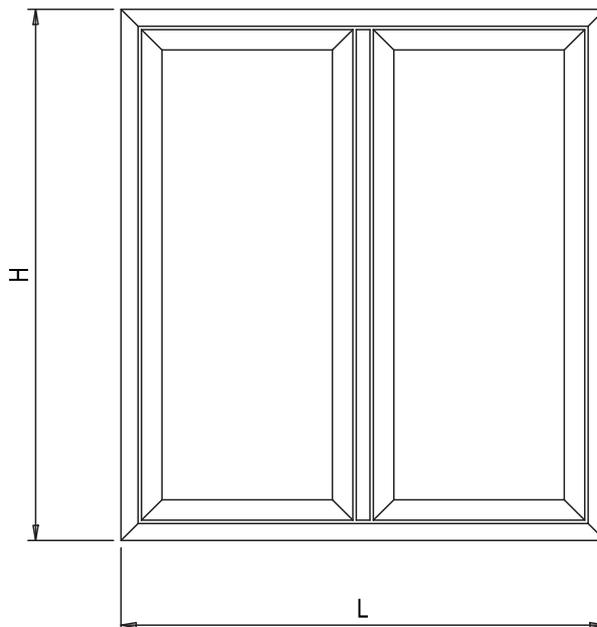
$U_w = (A_3 U_2 + A_{l1} U_{l1} + A_{l2} U_{l2} + L_3 \psi_g) / (A_3 + A_l)$  [Trasm. term. unitaria del serramento]  
 $A_3 = 1,57 \text{ m}^2$  [Area della vetrata]  
 $A_{l1} = 0,51 \text{ m}^2$  [Area del telaio laterale]  
 $U_{l1} = 2,86 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  (UNI EN ISO 10077-2, ns. Rapp. di Prova n°1312/2010.ZE) [Trasm. term. unitaria del telaio laterale]  
 $A_{l2} = 0,19 \text{ m}^2$  [Area del telaio centrale]  
 $U_{l2} = 2,85 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  (UNI EN ISO 10077-2, ns. Rapp. di Prova n°2055/2010F) [Trasm. term. unitaria del telaio centrale]  
 $L_3 = 7,61 \text{ m}$  [Perimetro totale della vetrata]  
 $\psi_g = 0,047 \text{ W/m K}$  (UNI EN ISO 10077-2, ns. Rapp. di Prova n°1185/2011) [Trasm. term. lineare del giunto telaio-vetrata]

Tipo di vetrata		$U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_w$ (Trasm. term. unitaria del serramento) del serramento campione secondo UNI EN ISO 14351-1+A1:2010	$W / m^2\text{K}$	<b>1.80</b>
(approssimabile al valore di $U_w = 1.8 \text{ W/m}^2\text{K}$ per la vigente legislatura italiana (D.L. 311/06))		

LO SPERIMENTATORE: *Luca Pasquari*  
 DIREZIONE: *Luca Pasquari*

pag. 1 di 1

Capitale Sociale € 1.040.000,00 i.v. - versato - Trib. di Roma n. 1266/79 - C.I.A.A. n. 55881/9 - Partita IVA 00962791005 - Codice Fiscale 00422100565  
 Autenticato all'iscrizione delle prove ai sensi del D.L. 26/2/04 legge del 2/3/07 n. 1088 con Decreto Ministeriale L. 09/04/2007  
 Autenticato alle certificazioni CE - Notificato CEE n. 9539



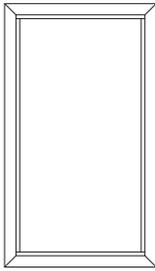
L : 1535 mm  
 H : 1480 mm

**$U_w = 1.80 \text{ W/m}^2\text{K}$**

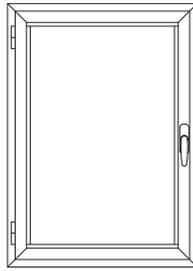
Dimensioni ammesse per il calcolo  $U_w$  su serramento campione fino a 2.3 m<sup>2</sup> dalla norma UNI EN 14351-1 + A1:2010

Marcabili **CE** come previsto da norma UNI EN 14351-1+A1:2010, cascading disponibile.

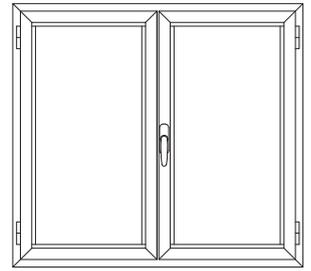
# TIPOLOGIE REALIZZABILI



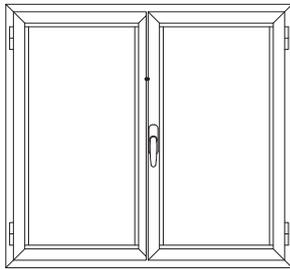
FISSO



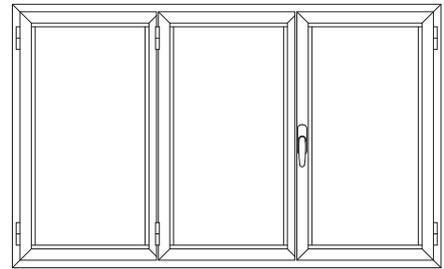
1 ANTA AP. INTERNA



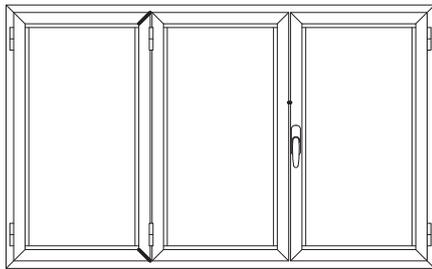
2 ANTE AP. INTERNA Z-RIP-Z



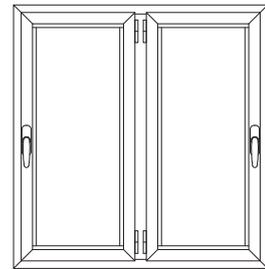
2 ANTE AP. INTERNA Z-T



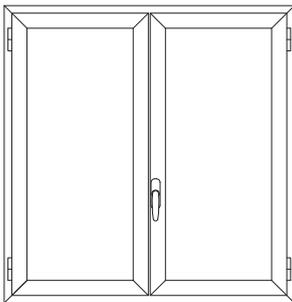
3 ANTE AP. INTERNA Z-T



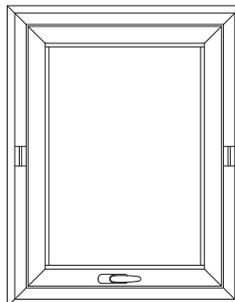
3 ANTE AP. INTERNA Z-RIP-Z



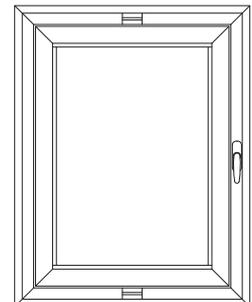
2 ANTE MONTANTE CENTRALE



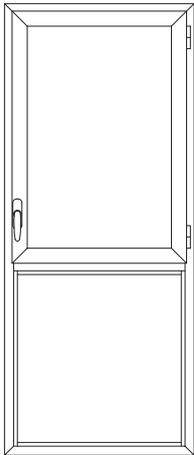
ANTA A SCOMPARSA A 2 ANTE



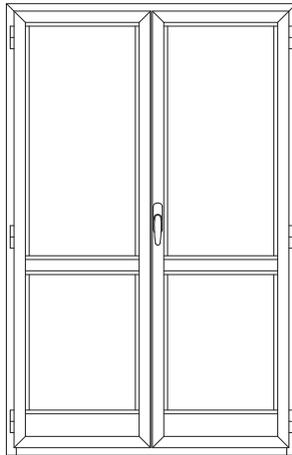
BILICO ORIZZONTALE



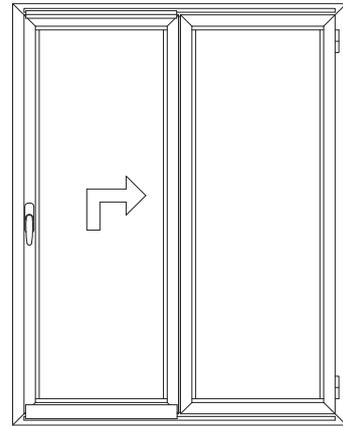
BILICO VERTICALE



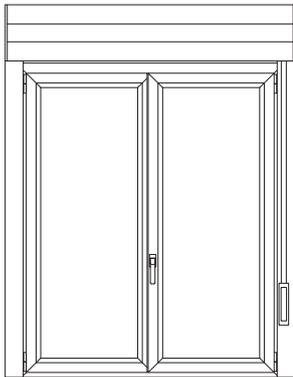
ANTA A SCOMPARSA  
CON SOTTOLUCE FISSO



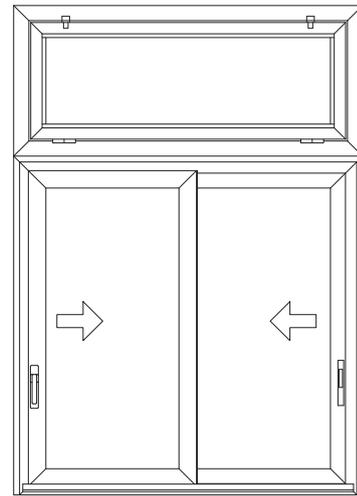
PORTABALCONE CON SOGLIA RIBASSATA



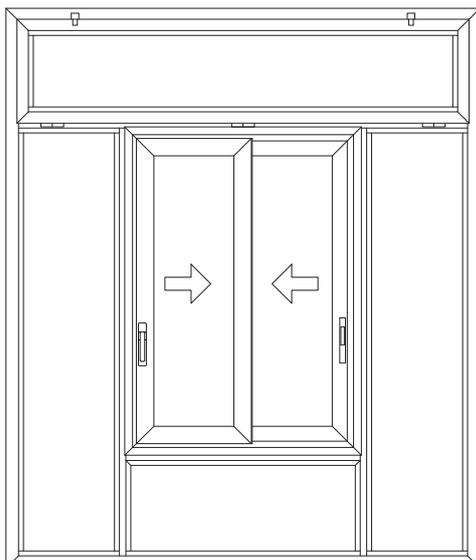
SCORREVOLE PARALLELO



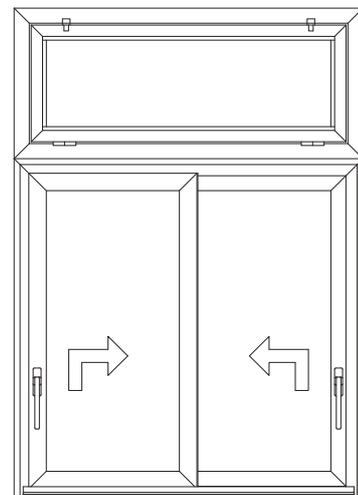
MONOBLOCCO 2 ANTE



SCORREVOLE 2 ANTE CON SOPRALUCE VASISTAS



VETRINA CON INSERITO SCORREVOLE 2 ANTE  
E SOPRALUCE VASISTAS



ALZANTE-SCORREVOLE 2 ANTE  
CON SOPRALUCE VASISTAS

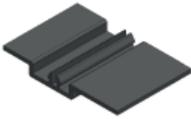
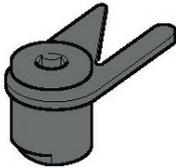
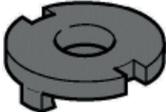
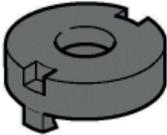


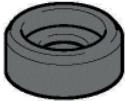
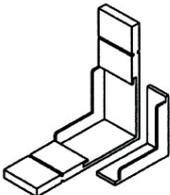
Elenco Accessori **A**  
Elenco Guarnizioni **G**  
Elenco Attrezzature **A**

- A** ANTA RIBALTA VERSIONE BASE
- B** ANTA RIBALTA VERSIONE CON CERNIERE A SCOMPARSA
- C** ANTA RIBALTA VERSIONE CON POSSIBILITÀ DI MICROVENTILAZIONE
- D** ANTA RIBALTA VERSIONE CON MANOVRA LOGICA
- E** ANTA RIBALTA LINEA ANTARES

**LE IMMAGINI SONO INDICATIVE E NON IMPEGNATIVE**

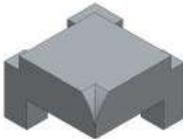
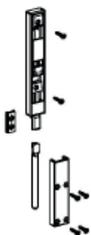
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	AW130M	ALLUMINIO	SQUADRETTA A CIANFRINARE PER PROFILATO CAPANNONI  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	FA004	ACCIAIO	BRACCIO A SPORGERE AUTOBLOCCANTE  SCATOLA DA : 1 Coppia
		GREZZO	
	G101	NYLON	CAPPETTA PER DRENAGGIO ACQUA  SCATOLA DA : 1000 Pz.
		VARI	
	G111	NYLON	SOTTOSQUADRETTA  SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	
	G112	ACCIAIO	SQUADRETTA ALLINEAMENTO ALETTE  SCATOLA DA : 1000 Pz.
		INOX	
	G113	GOMMA TERMOPLASTICA	PARASPIGOLI PER ANTE  SCATOLA DA : 100 Pz.
		VARI	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G129	NYLON	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T  SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	
	G131	MISCELLANEA	REGOLO UNIVERSALE  SCATOLA DA : 200 Pz.
	G134	NYLON	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE  SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	G138	NYLON	REGOLO TELAIO CAMERA MAGGIORATA  SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	G141	NYLON	SPESSORE AGGIUNTIVO 2.5 MM PER G131  SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	
	G142	NYLON	SPESSORE AGGIUNTIVO 5 MM PER G131  SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G143	NYLON	REGOLO UNIVERSALE SENZA BORDO  SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	
	G144	NYLON	SPESSORE AGGIUNTIVO PER G131 CAMERA H = 16.5 MM  SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	G145	NYLON	SPESSORE AGGIUNTIVO PER G131 CAMERA H = 37 MM  SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	G155	NYLON	SQUADRETTA PORTA SPESSORI CON ANGOLARE DI FISSAGGIO TRASLABILE  SCATOLA DA : 201 Pz.
		NERO	
	G157	MISCELLANEA	KIT AVVOLGIBILE PORTATA 18 KG.  SCATOLA DA : 1 Pz.
	G158	MISCELLANEA	KIT AVVOLGIBILE PORTATA 30 KG.  SCATOLA DA : 1 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G160	MISCELLANEA	REGOLO PER ANTA VETRO A INFILO SCATOLA DA : 50 Pz.
	G169	NYLON	CATENACCIO STANDARD CON PUNTALE INOX SCATOLA DA : 50 Pz.
	G175	NYLON	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6 MM SCATOLA DA : 200 Pz.
	G179	OTTONE	POZZETTO A PAVIMENTO
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G196	ALLUMINIO	PIASTRE DI FISSAGGIO FRIZIONE BILICO
		GREZZO	SCATOLA DA : 2 Coppie
	G197	ALLUMINIO	VITE AGGIUNTIVA PER CAVALLOTTI
		GREZZO	SCATOLA DA : 100 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G199	ALLUMINIO	CAVALLOTTO PER TRAVERSI DA 75 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 100 Pz.
	G200	ALLUMINIO	CAVALLOTTO PER TRAVERSI DA 89 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 100 Pz.
	G201	ALLUMINIO	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO PER IMBOTTE
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.
	G201F	ALLUMINIO	SQUADRETTA A PULSANTE FILETTATA PER IMBOTTE
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.
	G215	ALLUMINIO	SQUADRETTA ESTERNA A CIANFRINARE 4.75 x 10.7 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.
	G218	ALLUMINIO	SPINA DIAMETRO 8 MM PER SQUADRETTA IN ESTRUSO
		GREZZO	SCATOLA DA : 400 Pz.

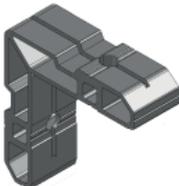
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G220	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO COPRIFILI 40113 - 40114
		GREZZO	SCATOLA DA : 100 Pz.
	G222	ALLUMINIO	SPINA DIAMETRO 8 MM PER SQUADRETTA MAGGIORATE IN ESTRUSO
		GREZZO	SCATOLA DA : 400 Pz.
	G231	ALLUMINIO	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI
		VARI	SCATOLA DA : 100 Pz.
	G255	NYLON	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO COPRIFILO 40245
		NERO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G258	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI GIUNZIONE PER ANGOLO VARIABILE TUBOLARITÀ STANDARD
		GREZZO	SCATOLA DA : 20 Pz.
	G260	MISCELLANEA	CATENACCIO SOVRAPPOSTO
			SCATOLA DA : 20 Pz.

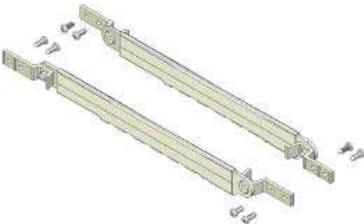
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G263	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.
	G264	ZAMA	INCONTRO PER CATENACCIO
		GREZZO	SCATOLA DA : 100 Pz.
	G265	ALLUMINIO	GRANO M4 x 5 PER G263
		GREZZO	SCATOLA DA : 400 Pz.
	G266	ALLUMINIO	SPINA M4 x 5 PER G263
		GREZZO	SCATOLA DA : 400 Pz.
	G267	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO PER ANTE/TELAJ DA 21.5 x 1 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G268	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO PER ANTE/TELAJ DA 15.9 x 1 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.

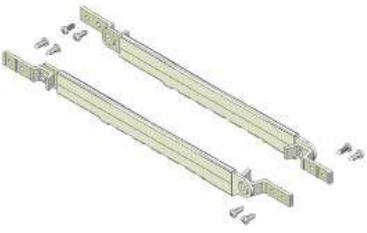
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G269	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO PER ANTE/TELAJ DA 14.1 x 1 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G270	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO PER ANTE/TELAJ DA 20.5 x 1 MM
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G361	MISCELLANEA	SPESSORI PER CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE
			SCATOLA DA : 40 Pz.
	G362	NYLON	BASETTA PER BLOCCHETTI CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 2 ALI
		NERO	SCATOLA DA : 40 Pz.
	G363	NYLON	BASETTA PER BLOCCHETTI CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 3 ALI
		NERO	SCATOLA DA : 40 Pz.
	G370	MISCELLANEA	CERNIERA A 2 ALI
		VARI	SCATOLA DA : 20 Pz.

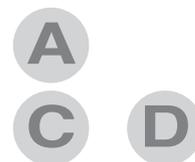
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G371	MISCELLANEA	CERNIERA A 2 ALI PER TERZA ANTA E TELAI COMPLANARI
		VARI	SCATOLA DA : 20 Pz.
	G372	MISCELLANEA	CERNIERA A PETTINE
		VARI	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G373	MISCELLANEA	CERNIERA A PETTINE PER TERZA ANTA E TELAI COMPLANARI
		VARI	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G382	MISCELLANEA	CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 2 ALI INTERASSE 60 MM
		VARI	SCATOLA DA : 20 Pz.
	G383	MISCELLANEA	CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 3 ALI INTERASSE 60 MM
		VARI	SCATOLA DA : 10 Pz.
	G384	MISCELLANEA	CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 2 ALI INTERASSE 93 MM
		VARI	SCATOLA DA : 20 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G385	MISCELLANEA	CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE A 3 ALI INTERASSE 93 MM  SCATOLA DA : 10 Pz.
		VARI	
	G393	MISCELLANEA	CERNIERA MAGGIORATA XL A 2 ALI  SCATOLA DA : 25 Pz.
		VARI	
	G398	ALLUMINIO	SQUADRETTA A CAMME LATO ESTERNO ANTE  SCATOLA DA : 250 Pz.
		GREZZO	
	G401	ALLUMINIO	SQUADRETTA A PULSANTE TUBOLARITÀ STANDARD  SCATOLA DA : 250 Pz.
		GREZZO	
	G402	ALLUMINIO	SQUADRETTA A PULSANTE TUBOLARITÀ MAGGIORATA  SCATOLA DA : 250 Pz.
		GREZZO	
	G405	ALLUMINIO	SQUADRETTA ESTERNA A CIANFRINARE  SCATOLA DA : 200 Pz.
		GREZZO	

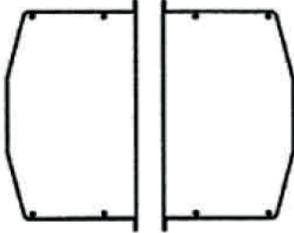
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G406	ALLUMINIO	SQUADRETTA ESTERNA A CIANFRINARE
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.
	G415	ALLUMINIO	SQUADRETTA A SPINO CIANFRINARE PER ANTA 55661
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.
	G430	ALLUMINIO	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÁ STANDARD
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.
	G431	ALLUMINIO	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÁ STANDARD
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.
	G432	ALLUMINIO	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÁ MAGGIORATA
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.
	G433	ALLUMINIO	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÁ MAGGIORATA
		GREZZO	SCATOLA DA : 50 Pz.

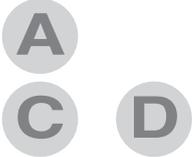
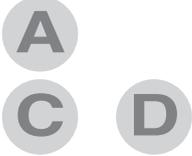
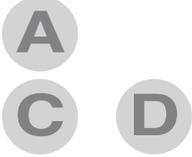
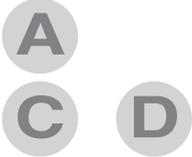
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G501	ALLUMINIO	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME PER TELAI
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.
	G502	ALLUMINIO	SQUADRETTA A PULSANTE PER PROFILATO 55654
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.
	G1050	MISCELLANEA	KIT PER APERTURA ESTERNA CON CREMONESE
			SCATOLA DA : 10 Pz.
	G1347	NYLON	INCONTRO CATENACCIO SINGOLO PISTA 14/18
		NERO	SCATOLA DA : 500 Pz.
	G1803	MISCELLANEA	BRACCIO FRIZIONATO LIMITATORE DI APERTURA
			SCATOLA DA : 10 Pz.
	G1952	INOX	BRACCI TELESCOPICI SPESSORE MM 29
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Coppie

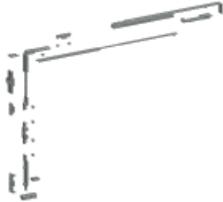
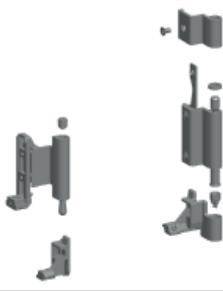
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	G1954	INOX	BRACCI TELESCOPICI SPESSORE MM 24  SCATOLA DA : 10 Coppie
		GREZZO	
	G2001	ALLUMINIO	VITE PER SQUADRETTA G2005  SCATOLA DA : 300 Pz.
		GREZZO	
	G2002	ALLUMINIO	SPINA PER SQUADRETTA G2005  SCATOLA DA : 300 Pz.
		GREZZO	
	G2005	ALLUMINIO	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARITÀ STANDARD  SCATOLA DA : 150 Pz.
		GREZZO	
	G2007	ALLUMINIO	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARITÀ MAGGIORATA  SCATOLA DA : 150 Pz.
		GREZZO	
	GL031	MISCELLANEA	COMANDO MONODIREZIONALE PER MARTELLINA NON UTILIZZABILE LINEA ANTARES  SCATOLA DA : 5 Pz.

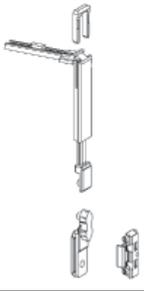
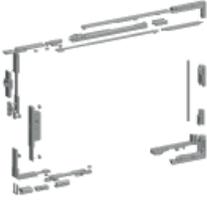
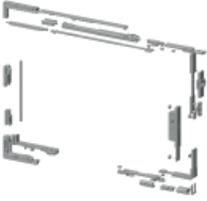
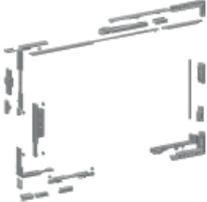


SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GL032	MISCELLANEA	COMANDO BIDIREZIONALE PER MARTELLINA NON UTILIZZABILE LINEA ANTARES  SCATOLA DA : 5 Pz. <b>A</b> <b>C</b> <b>D</b>
	GM180	MISCELLANEA  VARI	MARTELLINA  SCATOLA DA : 10 Pz. <b>B</b>
	GT101	NYLON  NERO	TAPPI INTERNI T/Z DOPPIA BATTUTA GIUNTO APERTO  SCATOLA DA : 24 Pz.
	GT110	EPDM  NERO	TERMINALE PINNA GIUNTO APERTO  SCATOLA DA : 50 Pz.
	GT113	NYLON  NERO	TAPPI COPRIFORO DIAMETRO 16 MM PER PROFILATI APRIBILI  SCATOLA DA : 200 Pz.
	GT114	NYLON  NERO	TAPPI COPRIFORO DIAMETRO 16 MM PER PROFILATI TRAVERSO  SCATOLA DA : 200 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GT118	NYLON	TAPPI PER GOCCIOLATOIO UNIVERSALE ART. 40269  SCATOLA DA : 25 Pz.
		NERO	
	GT131	NYLON	TAPPI PER CASSONETTO PROFILATI 1184 - 1185  SCATOLA DA : 70 Pz.
		NERO	
	GT132	NYLON	TAPPI INVITO TAPPARELLA PROFILATO 40038  SCATOLA DA : 500 Pz.
		NERO	
	GT134	NYLON	CLIP AGGANCIAMENTO FERMAVETRI  SCATOLA DA : 200 Pz.
		BIANCO	
	GT515	NYLON	TAPPI PER APERTURA ESTERNA ANTA 55595 E RIPOSTO 55597  SCATOLA DA : 24 Pz.
		BIANCO MARRONE NERO	
	GT550	NYLON	TAPPI PER RIPOSTO CENTRALE  SCATOLA DA : 24 Pz.
		VARI	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GT551	NYLON NERO	TAPPI PER RIPORTO CENTRALE PISTA 16 SCATOLA DA : 24 Pz.
	GV711	ALLUMINIO	KIT CERNIERE PER ANTA RIBALTA COMPLANARE 80 KG SCATOLA DA : 1 Pz. 
	GV712	ALLUMINIO	KIT CERNIERE PER ANTA ABBINATA COMPLANARE 80 KG SCATOLA DA : 1 Pz. 
	GV720	ALLUMINIO	MECCANISMO BASE ANTA RIBALTA PER CREMONESE SCATOLA DA : 1 Pz. 
	GV721	ALLUMINIO	KIT CERNIERE ANTA RIBALTA 130 KG SCATOLA DA : 1 Pz. 
	GV722	ALLUMINIO	KIT CERNIERE ANTA ABBINATA 130 KG SCATOLA DA : 1 Pz. 

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GV900	MISCELLANEA	MECCANISMO BASE PER ANTA RIBALTA PROFILATI LINEA ANTARES BRACCIO STANDARD SCATOLA DA : 5 Pz. <b>E</b>
	GV901	MISCELLANEA	MECCANISMO BASE PER ANTA RIBALTA PROFILATI LINEA ANTARES BRACCIO CORTO SCATOLA DA : 5 Pz. <b>E</b>
	GV902	MISCELLANEA	KIT CERNIERE PER ANTA RIBALTA PROFILATI LINEA ANTARES SCATOLA DA : 5 Pz. <b>E</b>
	GV903	MISCELLANEA	MOVIMENTO BIDIREZIONALE PER PROFILATI LINEA ANTARES SCATOLA DA : 10 Pz. <b>E</b>
	GV904	MISCELLANEA	MOVIMENTO MONODIREZIONALE PER PROFILATI LINEA ANTARES SCATOLA DA : 5 Pz. <b>E</b>
	GV905	MISCELLANEA	CERNIERE PROFILATI LINEA ANTARES SCATOLA DA : 50 Pz. <b>E</b>

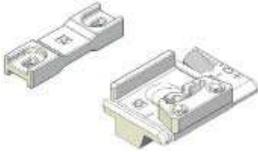
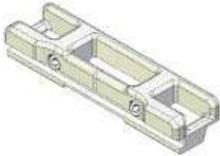
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GV906	MISCELLANEA	KIT CHIUSURA SUPPLEMENTARE PER LINEA ANTARES SCATOLA DA : 5 Pz. <b>E</b>
	GV920DN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA RIBALTA SINGOLA DESTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA CON BRACCIO STANDARD 130KG SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV920SN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA RIBALTA SINGOLA SINISTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA CON BRACCIO STANDARD 130KG SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV921DN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA RIBALTA SINGOLA DESTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA CON BRACCIO CORTO 130KG SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV921SN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA RIBALTA SINGOLA SINISTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA CON BRACCIO CORTO 130KG SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV922DN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA BATTENTE DESTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA 130KG SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GV922SN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA BATTENTE SINISTRA PER MARTELLINA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA 130KG  SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV923DN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA AFFIANCATA DESTRA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA 130KG  SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV923SN	MISCELLANEA	KIT PER ANTA AFFIANCATA SINISTRA COMPLETO DI CERNIERE A SCOMPARSA 130KG  SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
	GV924	MISCELLANEA	BRACCIO SUPPLEMENTARE PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B E</b>
	GV925	ZAMA GREZZO	NASELLO DI CHIUSURA PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 40 Pz. <b>B E</b>
	GV926	ZAMA GREZZO	INCONTRO REGISTRABILE PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 40 Pz. <b>B E</b>

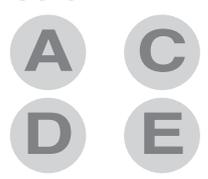
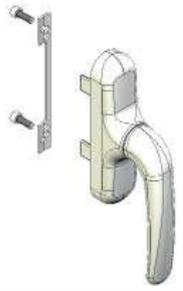
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GV927	ZAMA	NASELLO DI CHIUSURA PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 40 Pz. <b>B</b> <b>E</b>
		GREZZO	
	GV928	MISCELLANEA	KIT 6 PUNTI DI CHIUSURA PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 5 Pz. <b>B</b> <b>E</b>
	GV929	ZAMA	ROSTRO DI CHIUSURA LATO CERNIERA PER LINEA ANTARES E ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 40 Pz. <b>B</b> <b>E</b>
		GREZZO	
	GV930	ACCIAIO	DIMA PER ANTA RIBALTA A SCOMPARSA  SCATOLA DA : 1 Pz. <b>B</b>
		GREZZO	
	S3001	ACCIAIO	SPINA PER SQUADRETTA TS003  SCATOLA DA : 400 Pz.
		GREZZO	
	TA001	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA LINEA CLASSIC  SCATOLA DA : 20 Pz.
		VARI	

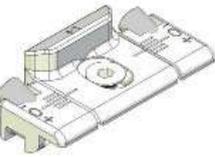
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TA002	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA LINEA SLIM  SCATOLA DA : 20 Pz.
		VARI	
	TA003	ALLUMINIO	CREMONESE CON MANICO ASPORTABILE PER ANTA LINEA CLASSIC  SCATOLA DA : 5 Pz.
		VARI	
	TA004	NYLON	MANICO ASPORTABILE PER CREMONESE TA003 - TR022 LINEA CLASSIC  SCATOLA DA : 1 Pz.
		NERO	
	TA006	ALLUMINIO	MANIGLIA A TAVELLINO PRESSOFUSA  SCATOLA DA : 20 Pz.
		VARI	
	TA007	ALLUMINIO	DOPPIA MANIGLIA  SCATOLA DA : 20 Coppie
		VARI	
	TA008	ALLUMINIO	MANIGLIA SINGOLA  SCATOLA DA : 20 Pz.
		VARI	

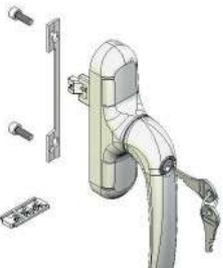
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TA009	NYLON	SOSTEGNO ANTA PASSIVA SCATOLA DA : 50 Pz.
		NERO	
	TA011	ZAMA	INCONTRO CATENACCIO SINGOLO PISTA 14/18 SCATOLA DA : 100 Pz.   
		GREZZO	
	TA012	ZAMA	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14/18 SCATOLA DA : 100 Pz.    
		GREZZO	
	TA016	MISCELLANEA	CATENACCIO A LEVA RINFORZATO SCATOLA DA : 20 Pz.
	TA017	ACCIAIO	CERNIERA VASISTAS SCATOLA DA : 10 Pz.
		GREZZO	
	TA018	ALLUMINIO	CRICCHETTO VASISTAS SCATOLA DA : 50 Pz.
		VARI	

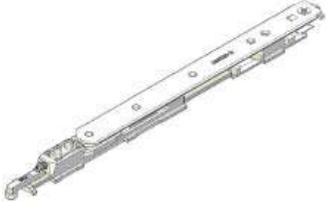
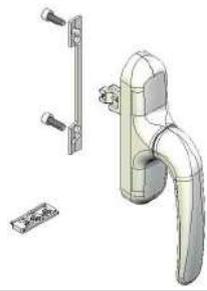
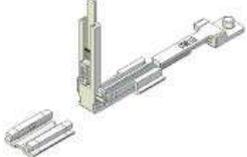
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TA019	ACCIAIO	SISTEMA DI MICROVENTILAZIONE ANTA SCATOLA DA : 50 Pz.
		GREZZO	
	TA024	ZAMA	ROSTRO LATERALE SCATOLA DA : 50 Pz. <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">A</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">C</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">D</span> </div>
		GREZZO	
	TA025	NYLON	FERMA ANTA A SCATTO SCATOLA DA : 50 Pz.
		NERO	
	TA027	NYLON	INCONTRO DOPPIO SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	TA028	ZAMA	CATENACCIO REGISTRABILE UNIVERSALE SCATOLA DA : 10 Pz. <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">A</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">C</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">D</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">E</span> </div>
	TA040	NYLON	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE SCATOLA DA : 200 Pz.
		NERO	

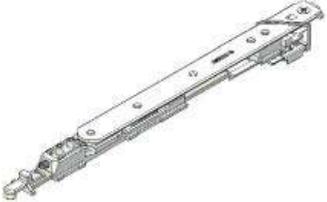
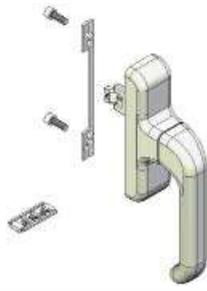
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TAO41	ZAMA	NOTTOLINO REGOLABILE SCATOLA DA : 200 Pz. <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">A</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">C</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">D</span> </div>
		GREZZO	
	TAO42	ZAMA	INCONTRO CHIUSURA FISSO SCATOLA DA : 200 Pz. <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">A</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">C</span> <span style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 5px;">D</span> </div>
		GREZZO	
	TAO43	ZAMA	TERMINALE REGISTRABILE SCATOLA DA : 40 Pz.
		NERO	
	TAO44	NYLON	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO PER CREMONESE SCATOLA DA : 100 Pz.
		NERO	
	TAO45	MISCELLANEA	BRACCIO LUNGO 250 MM SCATOLA DA : 10 Pz.
	TAO46	MISCELLANEA	BRACCIO LUNGO 150 MM SCATOLA DA : 10 Pz.

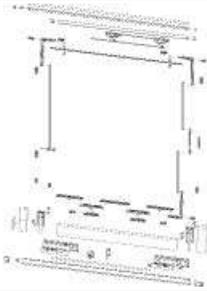
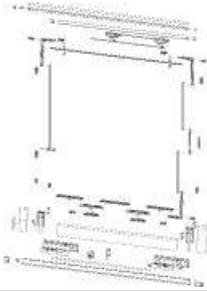
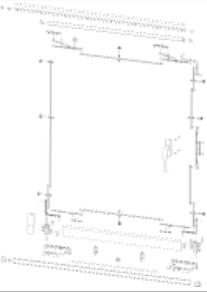
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TA051	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA CON CHIAVE LINEA CLASSIC  SCATOLA DA : 5 Pz.
		VARI	
	TA052	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA CON CHIAVE LINEA SLIM  SCATOLA DA : 5 Pz.
		VARI	
	TA053	ALLUMINIO	MARTELLINA PRESSOFUSA LINEA CLASSIC  SCATOLA DA : 5 Pz. 
		VARI	
	TA054	ALLUMINIO	MARTELLINA PRESSOFUSA LINEA SLIM  SCATOLA DA : 5 Pz. 
		VARI	
	TA055	OTTONE	CREMONESE PER ANTA LINEA SLIM  SCATOLA DA : 5 Pz.
		ORO CROMO-SATINATO	
	TA060	ZAMA	FRIZIONI PER BILICO  SCATOLA DA : 4 Coppie
		VARI	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TA061	MISCELLANEA	KIT CHIUSURA BILICO A 4 PUNTI PER CREMONESE (NON INCLUSA)  SCATOLA DA : 1 Pz.
	TA062	MISCELLANEA	KIT CHIUSURA BILICO A 4 PUNTI PER MARTELLINA (NON INCLUSA)  SCATOLA DA : 1 Pz.
	TR001	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA A RIBALTA LINEA CLASSIC
		VARI	SCATOLA DA : 5 Pz. <b>A</b> <b>D</b>
	TR002	ALLUMINIO	CREMONESE PRESSOFUSA PER ANTA RIBALTA LINEA SLIM
		VARI	SCATOLA DA : 5 Pz. <b>A</b> <b>D</b>
	TR007	MISCELLANEA	BRACCIO SUPPLEMENTARE
			SCATOLA DA : 5 Pz. <b>A</b> <b>C</b> <b>D</b>
	TR012	ZAMA	INCONTRO REGOLABILE
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz. <b>A</b> <b>C</b> <b>D</b>

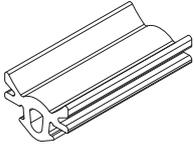
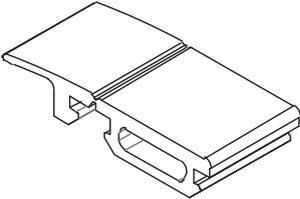
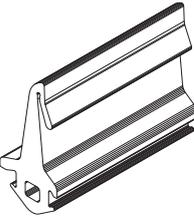
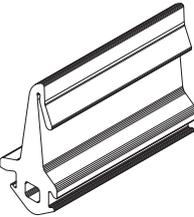
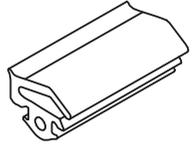
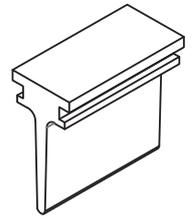
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TR016	ZAMA	CHIUSURA ANTIEFFRAZIONE SCATOLA DA : 20 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">A</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">C</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">D</span>
		GREZZO	
	TR017	MISCELLANEA	ASTA A LEVA COMPLETA DI RINVII D' ANGOLO E INCONTRI SCATOLA DA : 10 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">A</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">C</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">D</span>
	TR019	ACCIAIO	ASTA PASSANTE PER RISCONTRO SCATOLA DA : 20 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">A</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">C</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">D</span>
		GREZZO	
	TR021	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA A RIBALTA CON CHIAVE LINEA SLIM SCATOLA DA : 5 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">A</span>
		VARI	
	TR022	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA A RIBALTA CON MANICO ASPORTABILE LINEA CLASSIC SCATOLA DA : 5 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">A</span> <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">D</span>
		VARI	
	TR024	ALLUMINIO	CREMONESE PER ANTA RIBALTA LOGICA CON CHIAVE ASPORTABILE LINEA SLIM SCATOLA DA : 5 Pz. <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">D</span>
		VARI	

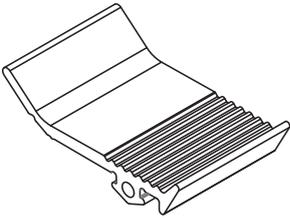
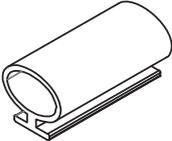
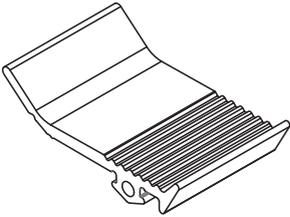
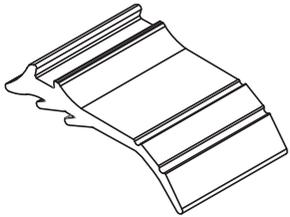
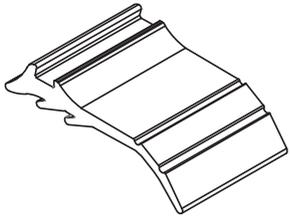
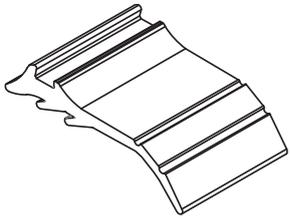
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TR025	ACCIAIO	BRACCIO TIPO 1 ANTA RIBALTA FUTURA DA 130 KG 390 ... 550 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>A</b>
		GREZZO	
	TR026	ACCIAIO	BRACCIO TIPO 2 ANTA RIBALTA FUTURA DA 130 KG 551 ... 1000 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>A</b>
		GREZZO	
	TR028	OTTONE	CREMONESE PER ANTA A RIBALTA LINEA SLIM SCATOLA DA : 5 Pz. <b>A D</b>
		ORO CROMO-SATINATO	
	TR030	ACCIAIO	BRACCIO TIPO 1 ANTA RIBALTA LOGICA 130 KG 390 ... 550 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>D</b>
		GREZZO	
	TR031	ACCIAIO	BRACCIO TIPO 2 ANTA RIBALTA LOGICA 130 KG 551 ... 1000 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>D</b>
		GREZZO	
	TR032	MISCELLANEA	RINVIO D'ANGOLO LOGICA PER CHIUSURA SUPPLEMENTARE SCATOLA DA : 10 Pz. <b>A C D</b>

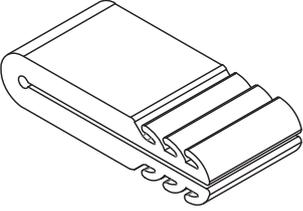
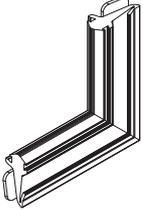
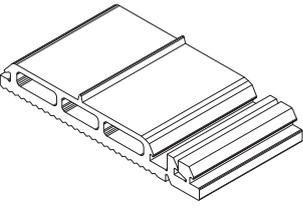
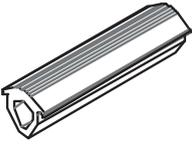
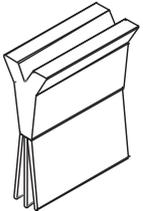
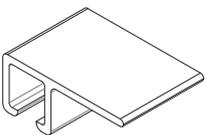
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TR040	MISCELLANEA	MECCANISMO BASE ANTA RIBALTA MANOVRA LOGICA PER CREMONESE SCATOLA DA : 1 Pz. <b>D</b>
	TR042	MISCELLANEA	BRACCIO TIPO 1 ANTA RIBALTA PER MICROVENTILAZIONE 130KG 390 ... 550 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>C</b>
	TR043	MISCELLANEA	BRACCIO TIPO 2 ANTA RIBALTA PER MICROVENTILAZIONE 130 KG 551 ... 1000 mm SCATOLA DA : 10 Pz. <b>C</b>
	TR044	ALLUMINIO	CREMONESE ANTA RIBALTA PER MICROVENTILAZIONE ANTA LINEA SLIM SCATOLA DA : 10 Pz. <b>C</b>
	TR045	ALLUMINIO	CREMONESE ANTA RIBALTA PER MICROVENTILAZIONE ANTA LINEA CLASSIC SCATOLA DA : 10 Pz. <b>C</b>
	TS003	ALLUMINIO	SQUADRETTA PER DOGA MODANATA ART. 55654
		GREZZO	SCATOLA DA : 250 Pz.

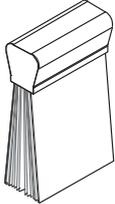
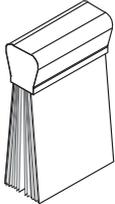
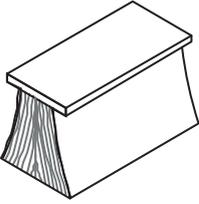
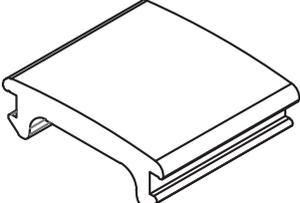
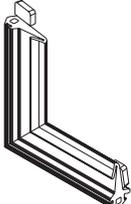
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TS021	ALLUMINIO	GRANO PER SQUADRETTA TS003
		GREZZO	SCATOLA DA : 4000 Pz.
	TRS001	MISCELLANEA	MECCANISMO PER RIBALTA SCORRERE GS1000 ML 90 KG
			SCATOLA DA : 1 Pz.
	TRS002	MISCELLANEA	MECCANISMO PER RIBALTA SCORRERE GS1000 HL 150 KG
			SCATOLA DA : 1 Pz.
	TRS003	MISCELLANEA	MECCANISMO PER RIBALTA SCORRERE GS1000 HD 180 KG
			SCATOLA DA : 1 Pz.
	TT010	NYLON	TAPPO COPRIFORO Ø 10
		NERO	SCATOLA DA : 1000 Pz.
	G2008	ALLUMINIO	CAVALLOTTO PRESSOFUSO
		GREZZO	SCATOLA DA : 200 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TRO14	ZAMA	RINVIO D'ANGOLO CON CLIPS PER ANTA BATTENTE  SCATOLA DA : 10 Pz.
		GREZZO	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TG004	E.P.D.M.	GUARNIZIONE SU MURO E DI BATTUTA ESTERNA  SCATOLA DA : 300 ml
		NERO	
	TG005	E.P.D.M.	GUARNIZIONE COPRICA VA  SCATOLA DA : 75 ml
		NERO	
	Z101	E.P.D.M.	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE  SCATOLA DA : 80 ml
		NERO	
	Z101T	TPE	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE  SCATOLA DA : 100 ml
		NERO	
	Z106	E.P.D.M.	GUARNIZIONE DI BATTUTA  SCATOLA DA : 300 ml
		NERO	
	Z116	E.P.D.M.	GUARNIZIONE DI TENUTA SOTTOZOCCH COLO  SCATOLA DA : 3.5 ml
		NERO	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	Z120	E.P.D.M.	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA DA MM 1.5  SCATOLA DA : 100 ml
		NERO	
	Z124	ELAPRENE	GUARNIZIONE DI BATTUTA INTERNA AD INFILARE  SCATOLA DA : 600 ml
		NERO	
	Z126	E.P.D.M.	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA DA MM 3  SCATOLA DA : 80 ml
		NERO	
	Z127	E.P.D.M.	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA DA MM 4 A MM 5.5  SCATOLA DA : 100 ml
		NERO	
	Z128	E.P.D.M.	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA DA MM 3 A MM 4  SCATOLA DA : 100 ml
		NERO	
	Z129	E.P.D.M.	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA DA MM 5.5 A MM 7  SCATOLA DA : 80 ml
		NERO	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	Z130	E.P.D.M.	GUARNIZIONE GIUNTO ACCOPPIAMENTO NASTRI SCATOLA DA : 60 ml
		NERO	
	Z134	E.P.D.M.	ANGOLO VULCANIZZATO PER GUARNIZIONE Z101 APERTURA ESTERNA SCATOLA DA : 24 ml
		NERO	
	Z143	E.P.D.M.	GUARNIZIONE PERIMENTRALE ISOLANTE SCATOLA DA : 50 ml
		NERO	
	Z202	SILICONE	GUARNIZIONE DI BATTUTA ESTERNA SCATOLA DA : 300 ml
		NERO	
	Z600	PVC + ELAPRENE	GUARNIZIONE PER SOTTOPORTE SCATOLA DA : 300 ml
		NERO	
	Z801	ALLUMINIO	PROFILATO PORTA SPAZZOLINO SCATOLA DA : 2.5 ml
		GREZZO	

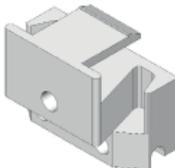
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	Z802	MISCELLANEA	SPAZZOLINO CON SUPPORTO ZINCATO MM 25.4  SCATOLA DA : 2.5 ml
	Z803	MISCELLANEA	SPAZZOLINO CON SUPPORTO ZINCATO MM 31.8  SCATOLA DA : 2.5 ml
	Z804	MISCELLANEA	SPAZZOLINO 5x11  SCATOLA DA : 400 ml
	Z805	E.P.D.M.  NERO	COPRICA A SCATTO PER CAVA CAMERA EUROPEA  SCATOLA DA : 300 ml
	Z901	E.P.D.M.  NERO	ANGOLO VULCANIZZATO PER GUARNIZIONE Z101 APERTURA INTERNA  SCATOLA DA : 180 Pz.

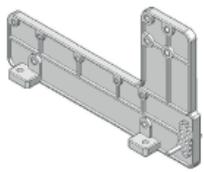
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	C002		<p>COLLANTE MONOCONPONENTE REATTIVO ALL'UMIDITÀ PER INCOLLAGGIO ANGOLI</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>
	C003		<p>COLLA CIANOACRILICA SPECIFICA PER GUARNIZIONI 20ML.</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>
	C005		<p>SIGILLANTE PER ANGOLI</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>
	C006		<p>COLLANTE PER GUARNIZIONI IN TPE</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>
	GA003	MISCELLANEA	<p>PUNZONATRICE LAVORAZIONI STANDARD</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>
	GA012	MISCELLANEA	<p>CHIAVE PER REGOLO G131</p> <p>SCATOLA DA : 1 Pz.</p>

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GA013	ACCIAIO	FRESA A DUE DIAMETRI 7 - 16.3 MM PER REGOLO G131
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Pz.
	GA014	ACCIAIO	LAMATORE DIAMETRO 19.5 MM PER GA013
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Pz.
	GA015	ACCIAIO	FRESA A DUE DIAMETRI 7 - 15.3 MM PER REGOLO TELAIO
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Pz.
	GA016	ACCIAIO	FRESA A DUE DIAMETRI 5 - 18 MM PER FORI TRAVERSI
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Pz.
	GA017	ACCIAIO	FRESA A DUE DIAMETRI 5 - 10 MM PER FORI TRAVERSI
		GREZZO	SCATOLA DA : 10 Pz.
	GA019	MISCELLANEA	CHIAVE TORX A T PER GRANO G2001
			SCATOLA DA : 1 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GA020	MISCELLANEA	CHIAVE A T PER GRANO G265  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA023	NYLON	ROTELLA INFILA GUARNIZIONI GOLD Z106 - Z111 - Z113  SCATOLA DA : 1 Pz.
		NERO	
	GA024	NYLON	ROTELLA INFILA GUARNIZIONI GOLD Z101  SCATOLA DA : 1 Pz.
		NERO	
	GA025	NYLON	ATTREZZO PER MONTAGGIO CLIPS FERMAVETRO  SCATOLA DA : 10 Pz.
		NERO	
	GA065	MISCELLANEA	CIANFRINATRICE MANUALE " SPEEDY CALKING "  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA076	MISCELLANEA	PUNZONATRICE PER LAVORAZIONE MONOBLOCCO  SCATOLA DA : 1 Pz.

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GA082	MISCELLANEA	PUNZONATRICE PER ASOLE DI SCARICO CONDENSA E AERAZIONE VETRI  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA083	MISCELLANEA	KIT PER LAVORAZIONI SQUADRETTA APPLICABILE A GA003  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA084	MISCELLANEA	KIT PER SCARICO ACQUA SOGLIE DISABILI APPLICABILE A GA003  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA100	MISCELLANEA	STAZIONE DI PUNZONATURA COMPLETA GOLD / PLATHINA  SCATOLA DA : 1 Pz.
	GA263	ACCIAIO	DIMA PER SQUADRETTA G263
		GREZZO	SCATOLA DA : 1 Pz.
	GF550	ACCIAIO	GRUPPO FRESE SPUNTATURA INCROCIO T - Z
		GREZZO	SCATOLA DA : 1 Pz.

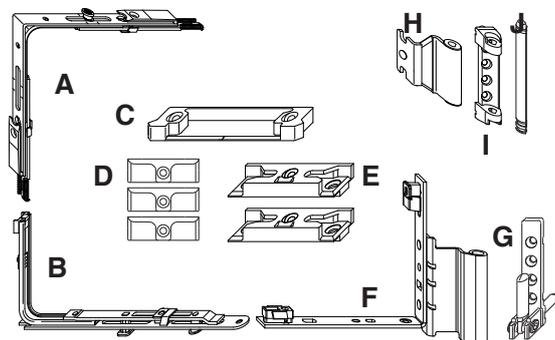
SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	GF551	ACCIAIO	GRUPPO FRESE INTESTATURA FASCE SU TELAI FISSI  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	GF552	ACCIAIO	GRUPPO FRESE INTESTATURA FASCE SU ANTE MOBILI  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	GF553	ACCIAIO	GRUPPO FRESE INTESTATURA FASCE VETRO A INFILO  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	GF454	ACCIAIO	GRUPPO FRESE INTESTATURA CIELINO MONOBLOCCO DA ABBINARE A GF555  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	GF555	ACCIAIO	ANELLO DISTANZIATORE PER ADATTAMENTO FRESE GOLD 450TT  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	TR095	ACCIAIO	DIMA INCONTRA ANTA ABBINATA PER GS1000  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	

SAGOMA	ARTICOLO	MATERIALE / COLORE	DESCRIZIONE
	TR096	ACCIAIO	DIMA DI FORATURA CARRELLI GS1000  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	TR097	ACCIAIO	DIMA DI FORATURA CREMONESE GS1000 HD  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	
	TR098	ACCIAIO	DIMA DI FORATURA RINVIO GS1000 HD  SCATOLA DA : 1 Pz.
		GREZZO	

**FERRAMENTA  
PER PROFILATI PISTA 16  
INTERASSE 9 mm**

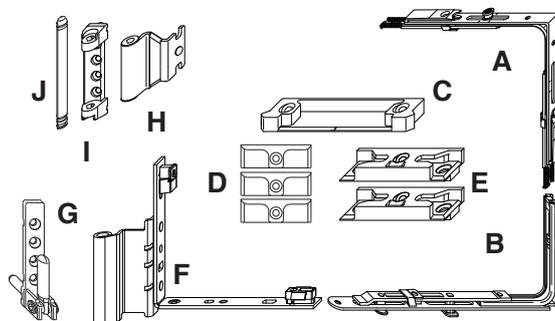


**Confezione base 1 anta destra Gold 502 HC - GMFD**



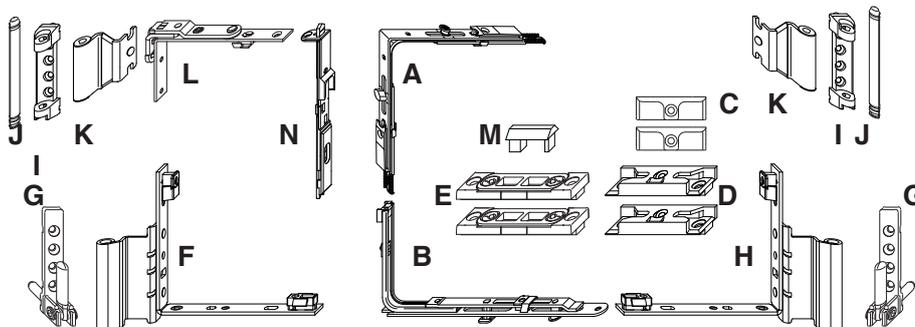
- |   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| A | Movimento angolare            | 1 |
| B | Chiusura angolare con bifungo | 1 |
| C | Scontro alza anta             | 1 |
| D | Scontro nottolino             | 3 |
| E | Scontro fungo                 | 2 |
| F | Angolo cerniera destro        | 1 |
| G | Supporto cerniera             | 1 |
| H | Bandella forbice              | 1 |
| I | Supporto forbice              | 1 |
| J | Perno supporto forbice        | 1 |

**Confezione base 1 anta sinistra Gold 502 HC - GMFS**



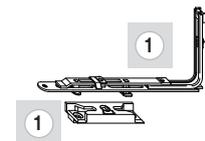
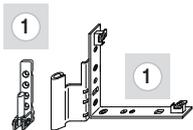
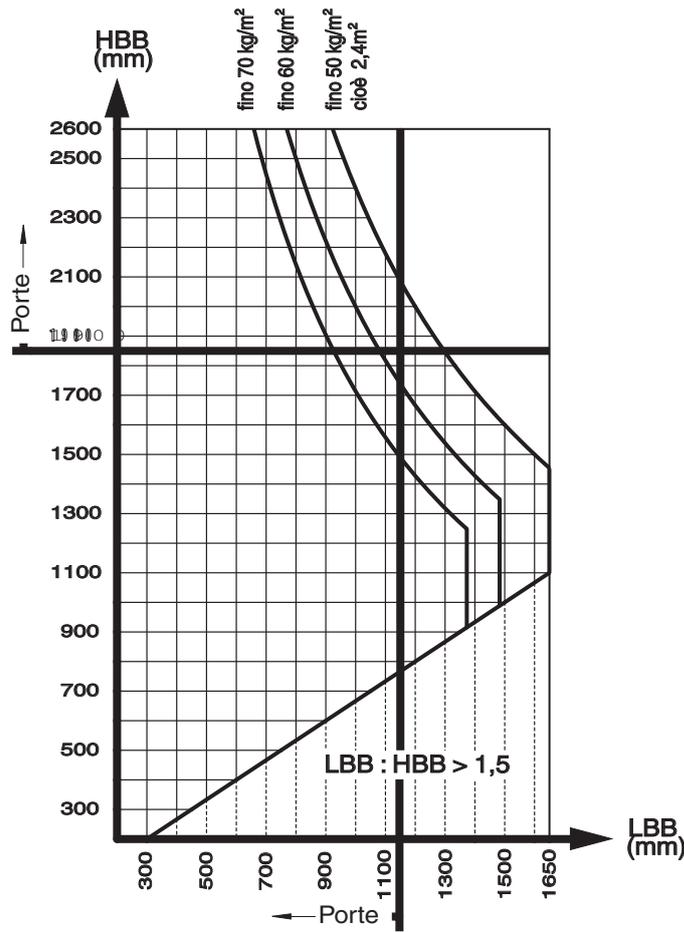
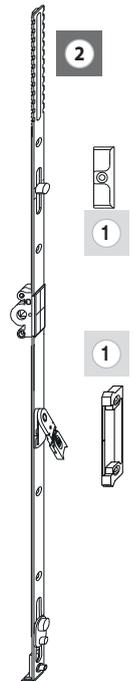
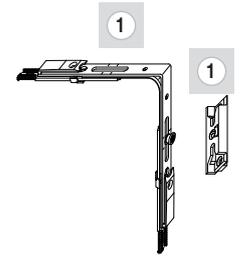
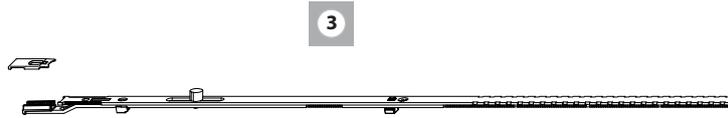
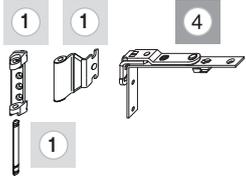
- |   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| A | Movimento angolare            | 1 |
| B | Chiusura angolare con bifungo | 1 |
| C | Scontro alza anta             | 1 |
| D | Scontro nottolino             | 3 |
| E | Scontro fungo                 | 2 |
| F | Angolo cerniera sinistro      | 1 |
| G | Supporto cerniera             | 1 |
| H | Bandella forbice              | 1 |
| I | Supporto forbice              | 1 |
| J | Perno supporto forbice        | 1 |

**Confezione base 2 ante Gold 502 HC - GMF2**



- |   |                               |   |   |   |   |
|---|-------------------------------|---|---|---|---|
| A | Movimento angolare            | 1 | H | Angolo cerniera destro                  | 1 |
| B | Chiusura angolare con bifungo | 1 | I | Supporto forbice                        | 2 |
| C | Scontro nottolino             | 2 | J | Perno supporto forbice                  | 2 |
| D | Scontro fungo                 | 2 | K | Bandella forbice                        | 2 |
| E | Scontro catenaccio            | 2 | L | Braccio cerniera superiore              | 1 |
| F | Angolo cerniera sinistro      | 1 | M | Piastrina invito per scontro catenaccio | 1 |
| G | Supporto cerniera             | 2 | N | Terminale superiore per asta a leva     | 1 |

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 1 ANTA BATTENTE SINISTRA



# ELENCO ACCESSORI 1 ANTA BATTENTE SINISTRA

502

1

## 5.1 Confezione base per finestra destra 1 anta/ribalta Gold 502 HC/HCE - Plathina asse 9 mm



**No**

Confezione base A-R 1 anta destro Gold 502 HC + Plathina 9 argento

1

**GMFD**

2

## 7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15



**No**

argento	gr. 00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	<b>GM201</b>
	gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	20		<b>GM202</b>
	gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	20		<b>GM203</b>
	gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	20		<b>GM204</b>
	gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	20		<b>GM205</b>
	gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	10	B	<b>GM206</b>
	gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	10		<b>GM207</b>
	gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	10		<b>GM208</b>
	gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	10	C	<b>GM209</b>
	gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	10		<b>GM210</b>

<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551

<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

3

## 7.1.3.1 Prolunga ferramenta



**No**

argento	non rasabile	0	250	20	A	<b>GM130<sup>1</sup></b>
	rasabile a 400/250 mm	1	600	20 <td>B</td> <td><b>GM131<sup>1</sup></b></td>	B	<b>GM131<sup>1</sup></b>

<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.

4

## 4.4.5 Braccio cerniera A-B superiore



**No**

argento	in appoggio <sup>1</sup>	120	50	A	<b>GM264</b>
---------	--------------------------	-----	----	---	--------------

<sup>1</sup> Utilizzabile solo con cava ferramenta

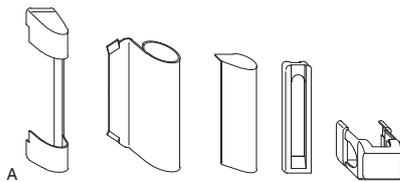
5

## 9.3 Cerniera centrale a scomparsa universale



**No**

argento	parte anta con clips	100	A	<b>GM265</b>
	parte telaio	100	B	<b>GM435</b>



A

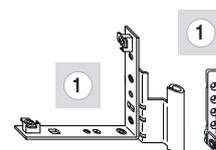
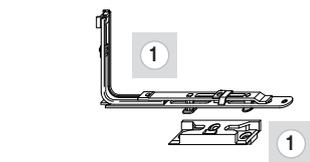
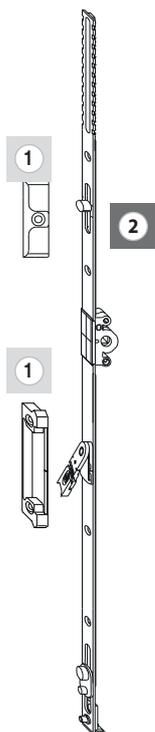
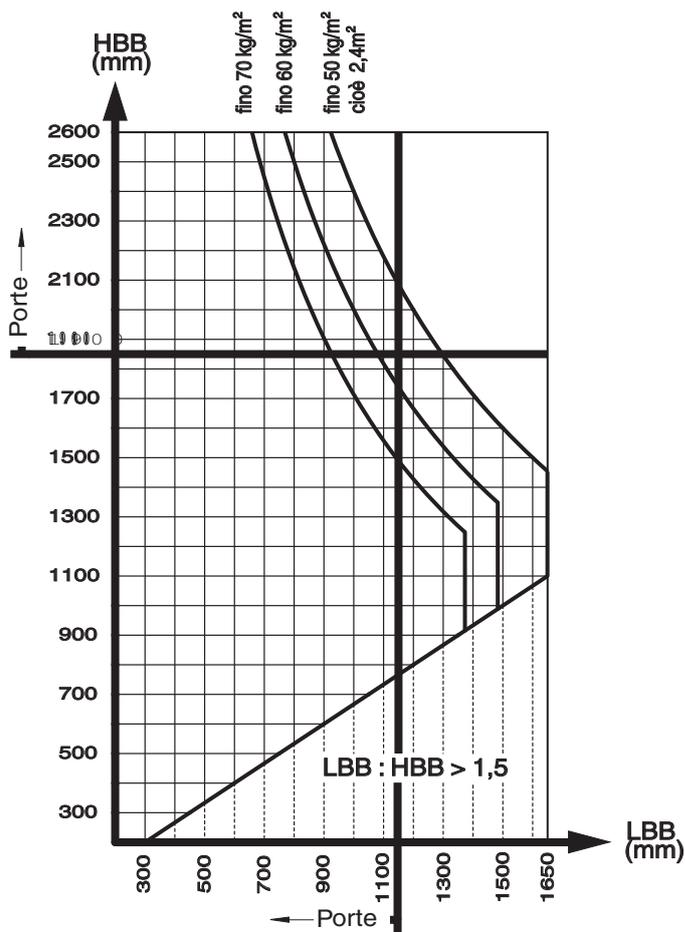
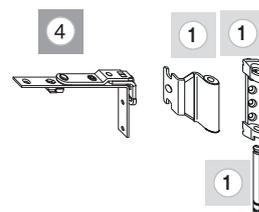
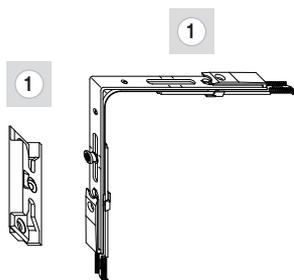
## 4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice



**No**

sinistro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	<b>GM321S</b>
	argento RAL 9022	10	<b>GM323S</b>
	titanio	10	<b>GM320S</b>
	bianco	10	<b>GM322S</b>

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 1 ANTA BATTENTE DESTRA



# ELENCO ACCESSORI

## 1 ANTA BATTENTE DESTRA

1

### 5.1 Confezione base per finestra destra 1 anta/ribalta Gold 502 HC/HCE - Plathina asse 9 mm



No

Confezione base A-R 1 anta destro Gold 502 HC + Plathina 9 argento

1

GMFD

2

### 7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15



No

argento	gr.	00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	GM201
	gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	0	20		GM202
	gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	0	20		GM203
	gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	1	20		GM204
	gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	1	20		GM205
	gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	1	10	B	GM206
	gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	1	10		GM207
	gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	1	10		GM208
	gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	1	10	C	GM209
	gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	1	10		GM210

<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

3

### 7.1.3.1 Prolunga ferramenta



No

argento	non rasabile	0	250	20	A	GM130 <sup>1</sup>
	rasabile a 400/250 mm	1	600	20 <td>B <td>GM131<sup>1</sup></td> </td>	B <td>GM131<sup>1</sup></td>	GM131 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.

4

### 4.4.5 Braccio cerniera A-B superiore



No

argento	in appoggio <sup>1</sup>	120	50	A	GM264
---------	--------------------------	-----	----	---	-------

<sup>1</sup> Utilizzabile solo con cava ferramenta

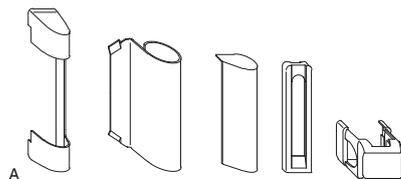
5

### 9.3 Cerniera centrale a scomparsa universale



No

argento	parte anta con clips	100	A	GM265
	parte telaio	100	B	GM435



A

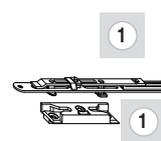
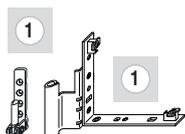
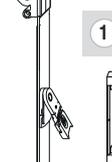
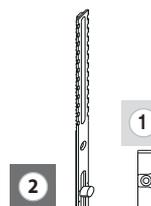
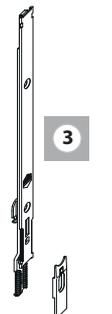
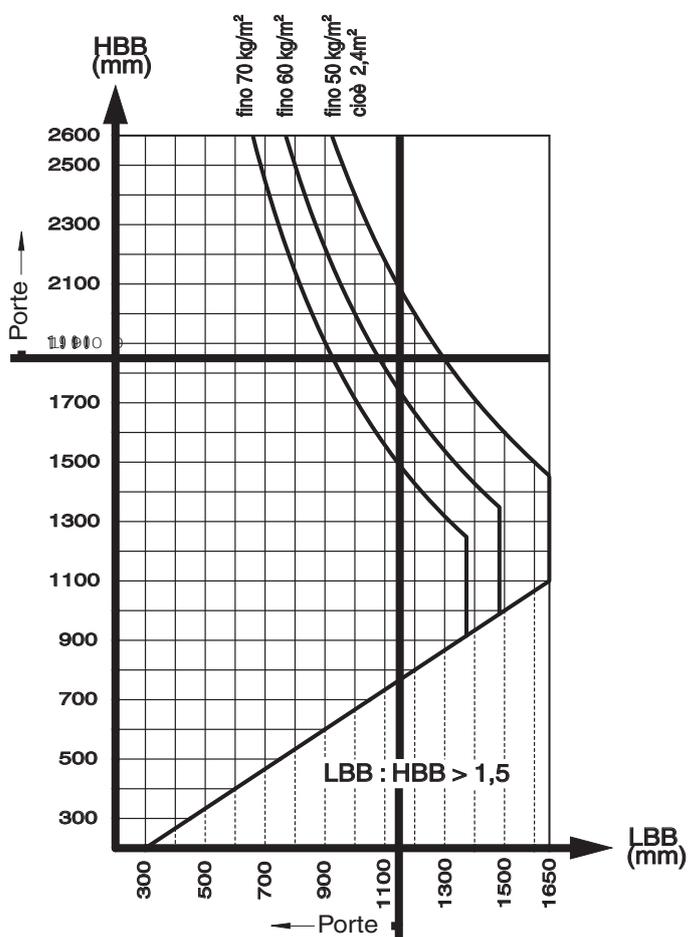
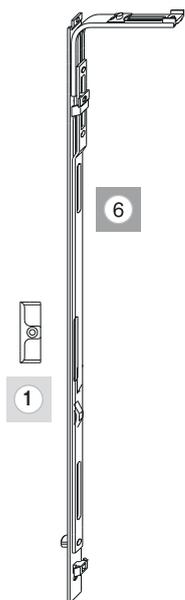
### 4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice



No

destro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	A	GM321D
	argento RAL 9022	10		GM323D
	titanio	10		GM320D
	bianco	10		GM322D

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 1 ANTA RIBALTA SINISTRA



# ELENCO ACCESSORI 1 ANTA RIBALTA SINISTRA

502

1

## 5.2 Confezione base per finestra sinistra 1 anta/ribalta Gold 502 HC



**Nº**

Confezione base A-R 1 anta sinistro Gold 502 HC + Plathina 9 argento

1 A GMFS\*

2

### 7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15



**Nº**

argento	gr. 00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	GM201
	gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	20		GM202
	gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	20		GM203
	gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	20		GM204
	gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	20		GM205
	gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	10	B	GM206
	gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	10		GM207
	gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	10		GM208
	gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	10	C	GM209
	gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	10		GM210

<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551

<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

3

### 7.1.3.1 Prolunga ferramenta



**Nº**

argento	non rasabile	0	250	20	A	GM130 <sup>1</sup>
	rasabile a 400/250 mm	1	600	20 <td>B</td> <td>GM131<sup>1</sup></td>	B	GM131 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.

4

### 7.3.1.1 Forbice ad angolo



**Nº**

argento	gr. 00	0	400 - 430	280 - 310	255	10		GM240
	gr. 0	0	431 - 600	311 - 500	475	10		GM241
	gr. 1	0	601 - 800	0 - 0	670	10		GM242
	gr. 2	1	801 - 1050	0 - 0	920	10	A	GM243
	gr. 3	1	1051 - 1300	0 - 0	1160	10		GM244
	gr. 4 <sup>1</sup>	1	1301 - 1400	0 - 0	1410	10		GM245

<sup>1</sup> Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

5

### 7.3.3.1 Forbice supplementare



**Nº**

argento	per Anta-Ribalta <sup>1</sup>	350	20	A	GM140
---------	-------------------------------	-----	----	---	-------

<sup>1</sup> Se sulla forbice A-R si utilizza un delimitatore di apertura, utilizzare il delimitatore 43613 sulla forbice supplementare! Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

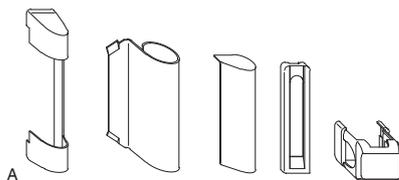
6

### 7.2.1.1 Chiusura angolare: consigliata oltre 800 mm



**Nº**

argento	400	1	751 - 1050	20	A	GM110
	528	1	1051 - 1300	20		GM111
	628	1	1301 - 1500	20		GM112
	828	1	1501 - 1750	20		GM113
	1178	2	1751 - 1950	10		GM114
	1678	3	1951 - 2350	10		GM115



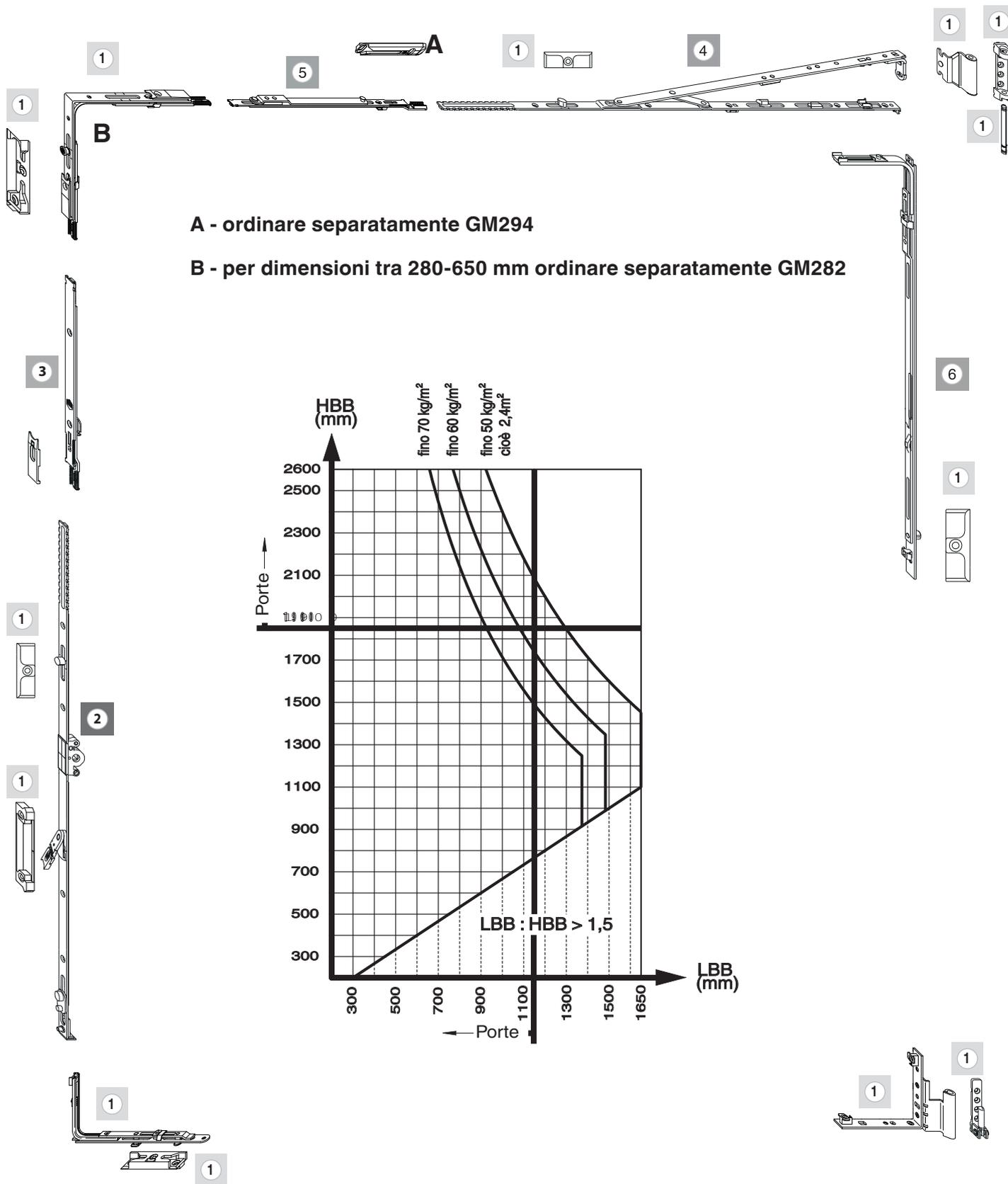
### 4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice



**Nº**

sinistro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	GM321S
	argento RAL 9022	10	GM323S
	titanio	10	GM320S
	bianco	10	GM322S

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 1 ANTA RIBALTA DESTRA



# ELENCO ACCESSORI 1 ANTA RIBALTA DESTRA

502

1

## 5.1 Confezione base per finestra destra 1 anta/ribalta Gold 502 HC/HCE - Plathina asse 9 mm



**No**

Confezione base A-R 1 anta destro Gold 502 HC + Plathina 9 argento

1

**GMFD**

2

### 7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15



**No**

argento	gr. 00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	<b>GM201</b>
	gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	20		<b>GM202</b>
	gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	20		<b>GM203</b>
	gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	20		<b>GM204</b>
	gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	20		<b>GM205</b>
	gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	10	B	<b>GM206</b>
	gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	10		<b>GM207</b>
	gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	10		<b>GM208</b>
	gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	10	C	<b>GM209</b>
	gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	10		<b>GM210</b>

<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551

<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

3

### 7.1.3.1 Prolunga ferramenta



**No**

argento	non rasabile	0	250	20	A	<b>GM130<sup>1</sup></b>
	rasabile a 400/250 mm	1 <td>600 <td>20 <td>B <td><b>GM131<sup>1</sup></b></td> </td></td></td>	600 <td>20 <td>B <td><b>GM131<sup>1</sup></b></td> </td></td>	20 <td>B <td><b>GM131<sup>1</sup></b></td> </td>	B <td><b>GM131<sup>1</sup></b></td>	<b>GM131<sup>1</sup></b>

<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.

4

### 7.3.1.1 Forbice ad angolo



**No**

argento	gr. 00	0	400 - 430	280 - 310	255	10		<b>GM240</b>
	gr. 0	0	431 - 600	311 - 500	475	10		<b>GM241</b>
	gr. 1	0	601 - 800	0 - 0	670	10		<b>GM242</b>
	gr. 2	1	801 - 1050	0 - 0	920	10	A	<b>GM243</b>
	gr. 3	1	1051 - 1300	0 - 0	1160	10		<b>GM244</b>
	gr. 4 <sup>1</sup>	1	1301 - 1400	0 - 0	1410	10		<b>GM245</b>

<sup>1</sup> Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

5

### 7.3.3.1 Forbice supplementare



**No**

argento	per Anta-Ribalta <sup>1</sup>	350	20	A	<b>GM140</b>
---------	-------------------------------	-----	----	---	--------------

<sup>1</sup> Se sulla forbice A-R si utilizza un delimitatore di apertura, utilizzare il delimitatore 43613 sulla forbice supplementare!, Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

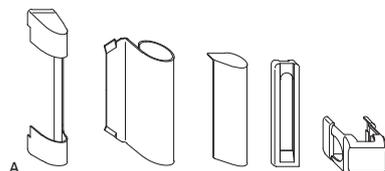
6

### 7.2.1.1 Chiusura angolare: consigliata oltre 800 mm



**No**

argento	400	1	751 - 1050	20	A	<b>GM110</b>
	528	1	1051 - 1300	20		<b>GM111</b>
	628	1	1301 - 1500	20		<b>GM112</b>
	828	1	1501 - 1750	20		<b>GM113</b>
	1178	2	1751 - 1950	10		<b>GM114</b>
	1678	3	1951 - 2350	10		<b>GM115</b>



A

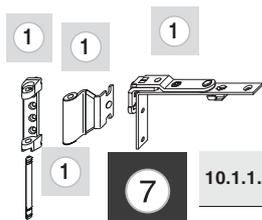
### 4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice



**No**

destro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	A	<b>GM321D</b>
	argento RAL 9022	10		<b>GM323D</b>
	titanio	10		<b>GM320D</b>
	bianco	10		<b>GM322D</b>

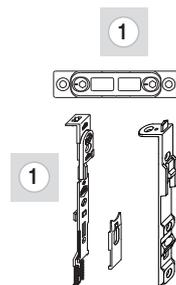
# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 2 ANTE/RIBALTA ANTA SECONDARIA



## 10.1.1.1 Asta a leva fix per cava ferramenta

argento	gr. 1 <sup>1</sup>	300	550 - 800	10	A					<b>№</b> GM407
	gr. 2 <sup>1</sup>	400	801 - 1000	10						GM409
	gr. 3	500	1001 - 1250	10	B					GM410
	gr. 4A	500	1251 - 1500	10						GM411
	gr. 5B	500	1501 - 1750	10						GM412
	gr. 6A	1050	1661 - 1850	10						GM413
	gr. 6	1050	1851 - 2100	10						GM414
	gr. 7	1050	2101 - 2350	10	C					GM415

<sup>1</sup> Utilizzabile sia per fix che per variabile.



## 9 8.4.5 Scrocco rullo per finestre a 2 ante

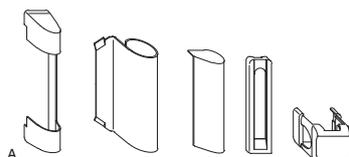
argento	Rullino scrocco anta semifissa canalino euro 10x7 mm con dentino			100	A					<b>№</b> GM126
	Scrocchetto anta semifissa con cava ferramenta			50	B					GM123

## 10 9.3 Cerniera centrale a scomparsa universale

argento	parte anta con clips			100	A					<b>№</b> GM265
	parte telaio			100	B					GM435

## 10 9.1.2 Prolunga asta a leva

argento	rasabile a 400/250 mm cava ferramenta			600	20					<b>№</b> GM417



## 4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice

destro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look			10	A					<b>№</b> GM321D
	argento RAL 9022			10						GM323D
	titanio			10						GM320D
	bianco			10						GM322D
sinistro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look			10						GM321S
	argento RAL 9022			10						GM323S
	titanio			10						GM320S
	bianco			10						GM322S

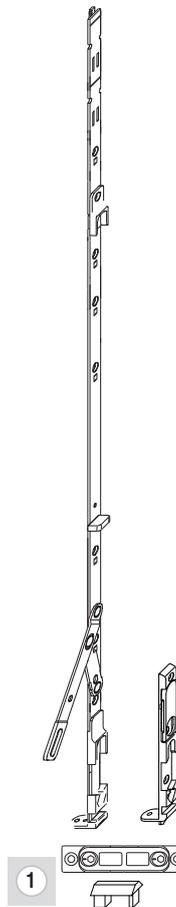
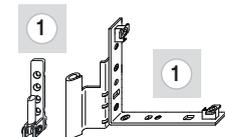
## Alternativa a asta a leva

### 10.2.1 Catenaccio inferiore

argento	inferiore sinistro	cava ferramenta		20	A					<b>№</b> GM406S
	inferiore destro	cava ferramenta		20						GM406D

### 10.2.2 Catenaccio superiore

argento	superiore sinistro	cava ferramenta		20	A					<b>№</b> GM408S
	superiore destro	cava ferramenta		20						GM408D



# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 2 ANTE/RIBALTA ANTA PRINCIPALE

**A**

**B**

**1**

**2**

**3**

**4**

**5**

**6**

**A - ordinare separatamente GM294**  
**B - per dimensioni tra 280-650 mm ordinare separatamente GM282**

1		5.3 Confezione base per finestra 2 ante/ribalta Gold 502 HC		1		No	
		Confezione base A-R 2 ante Gold 502 HC + Plathina 9 argento				GMF2	

2		7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15		1		No			
argento	gr. 00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	GM201
	gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	20		GM202
	gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	20		GM203
	gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	20		GM204
	gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	20		GM205
	gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	10	B	GM206
	gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	10		GM207
	gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	10		GM208
	gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	10	C	GM209
	gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	10		GM210

<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551  
<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

3		7.1.3.1 Prolunga ferramenta		L		No	
argento	non rasabile	0	250	20	A	GM130 <sup>1</sup>	
	rasabile a 400/250 mm	1	600	20	B	GM131 <sup>1</sup>	

<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.

4		7.3.1.1 Forbice ad angolo		L		No		
argento	gr. 00	0	400 - 430	280 - 310	255	10	GM240	
	gr. 0	0	431 - 600	311 - 500	475	10	GM241	
	gr. 1	0	601 - 800	0 - 0	670	10	GM242	
	gr. 2	1	801 - 1050	0 - 0	920	10	A	GM243
	gr. 3	1	1051 - 1300	0 - 0	1160	10	GM244	
	gr. 4 <sup>1</sup>	1	1301 - 1400	0 - 0	1410	10	GM245	

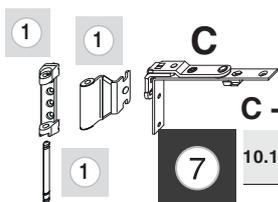
<sup>1</sup> Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

5		7.3.3.1 Forbice supplementare		L		No	
argento	per Anta-Ribalta <sup>1</sup>	350	20	A	GM140		

<sup>1</sup> Se sulla forbice A-R si utilizza un delimitatore di apertura, utilizzare il delimitatore 43613 sulla forbice supplementare! Con LBB oltre 1400 mm, oppure un peso dell'anta superiore a 100 kg, usare tassativamente la forbice supplementare

6		7.2.1.1 Chiusura angolare: consigliata oltre 800 mm		No		
argento	400	1	751 - 1050	20	A	GM110
	528	1	1051 - 1300	20		GM111
	628	1	1301 - 1500	20		GM112
	828	1	1501 - 1750	20		GM113
	1178	2	1751 - 1950	10		GM114
	1678	3	1951 - 2350	10		GM115

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 2 ANTE/BATTENTI ANTA SECONDARIA



## C - ordinare separatamente GM264

### 10.1.1.1 Asta a leva fix per cava ferramenta

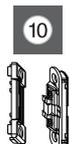
						<b>Nº</b>
argento	gr. 1 <sup>1</sup>	300	550 - 800	10	A	<b>GM407</b>
	gr. 2 <sup>1</sup>	400	801 - 1000	10		<b>GM409</b>
	gr. 3	500	1001 - 1250	10	B	<b>GM410</b>
	gr. 4A	500	1251 - 1500	10		<b>GM411</b>
	gr. 5B	500	1501 - 1750	10		<b>GM412</b>
	gr. 6A	1050	1661 - 1850	10		<b>GM413</b>
	gr. 6	1050	1851 - 2100	10		<b>GM414</b>
gr. 7	1050	2101 - 2350	10	C	<b>GM415</b>	

Utilizzabile sia per fix che per variabile.

<b>9</b>	<b>8.4.5 Scrocco rullo per finestre a 2 ante</b>		<b>Nº</b>
argento	Rullino scrocco anta semifissa canalino euro 10x7 mm con dentino	100	A <b>GM126</b>
	Scrocchetto anta semifissa con cava ferramenta	50	B <b>GM123</b>

<b>10</b>	<b>9.3 Cerniera centrale a scomparsa universale</b>		<b>Nº</b>
argento	parte anta con clips	100	A <b>GM265</b>
	parte telaio	100	B <b>GM435</b>

<b>11</b>	<b>9.1.2 Prolunga asta a leva</b>	<b>L</b>	<b>Nº</b>
argento	rasabile a 400/250 mm cava ferramenta	600 20	<b>GM417</b>



## Alternativa a asta a leva



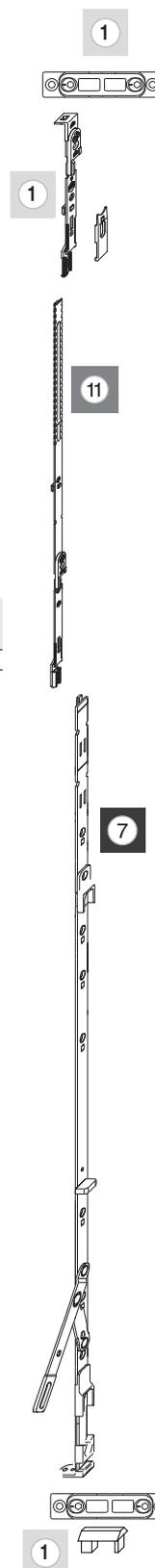
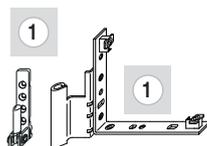
### 10.2.1 Catenaccio inferiore

				<b>Nº</b>
argento	inferiore sinistro	cava ferramenta	20	A <b>GM406S</b>
	inferiore destro	cava ferramenta	20	<b>GM406D</b>

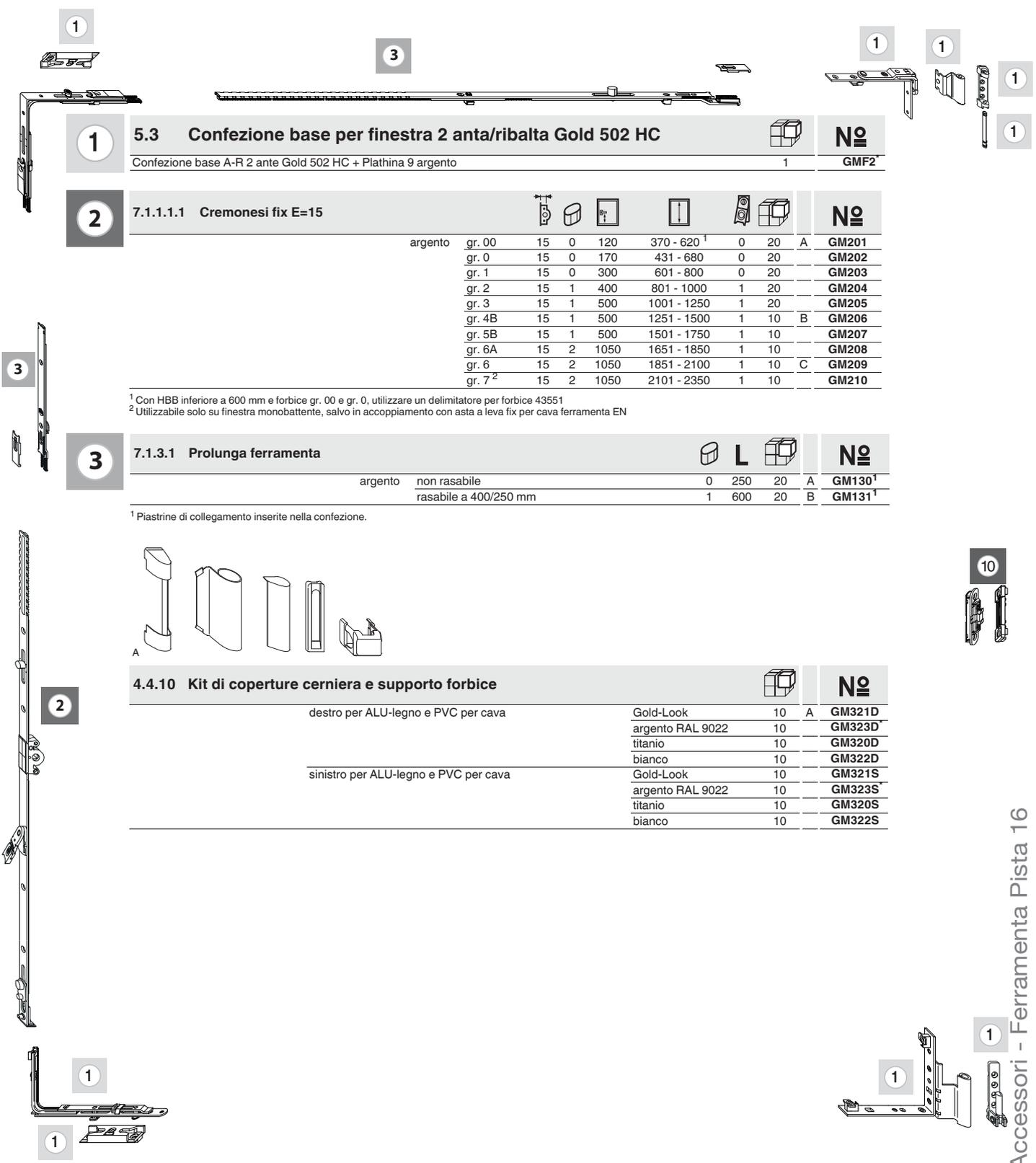


### 10.2.2 Catenaccio superiore

				<b>Nº</b>
argento	superiore sinistro	cava ferramenta	20	A <b>GM408S</b>
	superiore destro	cava ferramenta	20	<b>GM408D</b>



# COMPOSIZIONE FERRAMENTA 2 ANTE/BATTENTI ANTA PRINCIPALE



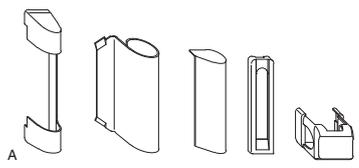
<b>1</b>	<b>5.3 Confezione base per finestra 2 anta/ribalta Gold 502 HC</b>		<b>Nº</b>
	Confezione base A-R 2 ante Gold 502 HC + Plathina 9 argento	1	<b>GMF2</b>

<b>2</b>	<b>7.1.1.1.1 Cremonesi fix E=15</b>							<b>Nº</b>		
	argento	gr. 00	15	0	120	370 - 620 <sup>1</sup>	0	20	A	<b>GM201</b>
		gr. 0	15	0	170	431 - 680	0	20		<b>GM202</b>
		gr. 1	15	0	300	601 - 800	0	20		<b>GM203</b>
		gr. 2	15	1	400	801 - 1000	1	20		<b>GM204</b>
		gr. 3	15	1	500	1001 - 1250	1	20		<b>GM205</b>
		gr. 4B	15	1	500	1251 - 1500	1	10	B	<b>GM206</b>
		gr. 5B	15	1	500	1501 - 1750	1	10		<b>GM207</b>
		gr. 6A	15	2	1050	1651 - 1850	1	10		<b>GM208</b>
		gr. 6	15	2	1050	1851 - 2100	1	10	C	<b>GM209</b>
		gr. 7 <sup>2</sup>	15	2	1050	2101 - 2350	1	10		<b>GM210</b>

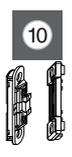
<sup>1</sup> Con HBB inferiore a 600 mm e forbice gr. 00 e gr. 0, utilizzare un delimitatore per forbice 43551  
<sup>2</sup> Utilizzabile solo su finestra monobattente, salvo in accoppiamento con asta a leva fix per cava ferramenta EN

<b>3</b>	<b>7.1.3.1 Prolunga ferramenta</b>		<b>L</b>		<b>Nº</b>		
	argento	non rasabile	0	250	20	A	<b>GM130<sup>1</sup></b>
		rasabile a 400/250 mm	1	600	20	B	<b>GM131<sup>1</sup></b>

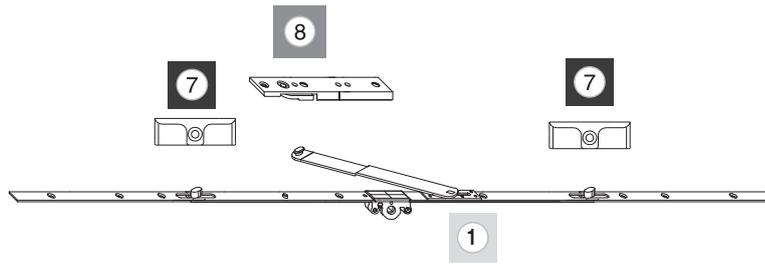
<sup>1</sup> Piastrine di collegamento inserite nella confezione.



<b>2</b>	<b>4.4.10 Kit di coperture cerniera e supporto forbice</b>		<b>Nº</b>		
	destro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	A	<b>GM321D</b>
		argento RAL 9022	10		<b>GM323D</b>
		titanio	10		<b>GM320D</b>
		bianco	10		<b>GM322D</b>
	sinistro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10		<b>GM321S</b>
		argento RAL 9022	10		<b>GM323S</b>
		titanio	10		<b>GM320S</b>
		bianco	10		<b>GM322S</b>

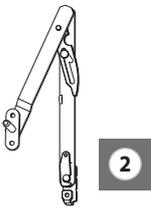


# COMPOSIZIONE FERRAMENTA VASISTAS

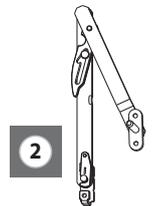


PER LE DIMENSIONI LBB>1300MM  
È POSSIBILE UTILIZZARE LE PROLUNGHE G131

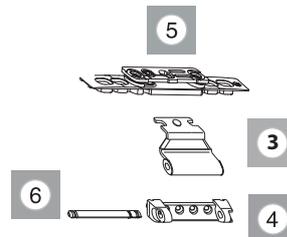
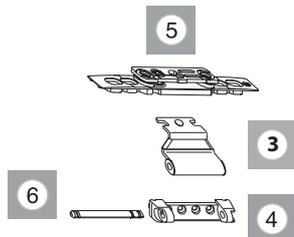
**Il peso massimo non deve superare 80 kg**



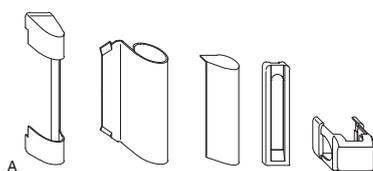
**AGGIUNGERE  
SPESSORE GM287**



**AGGIUNGERE  
SPESSORE GM287**

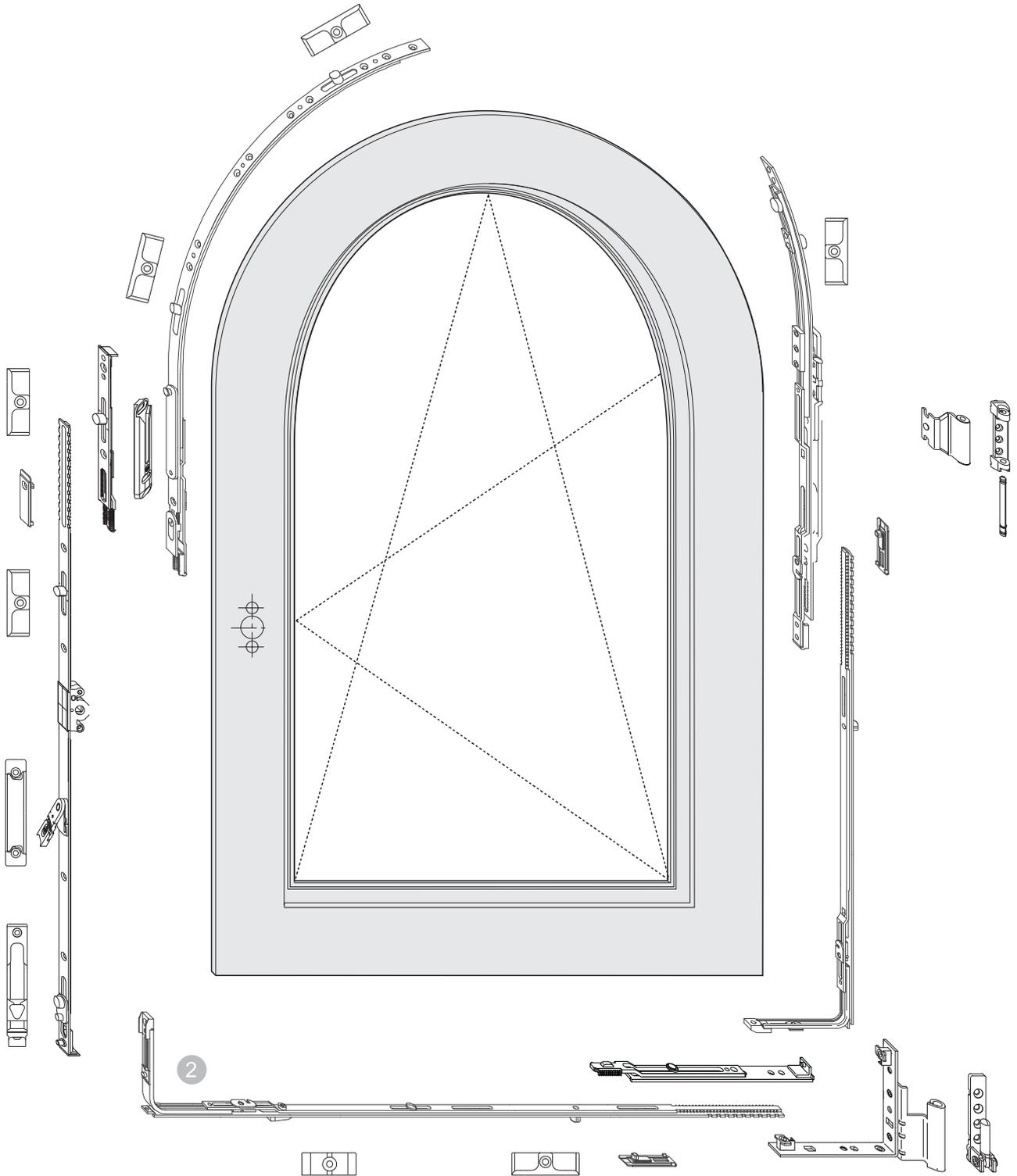


1	7.1.2.1.2 Asta rulli variabile con forbice a ribalta		argento	gr. 1 <sup>1</sup>	15	1	500 - 1300	970	20	A		No	GM229			
<sup>1</sup> Attenzione! In base alle prescrizioni RAL, su finestra a ribalta (vasistas) occorre applicare in aggiunta la forbice di sicurezza. Il peso max. del battente non deve superare 80 kg. (Codici della forbice di sicurezza: gr. 1 = 455347; gr. 2 = 455348)																
2	7.3.2.1 Forbice di sicurezza		argento	gr. 1	300 - 500	10	A		10	A	No	GM285	GM286			
														gr. 2	501 - 1200	10
3	5.4.4 Bandella forbice in appoggio		argento	12/18-9	100 <sup>1</sup>	A	No	GM260								
									<sup>1</sup> Solo per legno con supporto forbice in appoggio							
4	5.4.2 Supporto forbice		argento	D=7 mm	120kg	100	A	No	GM269							
										Supporto forbice perni D=7 mm 120kg						
5	7.5 Piastra cerniera ribalta/centrale regolabile		argento	regolabile cava ferramenta <sup>1</sup>	80	50	A	No	GM270							
										<sup>1</sup> Utilizzandola come braccio cerniera A-B arco, la portata raggiunge 80 kg						
6	5.4.3 Perno supporto forbice		argento	200	A	No	GM267									
								Perno supporto forbice								
7	9.4.3 Scontro nottolino per Gold 502 HC		argento	200	GM438											
						Scontro nottolino per alluminio										
8	9.4.1 Scontri telaio Gold 502 HC		argento	18	100	E	No	GM294								
									Scontro per forbice supplementare battuta liscia							



4.4.10	Kit di coperture cerniera e supporto forbice		destro per ALU-legno e PVC per cava	Gold-Look	10	A	No	GM321D			
									argento RAL 9022	10	GM323D
									titanio	10	GM320D
									bianco	10	GM322D

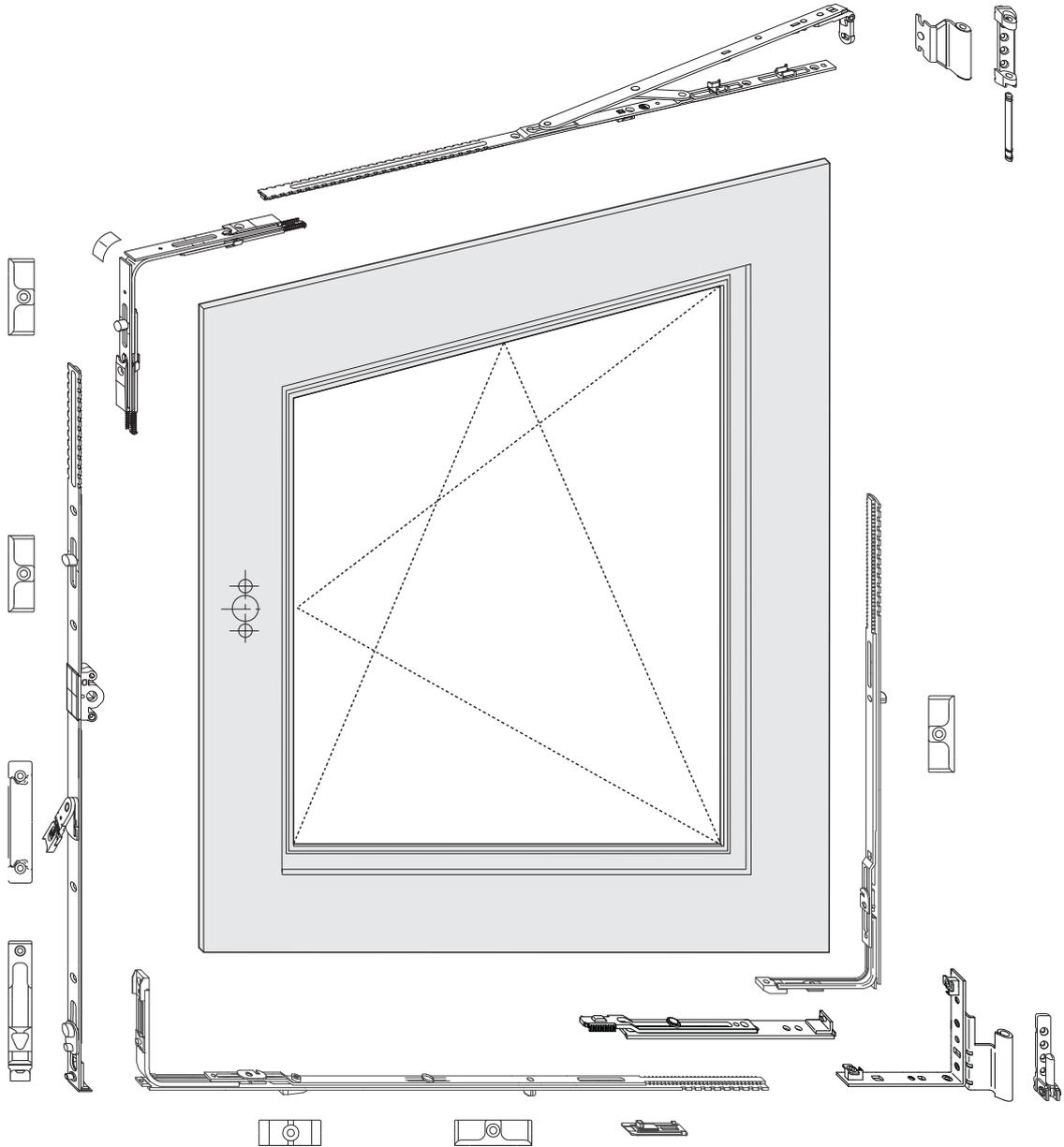
## COMPOSIZIONE FERRAMENTA SERRAMENTO AD ARCO



**PER ORDINARE IL KIT COMPLETO DEL SERRAMENTO  
UTILIZZARE L' APPOSITO MODULO DISPONIBILE  
PRESSO IL DISTRIBUTORE DI RIFERIMENTO**

# COMPOSIZIONE FERRAMENTA SERRAMENTO A TRAPEZIO

502



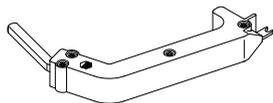
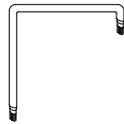
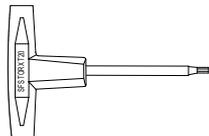
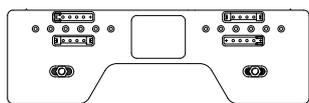
**PER ORDINARE IL KIT COMPLETO DEL SERRAMENTO  
UTILIZZARE L' APPOSITO MODULO DISPONIBILE  
PRESSO IL DISTRIBUTORE DI RIFERIMENTO**

Elenco Accessori - Ferramenta Pista 16

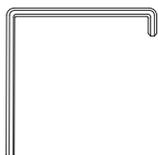
A

# DIME PER PROFILATI

## 1 Kit Dima, chiavi



A



### 1.1 Kit Dima, chiavi



**No**

KIT DIMA FORI SUPPORTO CERNIERA E CHIAVI PER REGOLAZIONE

A GM100

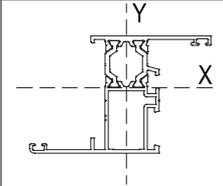
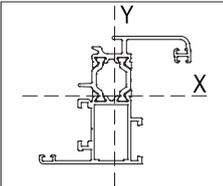
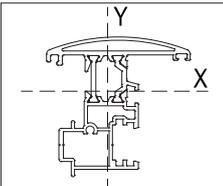
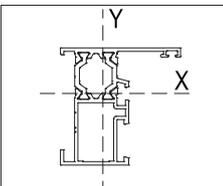
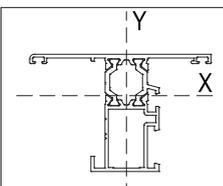
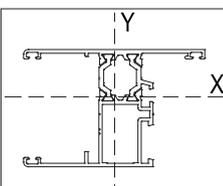
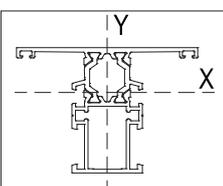
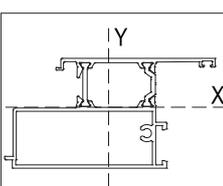
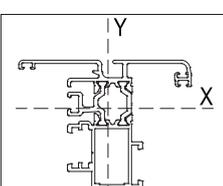
DIMA PER FORI MARTELLINA

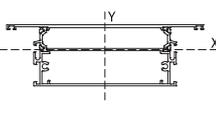
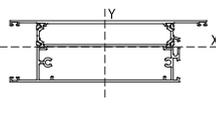
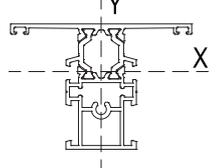
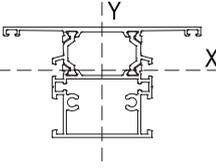
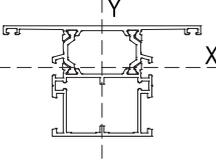
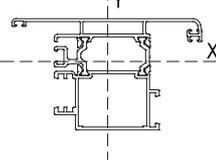
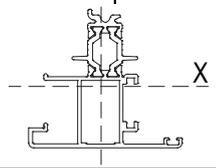
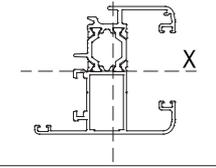
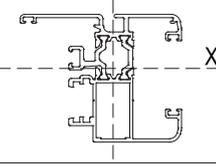
A GM101

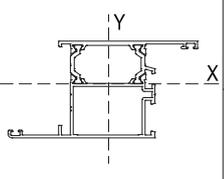
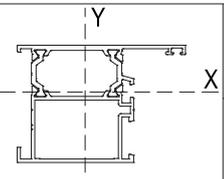
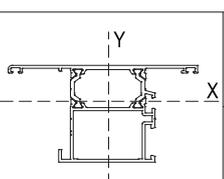
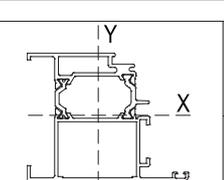
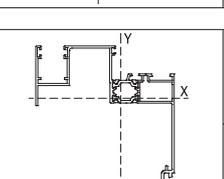
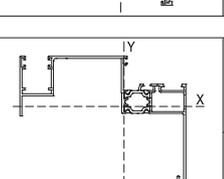
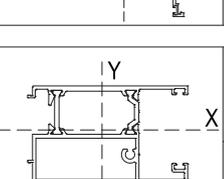
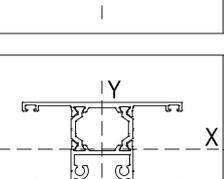
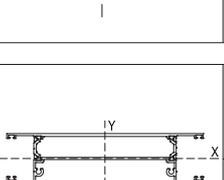
Profilati ed Inerzie 

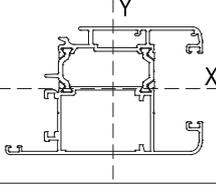
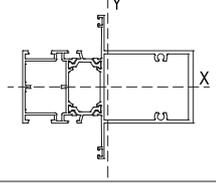
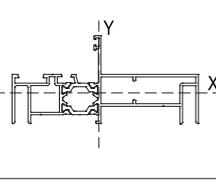
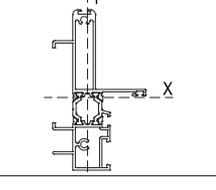
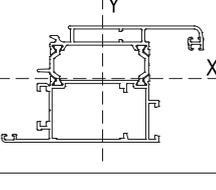
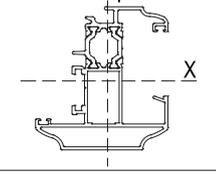
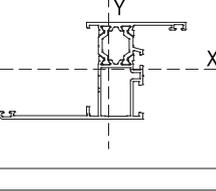
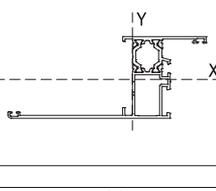
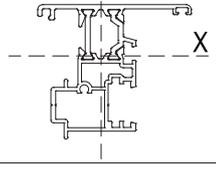


### PROFILATI A COROLLARIO

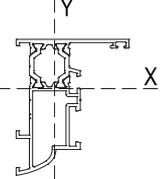
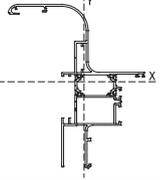
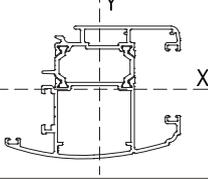
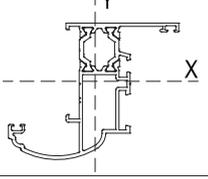
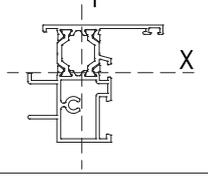
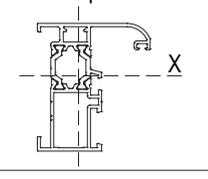
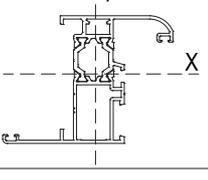
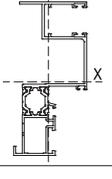
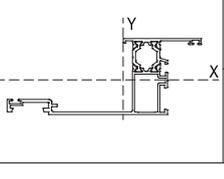
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<i>PESO (Kg/m)</i>	<i>cm<sup>4</sup></i>	<i>cm<sup>3</sup></i>	
	55500	<i>J<sub>x</sub></i> 11.0	<i>W<sub>x</sub></i> 3.9	TELAIO Z TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.2)
	1.130	<i>J<sub>y</sub></i> 6.6	<i>W<sub>y</sub></i> 1.6	
	55501	<i>J<sub>x</sub></i> 13.5	<i>W<sub>x</sub></i> 4.4	ANTA Z TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.14)
	1.251	<i>J<sub>y</sub></i> 6.8	<i>W<sub>y</sub></i> 2.0	
	55502	<i>J<sub>x</sub></i> 13.7	<i>W<sub>x</sub></i> 3.7	RIPORTO CENTRALE ARROTONDATO (PAG. 4.24)
	1.503	<i>J<sub>y</sub></i> 7.4	<i>W<sub>y</sub></i> 2.1	
	55503	<i>J<sub>x</sub></i> 8.6	<i>W<sub>x</sub></i> 2.8	TELAIO L TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.2)
	1.012	<i>J<sub>y</sub></i> 3.6	<i>W<sub>y</sub></i> 1.1	
	55504	<i>J<sub>x</sub></i> 9.6	<i>W<sub>x</sub></i> 3.0	TELAIO T TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.3)
	1.142	<i>J<sub>y</sub></i> 6.8	<i>W<sub>y</sub></i> 1.7	
	55505	<i>J<sub>x</sub></i> 12.4	<i>W<sub>x</sub></i> 4.1	TELAIO H TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.3)
	1.260	<i>J<sub>y</sub></i> 9.4	<i>W<sub>y</sub></i> 2.4	
	55506	<i>J<sub>x</sub></i> 9.4	<i>W<sub>x</sub></i> 2.9	TRAVERSO DA 72 MM CON CAVALLOTTO (PAG. 4.28)
	1.200	<i>J<sub>y</sub></i> 6.3	<i>W<sub>y</sub></i> 1.8	
	55507	<i>J<sub>x</sub></i> 13.5	<i>W<sub>x</sub></i> 4.8	ZOCCOLO RIPORTATO (PAG. 4.30)
	1.557	<i>J<sub>y</sub></i> 22.9	<i>W<sub>y</sub></i> 4.7	
	55508	<i>J<sub>x</sub></i> 13.8	<i>W<sub>x</sub></i> 3.8	ANTA T TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.15)
	1.485	<i>J<sub>y</sub></i> 9.9	<i>W<sub>y</sub></i> 2.4	

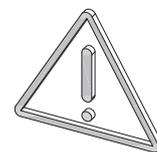
y SAGOMA x	ARTICOLO	INERZIA	MODULO	DESCRIZIONE
	PESO (Kg/m)	cm <sup>4</sup>	cm <sup>3</sup>	
	55510	$J_x$ 25.4	$W_x$ 8.6	FASCIA DA 160 MM (PAG. 4.31)
	2.785	$J_y$ 145.3	$W_y$ 18.2	
	55511	$J_x$ 27.7	$W_x$ 9.6	ZOCCOLO DA 160 MM (PAG. 4.32)
	2.885	$J_y$ 161.2	$W_y$ 19.5	
	55512	$J_x$ 10.1	$W_x$ 3.2	TRAVERSO DA 72 MM CON TIRAVITE (PAG. 4.29)
	1.302	$J_y$ 6.4	$W_y$ 1.8	
	55513	$J_x$ 12.6	$W_x$ 4.1	TRAVERSO DA 89 MM CON TIRAVITE (PAG. 4.29)
	1.551	$J_y$ 15.8	$W_y$ 3.6	
	55514	$J_x$ 12.3	$W_x$ 3.9	TRAVERSO DA 89 MM CON CAVALLOTTO (PAG. 4.28)
	1.459	$J_y$ 15.2	$W_y$ 3.4	
	55515	$J_x$ 17.9	$W_x$ 5.1	ANTA T TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.21)
	1.835	$J_y$ 24.7	$W_y$ 4.9	
	55516	$J_x$ 10.6	$W_x$ 3.4	INVERSIONE TUBOLARE APERTURA ESTERNA E BILICO (PAG. 4.25)
	1.129	$J_y$ 4.9	$W_y$ 1.5	
	55517	$J_x$ 15.1	$W_x$ 5.1	ANTA Z TUBOLARITÀ STANDARD VETRO A INFILO (PAG. 4.16)
	1.330	$J_y$ 7.7	$W_y$ 2.2	
	55518	$J_x$ 16.1	$W_x$ 4.8	ANTA T TUBOLARITÀ STANDARD VETRO A INFILO (PAG. 4.16)
	1.511	$J_y$ 10.9	$W_y$ 2.6	

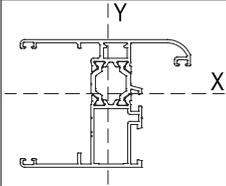
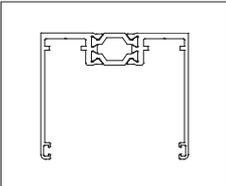
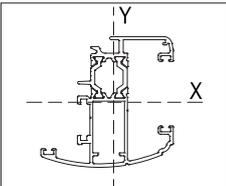
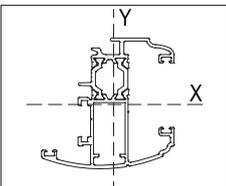
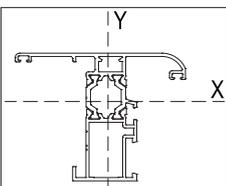
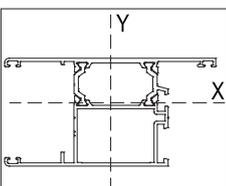
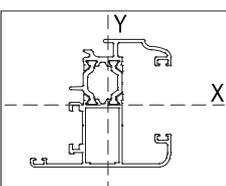
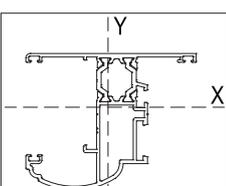
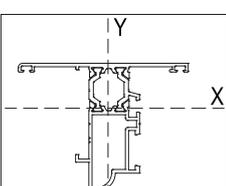
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	55521	$J_x$ 14.1	$W_x$ 5.0	ANTA Z TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.4)
	1.435	$J_y$ 18.2	$W_y$ 3.5	
	55522	$J_x$ 11.7	$W_x$ 3.9	ANTA L TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.5)
	1.317	$J_y$ 12.8	$W_y$ 3.0	
	55523	$J_x$ 12.7	$W_x$ 4.0	ANTA T TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.5)
	1.436	$J_y$ 18.2	$W_y$ 3.5	
	55527	$J_x$ 16.9	$W_x$ 5.6	TELAIO APERTURA ESTERNA (PAG. 4.79) 
	1.483	$J_y$ 12.9	$W_y$ 3.2	
	55528	$J_x$ 61.7	$W_x$ 7.2	MONTANTE MONOBLOCCO ARIA 36 MM (PAG. 4.40)
	2.146	$J_y$ 74.9	$W_y$ 11.3	
	55529	$J_x$ 65.7	$W_x$ 7.5	MONTANTE MONOBLOCCO ARIA 57.5 MM (PAG. 4.41)
	2.245	$J_y$ 116.5	$W_y$ 14.3	
	55530	$J_x$ 10.5	$W_x$ 4.4	ZOCOLO RIPORTATO VETRO A INFILO (PAG. 4.30)
	1.455	$J_y$ 17.1	$W_y$ 4.4	
	55531	$J_x$ 11.0	$W_x$ 4.9	FACIA DA 72 MM VETRO A INFILO (PAG. 4.33)
	1.446	$J_y$ 13.4	$W_y$ 3.7	
	55532	$J_x$ 22.6	$W_x$ 9.6	FACIA DA 160 MM VETRO A INFILO (PAG. 4.34)
	2.912	$J_y$ 177.4	$W_y$ 22.2	

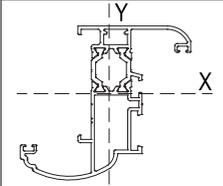
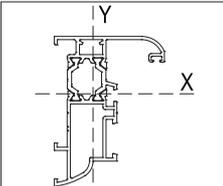
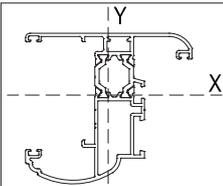
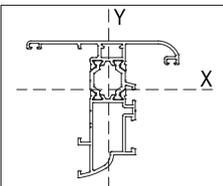
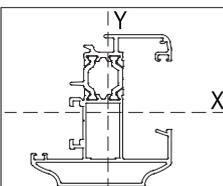
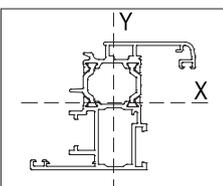
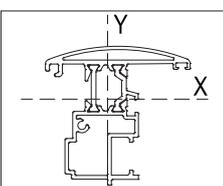
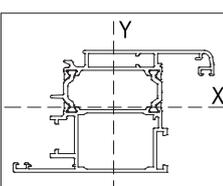
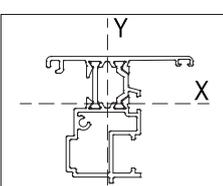
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	55533	$J_x$ 21.4	$W_x$ 7.1	ANTA Z TUBOLARITÀ MAGGIORATA VETRO A INFILLO (PAG. 4.17)
	1.842	$J_y$ 26.2	$W_y$ 5.4	
	55534	$J_x$ 24.4	$W_x$ 5.5	MONTANTE PILASTRINO (PAG. 4.36)
	2.485	$J_y$ 70.5	$W_y$ 13.4	
	55535	$J_x$ 4.7	$W_x$ 1.4	MONTANTE SEMIPILASTRINO (PAG. 4.37)
	1.687	$J_y$ 44.9	$W_y$ 8.0	
	55536	$J_x$ 38.8	$W_x$ 7.1	CIELINO MONOBLOCCO (PAG. 4.43)
	1.723	$J_y$ 5.3	$W_y$ 1.5	
	55537	$J_x$ 20.8	$W_x$ 6.5	ANTA Z TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.15)
	1.864	$J_y$ 29.8	$W_y$ 6.0	
	55538	$J_x$ 22.9	$W_x$ 6.4	ANTA RUSTICA Z TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.91)
	1.612	$J_y$ 10.3	$W_y$ 3.0	
	55539	$J_x$ 13.0	$W_x$ 5.0	TELAIO Z TUBOLARITÀ STANDARD ALETTA DA 45 MM (PAG. 4.7)
	1.243	$J_y$ 13.2	$W_y$ 2.3	
	55541	$J_x$ 14.8	$W_x$ 5.6	TELAIO Z TUBOLARITÀ STANDARD ALETTA DA 70 MM (PAG. 4.84)
	1.371	$J_y$ 27.5	$W_y$ 3.6	
	55542	$J_x$ 10.7	$W_x$ 3.2	RIPORTO CENTRALE PIANO (PAG. 4.24)
	1.272	$J_y$ 5.5	$W_y$ 1.5	

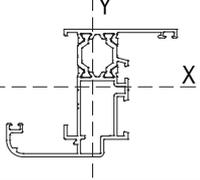
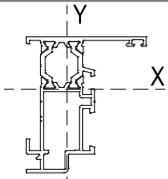
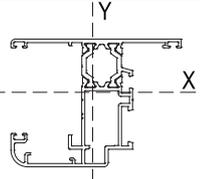
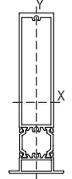
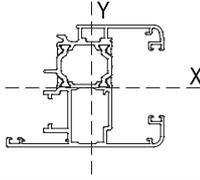
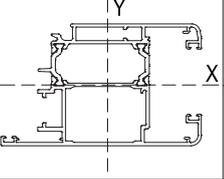
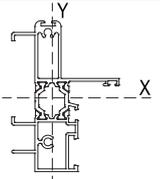
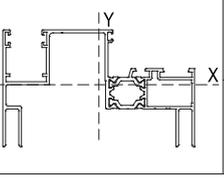


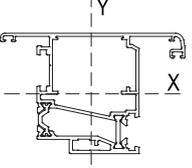
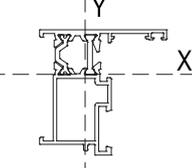
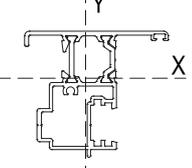
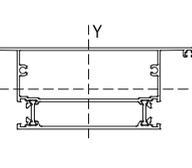
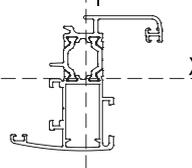
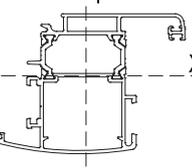
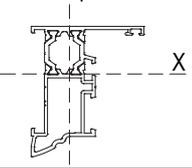
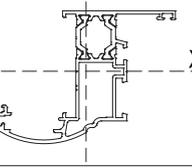
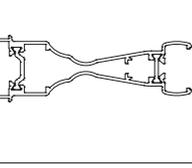
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	55544	$J_x$ 12.2	$W_x$ 3.1	TELAIO L ANTARES TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.8)
	1.113	$J_y$ 3.9	$W_y$ 1.2	
	55546	$J_x$ 138.0	$W_x$ 16.7	PROFILATO PER CAPANNONI (PAG. 4.46)
	2.876	$J_y$ 48.9	$W_y$ 6.8	
	55547	$J_x$ 24.5	$W_x$ 7.3	ANTA Z TUBOLARITÀ MAGGIORATA VETRO A INFILO ANTARES (PAG. 4.18)
	1.853	$J_y$ 23.0	$W_y$ 5.1	
	55548	$J_x$ 16.8	$W_x$ 4.7	TELAIO Z ANTARES TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.8)
	1.292	$J_y$ 8.9	$W_y$ 2.3	
	55549	$J_x$ 8.6	$W_x$ 2.9	TRAVERSO SUPERIORE A L PER MONOBLOCCO (PAG. 4.83)
	1.157	$J_y$ 4.4	$W_y$ 1.3	
	55555	$J_x$ 11.8	$W_x$ 3.4	TELAIO L TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.9)
	1.170	$J_y$ 4.6	$W_y$ 1.4	
	55556	$J_x$ 14.9	$W_x$ 4.7	TELAIO Z TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.9)
	1.288	$J_y$ 7.8	$W_y$ 1.8	
	55559	$J_x$ 51.8	$W_x$ 9.2	MONTANTE MONOBLOCCO SENZA ALETTA (PAG. 4.86)
	1.655	$J_y$ 9.4	$W_y$ 3.5	
	55560	$J_x$ 15.1	$W_x$ 5.5	TELAIO Z MONOBLOCCO ALETTA DA 76 MM (PAG. 4.85)
	1.503	$J_y$ 43.2	$W_y$ 5.8	

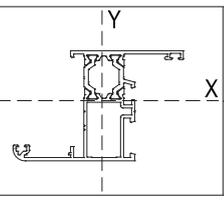
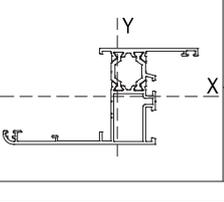
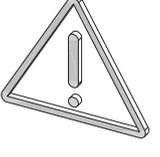
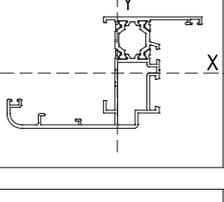
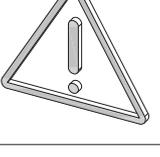
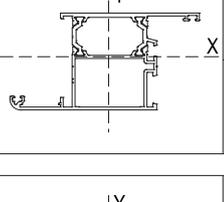
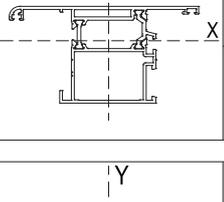
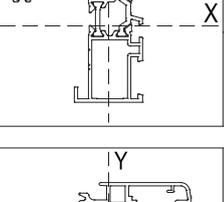
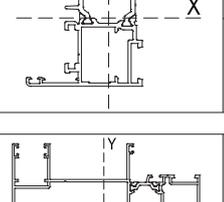
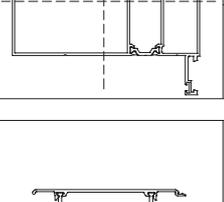
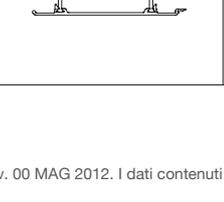


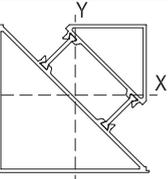
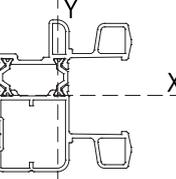
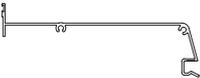
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>		
	55563	$J_x$ 16.8	$W_x$ 5.0	TELAIO H TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.78)	
	1.422	$J_y$ 10.5	$W_y$ 2.6		
	55564	$J_x$	$W_x$	PROFILATO COMPENSATORE (PAG. 4.13)	
	1.240	$J_y$	$W_y$		
	55565	$J_x$ 18.1	$W_x$ 5.7	ANTA ANTARES TUBOLARITÀ STANDARD VETRO A INFILO (PAG. 4.18)	
	1.428	$J_y$ 8.5	$W_y$ 2.4		
	55566	$J_x$ 17.5	$W_x$ 5.5	ANTA RUSTICA ANTARES TUBOLARITÀ STANDARD VETRO A INFILO (PAG. 4.90)	
	1.412	$J_y$ 8.1	$W_y$ 2.3		
	55567	$J_x$ 13.3	$W_x$ 3.7	TELAIO T TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.78)	
	1.304	$J_y$ 7.8	$W_y$ 1.8		
	55568	$J_x$ 15.4	$W_x$ 5.2	TELAIO H TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.79)	
	1.524	$J_y$ 23.0	$W_y$ 4.7		
	55569	$J_x$ 14.5	$W_x$ 4.9	ANTA RUSTICA TUBOLARITÀ STANDARD VETRO A INFILO (PAG. 4.90)	
	1.314	$J_y$ 7.4	$W_y$ 2.1		
	55571	$J_x$ 18.8	$W_x$ 5.0	TELAIO ANTARES H TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.80)	
	1.422	$J_y$ 11.3	$W_y$ 2.8		
	55572	$J_x$ 13.6	$W_x$ 3.3	TELAIO ANTARES T TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.80)	
	1.243	$J_y$ 7.0	$W_y$ 1.7		

 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>		
	55573	$J_x$ 22.0	$W_x$ 5.6	TELAIO ANTARES Z TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.10)	
	1.450	$J_y$ 10.2	$W_y$ 2.5		
	55574	$J_x$ 16.2	$W_x$ 3.7	TELAIO ANTARES L TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.10)	
	1.271	$J_y$ 4.9	$W_y$ 1.5		
	55575	$J_x$ 24.5	$W_x$ 5.9	TELAIO ANTARES H TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.81)	
	1.584	$J_y$ 12.6	$W_y$ 3.2		
	55576	$J_x$ 18.1	$W_x$ 4.0	TELAIO ANTARES T TUBOLARITÀ STANDARD SEZIONE 58 MM (PAG. 4.81)	
	1.406	$J_y$ 8.0	$W_y$ 1.9		
	55577	$J_x$ 23.6	$W_x$ 6.7	ANTA RUSTICA TUBOLARE VETRO A INFILO (PAG. 4.19)	
	1.628	$J_y$ 10.7	$W_y$ 3.1		
	55580	$J_x$ 16.8	$W_x$ 5.5	ANTA PISTA 16 TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.22)	
	1.517	$J_y$ 10.2	$W_y$ 2.7		
	55581	$J_x$ 13.3	$W_x$ 3.6	RIPORTO CETRALE ARROTONDATO PISTA 16 (PAG. 4.26)	
	1.467	$J_y$ 7.2	$W_y$ 2.0		
	55582	$J_x$ 21.0	$W_x$ 6.7	ANTA PISTA 16 TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.22)	
	1.828	$J_y$ 26.4	$W_y$ 5.6		
	55585	$J_x$ 10.5	$W_x$ 3.1	RIPORTO CETRALE PIANO PISTA 16 (PAG. 4.26)	
	1.240	$J_y$ 5.3	$W_y$ 1.5		

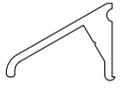
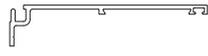
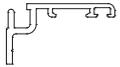
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	55586	$J_x$	$W_x$	SOGLIA PER ELIMINAZIONE BARRIERE ARCHITETTONICHE (PAG. 4.12)
	0.759	$J_y$	$W_y$	
	55587	$J_x$	$W_x$	TELAIO Z COMPLANARE TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.11)
	1.313	$J_y$	$W_y$	
	55588	$J_x$	$W_x$	TELAIO L COMPLANARE TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.12)
	1.109	$J_y$	$W_y$	
	55589	$J_x$	$W_x$	TELAIO H COMPLANARE TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.11)
	1.472	$J_y$	$W_y$	
	55590	$J_x$	$W_x$	MONTANTE UNIVERSALE (PAG. 4.52)
	2.089	$J_y$	$W_y$	
	55591	$J_x$	$W_x$	ANTA PISTA 16 VETRO A INFILLO TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.23)
	1.648	$J_y$	$W_y$	
	55592	$J_x$	$W_x$	ANTA PISTA 16 VETRO A INFILLO TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.23)
	1.992	$J_y$	$W_y$	
	55593	$J_x$	$W_x$	CIELINO MONOBLOCCO (PAG. 4.44)
	1.575	$J_y$	$W_y$	
	55594	$J_x$	$W_x$	MONTANTE MONOBLOCCO (PAG. 4.39)
	1.998	$J_y$	$W_y$	

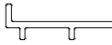
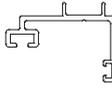
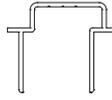
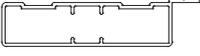
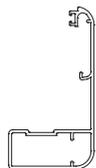
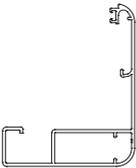
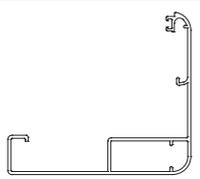
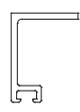
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>		
	55595	$J_x$ 20.5	$W_x$ 7.0	ANTA APERTURA ESTERNA (PAG. 4.20)	
	1.723	$J_y$ 21.2	$W_y$ 4.7		
	55596	$J_x$ 7.5	$W_x$ 2.3	INVERSIONE DI BATTUTA APERTURA ESTERNA (PAG. 4.27)	
	1.007	$J_y$ 3.3	$W_y$ 1.0		
	55597	$J_x$ 10.3	$W_x$ 3.0	RIPORTO CENTRALE APERTURA ESTERNA (PAG. 4.27)	
	1.228	$J_y$ 5.8	$W_y$ 1.6		
	55598	$J_x$ 23.6	$W_x$ 8.9	FASCIA APERTURA ESTERNA (PAG. 4.35)	
	2.166	$J_y$ 77.8	$W_y$ 11.5		
	55650	$J_x$ 15.5	$W_x$ 4.7	ANTA MODANATA TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.89)	
	1.306	$J_y$ 7.1	$W_y$ 2.1		
	55651	$J_x$ 21.9	$W_x$ 6.2	ANTA MODANATA TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.89)	
	1.705	$J_y$ 20.3	$W_y$ 4.5		
	55652	$J_x$ 11.2	$W_x$ 3.0	TELAIO L MODANATO TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.82)	
	1.080	$J_y$ 3.9	$W_y$ 1.2		
	55653	$J_x$ 17.5	$W_x$ 5.3	TELAIO Z MODANATO TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.82)	
	1.362	$J_y$ 12.9	$W_y$ 3.0		
	55654	$J_x$	$W_x$	DOGA MODANATA (PAG. 4.92)	
	1.310	$J_y$	$W_y$		

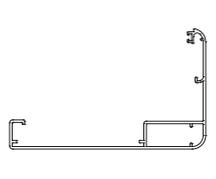
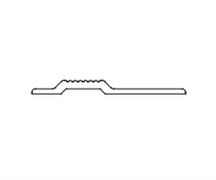
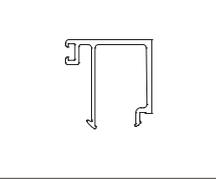
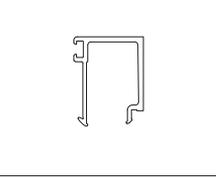
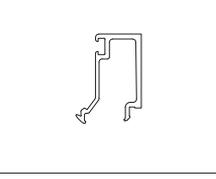
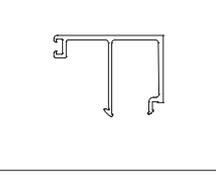
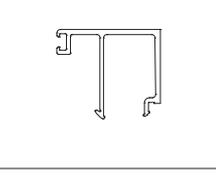
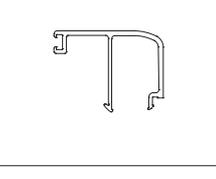
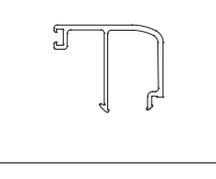
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>		
	55655	$J_x$ 11.4	$W_x$ 4.2	TELAIO Z SPECIALE TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.83)	
	1.132	$J_y$ 7.7	$W_y$ 1.9		
	55656	$J_x$ 13.6	$W_x$ 5.4	TELAIO Z SPECIALE TUBOLARITÀ STANDARD ALETTA DA 50 MM (PAG. 4.87)	
	1.309	$J_y$ 17.6	$W_y$ 3.0		
	55657	$J_x$ 19.7	$W_x$ 6.7	TELAIO Z COMPLANARE TUBOLARITÀ STANDARD ALETTA DA 50 MM (PAG. 4.88)	
	1.473	$J_y$ 22.1	$W_y$ 3.9		
	55658	$J_x$ 14.5	$W_x$ 5.3	TELAIO Z SPECIALE TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.6)	
	1.466	$J_y$ 20.0	$W_y$ 3.9		
	55659	$J_x$ 13.0	$W_x$ 4.0	TELAIO T SPECIALE TUBOLARITÀ MAGGIORATA (PAG. 4.6)	
	1.594	$J_y$ 19.9	$W_y$ 3.9		
	55660	$J_x$ 9.6	$W_x$ 2.9	TELAIO T SPECIALE TUBOLARITÀ STANDARD (PAG. 4.4)	
	1.213	$J_y$ 7.6	$W_y$ 1.9		
	55661	$J_x$ 15.8	$W_x$ 5.1	ANTA Z TUBOLARITÀ MEDIA (PAG. 4.14)	
	1.474	$J_y$ 9.9	$W_y$ 2.6		
	55662	$J_x$ 93.7	$W_x$ 14.2	MONTANTE MONOBLOCCO CHIUSO (PAG. 4.42)	
	3.178	$J_y$ 163.5	$W_y$ 22.5		
	60704	$J_x$	$W_x$	DOGA 100 x 34.3 MM (PAG. 4.54)	
	1.356	$J_y$	$W_y$		

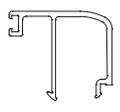
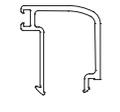
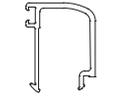
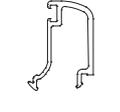
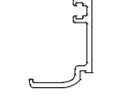
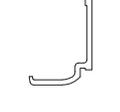
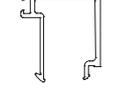
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	60710	$J_x$	$W_x$	DOGA 100 x 22.9 MM (PAG. 4.54)
	1.272	$J_y$	$W_y$	
	60711	$J_x$	$W_x$	DOGA 100 x 20.3 MM (PAG. 4.54)
	1.258	$J_y$	$W_y$	
	60713	$J_x$	$W_x$	DOGA 85 x 22.9 MM (PAG. 4.54)
	1.134	$J_y$	$W_y$	
	61727	$J_x$ 38.9	$W_x$ 9.7	PROFILATO AD ANGOLO 90° UNIVERSALE (PAG. 4.38)
	2.123	$J_y$ 38.9	$W_y$ 9.7	
	65522	$J_x$ 17.9	$W_x$ 5.5	PROFILATO DI GIUNZIONE CON GOLD 650TT (PAG. 4.53)
	1.697	$J_y$ 14.9	$W_y$ 4.8	
	1184	$J_x$	$W_x$	PROFILATO PER CASSONETTO MONOBLOCCO (PAG. 4.45)
	1.165	$J_y$	$W_y$	
	1185	$J_x$	$W_x$	PROFILATO PER CASSONETTO MONOBLOCCO (PAG. 4.45)
	1.250	$J_y$	$W_y$	
	1234	$J_x$	$W_x$	COPRICAVA MONOBLOCCO (PAG. 4.39)
	0.151	$J_y$	$W_y$	
	5983	$J_x$	$W_x$	PROFILATO COMPLEMENTARE MONOBLOCCO (PAG. 4.93)
	0.352	$J_y$	$W_y$	

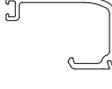
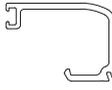
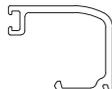
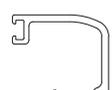
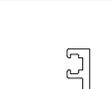
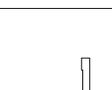


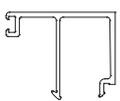
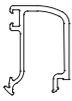
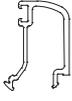
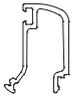
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	6405	$J_x$	$W_x$	ASTINA DI COLLEGAMENTO (PAG. 4.57)
	0.159	$J_y$	$W_y$	
	40036	$J_x$	$W_x$	GOCCIOLATOIO (PAG. 4.93) 
	0.188	$J_y$	$W_y$	
	40113	$J_x$	$W_x$	COPRIFILO A MURO 50 MM (PAG. 4.55)
	0.403	$J_y$	$W_y$	
	40114	$J_x$	$W_x$	COPRIFILO A MURO 80 MM (PAG. 4.55)
	0.550	$J_y$	$W_y$	
	40245	$J_x$	$W_x$	COPRIFILO A MURO 26 MM (PAG. 4.55)
	0.271	$J_y$	$W_y$	
	40267	$J_x$	$W_x$	COPRIFILO PER CAPANNONI (PAG. 4.51)
	0.219	$J_y$	$W_y$	
	40269	$J_x$	$W_x$	PROFILATO GOCCIOLATOIO (PAG. 4.56)
	0.141	$J_y$	$W_y$	
	40272	$J_x$	$W_x$	PROFILATO MONTANTE PER INGLESINA (PAG. 4.56)
	0.184	$J_y$	$W_y$	
	40273	$J_x$	$W_x$	PROFILATO TRAVERSO PER INGLESINA (PAG. 4.56)
	0.178	$J_y$	$W_y$	

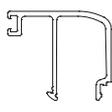
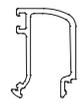
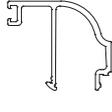
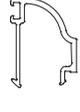
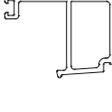
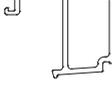
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<i>PESO (Kg/m)</i>	<i>cm<sup>4</sup></i>	<i>cm<sup>3</sup></i>	
	40281	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROFILATO COMPLEMENTARE APERTURA ESTERNA (PAG. 4.55)
	0.156	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40282	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROFILATO SOTTOPORTA (PAG. 4.56)
	0.375	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	45491	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROFILATO COMPLEMENTARE SOGLIA RIBASSATA ACCOPPIATO CON ART. 61718 (PAG. 4.57)
	0.431	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	49525	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROFILATO COMPLEMENTARE PER SERRAMENTI A NASTRO (PAG. 4.7)
	0.407	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	50020	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROLUNGA IMBOTTE (PAG. 4.51)
	0.849	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	50025	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	IMBOTTE DA 42 MM (PAG. 4.47)
	0.855	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	50026	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	IMBOTTE DA 65 MM (PAG. 4.48)
	1.019	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	50027	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	IMBOTTE DA 90 MM (PAG. 4.49)
	1.134	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	50052	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	PROFILATO PORTA SPAZZOLINO (PAG. 4.57)
	0.175	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

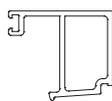
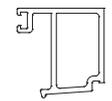
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	50079	$J_x$	$W_x$	IMBOTTE DA 130 MM (PAG. 4.50)
	1.449	$J_y$	$W_y$	
	72531	$J_x$	$W_x$	SOGLIA PIATTA (PAG. 4.57)
	0.226	$J_y$	$W_y$	
	40007	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO PIANO DA 25,5 MM (PAG. 4.58)
	0.318	$J_y$	$W_y$	
	40029	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO PIANO DA 20,5 MM (PAG. 4.58)
	0.283	$J_y$	$W_y$	
	40030	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO PIANO DA 13,5 MM (PAG. 4.58)
	0.263	$J_y$	$W_y$	
	40037	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO PIANO DA 35,5 MM (PAG. 4.59)
	0.359	$J_y$	$W_y$	
	40039	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO PIANO DA 30,5 MM (PAG. 4.59)
	0.339	$J_y$	$W_y$	
	40077	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 35,5 MM (PAG. 4.61)
	0.352	$J_y$	$W_y$	
	40078	$J_x$	$W_x$	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 33 MM (PAG. 4.60)
	0.342	$J_y$	$W_y$	

 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<i>PESO (Kg/m)</i>	<i>cm<sup>4</sup></i>	<i>cm<sup>3</sup></i>	
	40079	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 30,5 MM (PAG. 4.60)
	0.332	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40080	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 25,5 MM (PAG. 4.60)
	0.312	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40081	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 23,5 MM (PAG. 4.60)
	0.293	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40082	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 20,5 MM (PAG. 4.60)
	0.274	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40083	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 13,5 MM (PAG. 4.60)
	0.252	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40085	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 5,5 MM (PAG. 4.58)
	0.210	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40086	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAPANNELLO DA 2 MM (PAG. 4.58)
	0.178	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40087	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 23,5 MM (PAG. 4.58)
	0.303	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40089	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 35,5 MM (PAG. 4.63)
	0.348	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	40090	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 33 MM (PAG. 4.63)
	0.336	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40091	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 30,5 MM (PAG. 4.63)
	0.324	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40092	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 25,5 MM (PAG. 4.62)
	0.291	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40093	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 23,5 MM (PAG. 4.62)
	0.282	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40094	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 20,5 MM (PAG. 4.62)
	0.268	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40095	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 13,5 MM (PAG. 4.62)
	0.236	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40096	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 10,5 MM (PAG. 4.62)
	0.221	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40097	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 5,5 MM (PAG. 4.62)
	0.199	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40098	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAPANNELLO CON CLIP DA 2 MM (PAG. 4.62)
	0.169	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

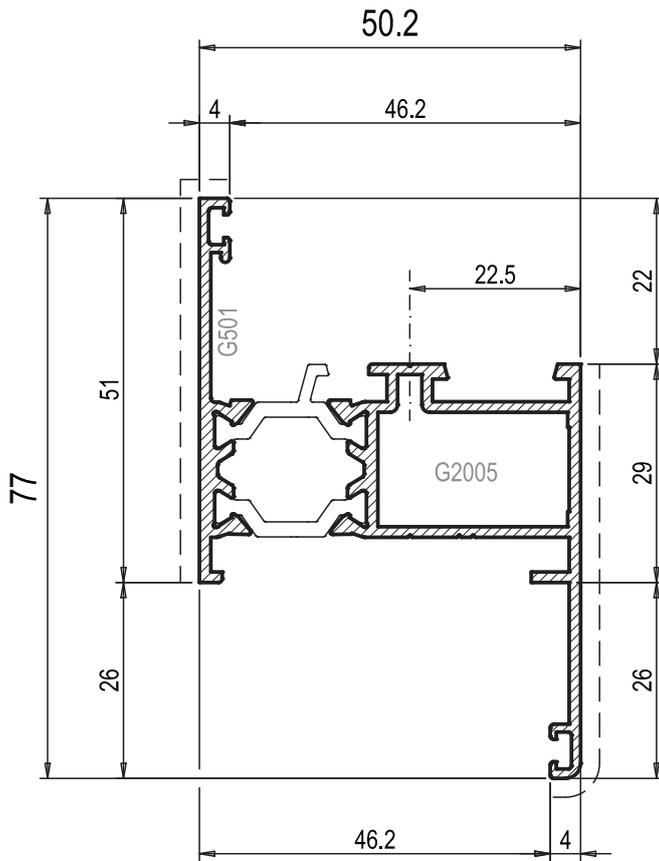
 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<i>PESO (Kg/m)</i>	<i>cm<sup>4</sup></i>	<i>cm<sup>3</sup></i>	
	40111	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 33 MM (PAG. 4.59)
	0.347	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40185	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 17,5 MM (PAG. 4.58)
	0.280	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40186	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 17,5 MM (PAG. 4.60)
	0.272	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40187	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 17,5 MM (PAG. 4.62)
	0.254	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40216	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 15 MM (PAG. 4.60)
	0.259	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40217	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 15 MM (PAG. 4.58)
	0.267	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40218	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO CON CLIP DA 15 MM (PAG. 4.62)
	0.243	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40225	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 13,5 MM CON SCURETTO (PAG. 4.61)
	0.261	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40226	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 20,5 MM CON SCURETTO (PAG. 4.61)
	0.270	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<b>PESO (Kg/m)</b>	<b>cm<sup>4</sup></b>	<b>cm<sup>3</sup></b>	
	40227	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 30,5 MM CON SCURETTO (PAG. 4.61)
	0.341	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40228	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 17,5 MM CON SCURETTO (PAG. 4.61)
	0.278	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40247	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO ARROTONDATO DA 9,5 MM (PAG. 4.60)
	0.229	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40249	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO PIANO DA 9,5 MM (PAG. 4.58)
	0.242	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40803	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO MODANATO DA 30,5 MM (PAG. 4.61)
	0.329	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40804	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO MODANATO DA 19,5 MM (PAG. 4.61)
	0.258	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	40805	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO MODANATO DA 10,5 MM (PAG. 4.61)
	0.238	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	72527	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO TUBOLARE DA 35.5 MM (PAG. 4.64)
	0.435	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	72528	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO TUBOLARE DA 33 MM (PAG. 4.64)
	0.425	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

 <b>SAGOMA</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>INERZIA</b>	<b>MODULO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<i>PESO (Kg/m)</i>	<i>cm<sup>4</sup></i>	<i>cm<sup>3</sup></i>	
	72529	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO TUBOLARE DA 30.5 MM (PAG. 4.64)
	0.415	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	
	72530	<i>J<sub>x</sub></i>	<i>W<sub>x</sub></i>	FERMAVETRO TUBOLARE DA 25.5 MM (PAG. 4.64)
	0.395	<i>J<sub>y</sub></i>	<i>W<sub>y</sub></i>	

Profilati Scala 1:1 

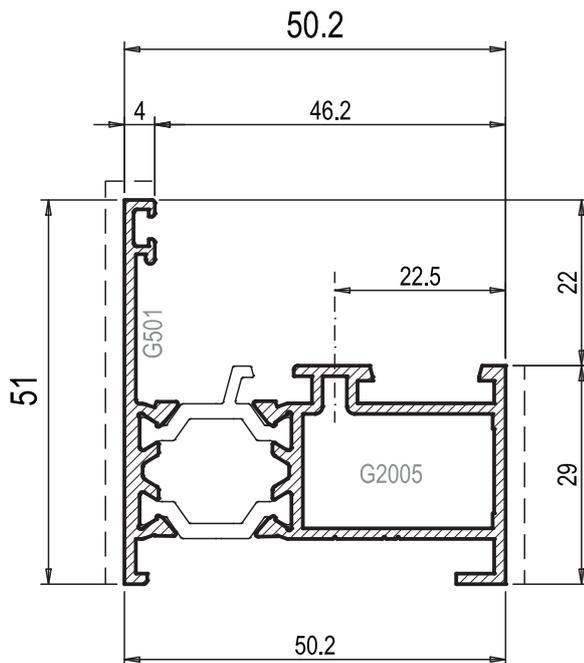
# TELAIO A MURO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55500**

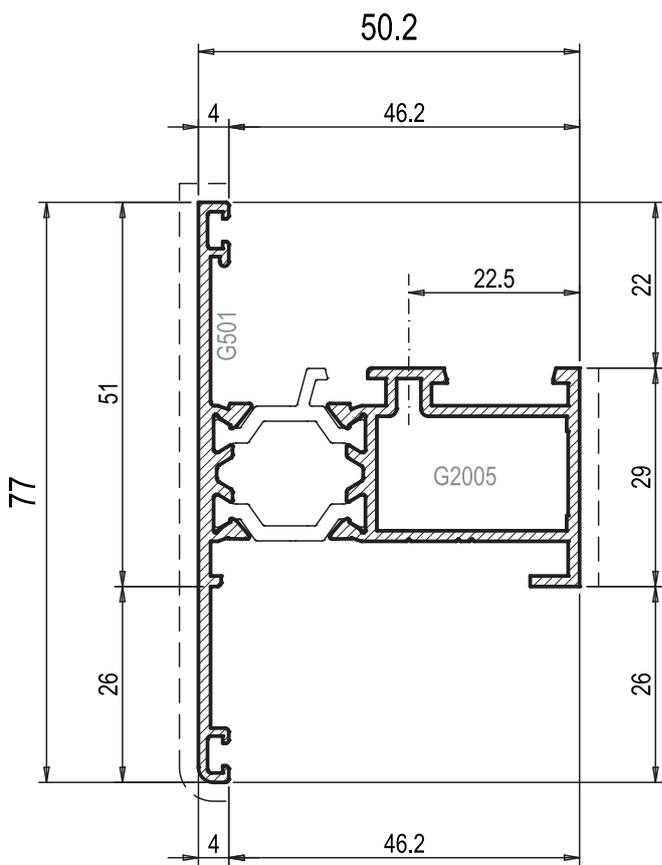
PESO = 1.130 kg/m  
---- s.v. /mm 113



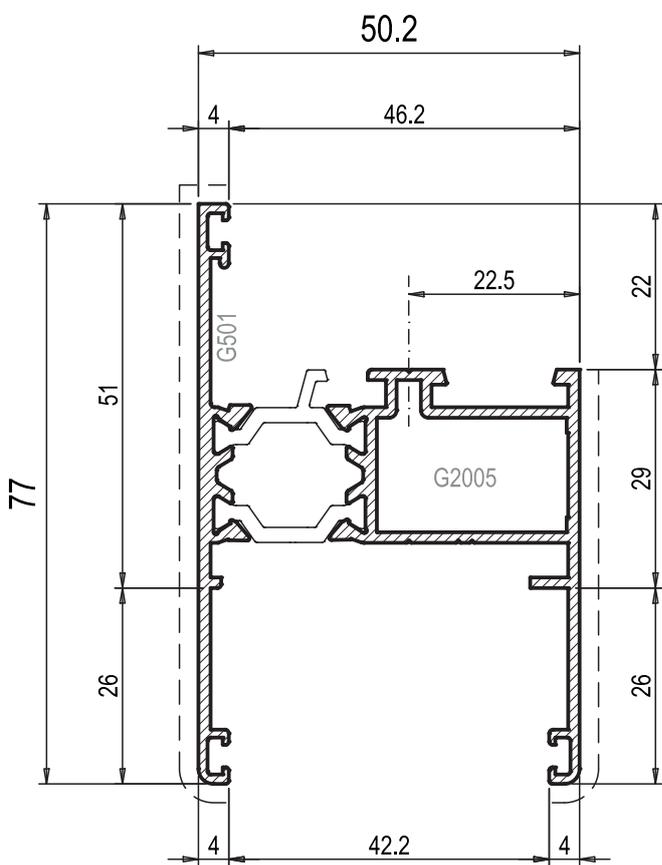
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55503**

PESO = 1.012 kg/m  
---- s.v. /mm 84

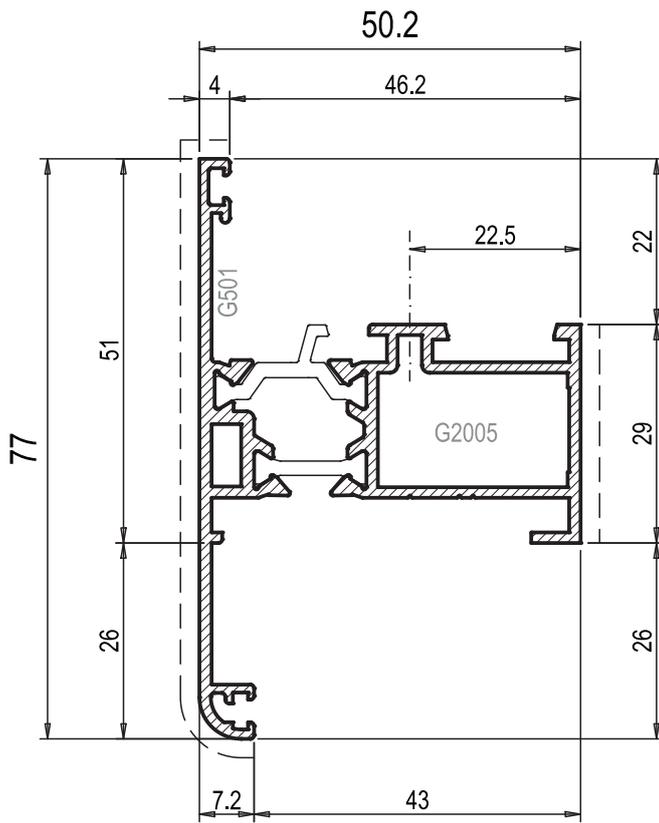


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55504</b>
PESO = 1.142 kg/m ---- s.v. /mm 113



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55505</b>
PESO = 1.260 kg/m ---- s.v. /mm 142

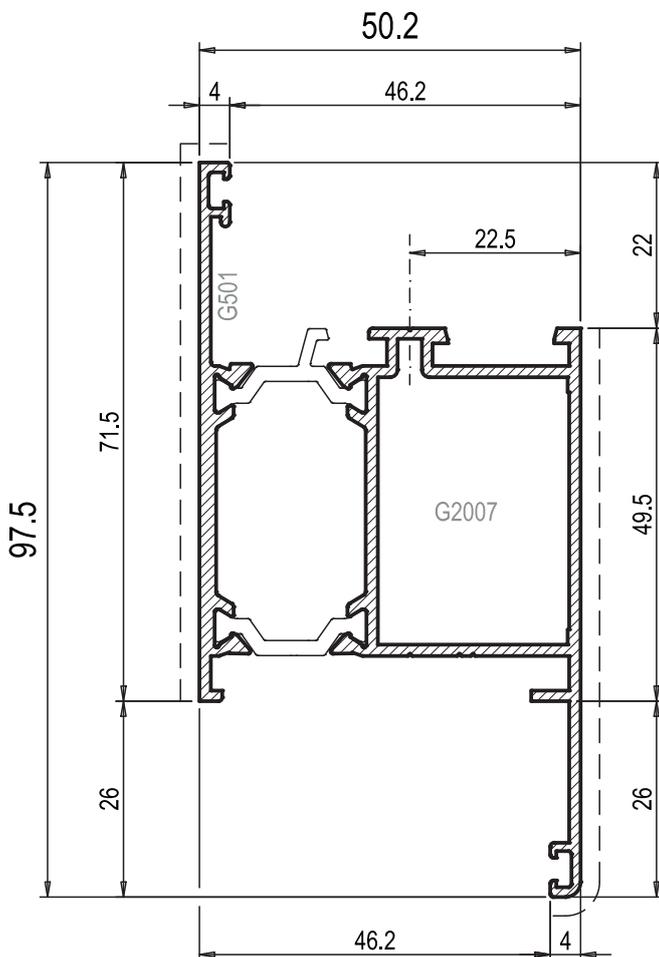
# TELAIO A MURO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55660**

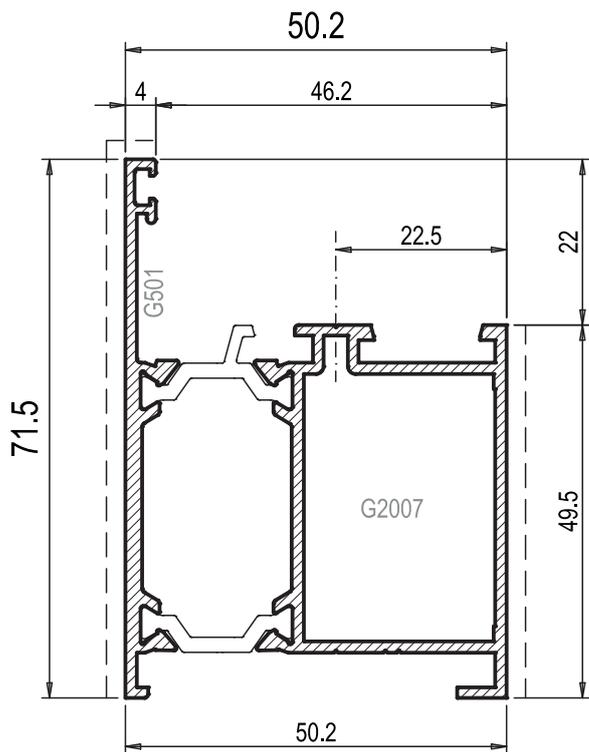
PESO = 1.213 kg/m  
---- s.v. /mm 115



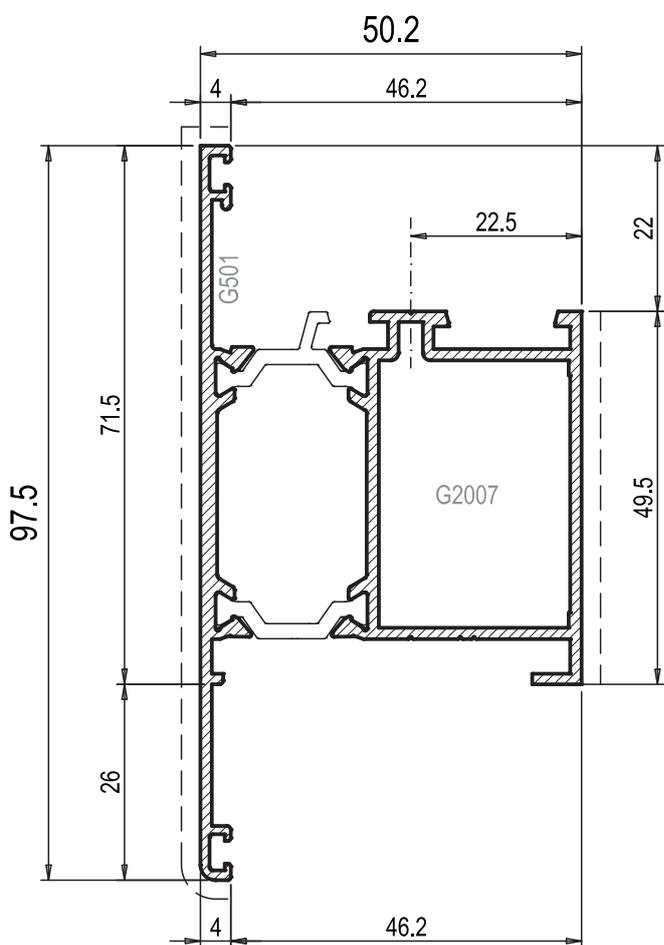
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55521**

PESO = 1.435 kg/m  
---- s.v. /mm 154

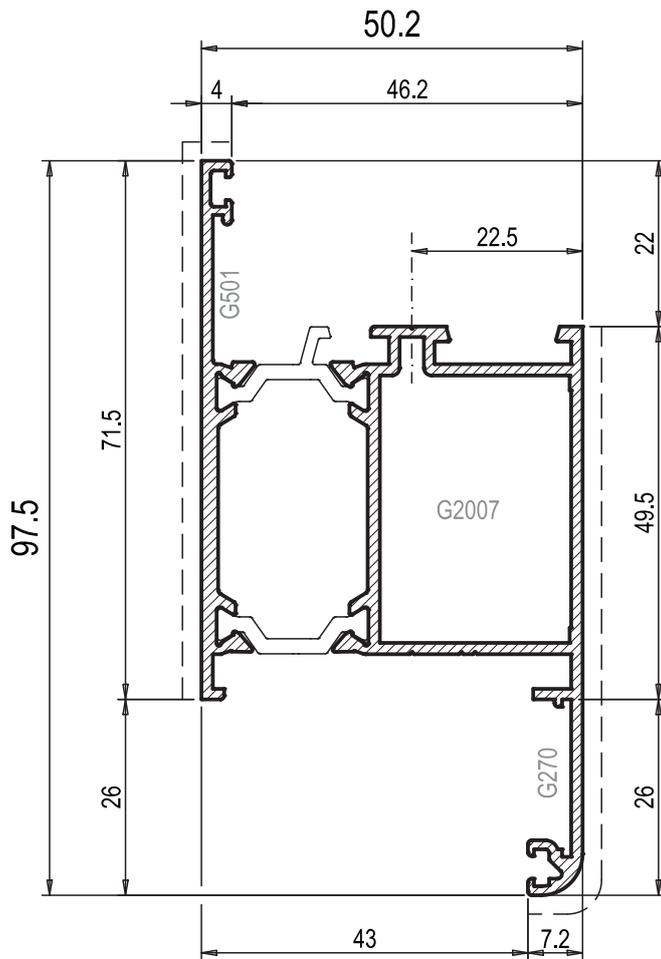


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55522</b>
PESO = 1.317 kg/m ---- s.v. /mm 125



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55523</b>
PESO = 1.436 kg/m ---- s.v. /mm 154

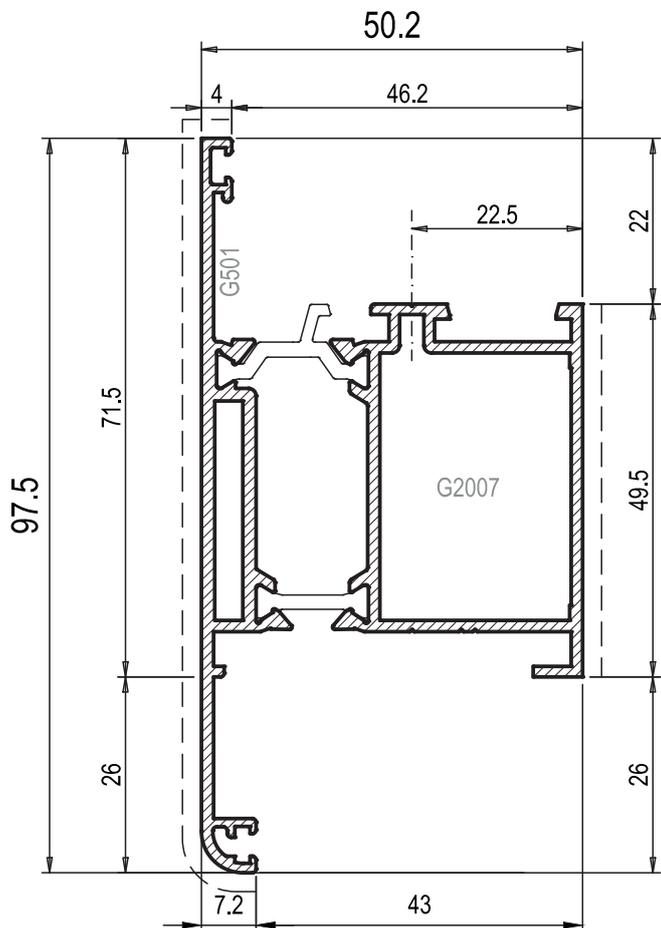
# TELAIO A MURO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55658**

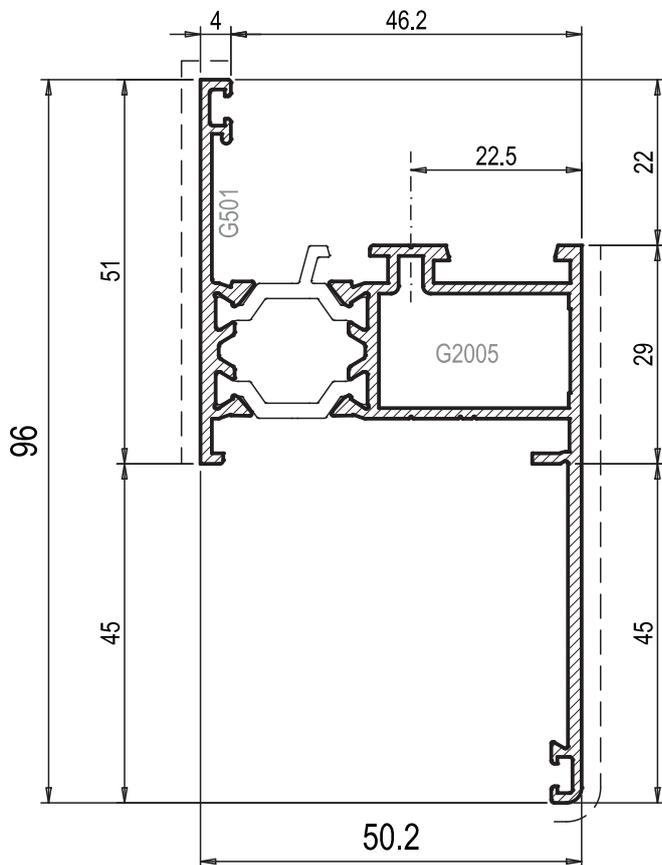
PESO = 1.466 kg/m  
---- s.v. /mm 156



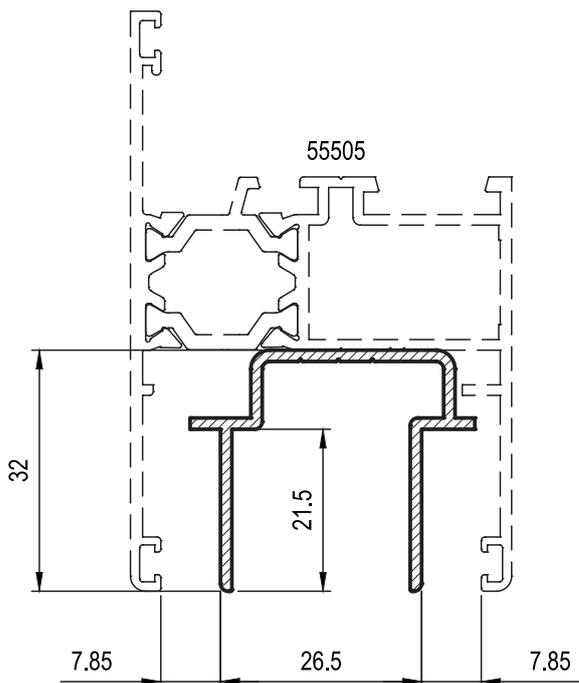
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55659**

PESO = 1.594 kg/m  
---- s.v. /mm 158

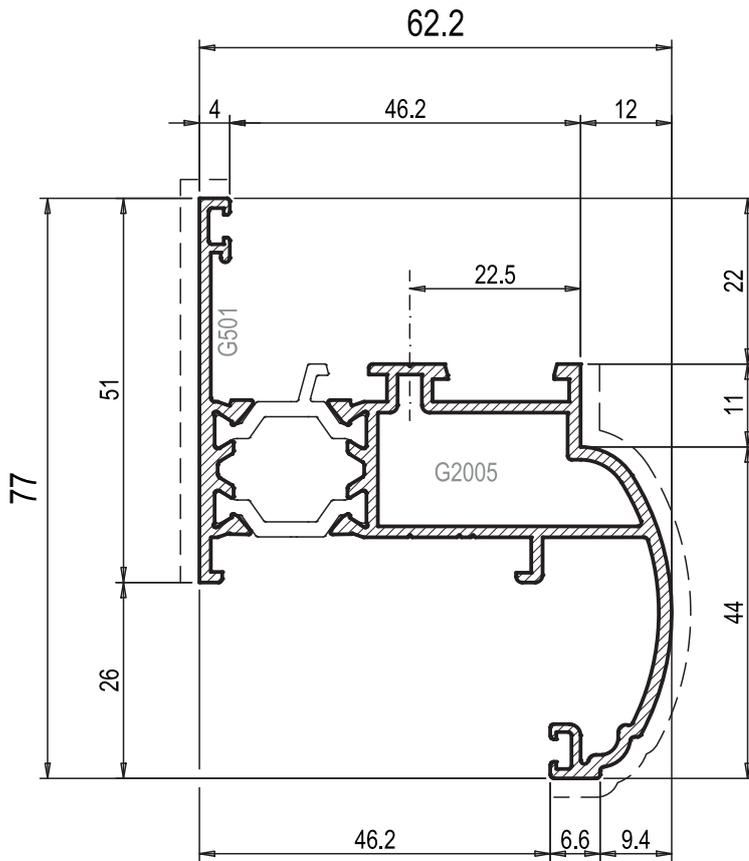


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55539</b>
PESO = 1.243 kg/m ---- s.v. /mm 132



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>49525</b>
PESO = 0.407 kg/m ---- s.v. /mm ----

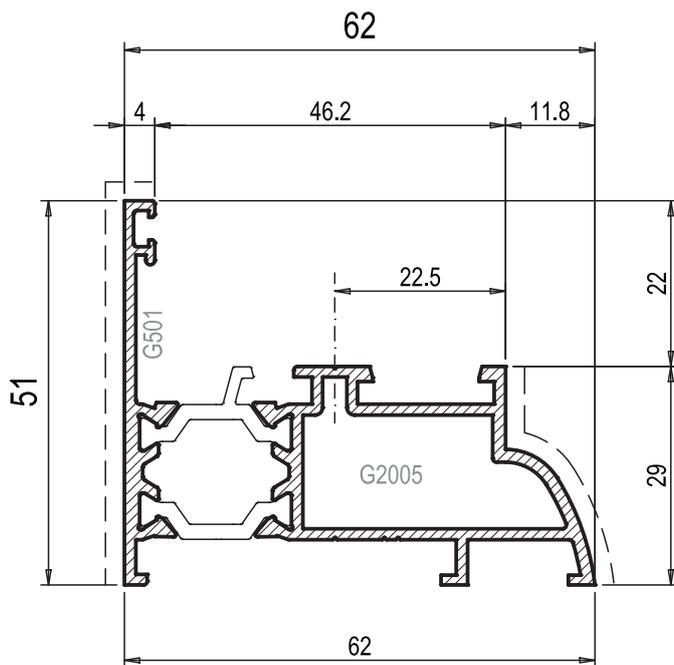
# TELAIO A MURO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55548**

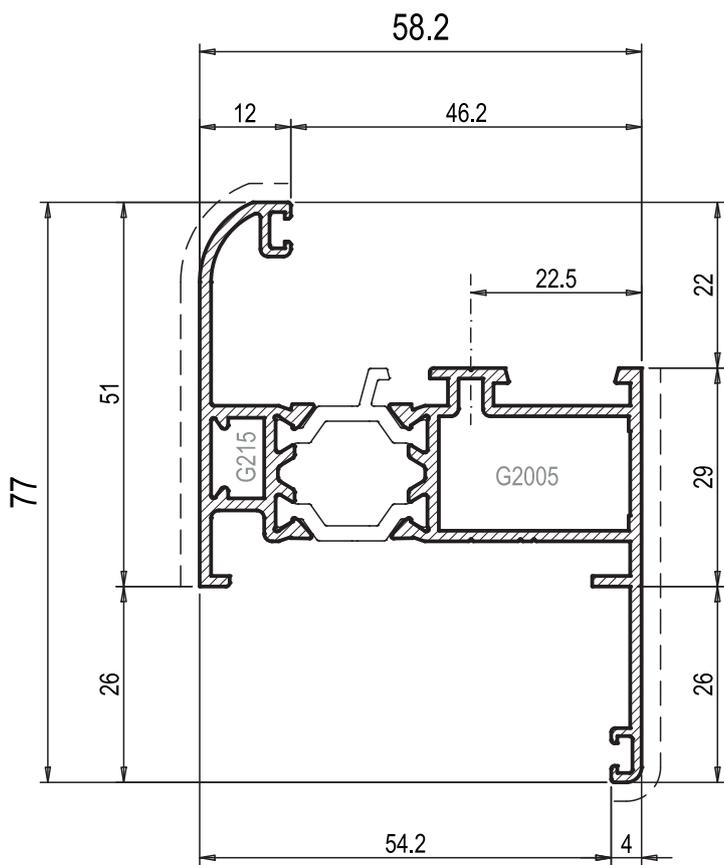
PESO = 1.292 kg/m  
---- s.v. /mm 125



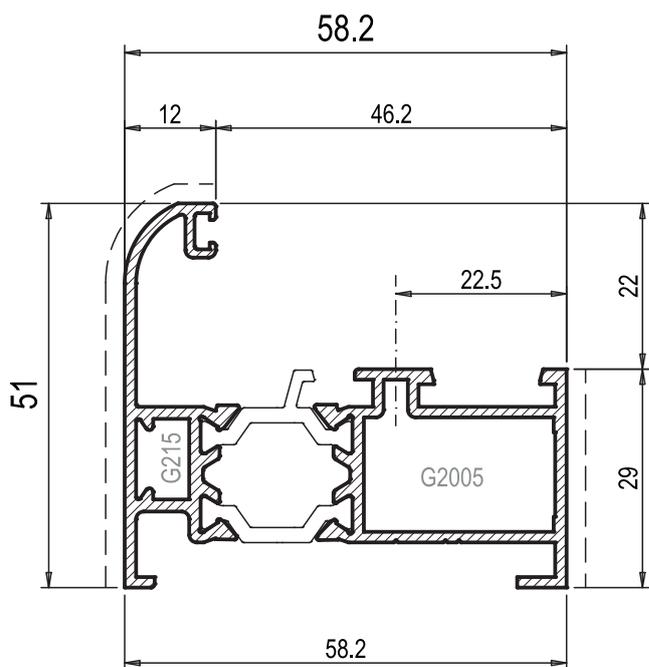
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55544**

PESO = 1.113 kg/m  
---- s.v. /mm 90

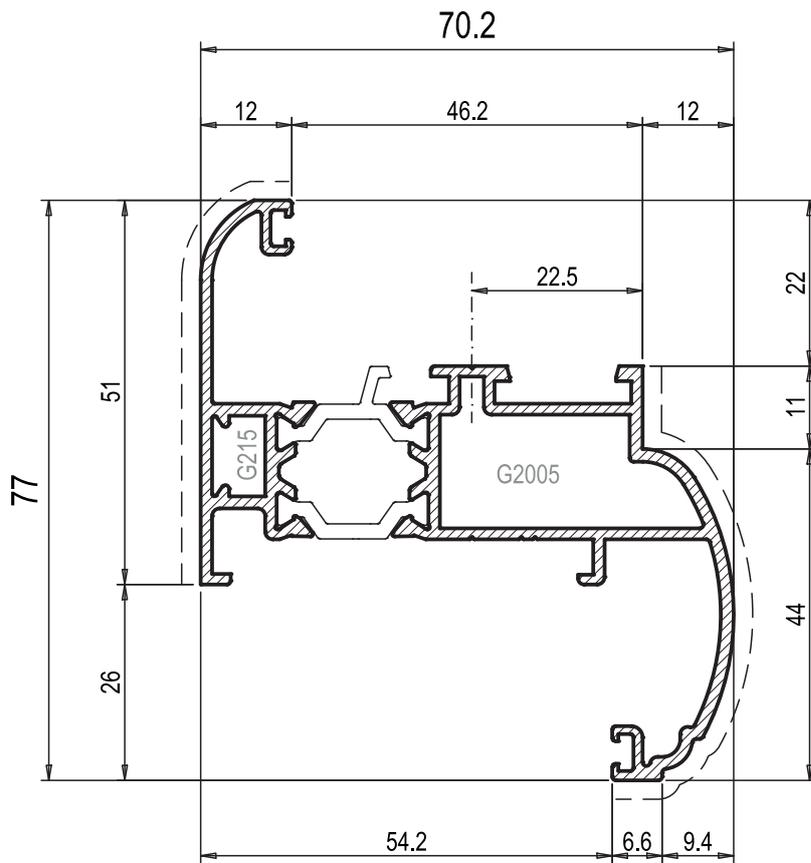


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55556</b>
PESO = 1.288 kg/m ---- s.v. /mm 117

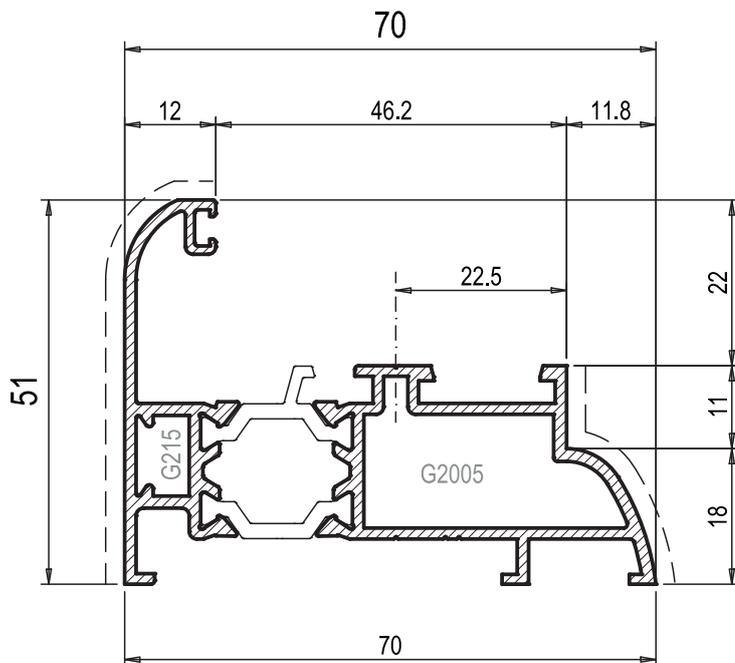


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55555</b>
PESO = 1.170 kg/m ---- s.v. /mmn 88

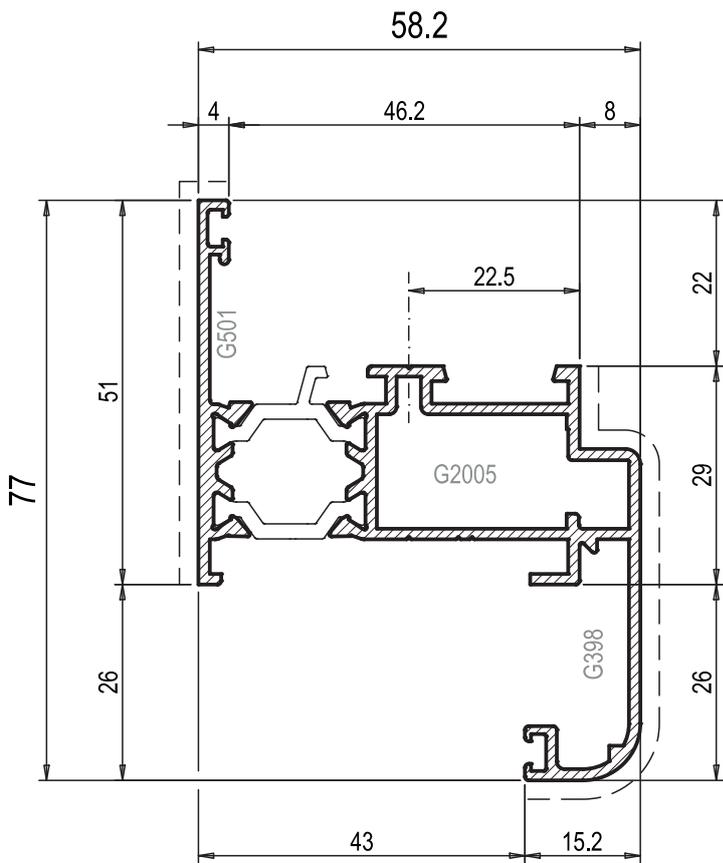
# TELAIO A MURO



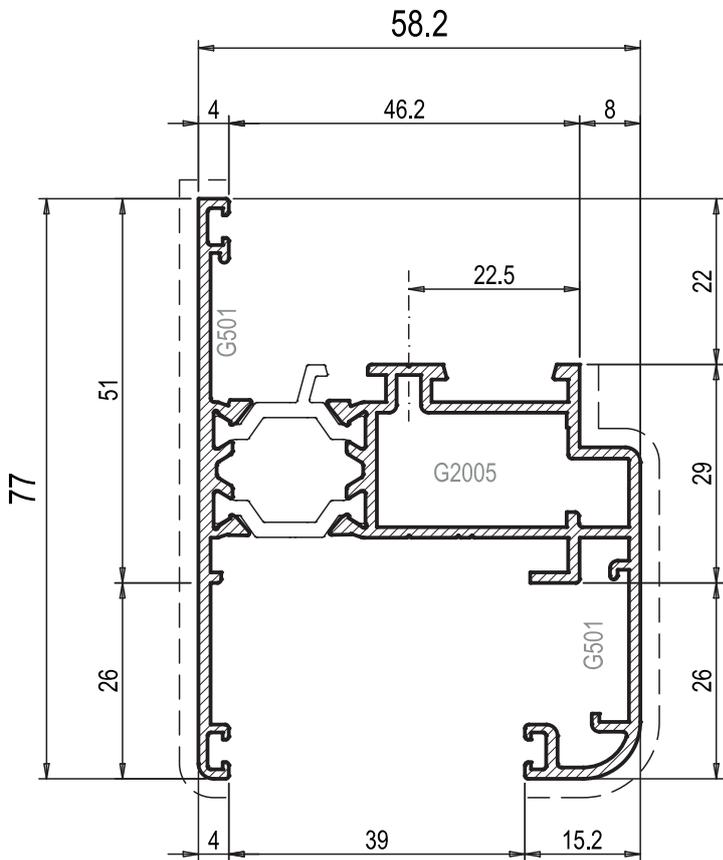
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55573</b>
PESO = 1.475 kg/m ---- s.v. /mm 128



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55574</b>
PESO = 1.271 kg/m ---- s.v. /mm 93

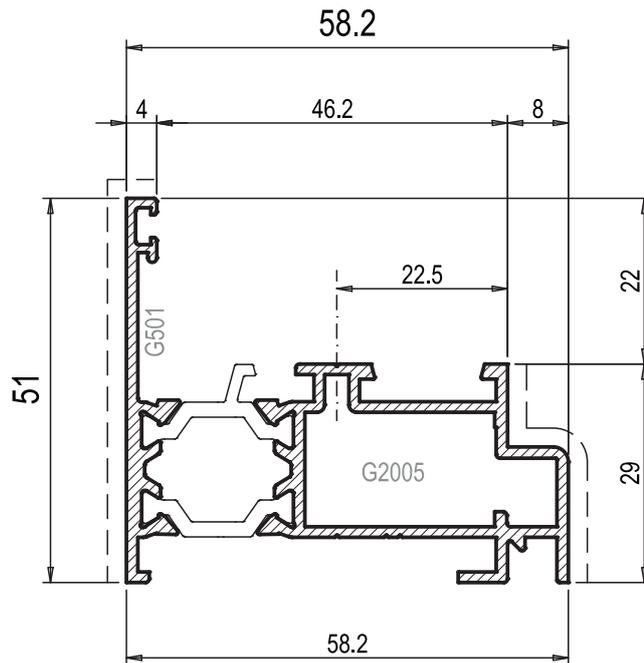


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55587</b>
PESO = 1.313 kg/m ---- s.v. /mm 129



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55589</b>
PESO = 1.472 kg/m ---- s.v. /mm 158

## TELAIO A MURO

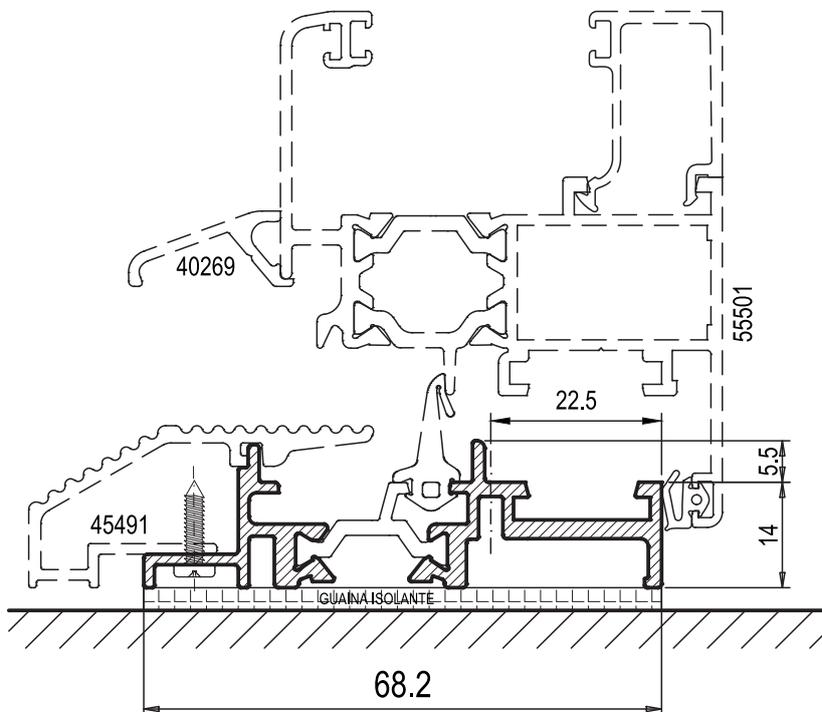


PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55588**

PESO = 1.109 kg/m  
---- s.v. /mm 91

## SOGLIA PER ELIMINAZIONE BARRIERE ARCHITETTONICHE



PROFILO  
IN ALLUMINIO

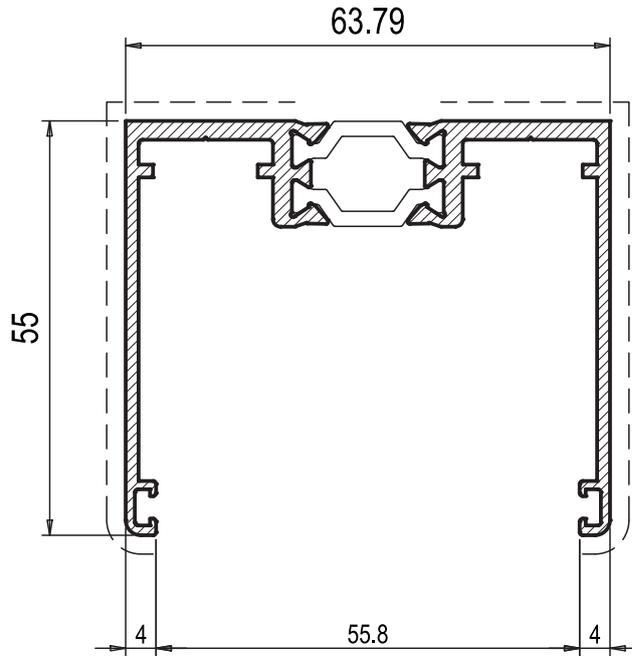
**55586**

PESO = 0.759 kg/m  
---- s.v. /mm 47

SOGLIA RIBASSATA

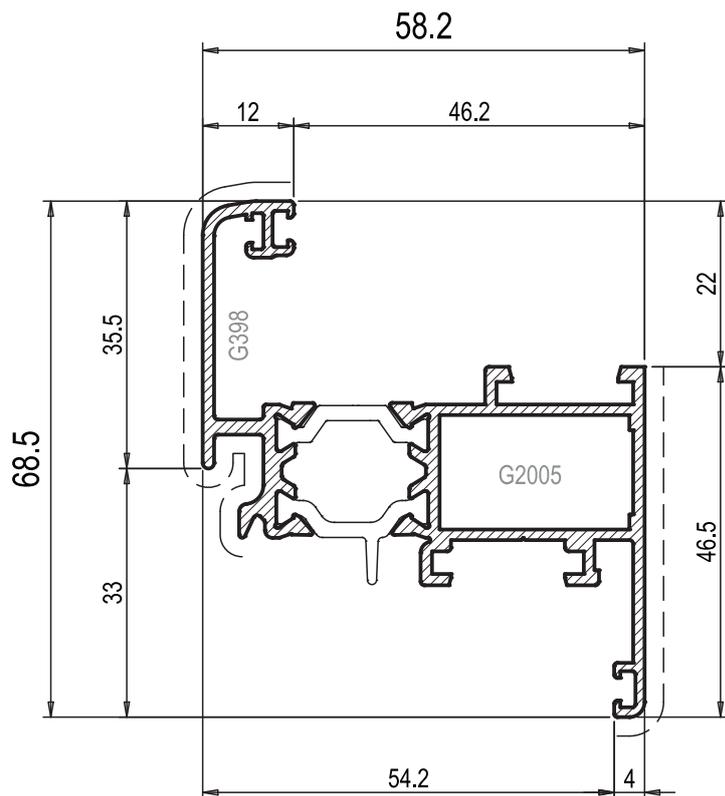
(UTILIZZARE PER ELIMINAZIONE BARRIERE ARCHITETTONICHE)

CONSENTE MONTAGGIO ANTA/RIBALTA



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55564</b>
PESO = 1.240 kg/m ---- s.v. /mm 160

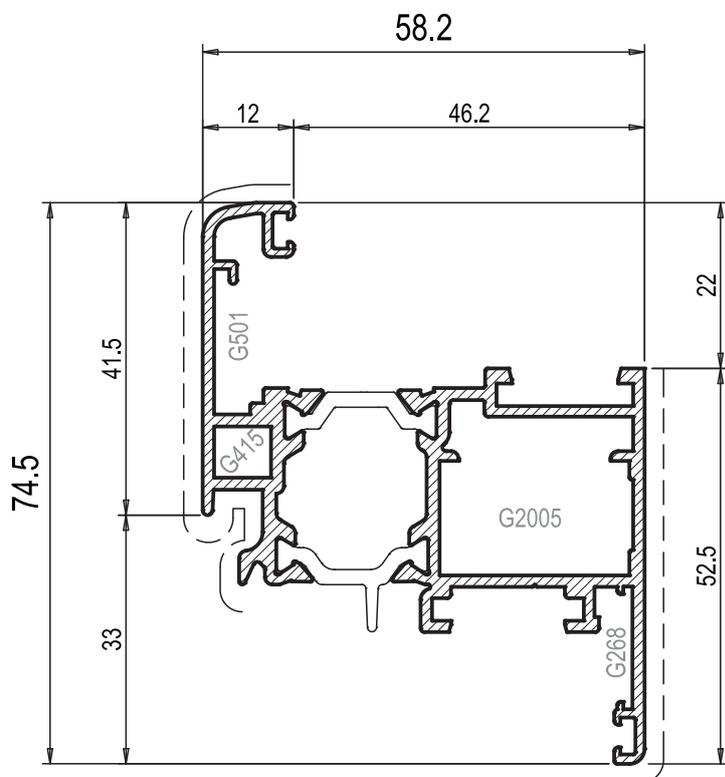
# ANTE



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55501**

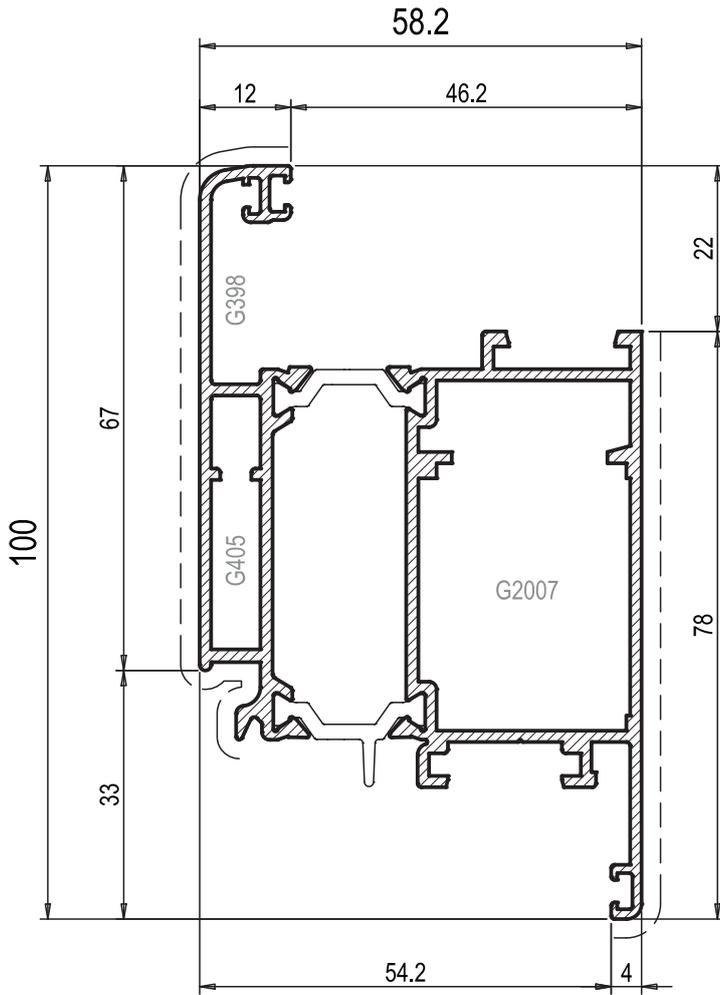
PESO = 1.251 kg/m  
---- s.v. /mm 122



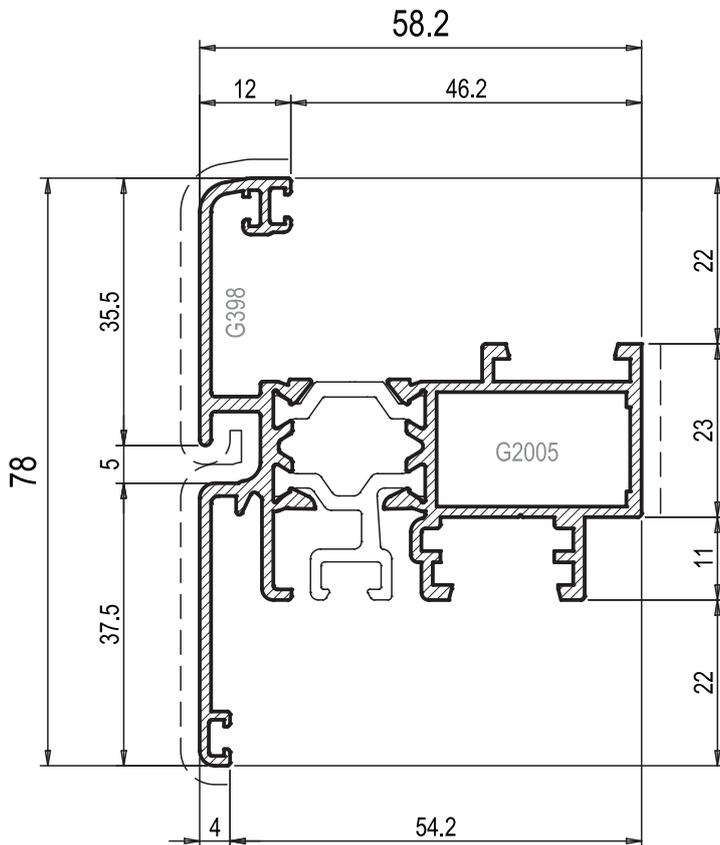
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55661**

PESO = 1.474 kg/m  
---- s.v. /mm 133

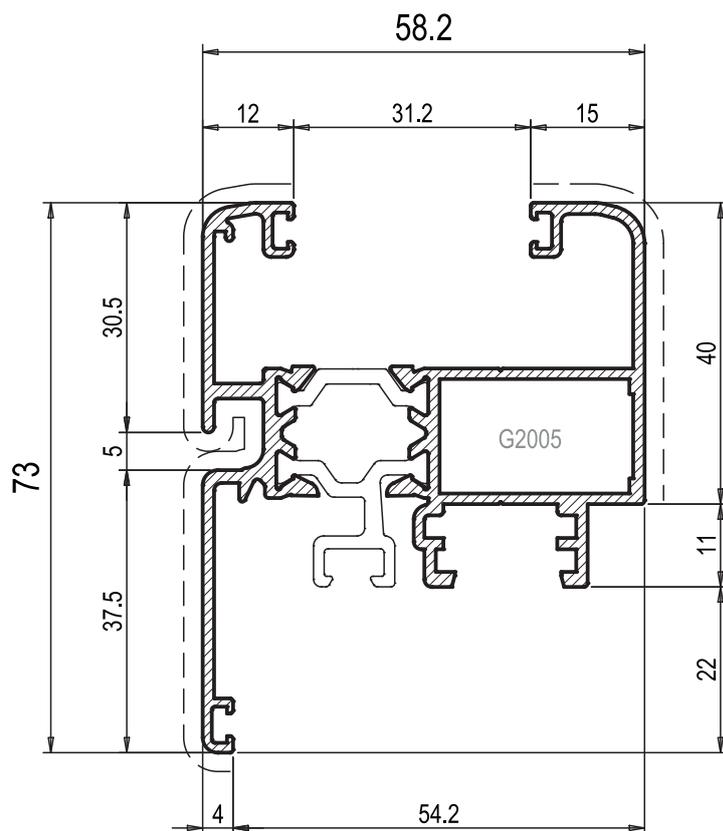


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55537</b>
PESO = 1.864 kg/m ---- s.v. /mm 179



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55508</b>
PESO = 1.485 kg/m ---- s.v. /mm 136

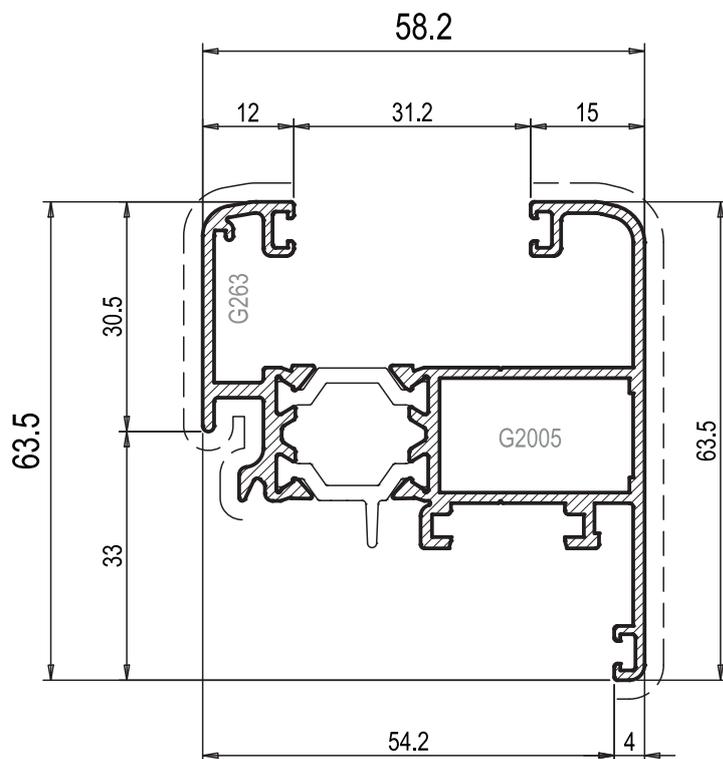
# ANTE VETRO A INFILO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55518**

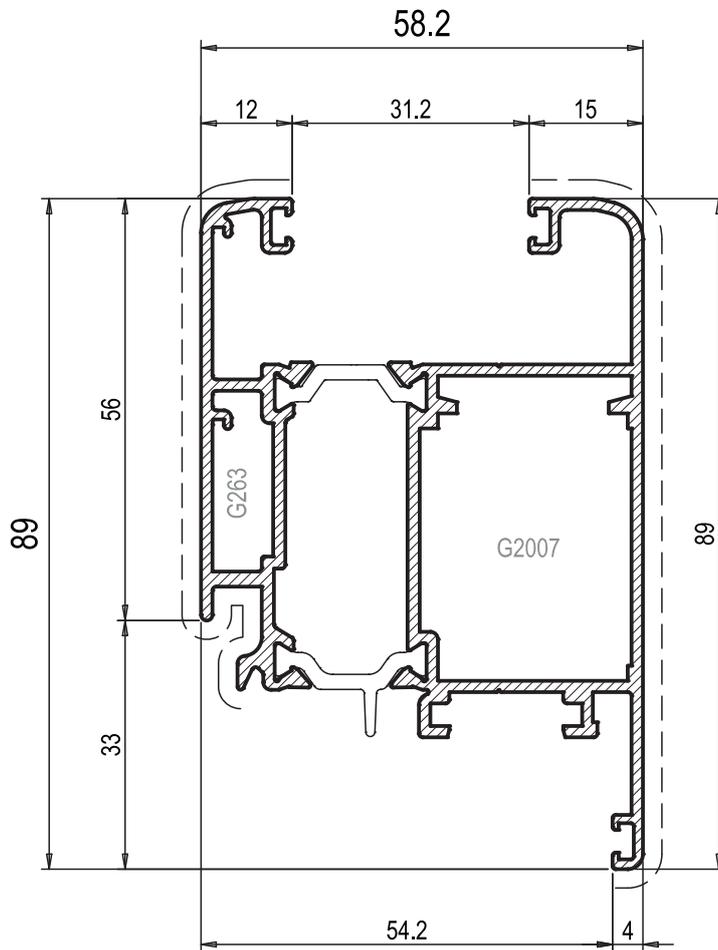
PESO = 1.511 kg/m  
---- s.v. /mm 159



PROFILO  
IN ALLUMINIO

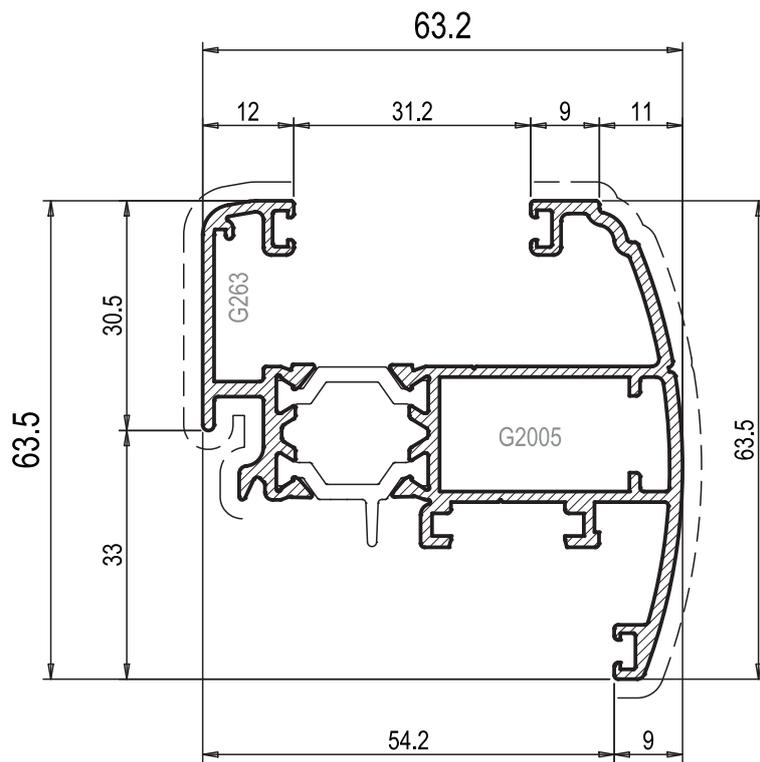
**55517**

PESO = 1.330 kg/m  
---- s.v. /mm 146

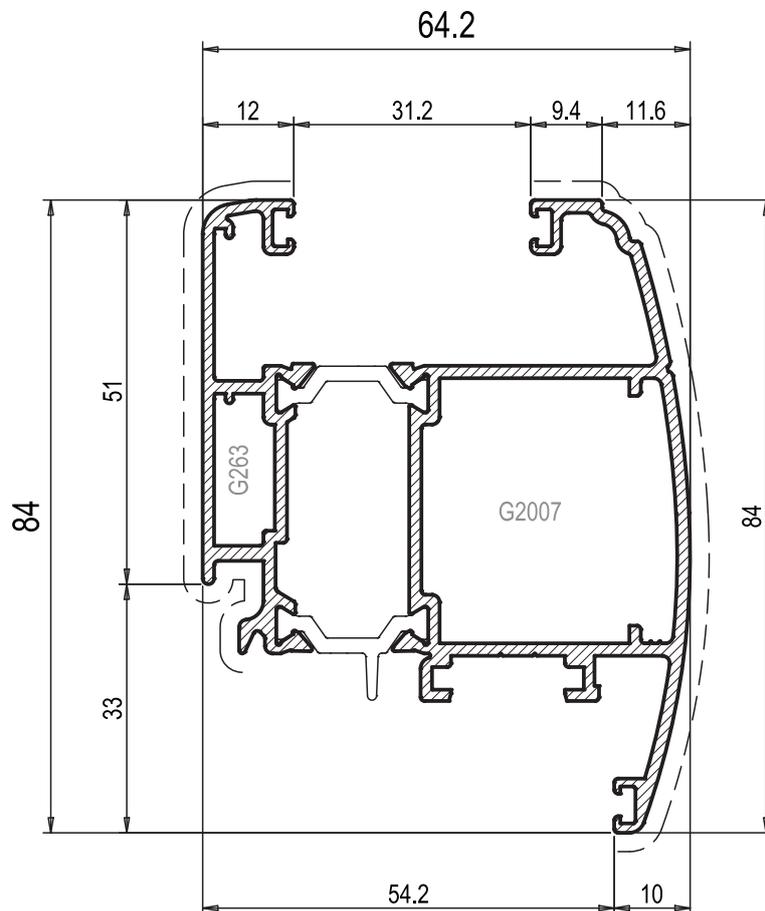


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55533</b>
PESO = 1.842 kg/m ---- s.v. /mm 197

# ANTE VETRO A INFILO



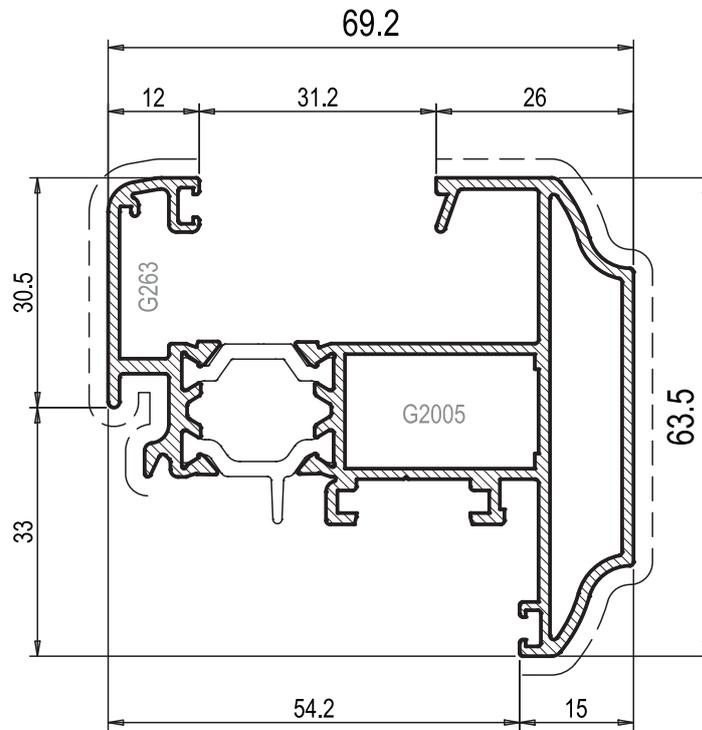
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55565</b>
PESO = 1.428 kg/m ---- s.v. /mm 146



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55547</b>
PESO = 1.853 kg/m ---- s.v. /mm 183

# ANTE VETRO A INFILO RUSTICA

502



PROFILO  
IN ALLUMINIO

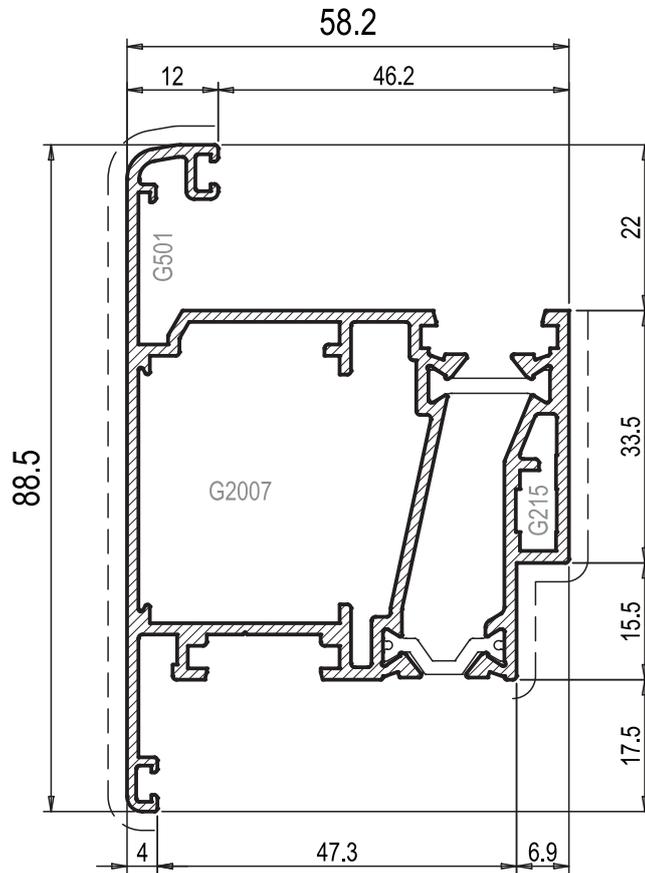
**55577**

PESO = 1.628 kg/m  
---- s.v. /mm 161

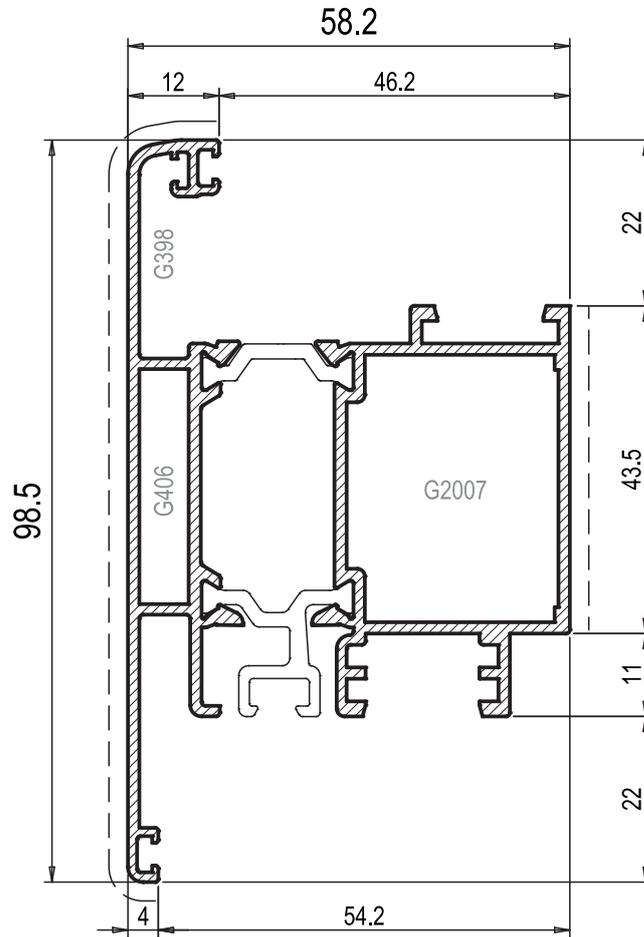
Profilati Scala 1:1



# ANTA APERTURA ESTERNA

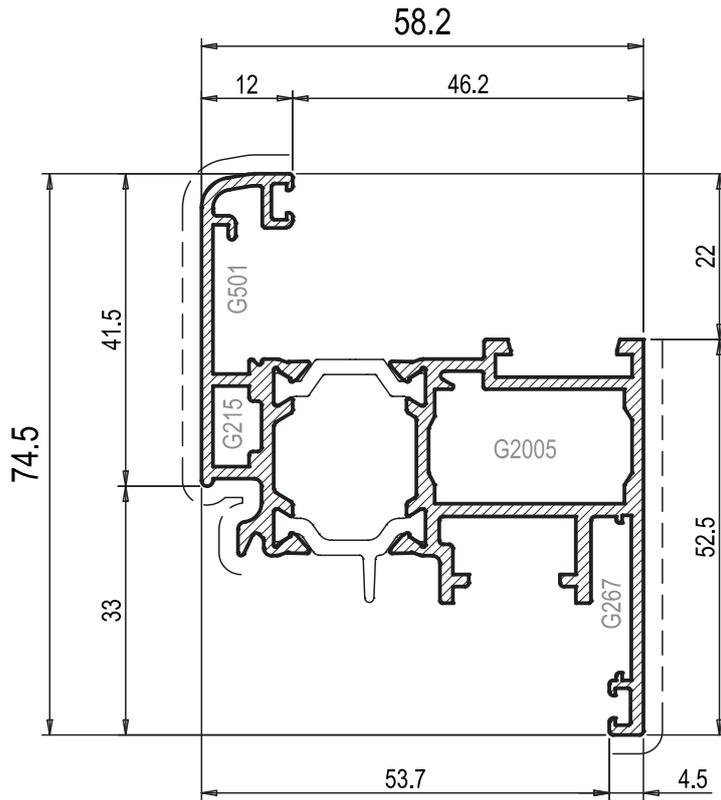


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55595</b>
PESO = 1.723 kg/m ---- s.v. /mm 160

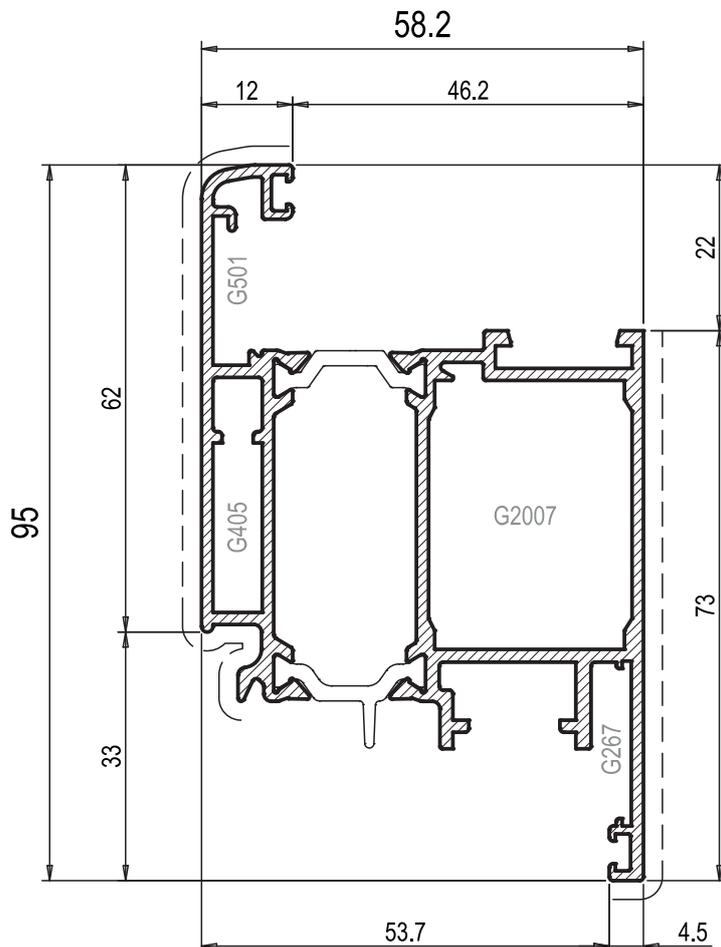


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55515</b>
PESO = 1.835 kg/m ---- s.v. /mm 155

## ANTE PISTA 16 INT. 9 mm

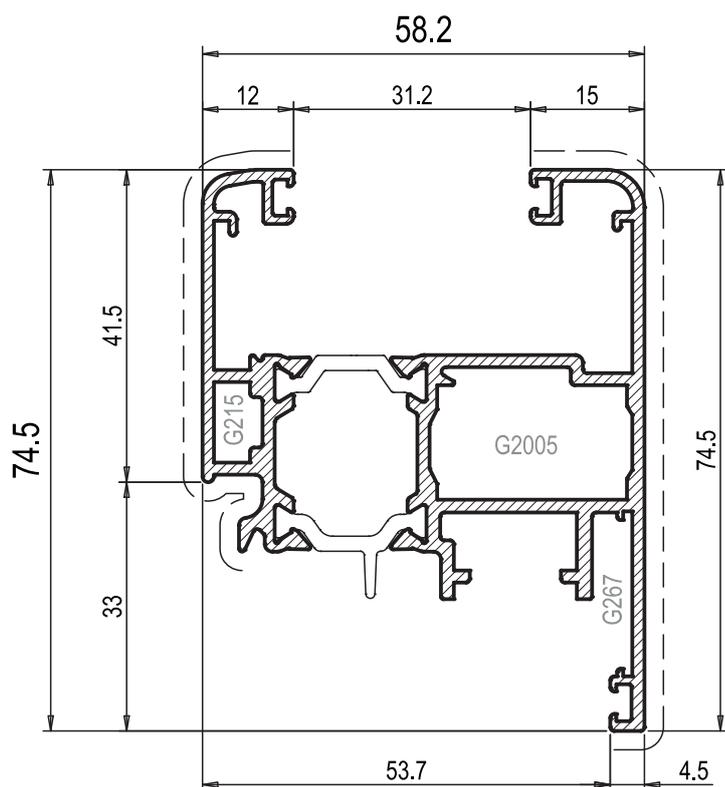


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55580</b>
PESO = 1.517 kg/m ---- s.v. /mm 128



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55582</b>
PESO = 1.828 kg/m ---- s.v. /mm 169

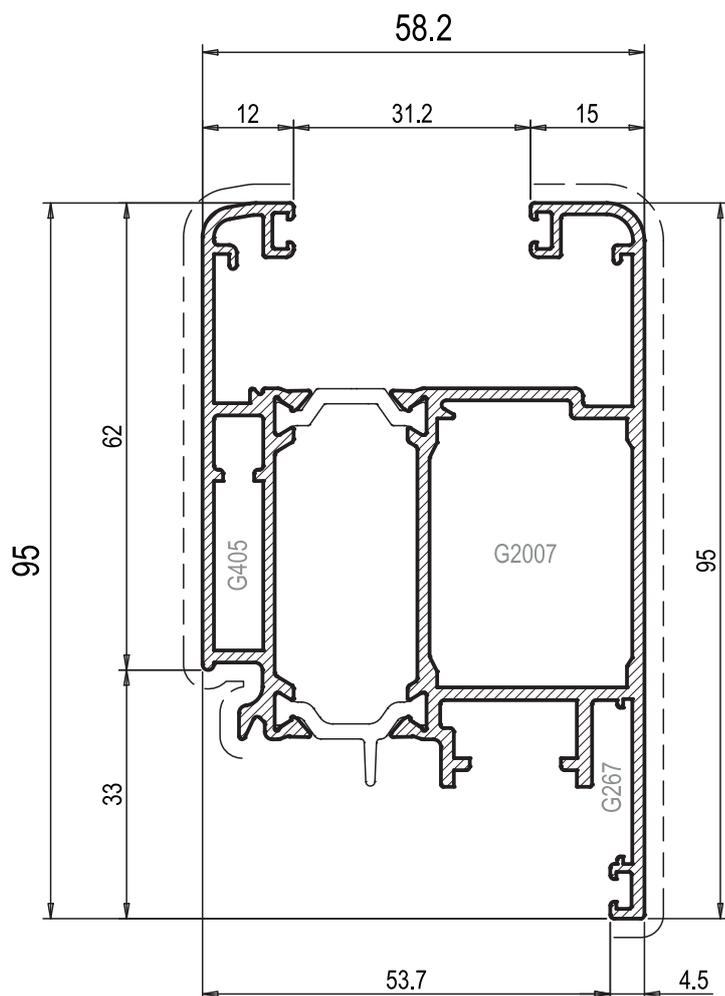
# ANTA VETRO A INFILO PISTA 16 INT. 9 mm



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55591**

PESO = 1.648 kg/m  
---- s.v. /mm 162

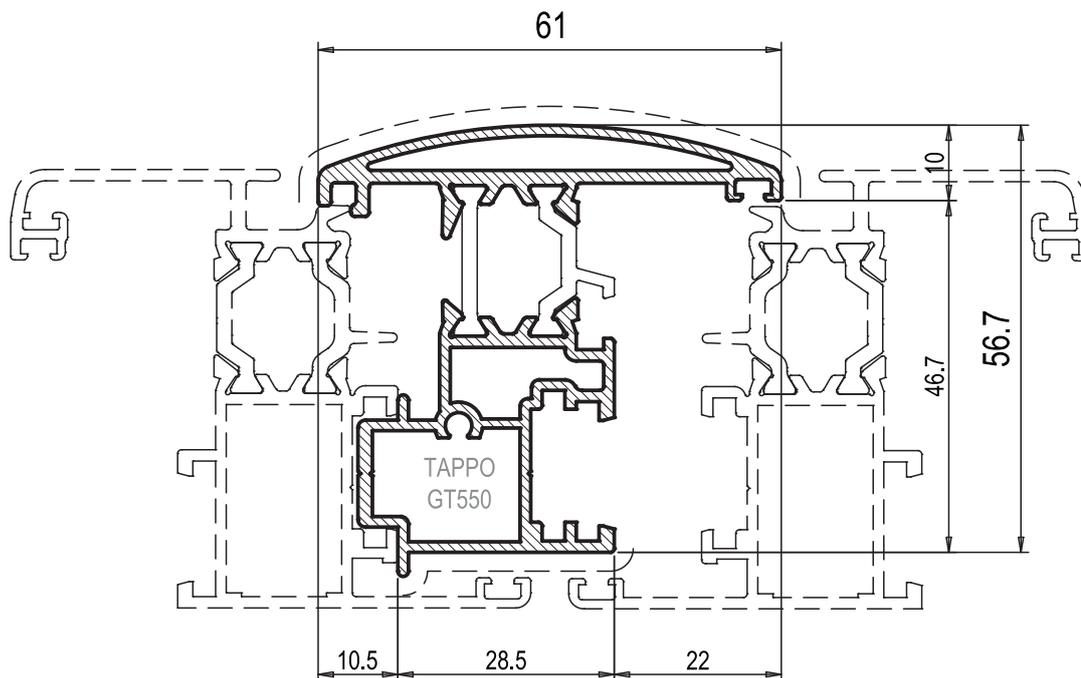


PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55592**

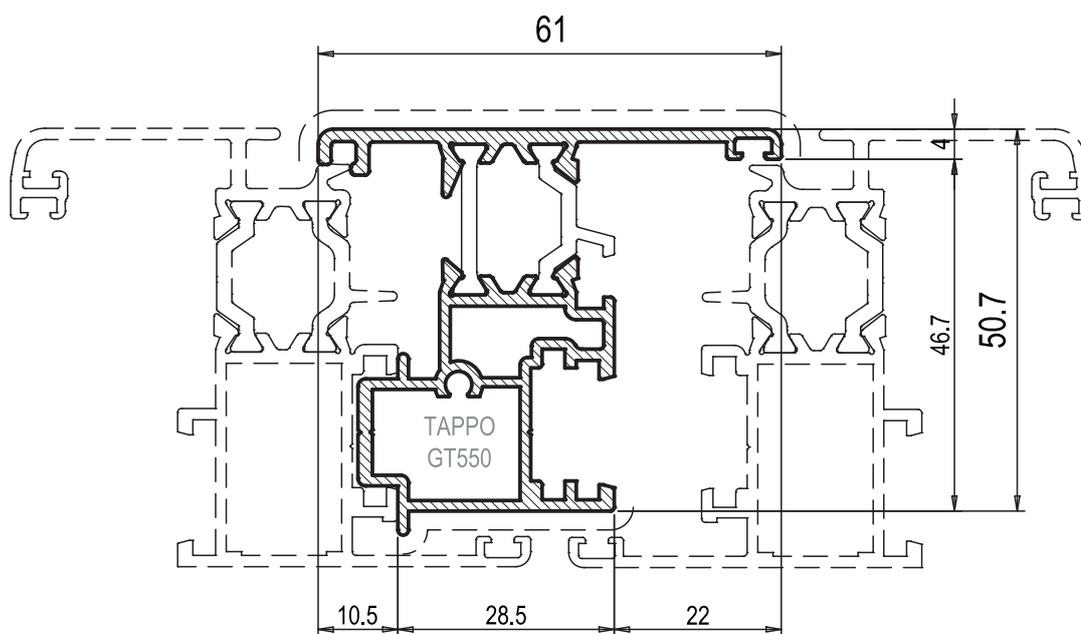
PESO = 1.992 kg/m  
---- s.v. /mm 203

## RIPORTO CENTRALE ARROTONDATO



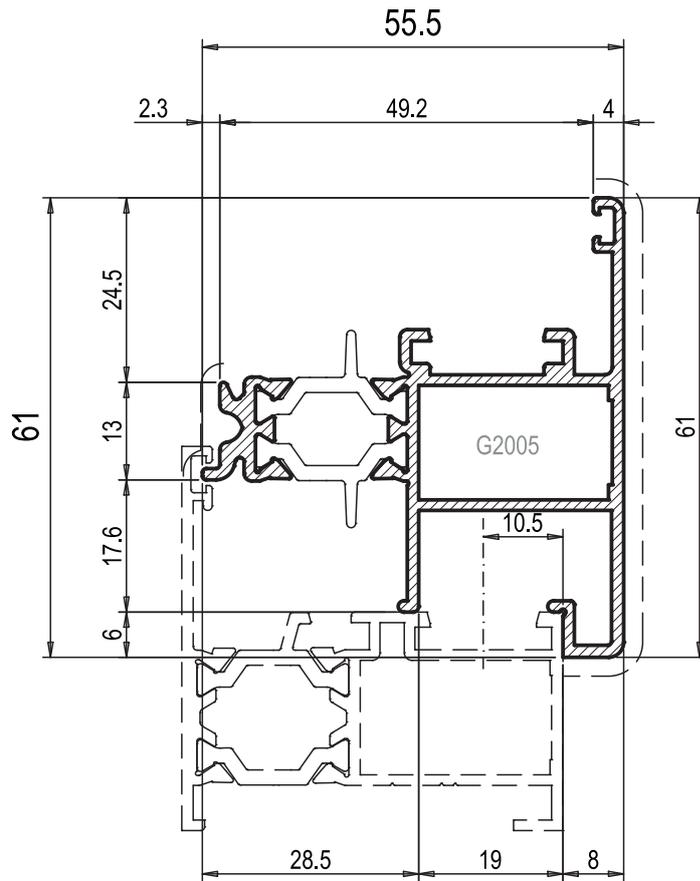
IN ALLUMINIO
<b>55502</b>
PESO = 1.503 kg/m ---- s.v. /mm 100

## RIPORTO CENTRALE PIANO



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55542</b>
PESO = 1.272 kg/m ---- s.v. /mm 97

# INVERSIONE DI BATTUTA PER APERTURA A BILICO

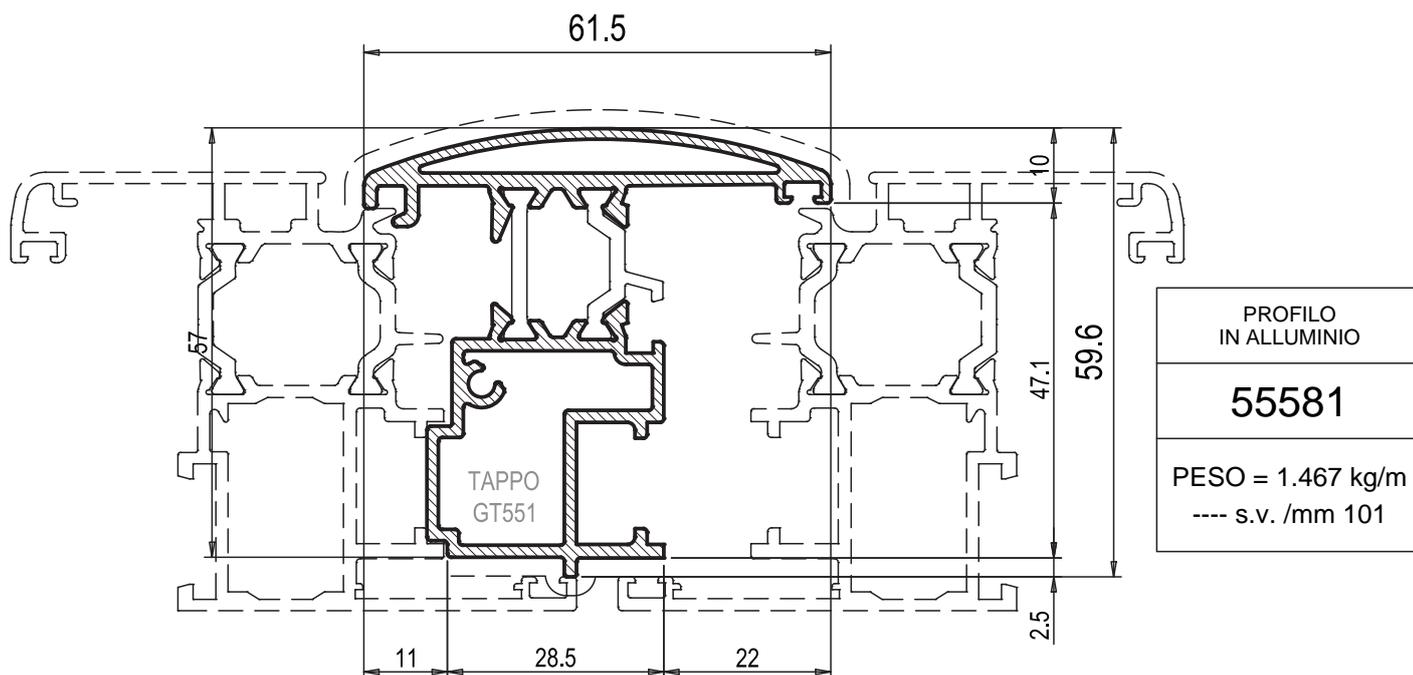


PROFILO  
IN ALLUMINIO

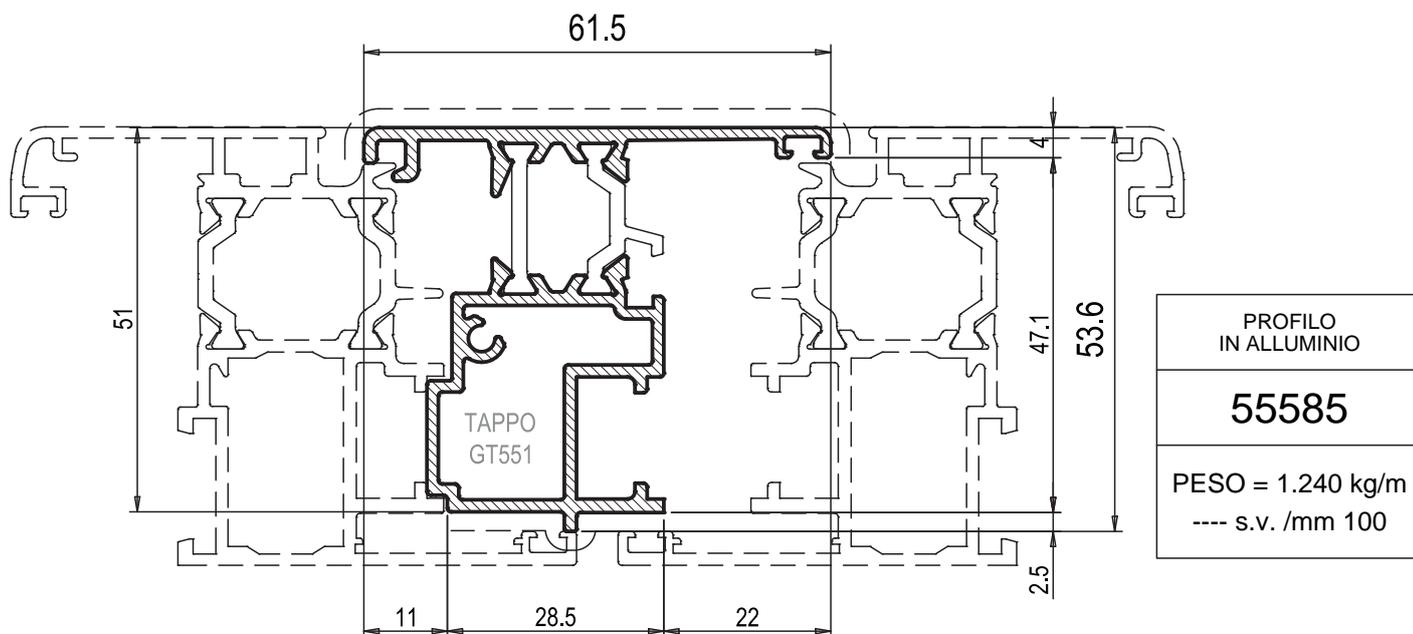
**55516**

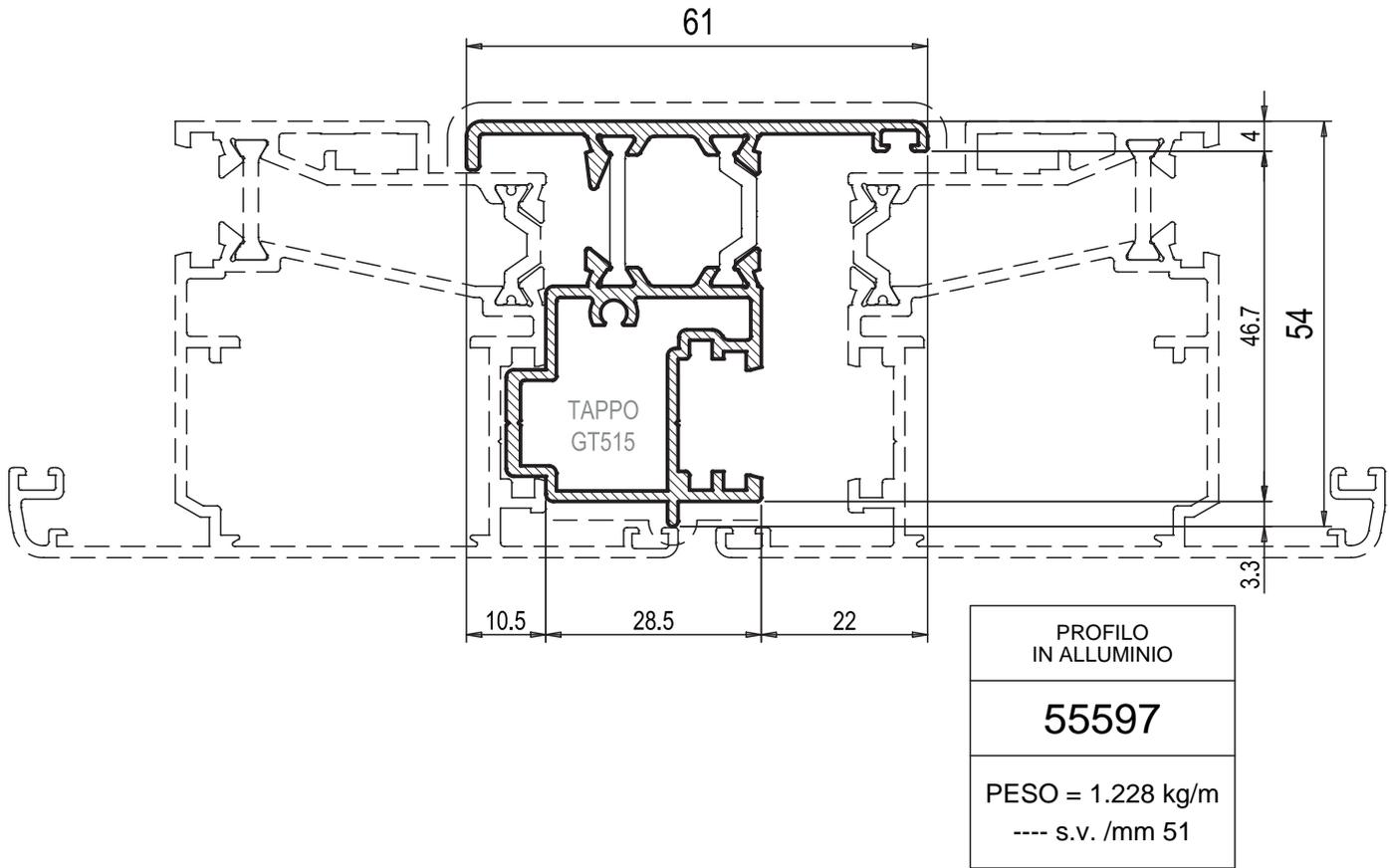
PESO = 1.129 kg/m  
---- s.v. /mm 86

## RIPORTO CENTRALE ARROTONDATO PISTA 16

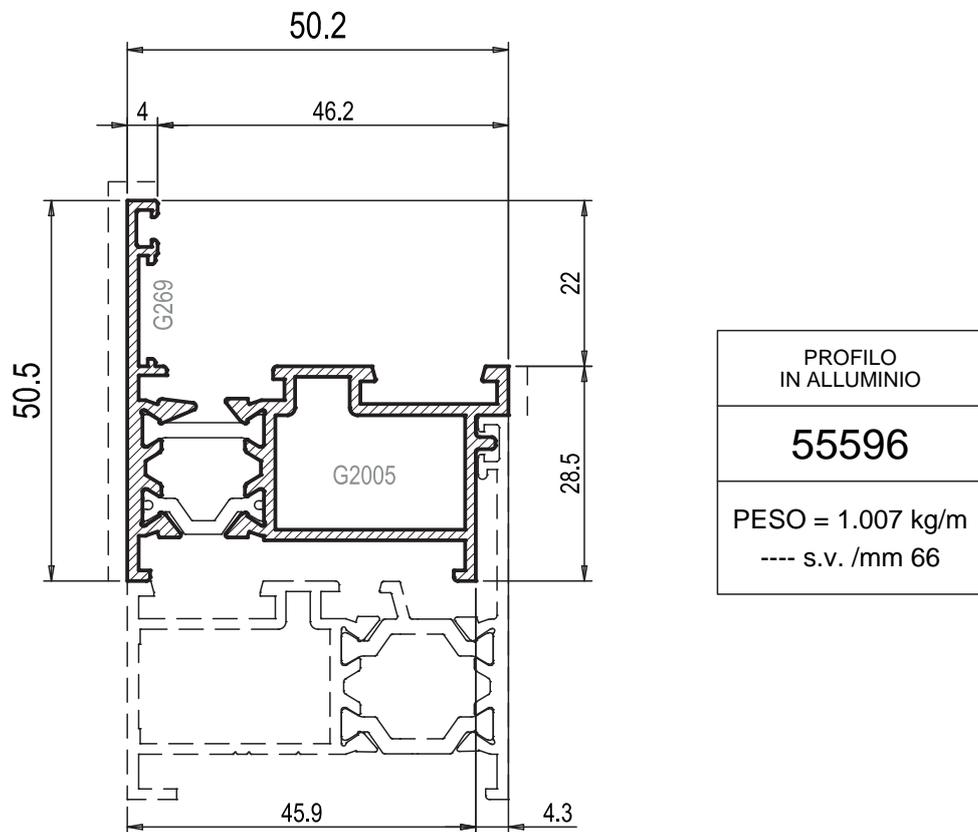


## RIPORTO CENTRALE PIANO PISTA 16

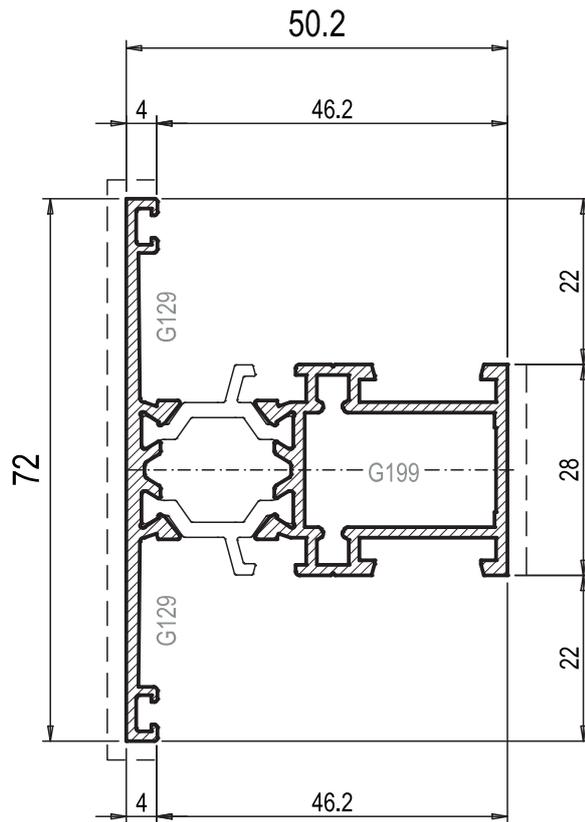




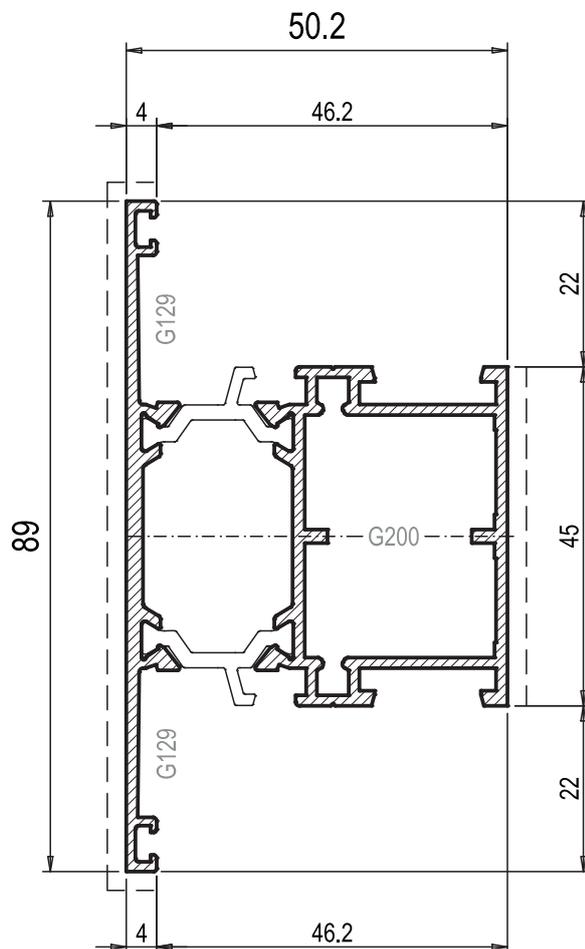
## INVERSIONE DI BATTUTA APERTURA ESTERNA



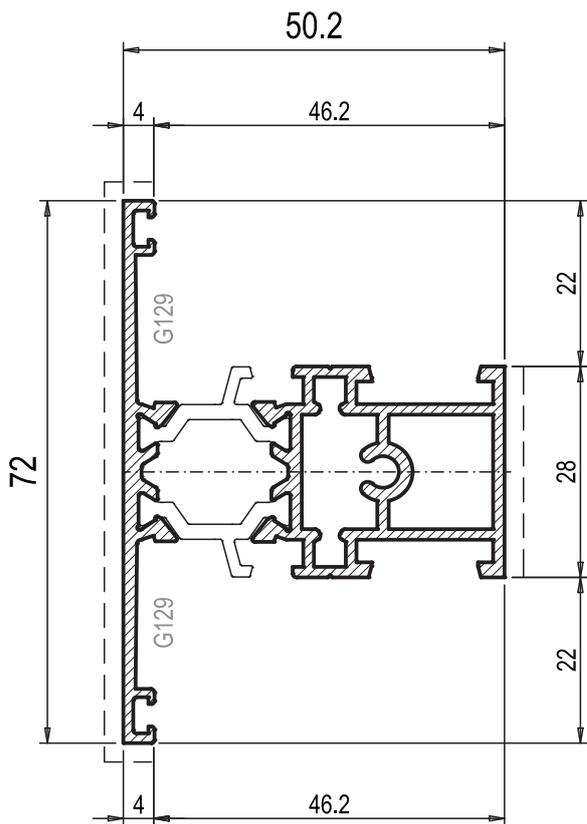
# TRAVERSI CON CAVALLOTTO



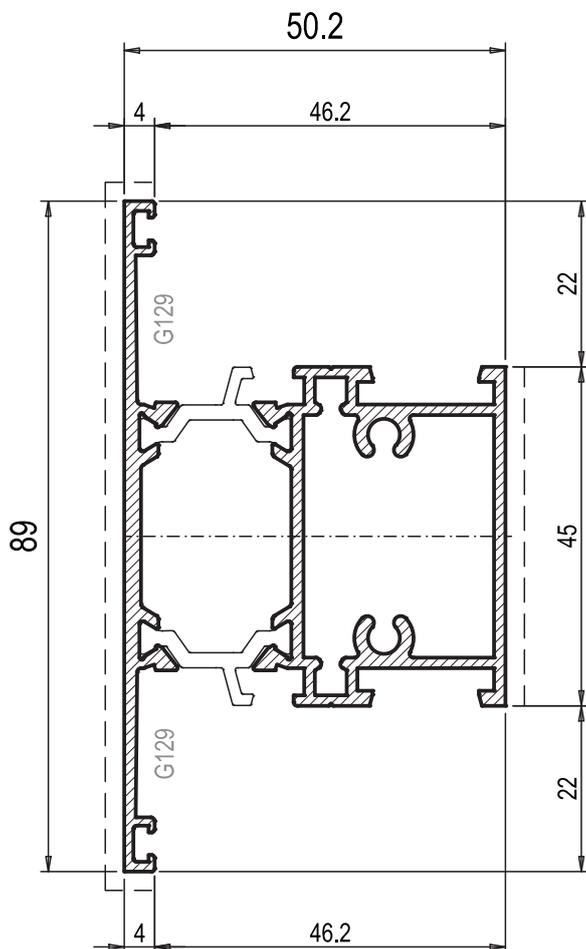
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55506</b>
PESO = 1.200 kg/m ---- s.v. /mm 108



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55514</b>
PESO = 1.459 kg/m ---- s.v. /mm 142

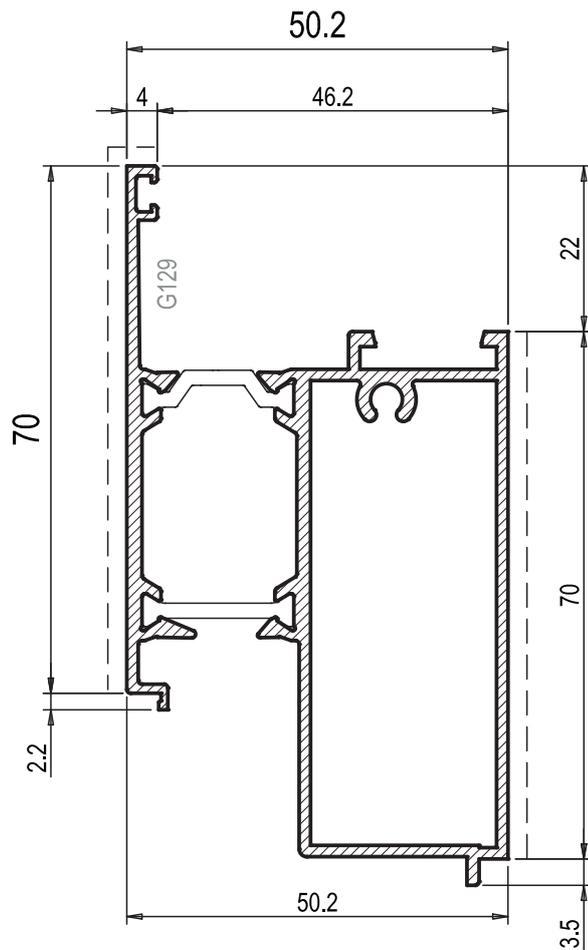


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55512</b>
PESO = 1.302 kg/m ---- s.v. /mm 108



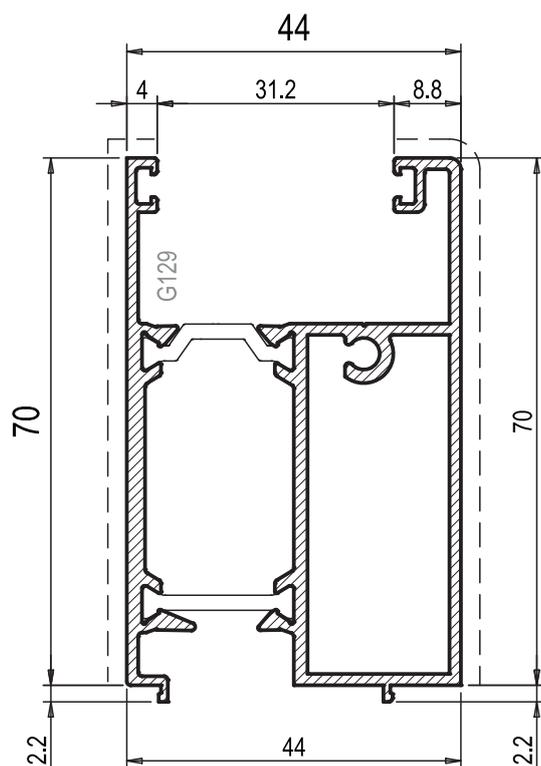
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55513</b>
PESO = 1.551 kg/m ---- s.v. /mm 142

## ZOCCOLO RIPIORTATO

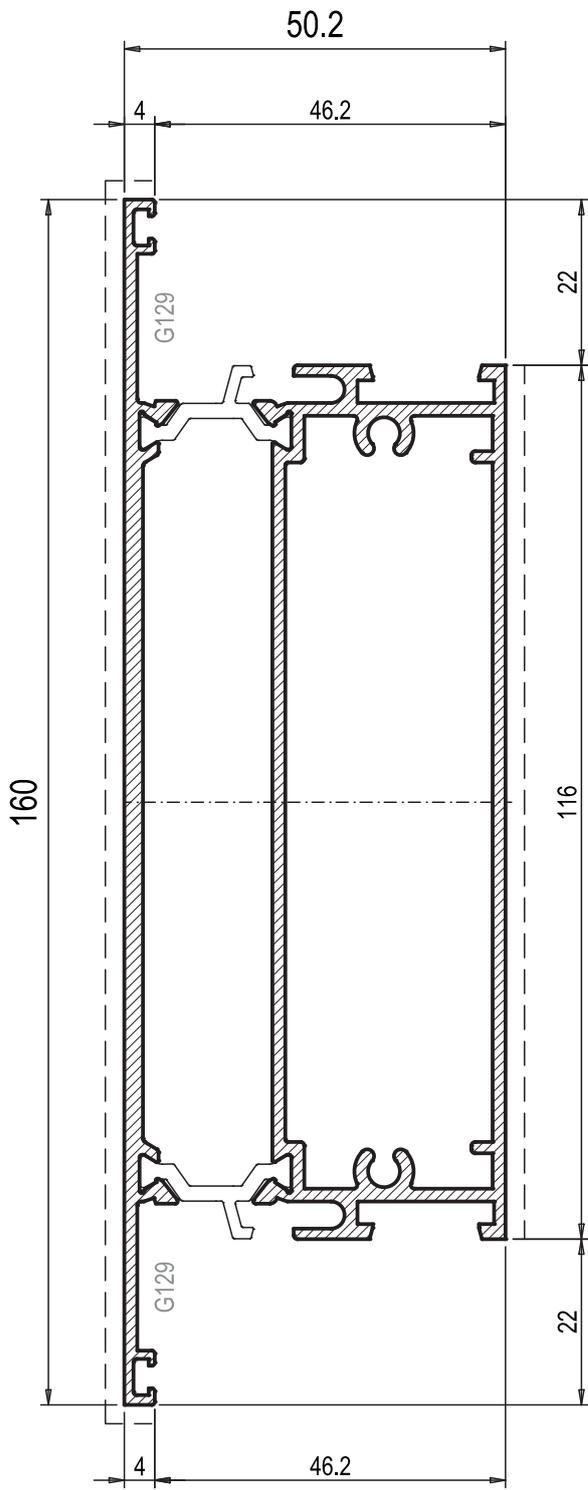


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55507</b>
PESO = 1.557 kg/m ---- s.v. /mm 144

## ZOCCOLO RIPIORTATO VETRO A INFILO

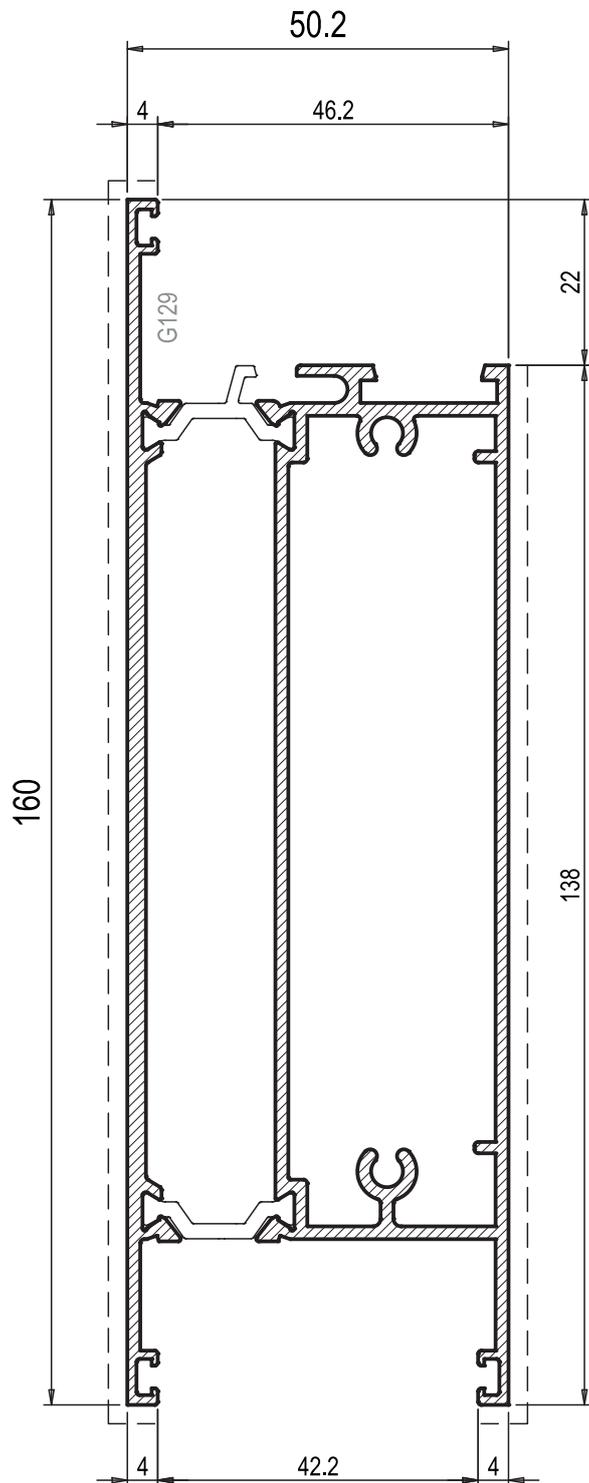


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55530</b>
PESO = 1.455 kg/m ---- s.v. /mm 151



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55510</b>
PESO = 2.785 kg/m ---- s.v. /mm 284

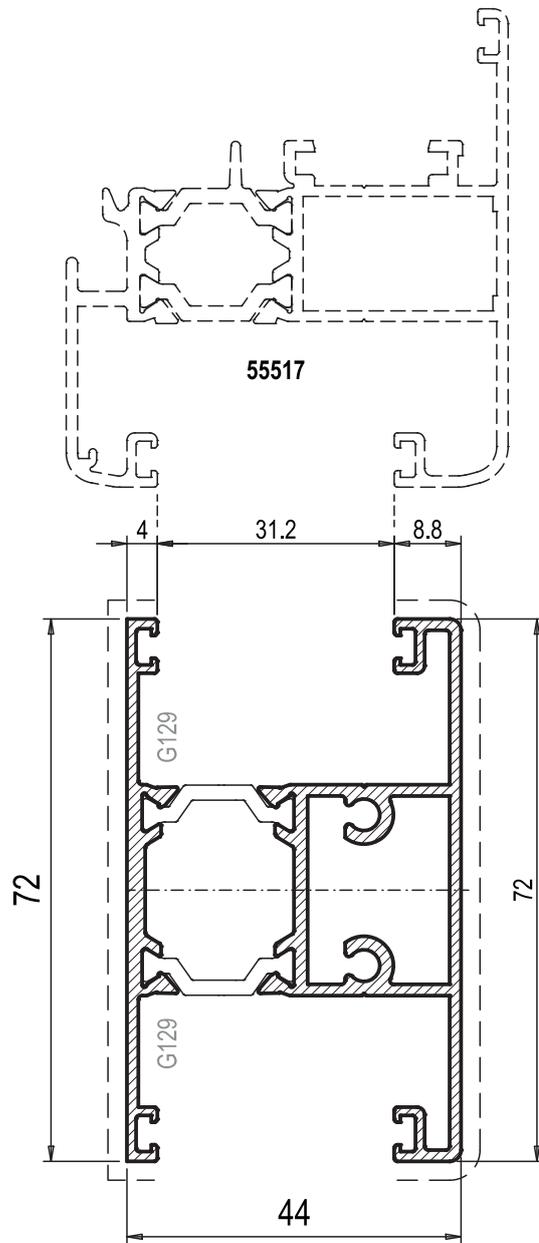
# ZOCCOLO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

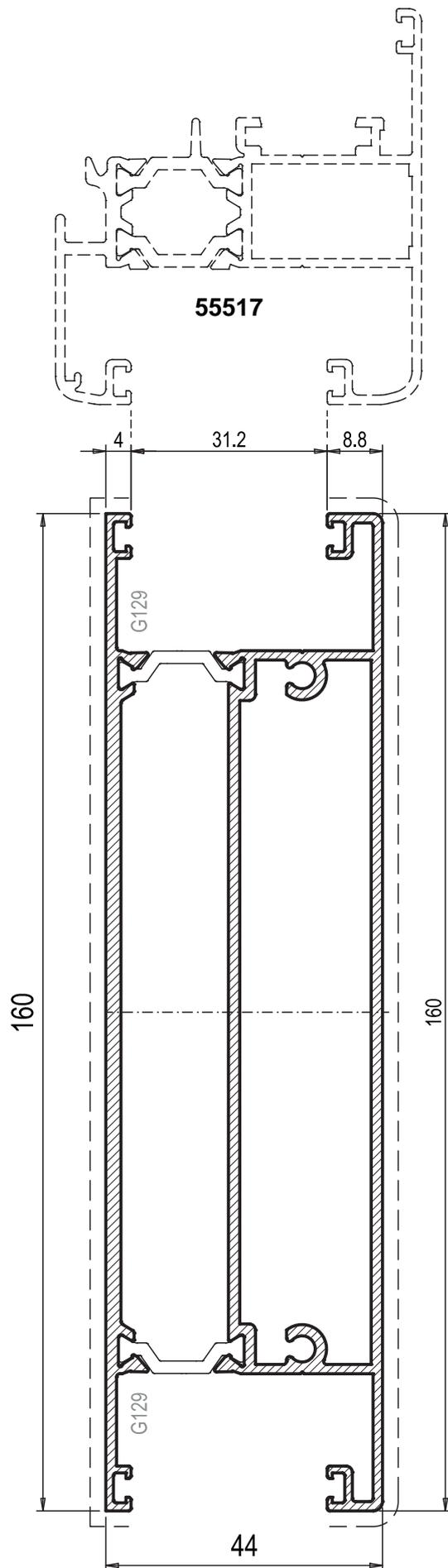
**55511**

PESO = 2.885 kg/m  
---- s.v. /mm 309



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55531</b>
PESO = 1.446 kg/m ---- s.v. /mm 167

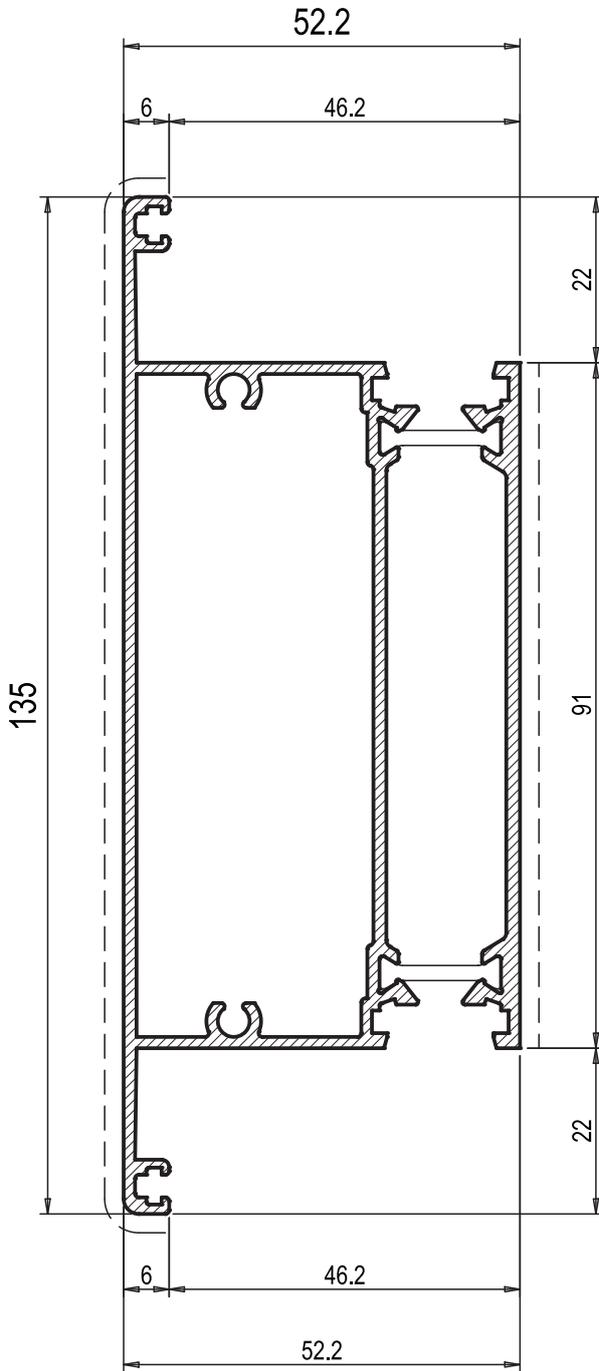
# FASCIA VETRO A INFILO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

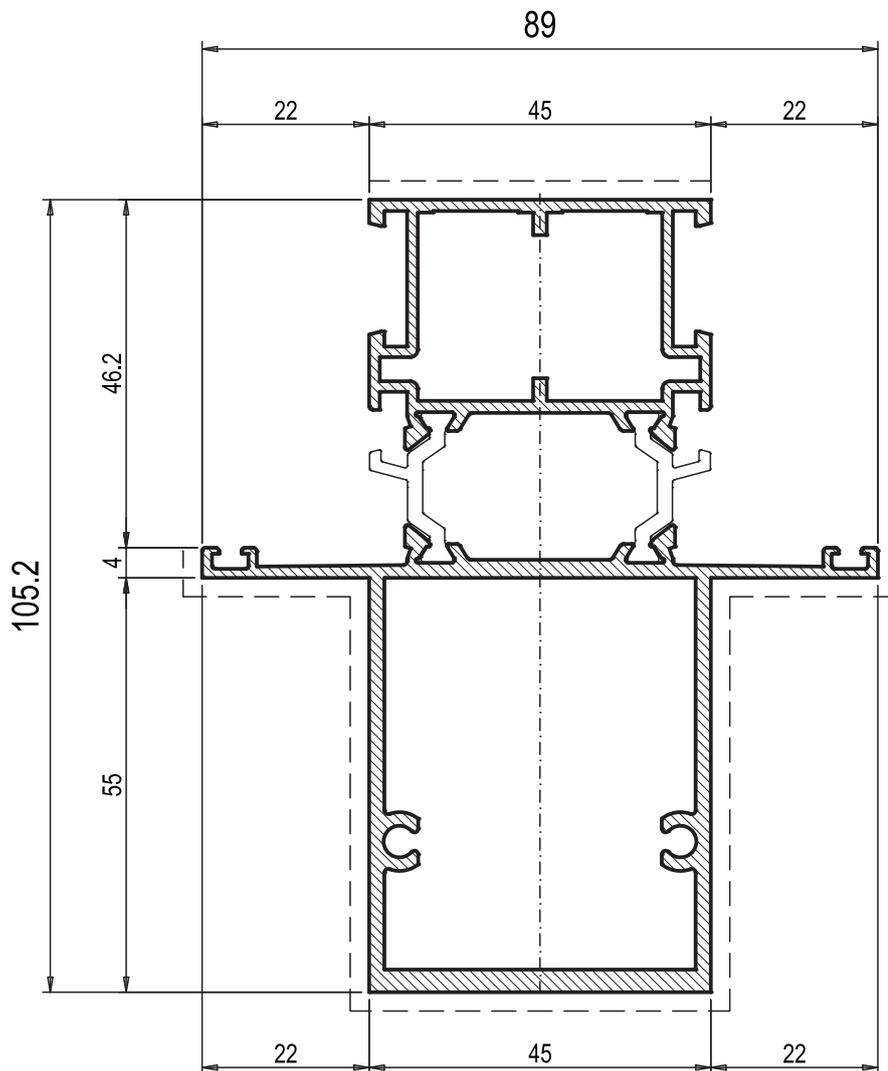
**55532**

PESO = 2.912 kg/m  
---- s.v. /mm 343

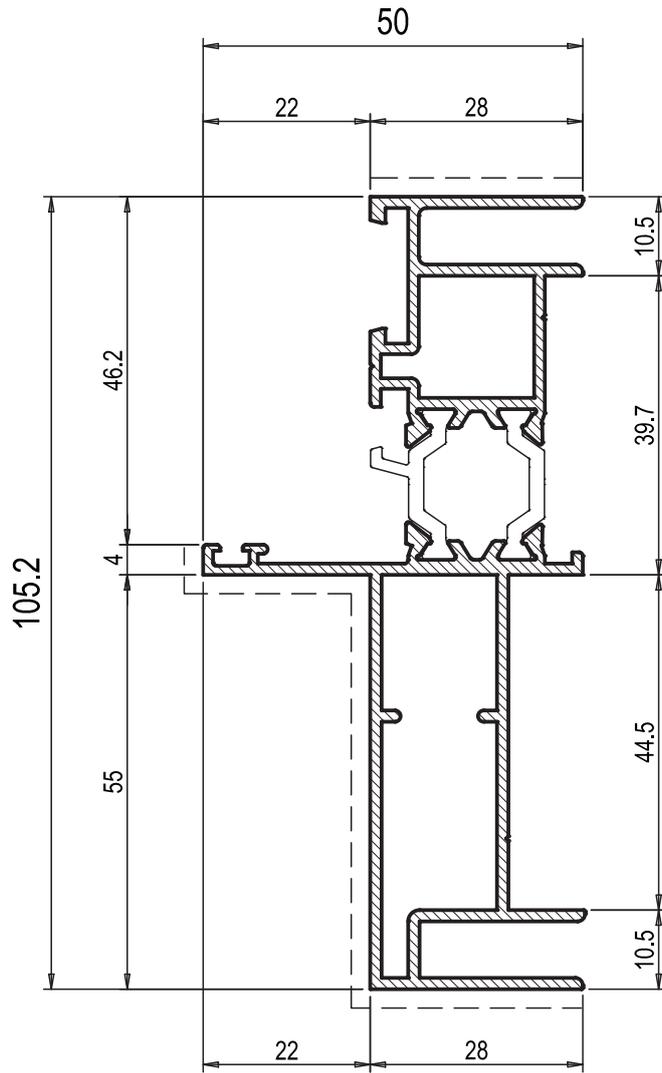


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55598</b>
PESO = 2.166 kg/m ---- s.v. /mm 236

# PILASTRINO

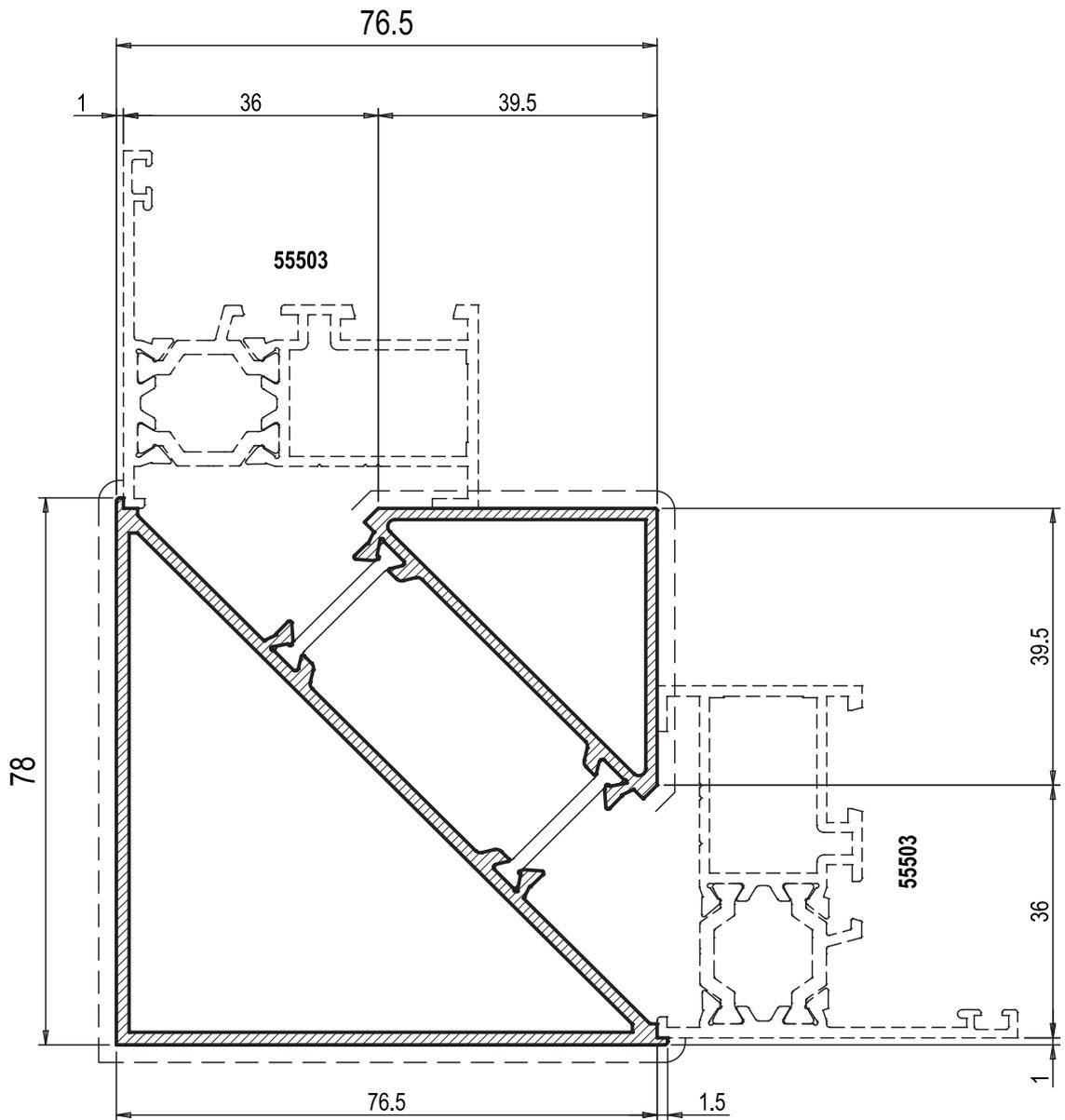


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55534</b>
PESO = 2.485 kg/m ---- s.v. /mm 252

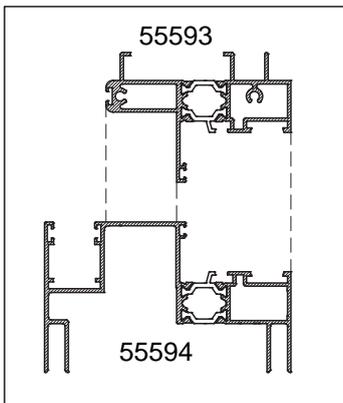
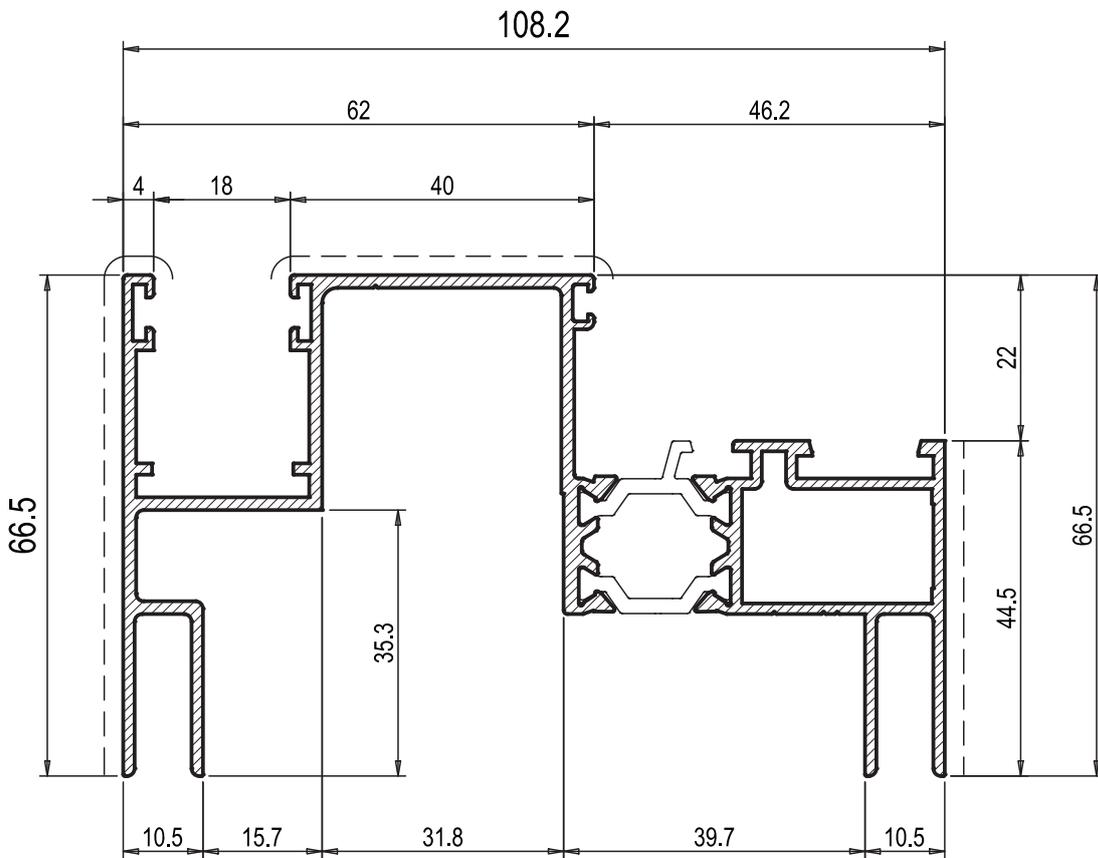


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55535</b>
PESO = 1.687 kg/m ---- s.v. /mm 137

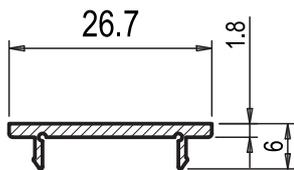
# GIUNZIONE AD ANGOLO 90°



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>61727</b>
PESO = 2.123 kg/m ---- s.v. /mm 240

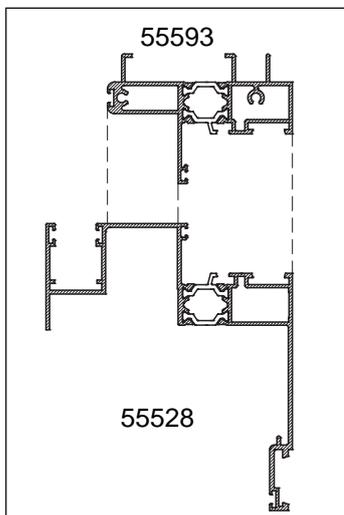
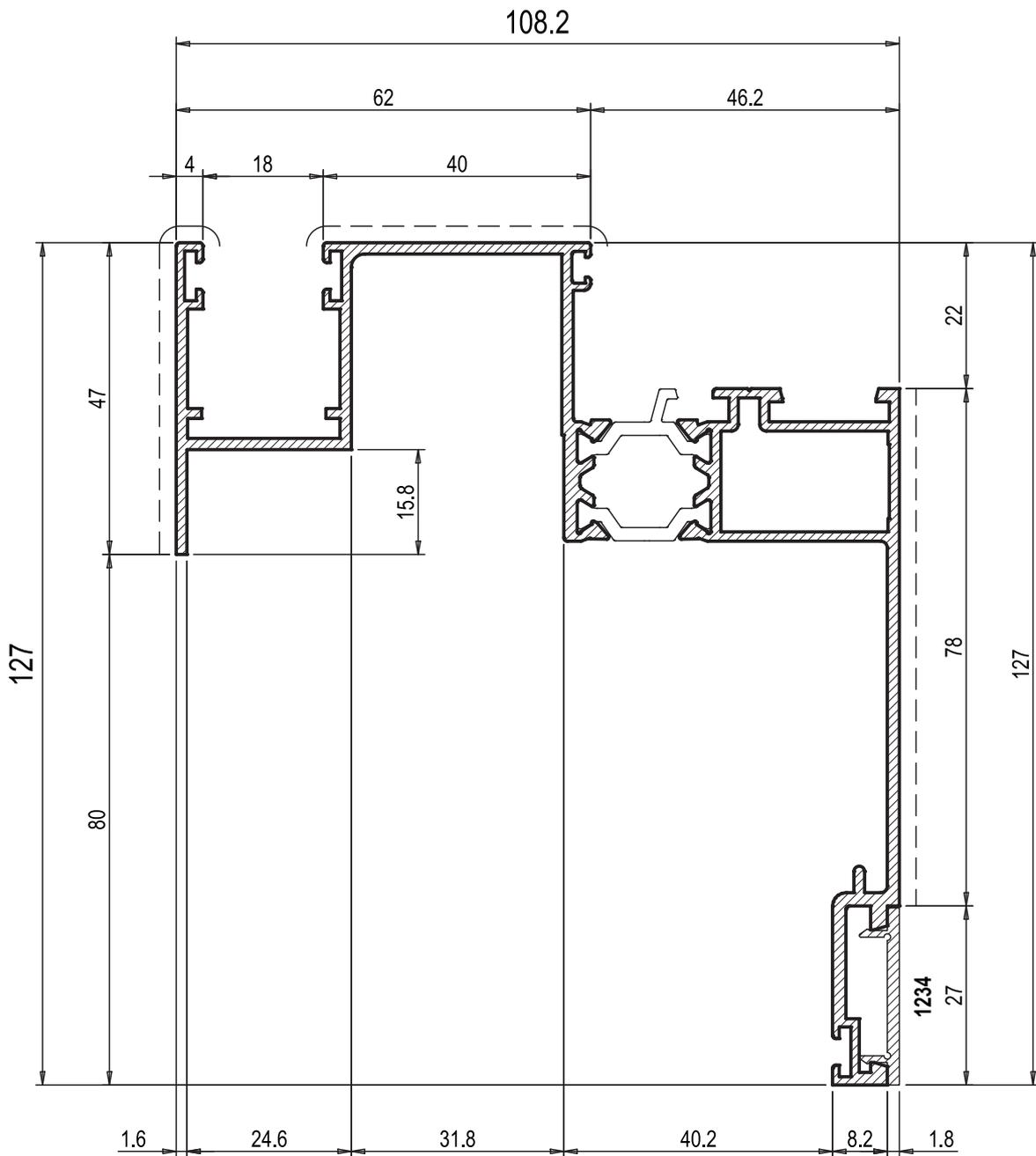


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55594</b>
PESO = 1.998 kg/m ---- s.v. /mm 156



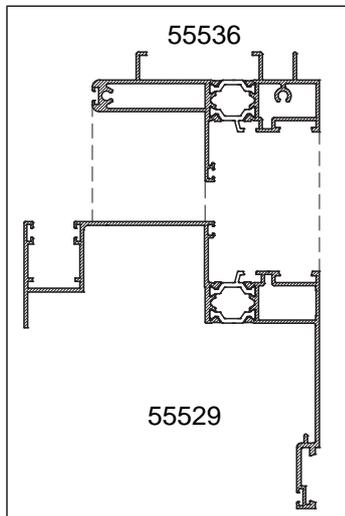
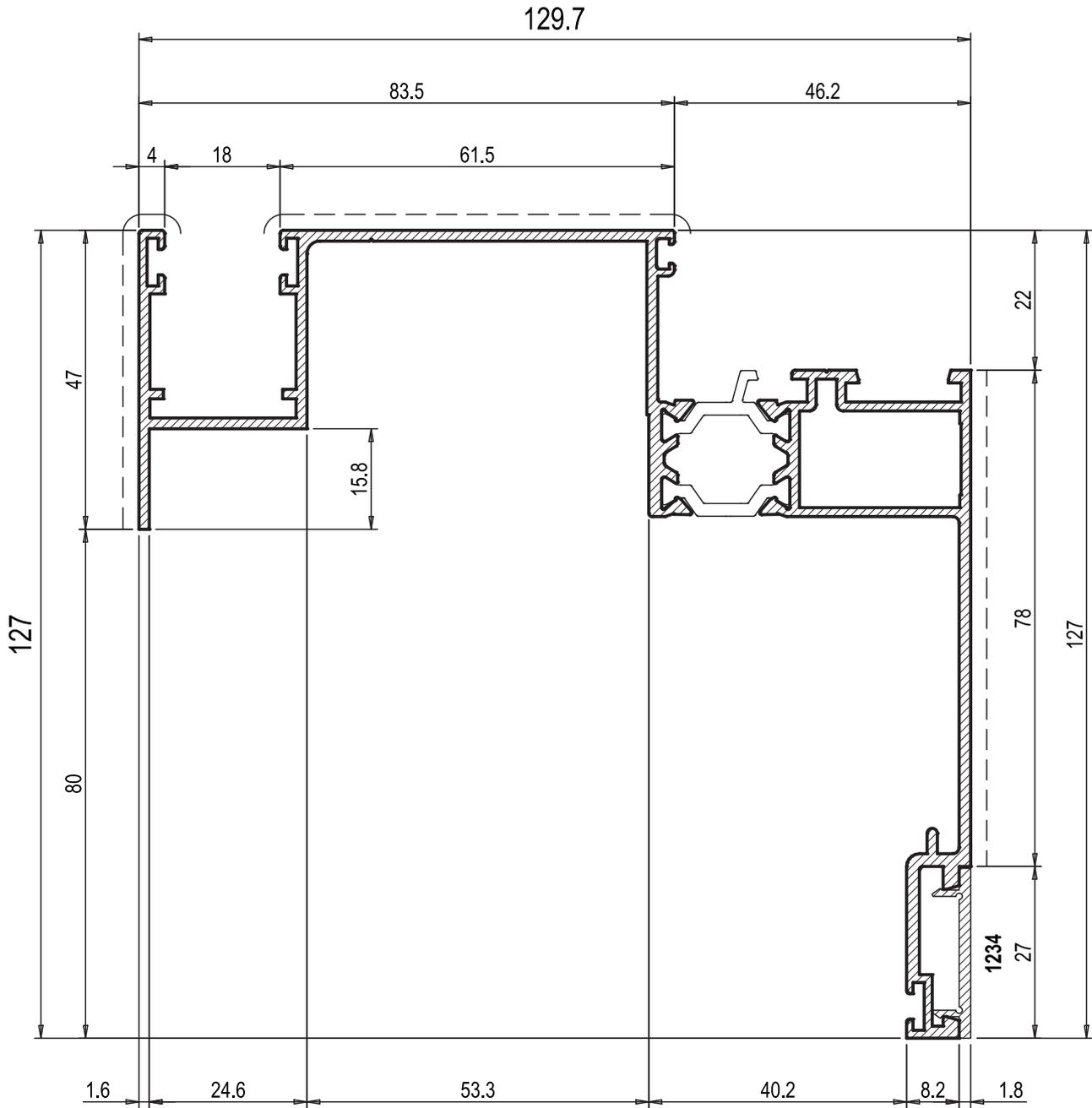
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>1234</b>
PESO = 0.151 kg/m ---- s.v. /mm ----

# SPALLA MONOBLOCCO



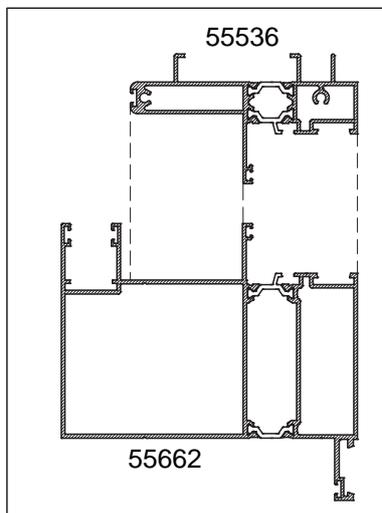
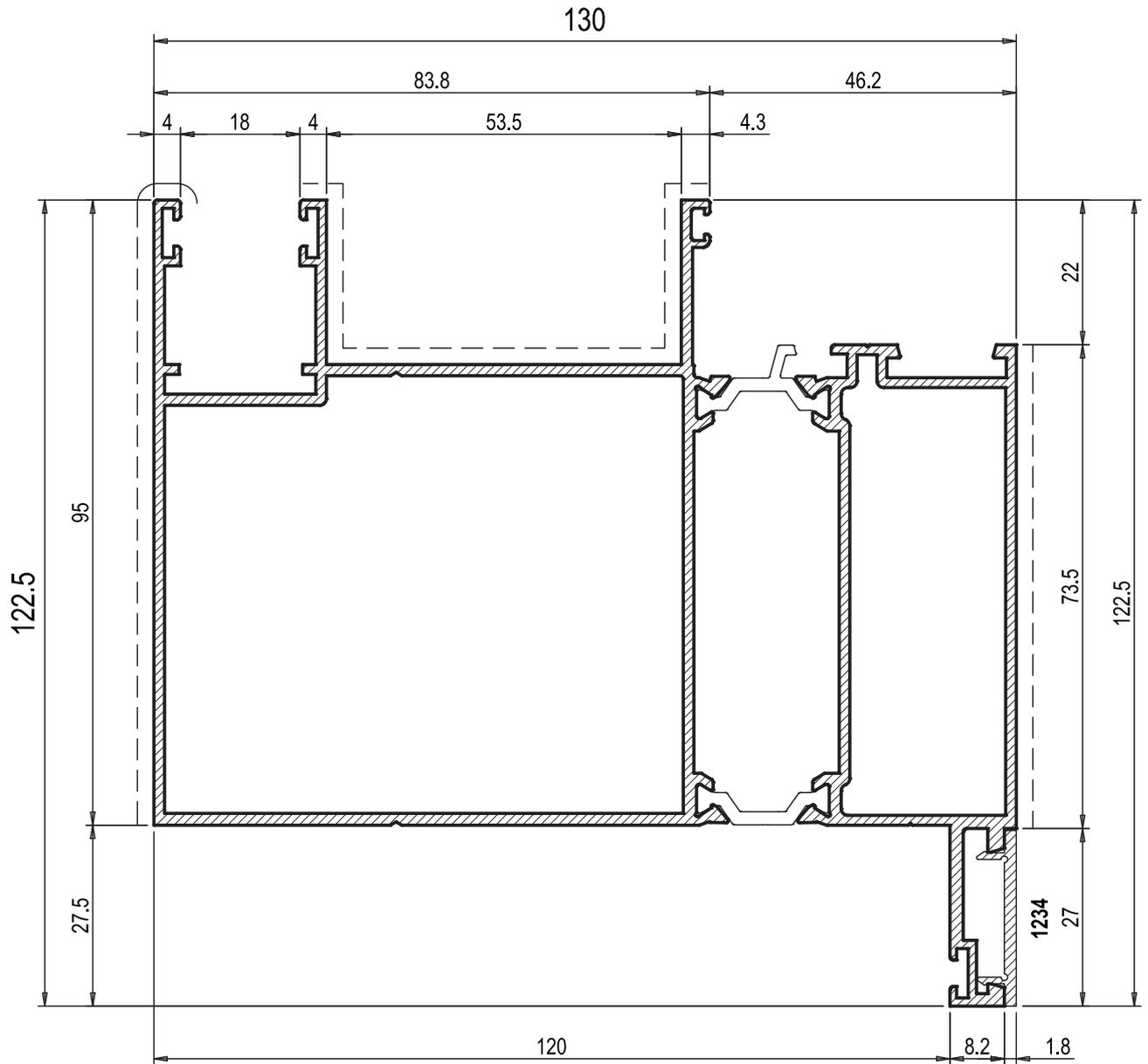
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55528</b>
PESO = 2.146 kg/m ---- s.v. /mm 170

# SPALLA MONOBLOCCO

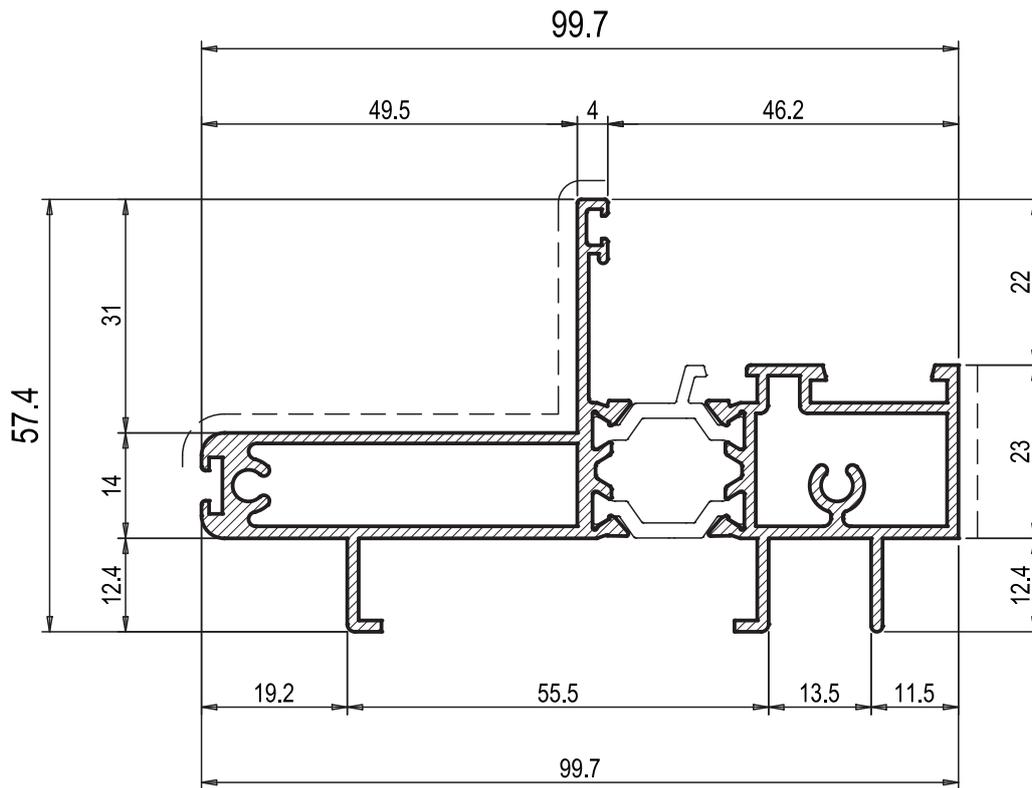


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55529</b>
PESO = 2.245 kg/m ---- s.v. /mm 192

# SPALLA MONOBLOCCO CHIUSA

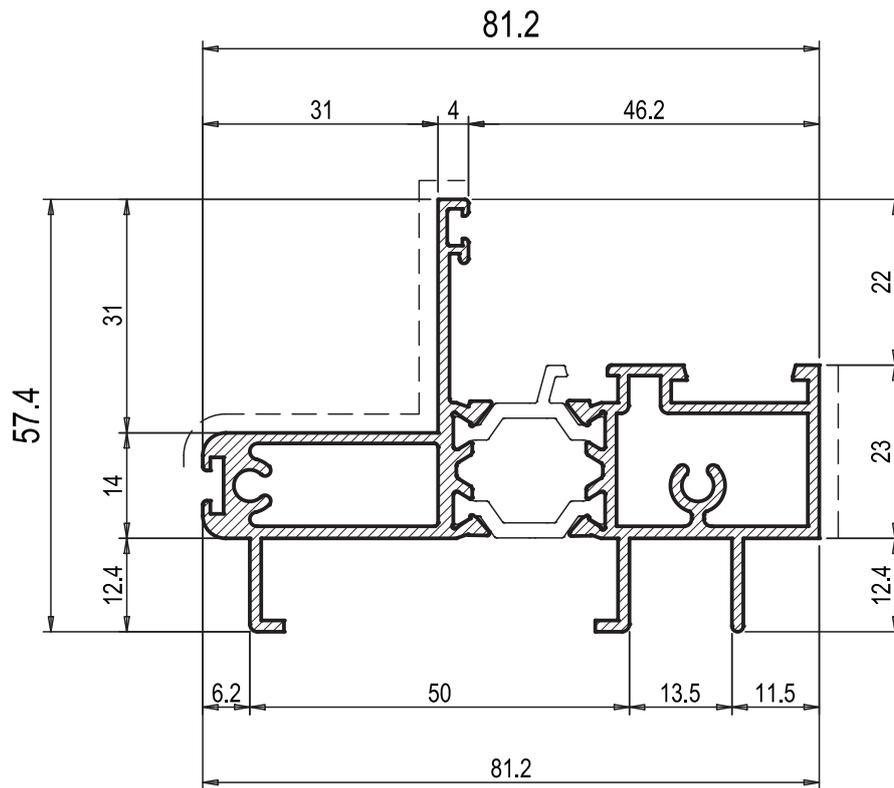


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55662</b>
PESO = 3.178 kg/m ---- s.v. /mm 284



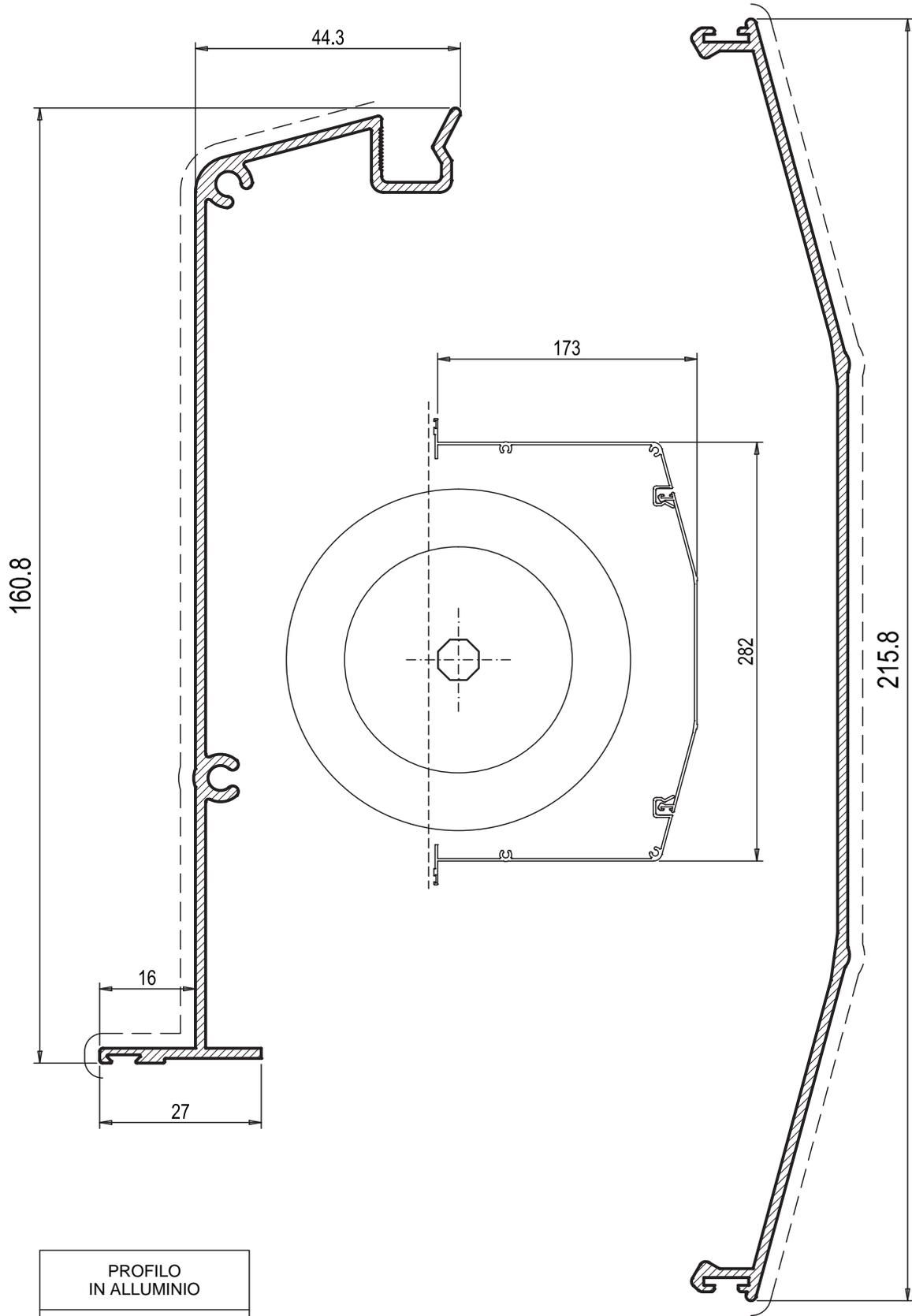
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55536</b>
PESO = 1.723 kg/m ---- s.v. /mm 112

# CIELINO MONOBLOCCO



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55593</b>
PESO = 1.575 kg/m ---- s.v. /mm 92

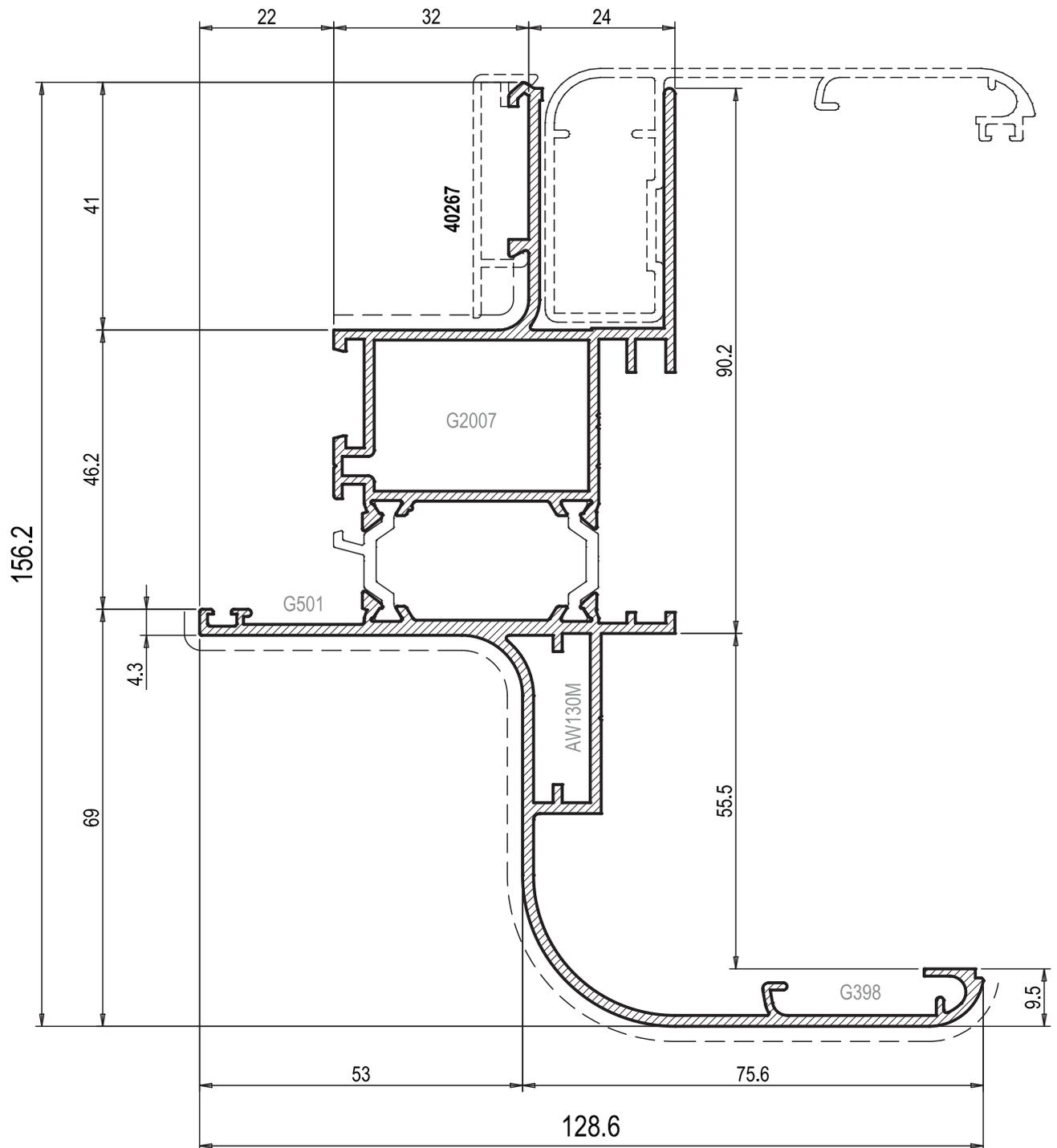
# CASSONETTO MONOBLOCCO



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>1185</b>
PESO = 1.250 kg/m ---- s.v. /mm 196

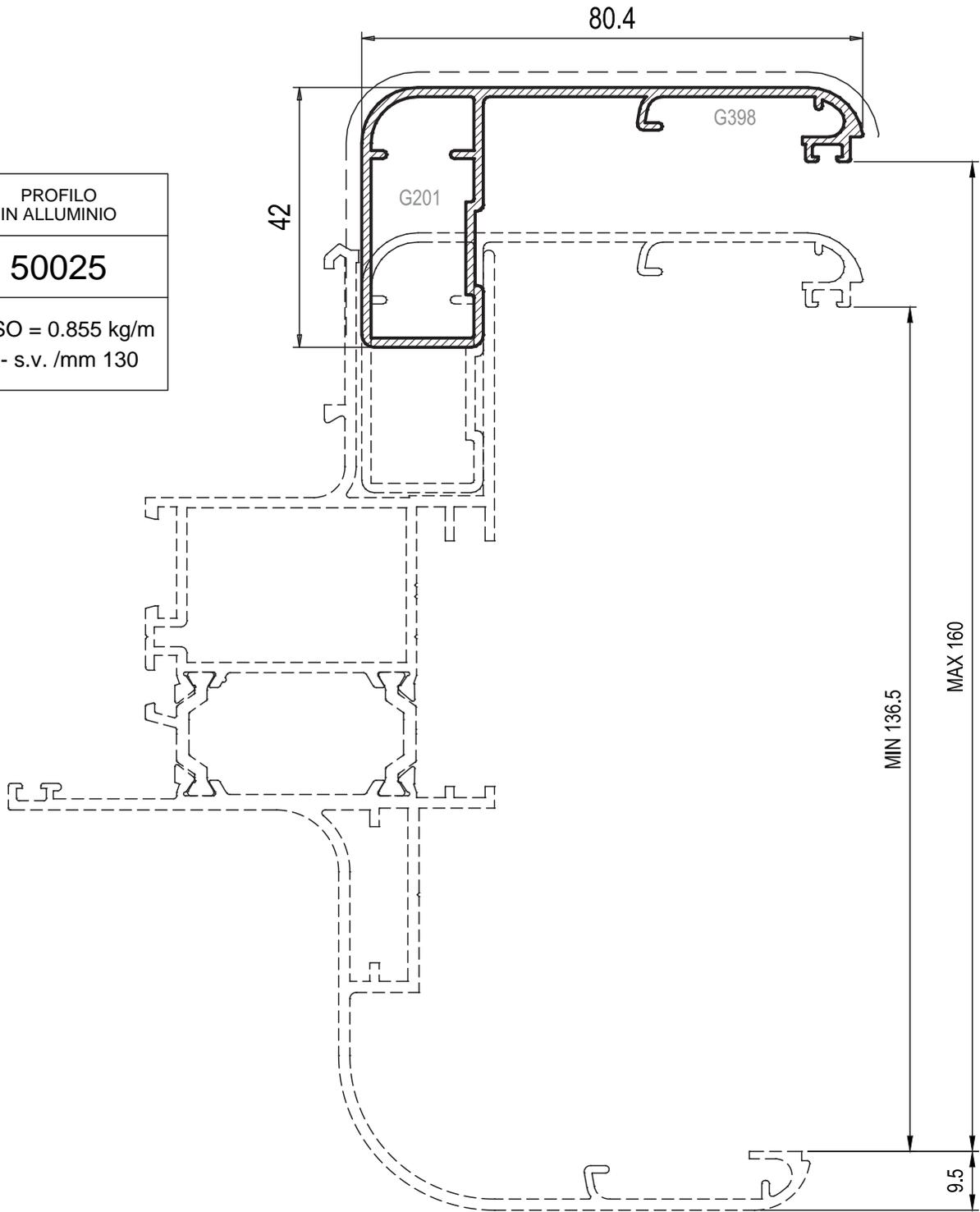
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>1184</b>
PESO = 1.165 kg/m ---- s.v. /mm 220

# PROFILATO PER CAPANNONI

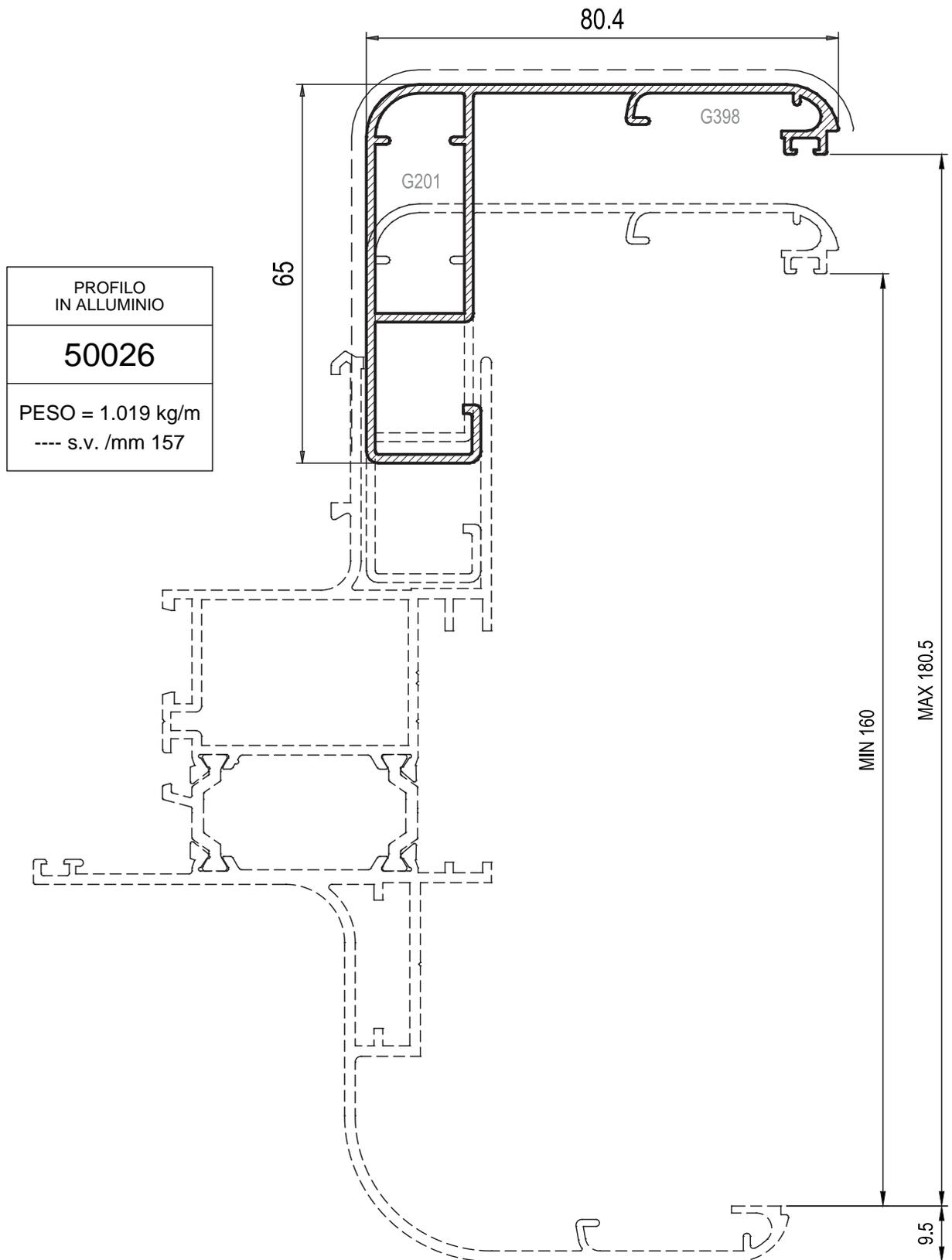


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55546</b>
PESO = 2.876 kg/m ---- s.v. /mm 228

PROFILO IN ALLUMINIO
<b>50025</b>
PESO = 0.855 kg/m ---- s.v. /mm 130

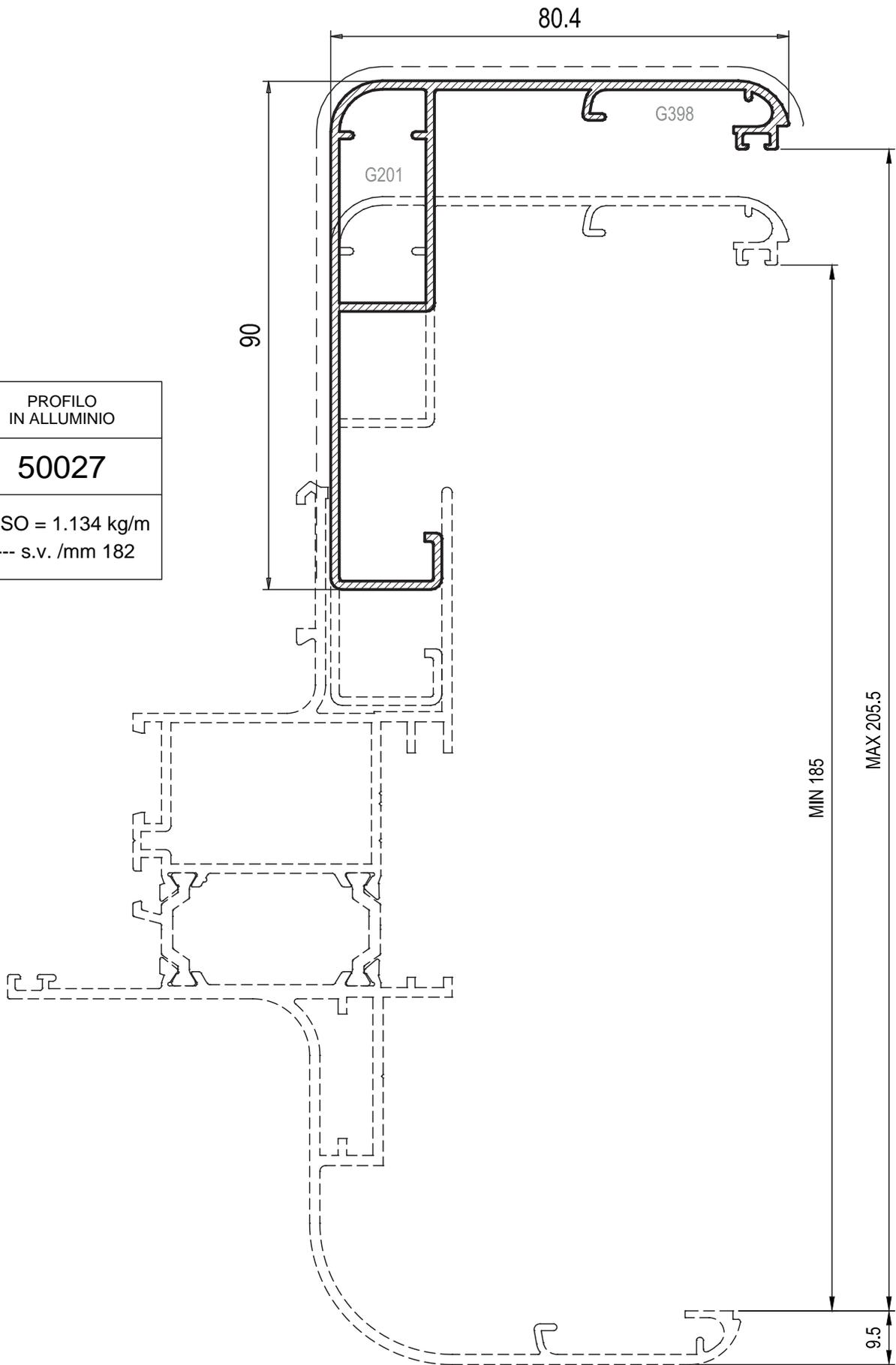


# IMBOTTE

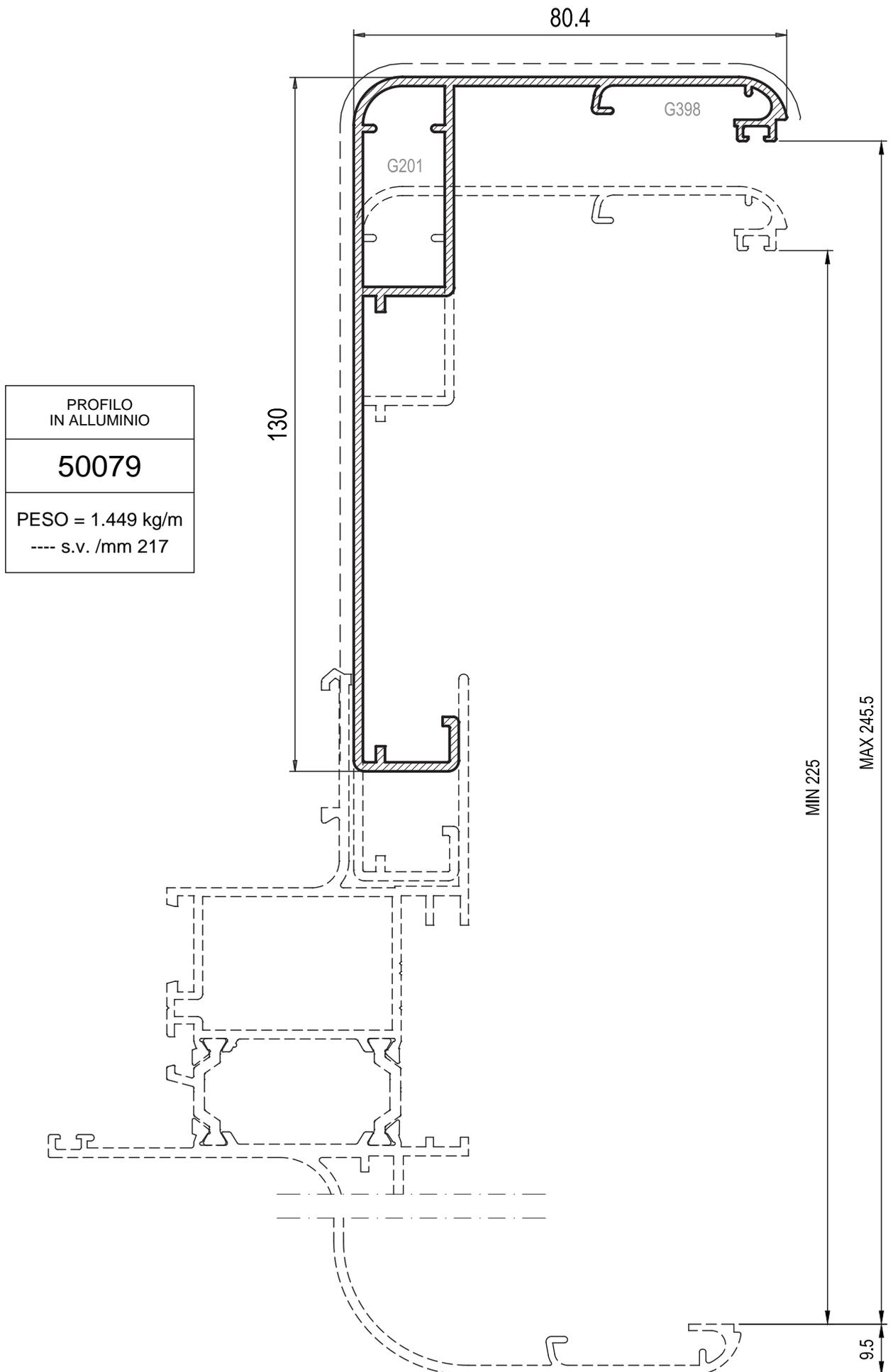


# IMBOTTE

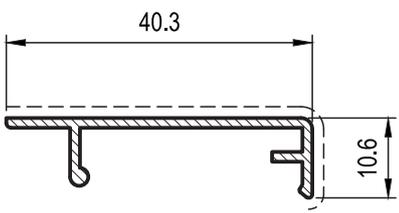
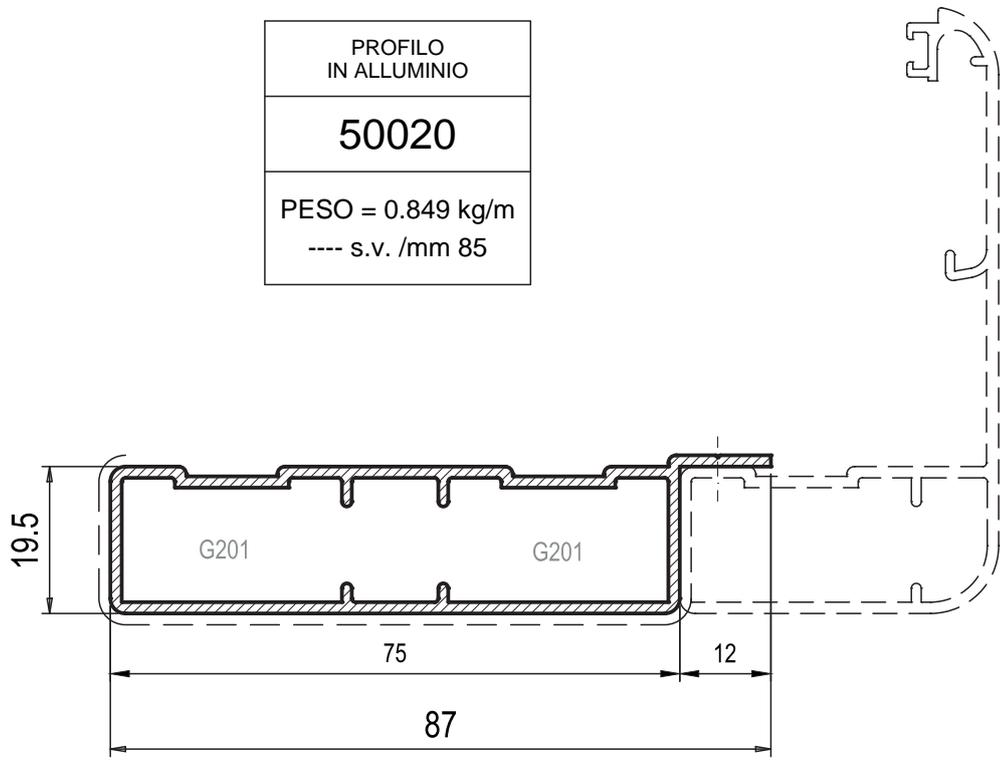
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>50027</b>
PESO = 1.134 kg/m ---- s.v. /mm 182



# IMBOTTE

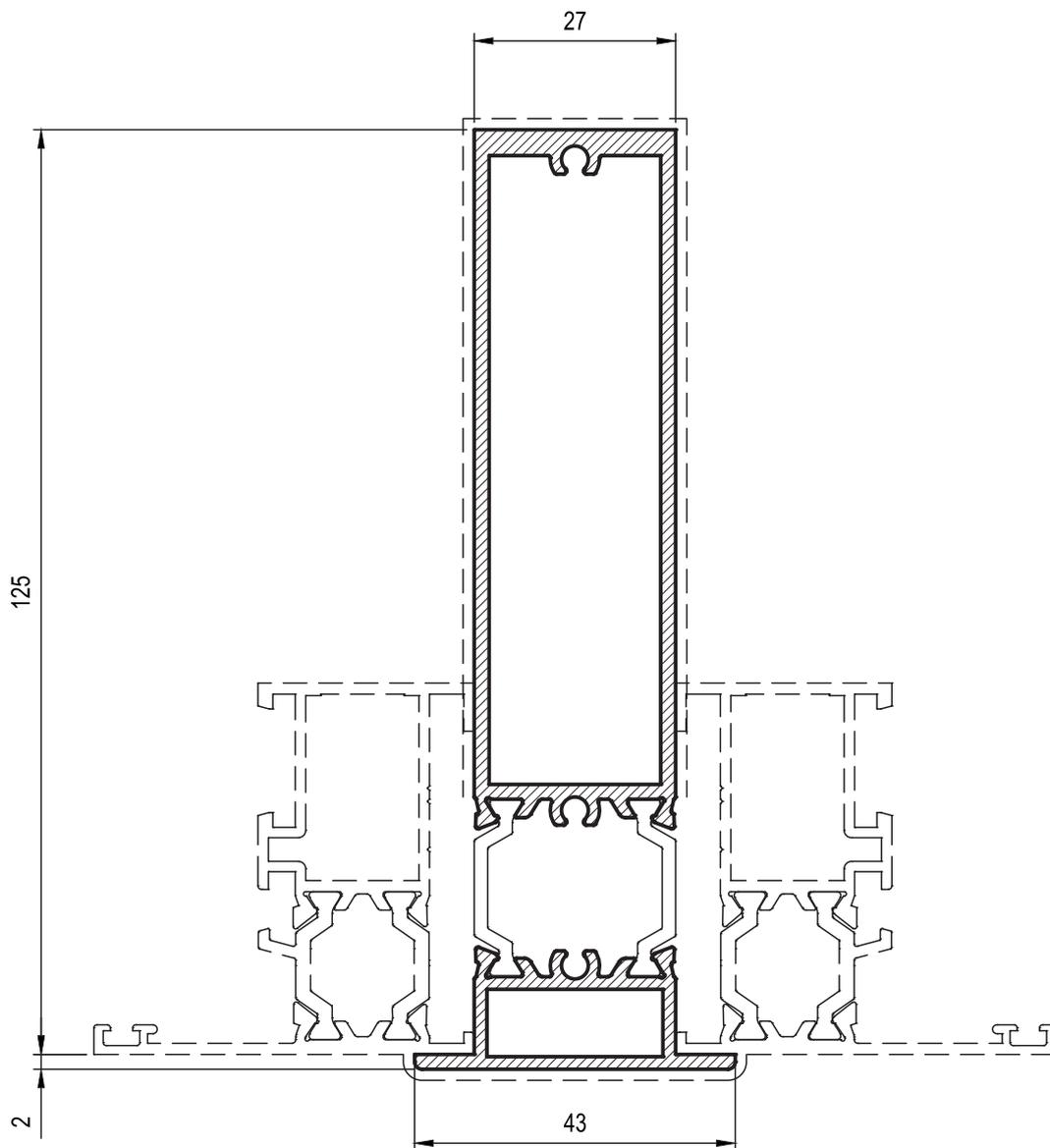


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>50020</b>
PESO = 0.849 kg/m ---- s.v. /mm 85

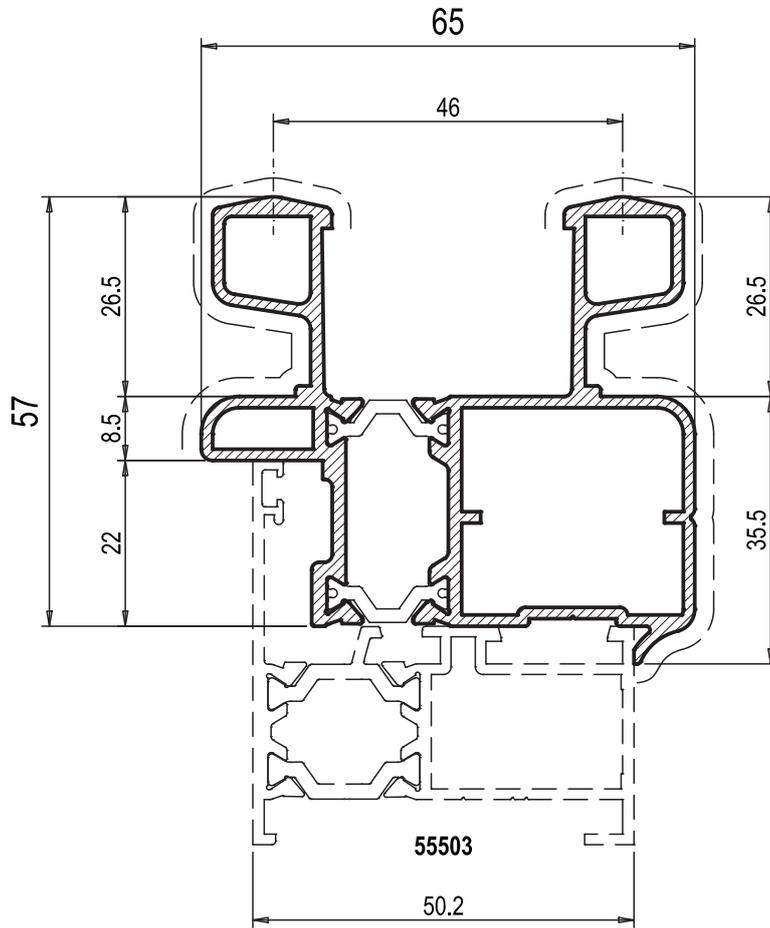


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40267</b>
PESO = 0.219 kg/m ---- s.v. /mm 51

# MONTANTE UNIVERSALE

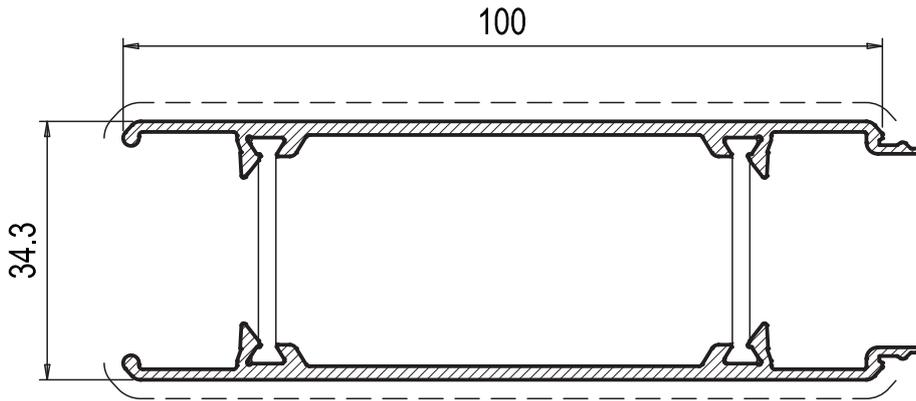


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55590</b>
PESO = 2.089 kg/m ---- s.v. /mm 255

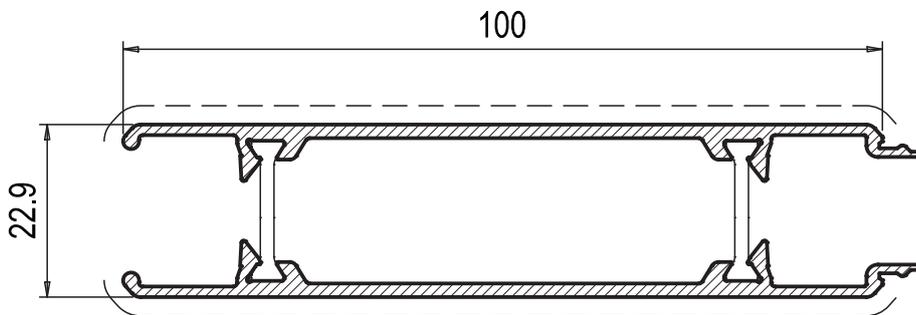


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>65522</b>
PESO = 1.697 kg/m ---- s.v. /mm 175

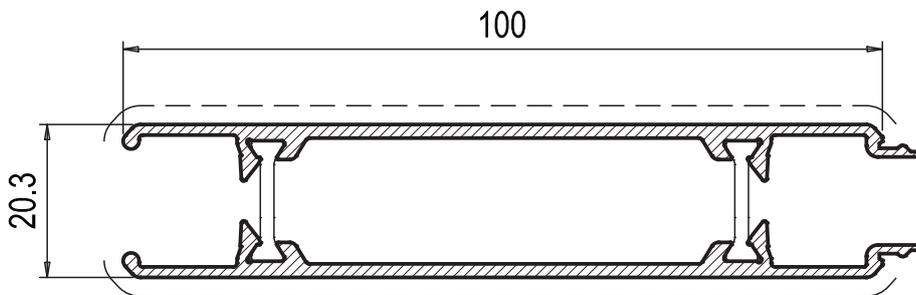
# DOGHE



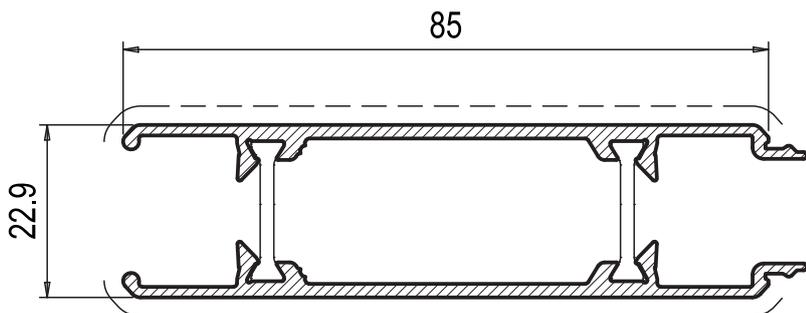
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>60704</b>
PESO = 1.356 kg/m --- s.v. /mm 205



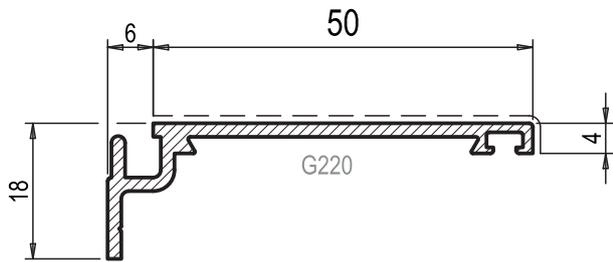
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>60710</b>
PESO = 1.272 kg/m --- s.v. /mm 205



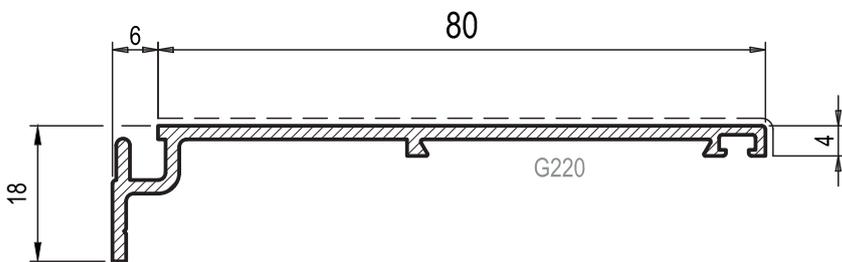
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>60711</b>
PESO = 1.258 kg/m --- s.v. /mm 205



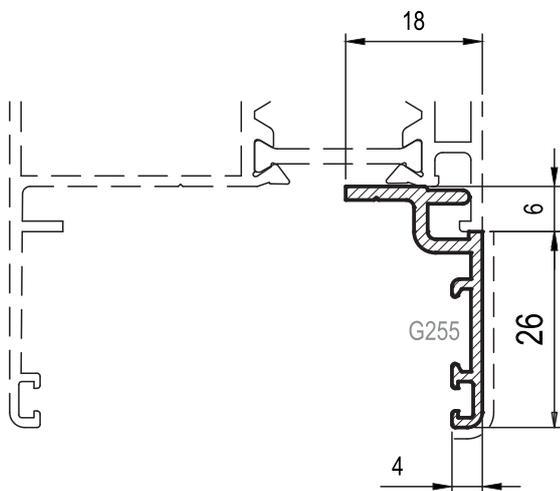
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>60713</b>
PESO = 1.134 kg/m --- s.v. /mm 175



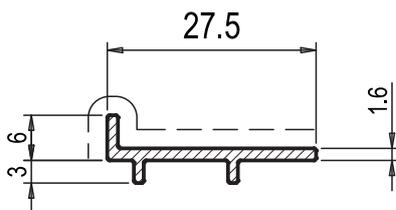
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40113</b>
PESO = 0.403 kg/m ---- s.v. /mm 54



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40114</b>
PESO = 0.550 kg/m ---- s.v. /mm 84

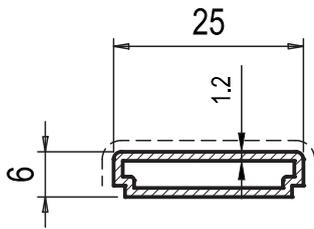


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40245</b>
PESO = 0.271 kg/m ---- s.v. /mm 31



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40281</b>
PESO = 0.156 kg/m ---- s.v. /mm 38

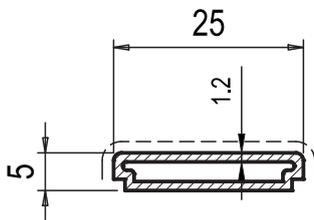
## PROFILATI COMPLEMENTARI



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**40272**

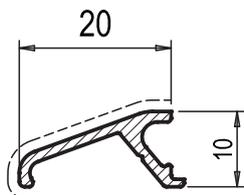
PESO = 0.184 kg/m  
---- s.v. /mm 34



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**40273**

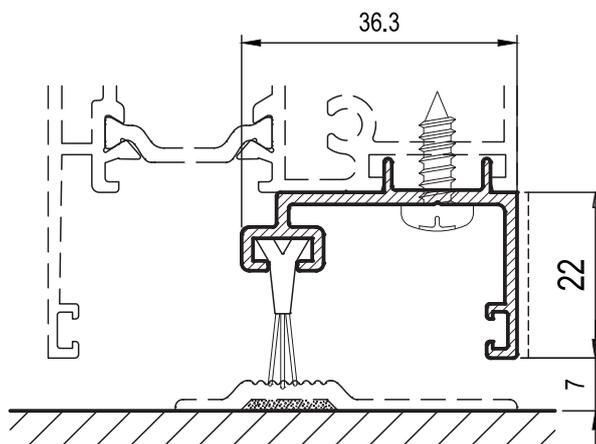
PESO = 0.178 kg/m  
---- s.v. /mm 33



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**40269**

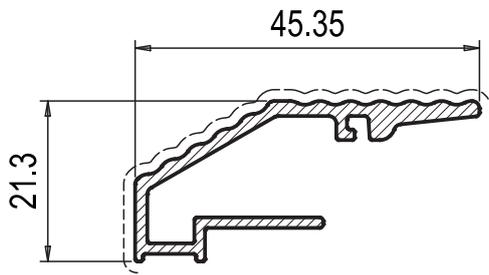
PESO = 0.141 kg/m  
---- s.v. /mm 23



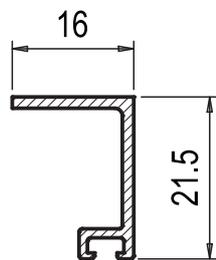
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**40282**

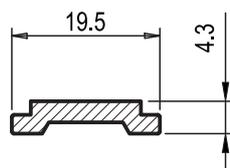
PESO = 0.375 kg/m  
---- s.v. /mm 22



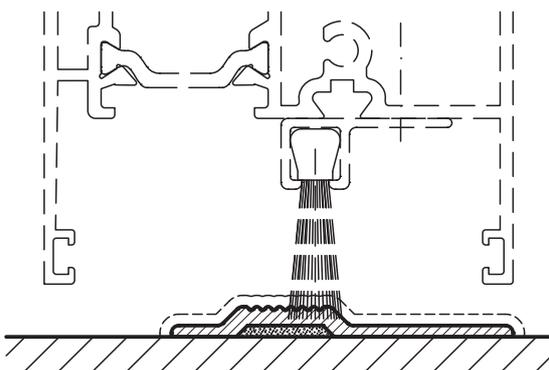
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>45491</b>
PESO = 0.431 kg/m ---- s.v. /mm 31



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>50052</b>
PESO = 0.175 kg/m ---- s.v. /mm ----

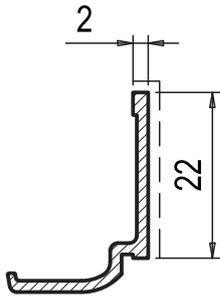


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>6405</b>
PESO = 0.159 kg/m ---- s.v. /mm ----

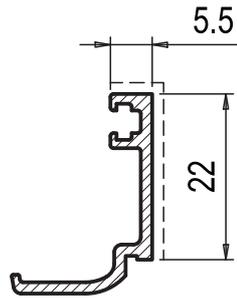


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>72531</b>
PESO = 0.226 kg/m ---- s.v. /mm 52

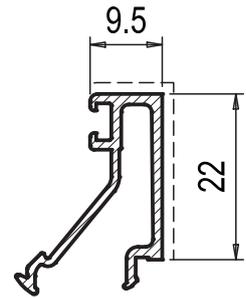
# FERMAVETRI PIANI



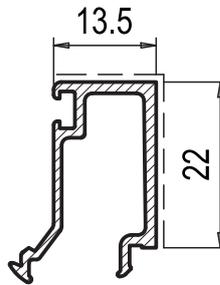
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40086</b>
PESO = 0.178 kg/m ---- s.v. /mm 24



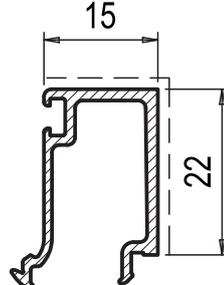
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40085</b>
PESO = 0.210 kg/m ---- s.v. /mm 27



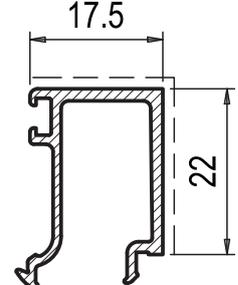
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40249</b>
PESO = 0.242 kg/m ---- s.v. /mm 34



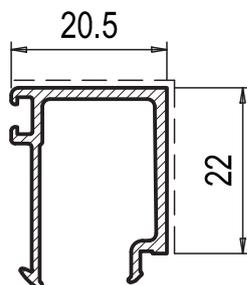
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40030</b>
PESO = 0.263 kg/m ---- s.v. /mm 35



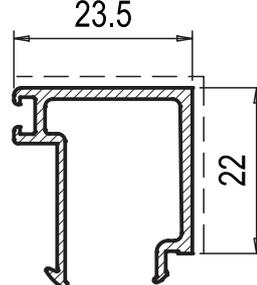
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40217</b>
PESO = 0.267 kg/m ---- s.v. /mm 40



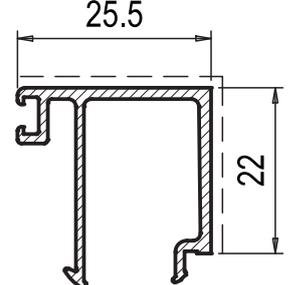
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40185</b>
PESO = 0.280 kg/m ---- s.v. /mm 39



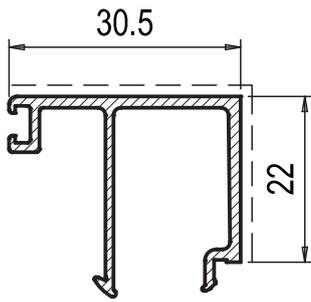
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40029</b>
PESO = 0.283 kg/m ---- s.v. /mm 42



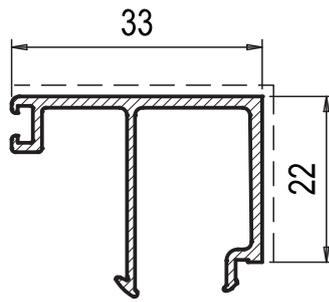
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40087</b>
PESO = 0.303 kg/m ---- s.v. /mm 45



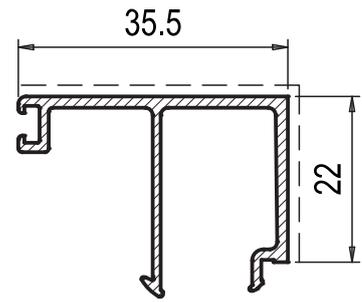
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40007</b>
PESO = 0.318 kg/m ---- s.v. /mm 47



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40039</b>
PESO = 0.339 kg/m ---- s.v. /mm 52

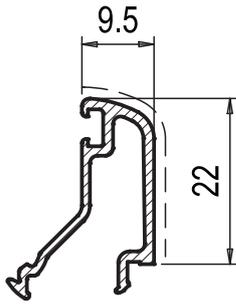


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40111</b>
PESO = 0.347 kg/m ---- s.v. /mm 55

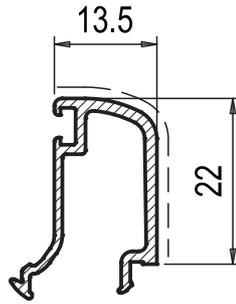


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40037</b>
PESO = 0.359 kg/m ---- s.v. /mm 57

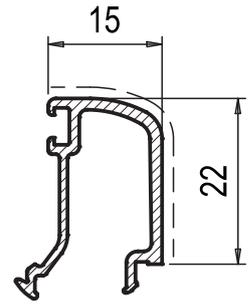
# FERMAVETRI ARROTONDATI



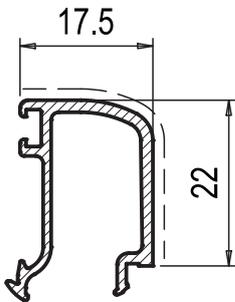
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40247</b>
PESO = 0.229 kg/m ---- s.v. /mm 30



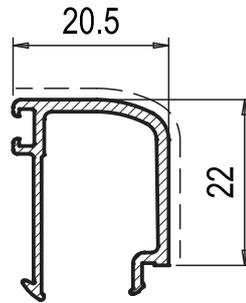
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40083</b>
PESO = 0.252 kg/m ---- s.v. /mm 34



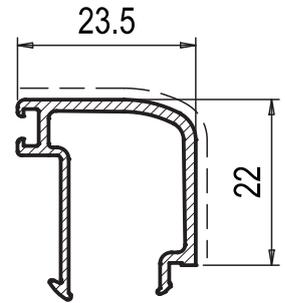
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40216</b>
PESO = 0.259 kg/m ---- s.v. /mm 36



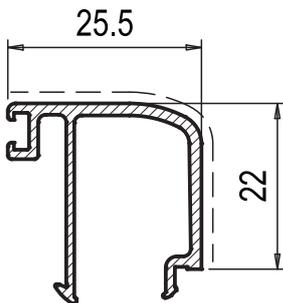
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40186</b>
PESO = 0.272 kg/m ---- s.v. /mm 40



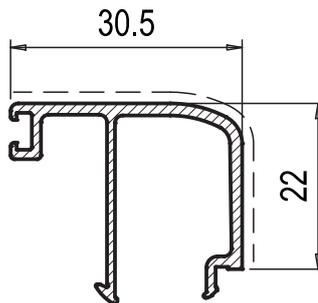
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40082</b>
PESO = 0.274 kg/m ---- s.v. /mm 44



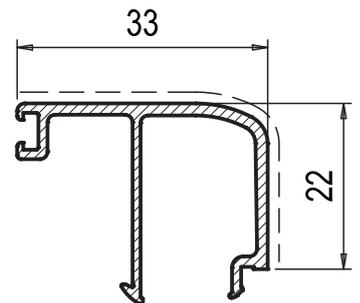
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40081</b>
PESO = 0.293 kg/m ---- s.v. /mm 47



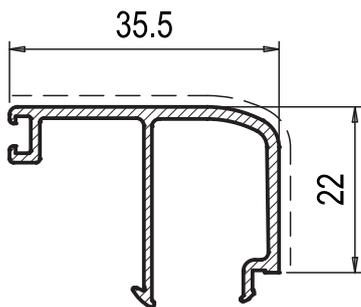
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40080</b>
PESO = 0.312 kg/m ---- s.v. /mm 49



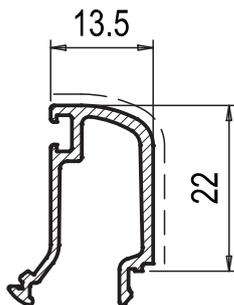
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40079</b>
PESO = 0.332 kg/m ---- s.v. /mm 53



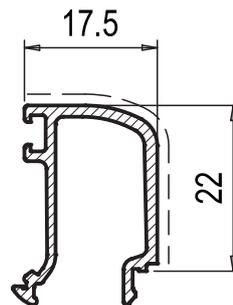
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40078</b>
PESO = 0.342 kg/m ---- s.v. /mm 55



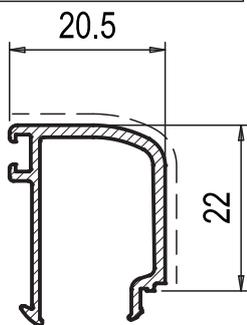
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40077</b>
PESO = 0.352 kg/m ---- s.v. /mm 58



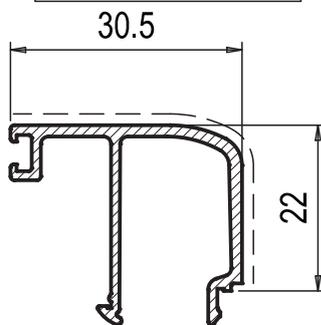
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40225</b>
PESO = 0.261 kg/m ---- s.v. /mm 35



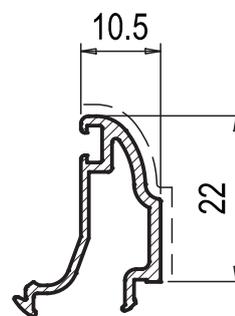
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40228</b>
PESO = 0.278 kg/m ---- s.v. /mm 41



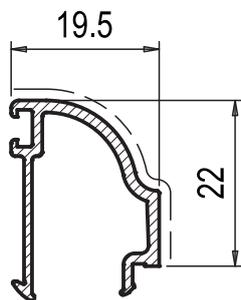
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40226</b>
PESO = 0.270 kg/m ---- s.v. /mm 36



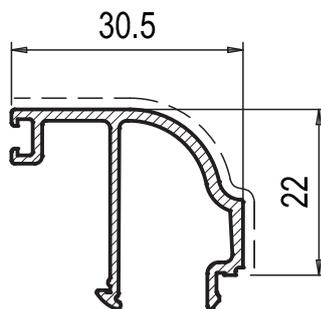
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40227</b>
PESO = 0.341 kg/m ---- s.v. /mm 57



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40805</b>
PESO = 0.238 kg/m ---- s.v. /mm 29



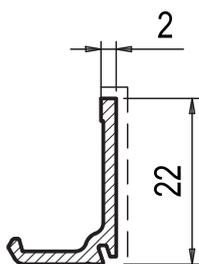
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40804</b>
PESO = 0.258 kg/m ---- s.v. /mm 34



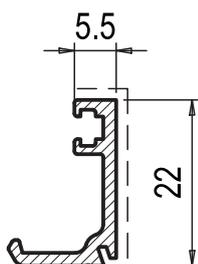
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40803</b>
PESO = 0.329 kg/m ---- s.v. /mm 45

N.B. PER GLI  
Art. 40803 - 40804 - 40805  
NON SONO DISPONIBILI  
GLI ANGOLI PRESSOFUSI

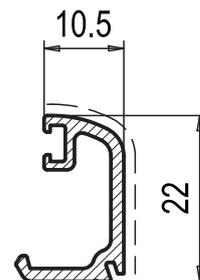
# FERMAVETRI CON CLIP



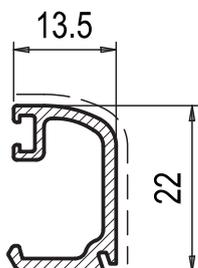
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40098</b>
PESO = 0.169 kg/m ---- s.v. /mm 24



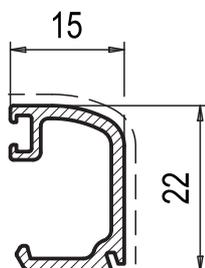
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40097</b>
PESO = 0.199 kg/m ---- s.v. /mm 27



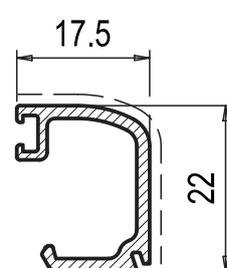
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40096</b>
PESO = 0.221 kg/m ---- s.v. /mm 30



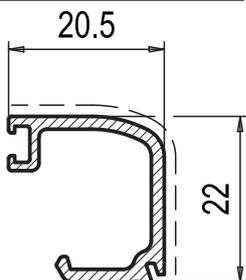
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40095</b>
PESO = 0.236 kg/m ---- s.v. /mm 33



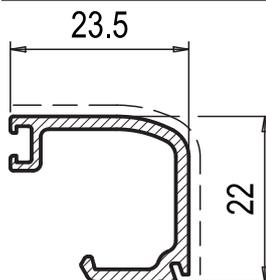
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40218</b>
PESO = 0.243 kg/m ---- s.v. /mm 36



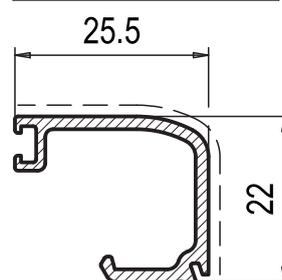
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40187</b>
PESO = 0.254 kg/m ---- s.v. /mm 37



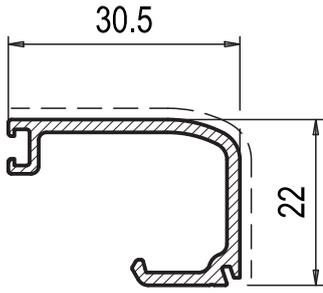
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40094</b>
PESO = 0.268 kg/m ---- s.v. /mm 40



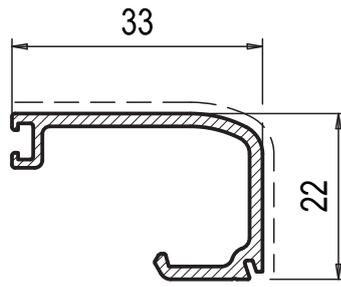
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40093</b>
PESO = 0.282 kg/m ---- s.v. /mm 43



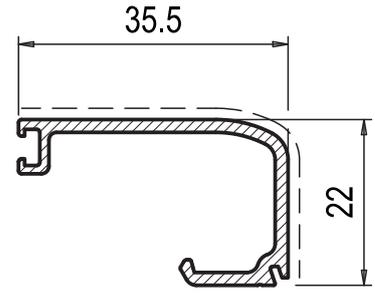
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40092</b>
PESO = 0.291 kg/m ---- s.v. /mm 45



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40091</b>
PESO = 0.324 kg/m ---- s.v. /mm 50

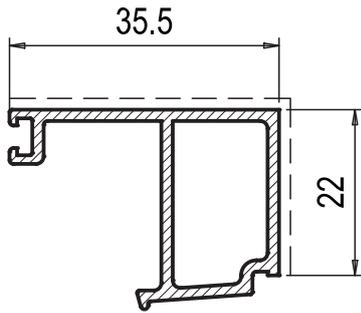


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40090</b>
PESO = 0.336 kg/m ---- s.v. /mm 53

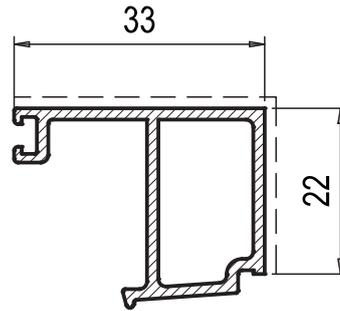


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40089</b>
PESO = 0.348 kg/m ---- s.v. /mm 55

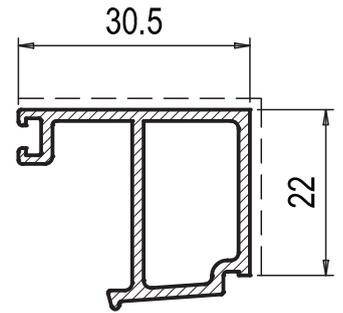
# FERMAVETRI TUBOLARI



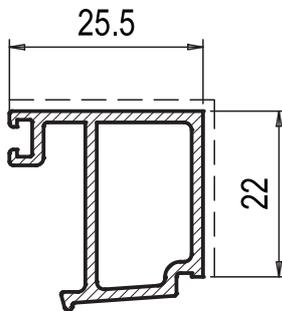
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>72527</b>
PESO = 0.435 kg/m ---- s.v. /mm 57.5



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>72528</b>
PESO = 0.425 kg/m ---- s.v. /mm 55

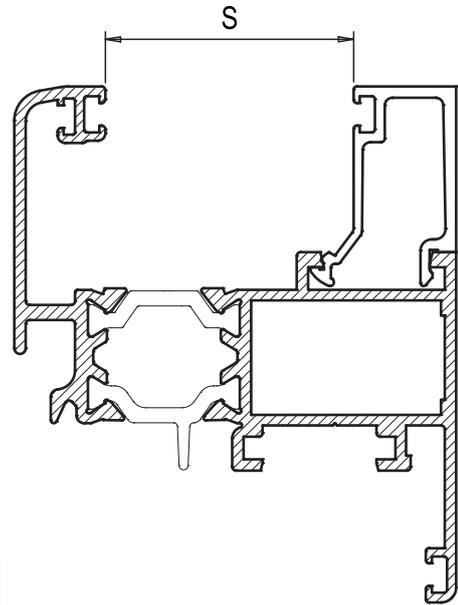
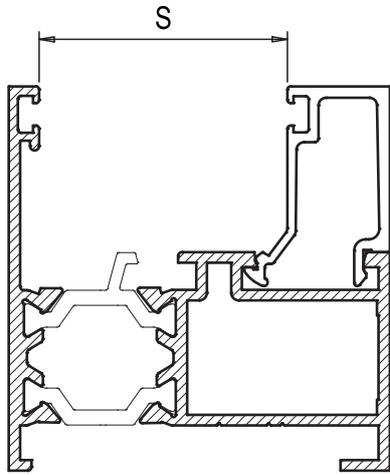


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>72529</b>
PESO = 0.415 kg/m ---- s.v. /mm 52.5



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>72530</b>
PESO = 0.395 kg/m ---- s.v. /mm 47.5

# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI PIANI

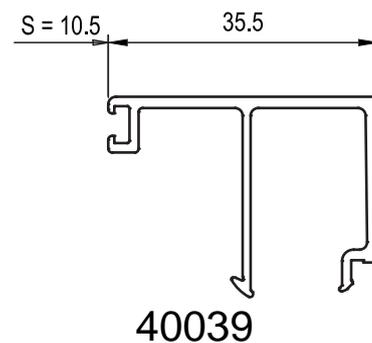
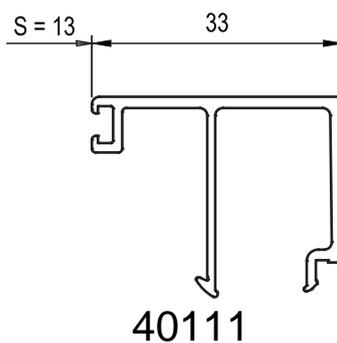
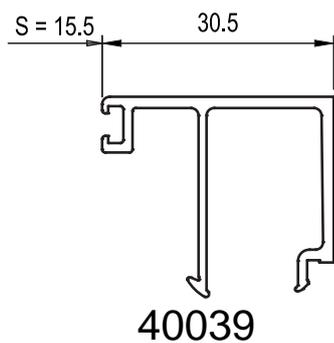
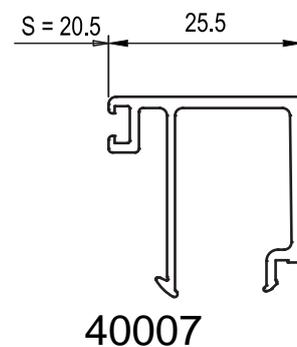
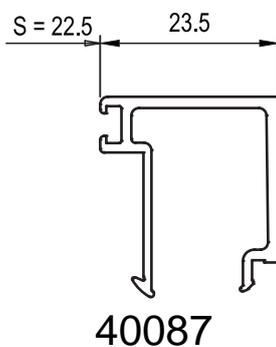
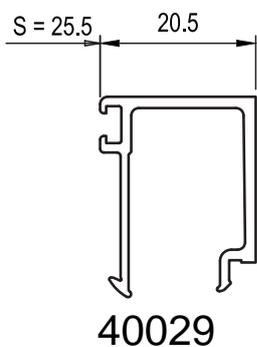
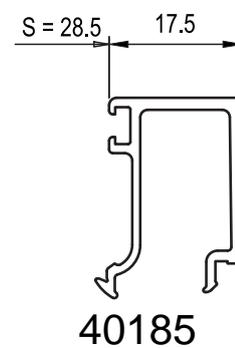
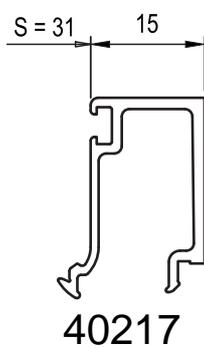
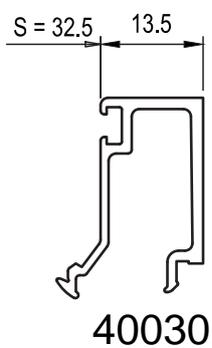
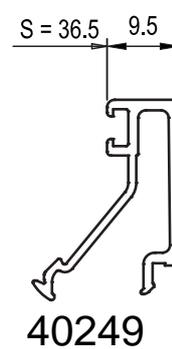
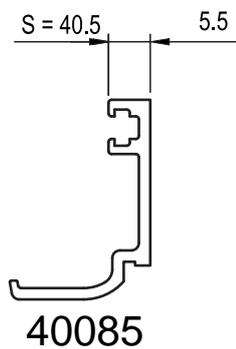
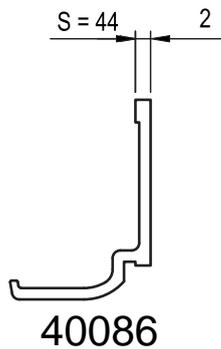


LA MISURA S INDICA LO SPAZIO UTILE PER L'ALLOGGIAMENTO DEL VETRO, SOTTRARRE L'INGOMBRO DELLE GUARNIZIONI UTILIZZATE

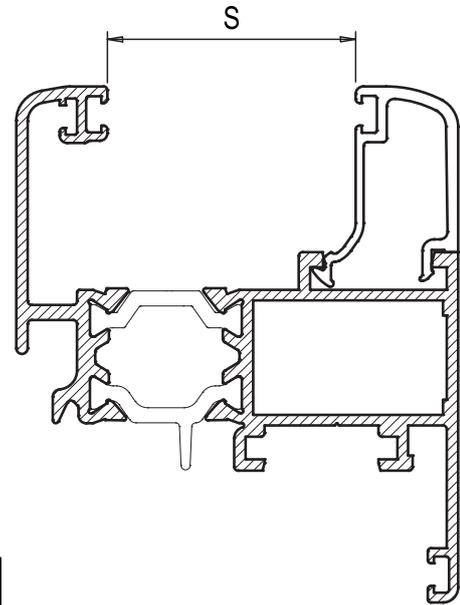
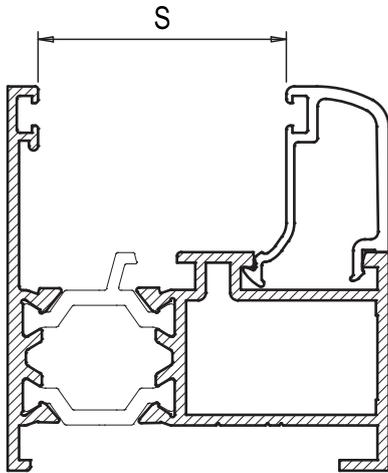
CINGIVETRO ESTERNA	
	<p>Z120 mm 1.5</p>
	<p>Z126 mm 3</p>

CINGIVETRO INTERNA	
	<p>Z127 DA mm 4.5 A mm 5.5</p>
	<p>Z128 DA mm 3 A mm 4</p>
	<p>Z129 DA mm 5.5 A mm 7</p>

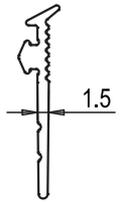
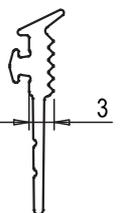
# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI PIANI

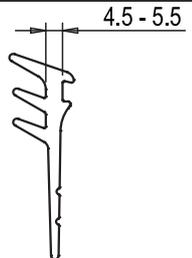
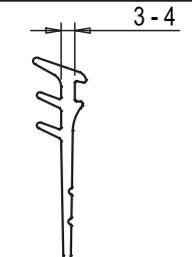
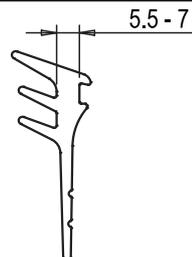


# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI ARROTONDATI

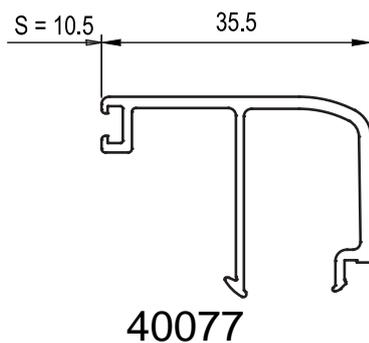
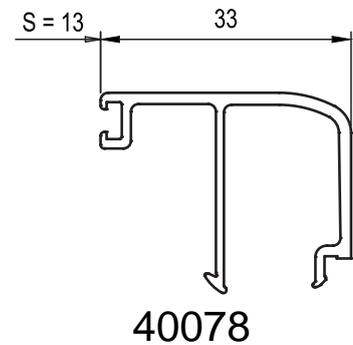
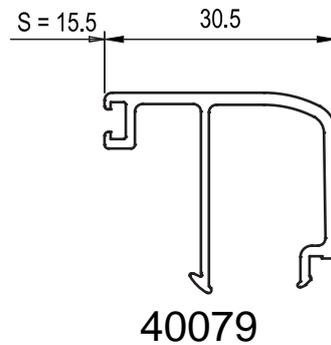
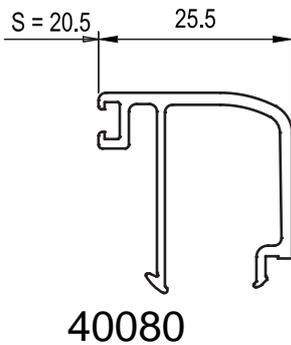
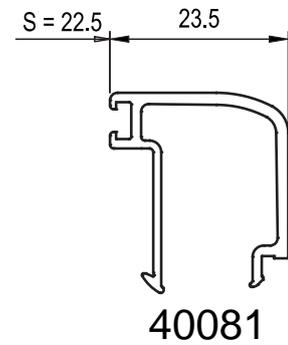
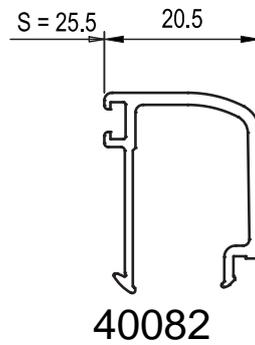
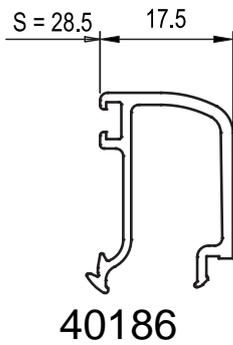
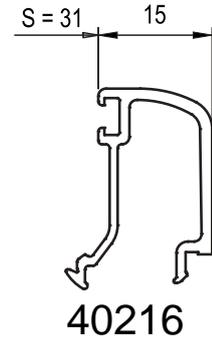
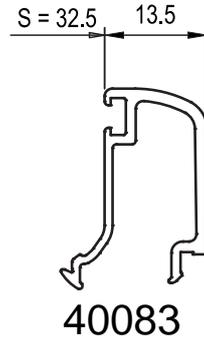
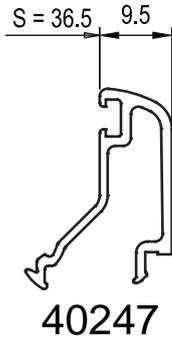


LA MISURA S INDICA LO SPAZIO UTILE PER  
L'ALLOGGIAMENTO DEL VETRO, SOTTRARRE  
L'INGOMBRO DELLE GUARNIZIONI UTILIZZATE

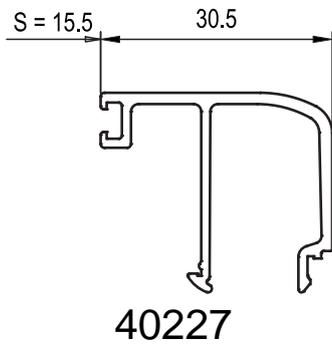
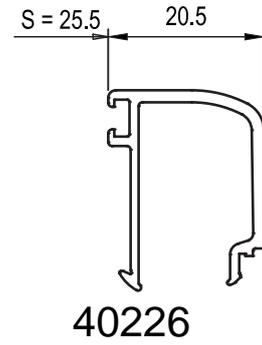
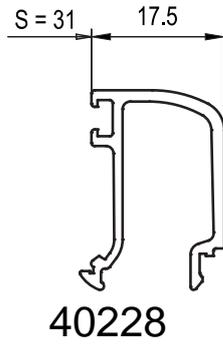
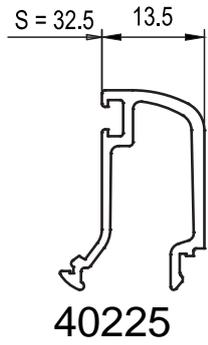
CINGIVETRO ESTERNA	
	Z120 mm 1.5
	Z126 mm 3

CINGIVETRO INTERNA	
	Z127 DA mm 4.5 A mm 5.5
	Z128 DA mm 3 A mm 4
	Z129 DA mm 5.5 A mm 7

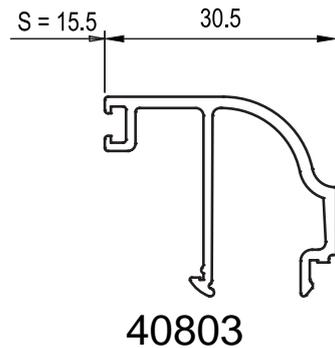
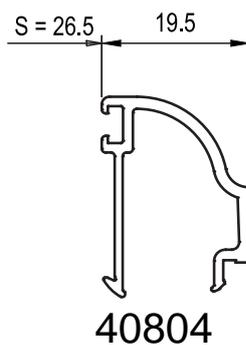
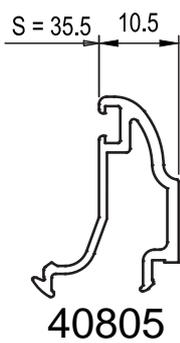
# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI ARROTONDATI



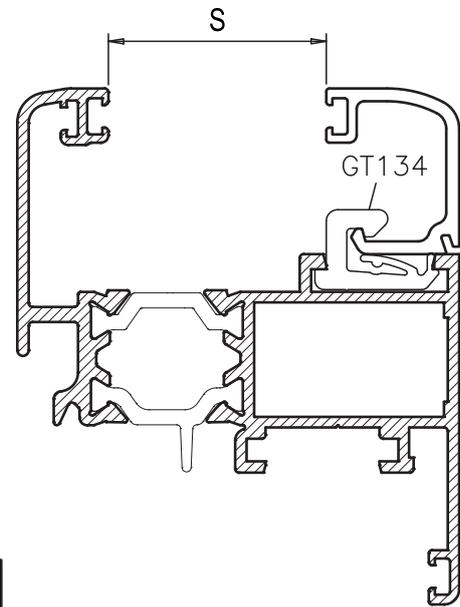
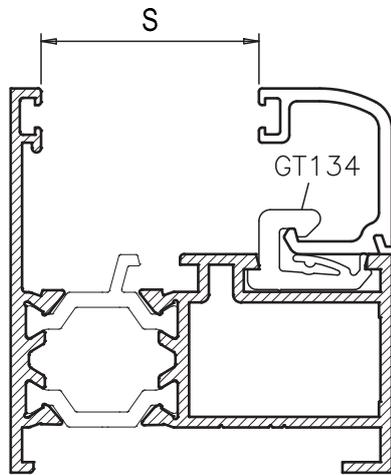
## TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI ARROTONDATI



## TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI SAGOMATI



# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI CON CLIP

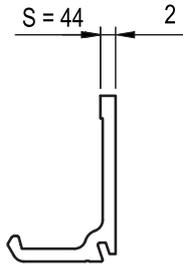


LA MISURA S INDICA LO SPAZIO UTILE PER  
L'ALLOGGIAMENTO DEL VETRO, SOTTRARRE  
L'INGOMBRO DELLE GUARNIZIONI UTILIZZATE

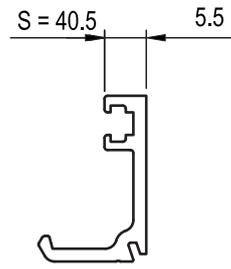
CINGIVETRO ESTERNA	
	<p>Z120 mm 1.5</p>
	<p>Z126 mm 3</p>

CINGIVETRO INTERNA	
	<p>Z127 DA mm 4.5 A mm 5,5</p>
	<p>Z128 DA mm 3 A mm 4</p>
	<p>Z129 DA mm 5.5 A mm 7</p>

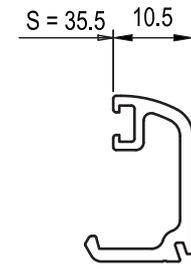
# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI CON CLIP



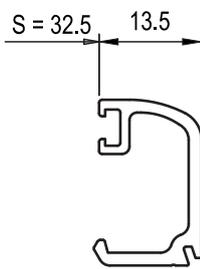
40098



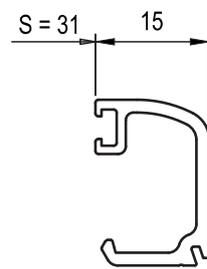
40097



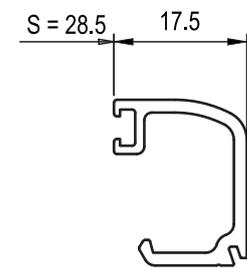
40096



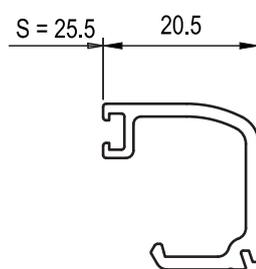
40095



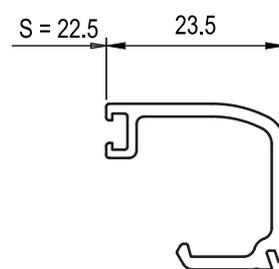
40218



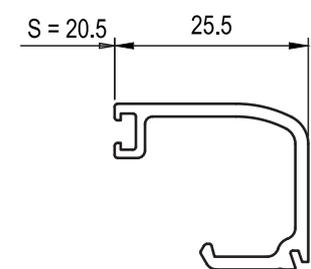
40187



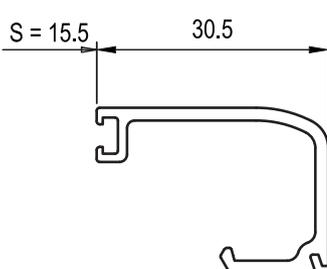
40094



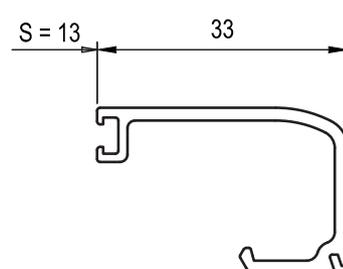
40093



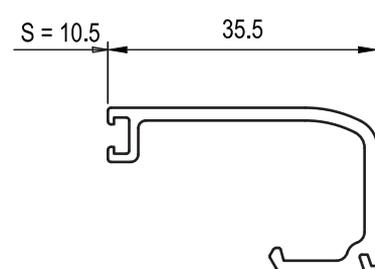
40092



40091

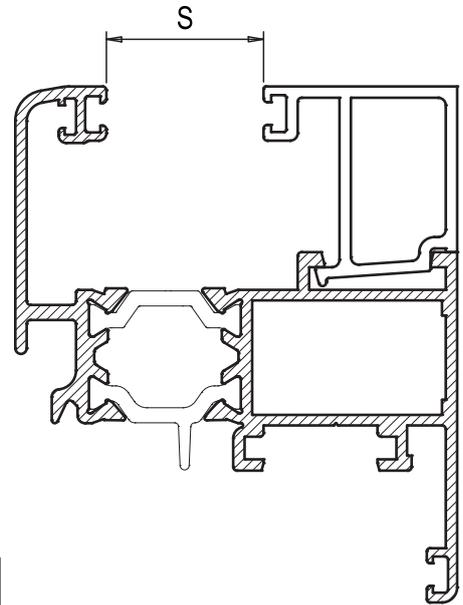
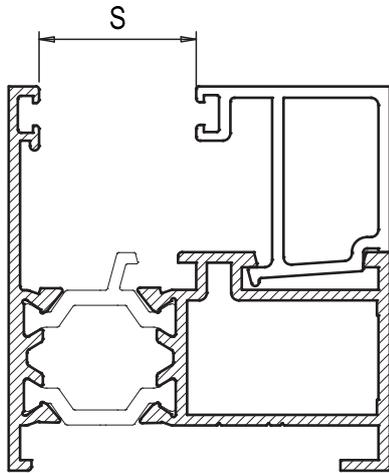


40090



40089

# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI TUBOLARI



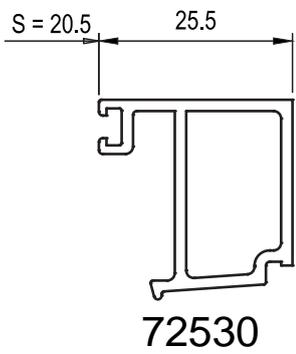
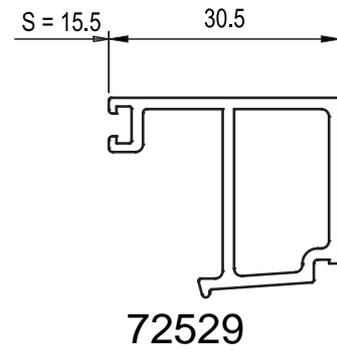
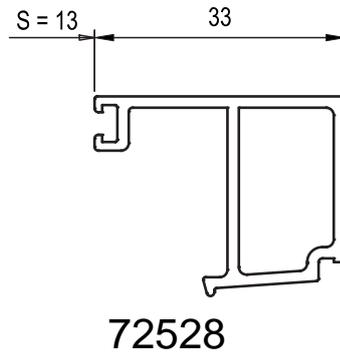
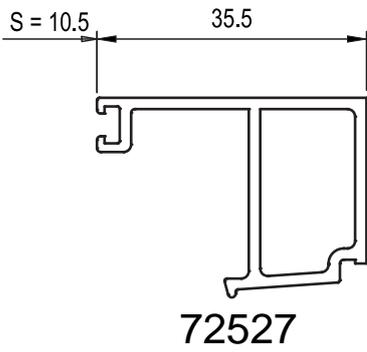
LA MISURA S INDICA LO SPAZIO UTILE PER  
L'ALLOGGIAMENTO DEL VETRO, SOTTRARRE  
L'INGOMBRO DELLE GUARNIZIONI UTILIZZATE

CINGIVETRO ESTERNA	
	<p>Z120 mm 1.5</p>
	<p>Z126 mm 3</p>

CINGIVETRO INTERNA	
	<p>Z127 DA mm 4.5 A mm 5,5</p>
	<p>Z128 DA mm 3 A mm 4</p>
	<p>Z129 DA mm 5.5 A mm 7</p>

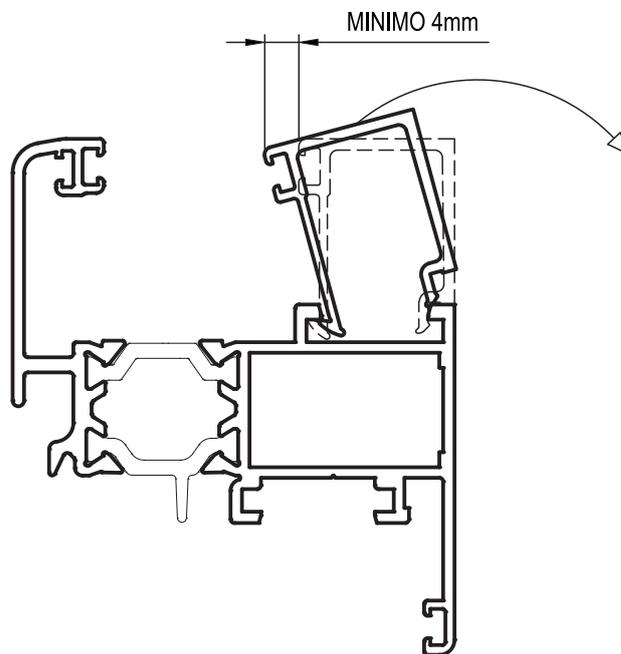
# TABELLA APPLICAZIONE FERMAVETRI TUBOLARI

502



## SPAZIO MINIMO PER LA ROTAZIONE DEI FERMAVETRI A SCATTO

LA ROTAZIONE DEL FERMAVETRO IN FASE DI MONTAGGIO OCCUPA UNO SPAZIO DI 4mm.  
PER L'INSERIMENTO AGEVOLE, CONSIDERARE UNO SPAZIO ANCORA MAGGIORE.

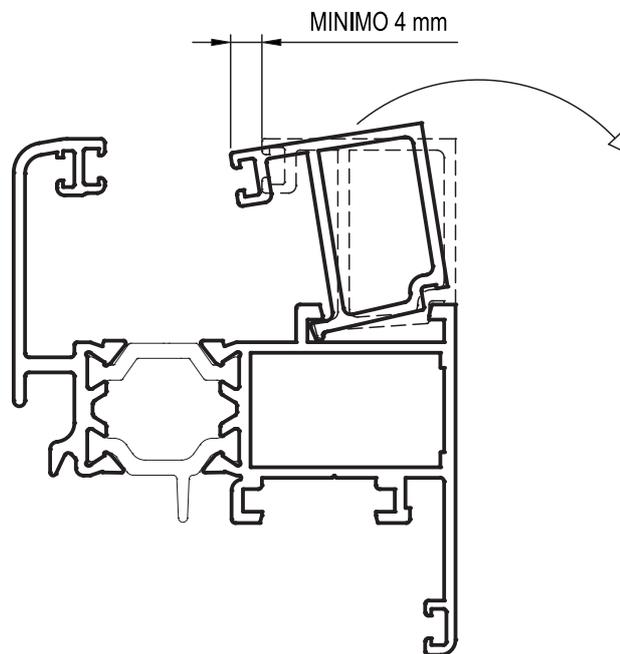


N.B. PRIMA DI ESEGUIRE IL LAVORO, CONTROLLARE COMUNQUE CHE LA ROTAZIONE DEL FERMAVETRO AVVENGA REGOLARMENTE E NON SIA INFLUENZATA ANCHE DA EVENTUALI TOLLERANZE DEL VETROCAMERA.

## SPAZIO MINIMO PER LA ROTAZIONE DEI FERMAVETRI A TUBOLARI

502

LA ROTAZIONE DEL FERMAVETRO IN FASE DI MONTAGGIO OCCUPA UNO SPAZIO DI 4mm.



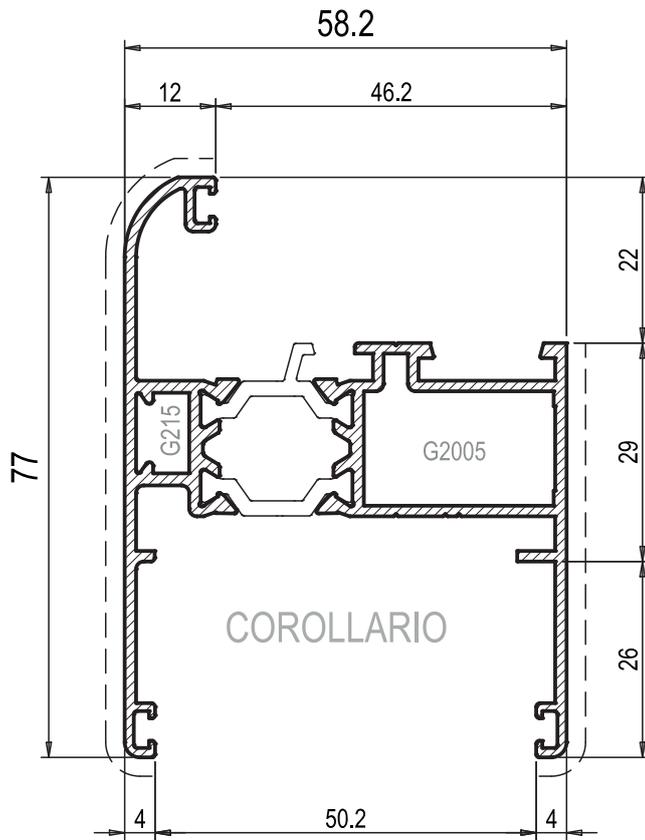
N.B. PRIMA DI ESEGUIRE IL LAVORO, CONTROLLARE COMUNQUE CHE LA ROTAZIONE DEL FERMAVETRO AVVENGA REGOLARMENTE E NON SIA INFLUENZATA ANCHE DA EVENTUALI TOLLERANZE DEL VETROCAMERA.



# PROFILATI A COROLLARIO

**N.B. :** I PROFILATI CONTENUTI IN QUESTA SEZIONE SONO REALIZZATI PER L'ESECUZIONE DI LAVORI SPECIFICI. VERIFICARE DISPONIBILITÀ A MAGAZZINO. PUÓ RENDERSI NECESSARIO ESEGUIRE LAVORAZIONI AGGIUNTIVE A QUELLE DI SISTEMA.

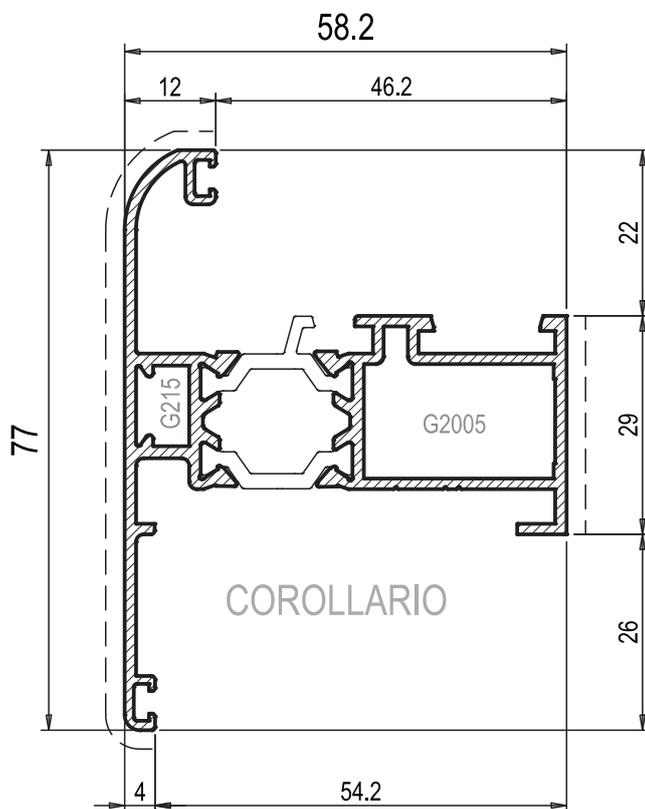
# TELAI



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55563**

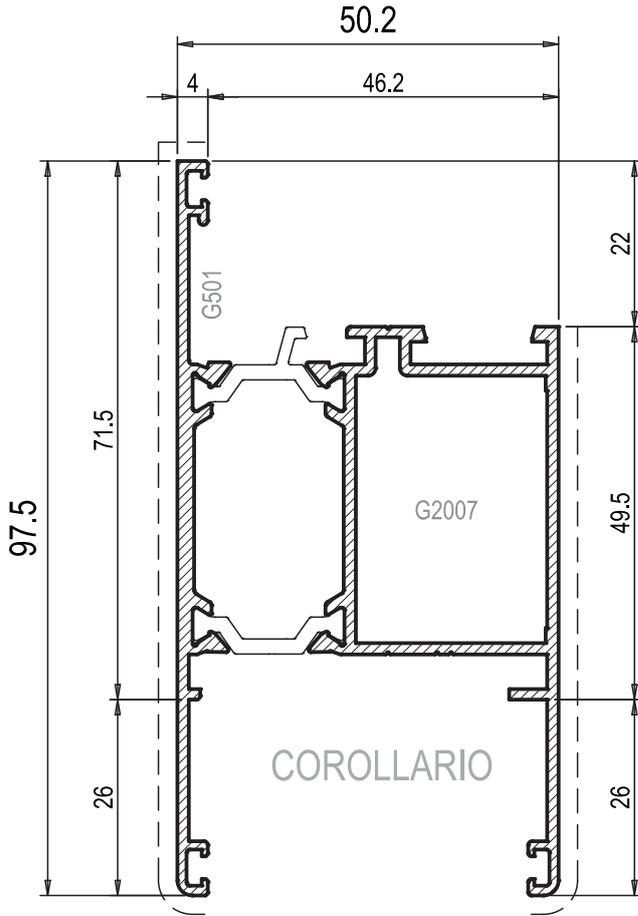
PESO = 1.422 kg/m  
---- s.v. /mm 152



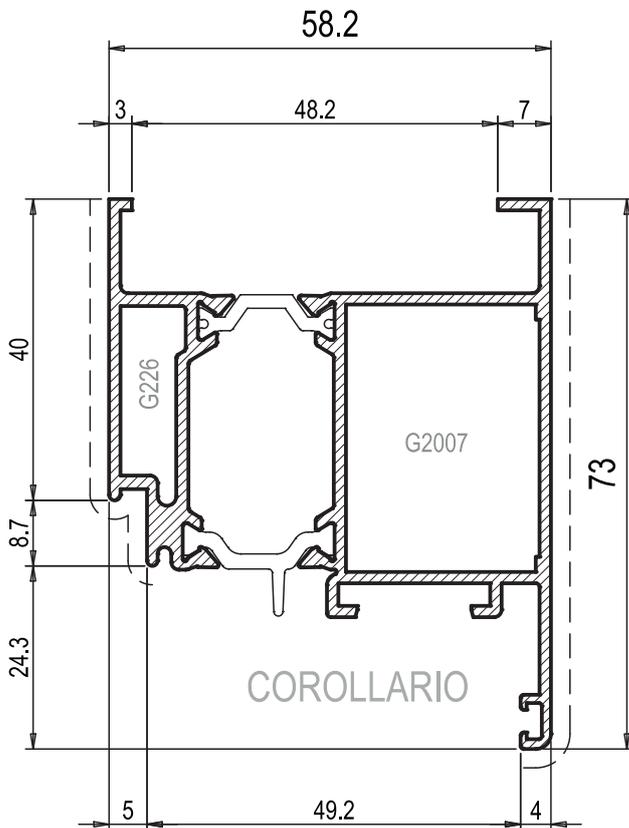
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55567**

PESO = 1.304 kg/m  
---- s.v. /mm 122

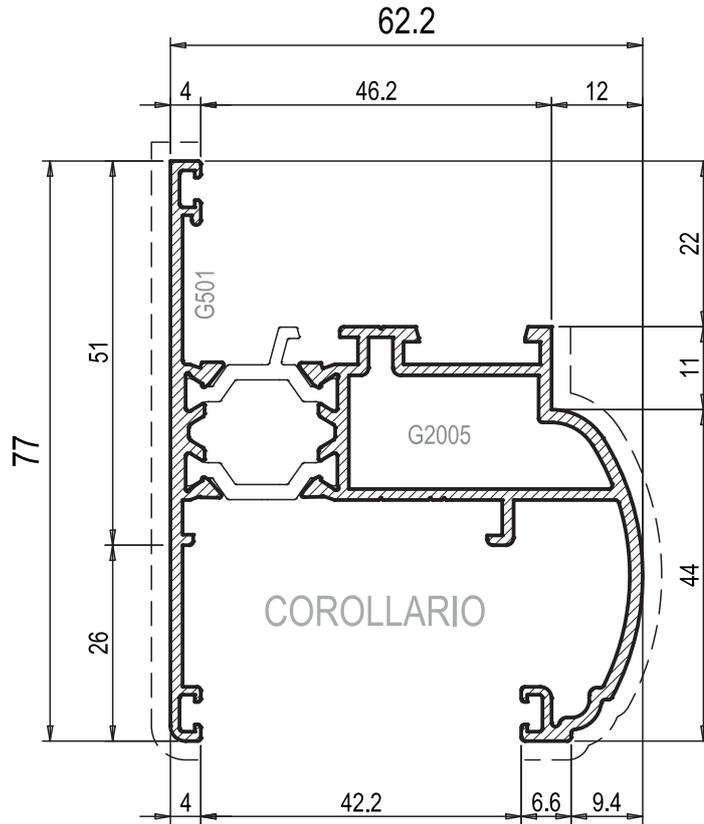


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55568</b>
PESO = 1.524 kg/m ---- s.v. /mm 185



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55527</b>
PESO = 1.483 kg/m ---- s.v. /mm 130

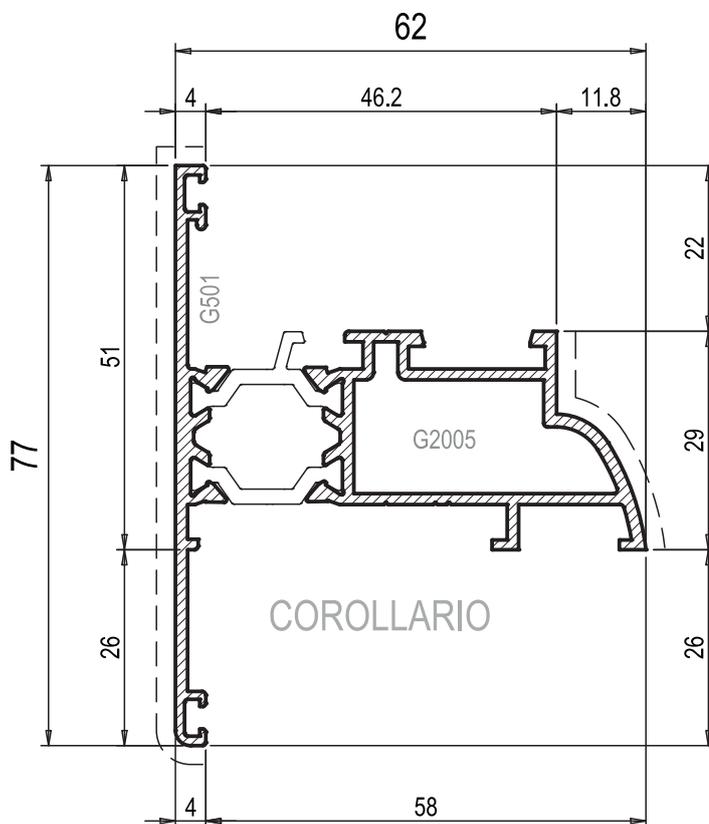
# TELAI



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55571**

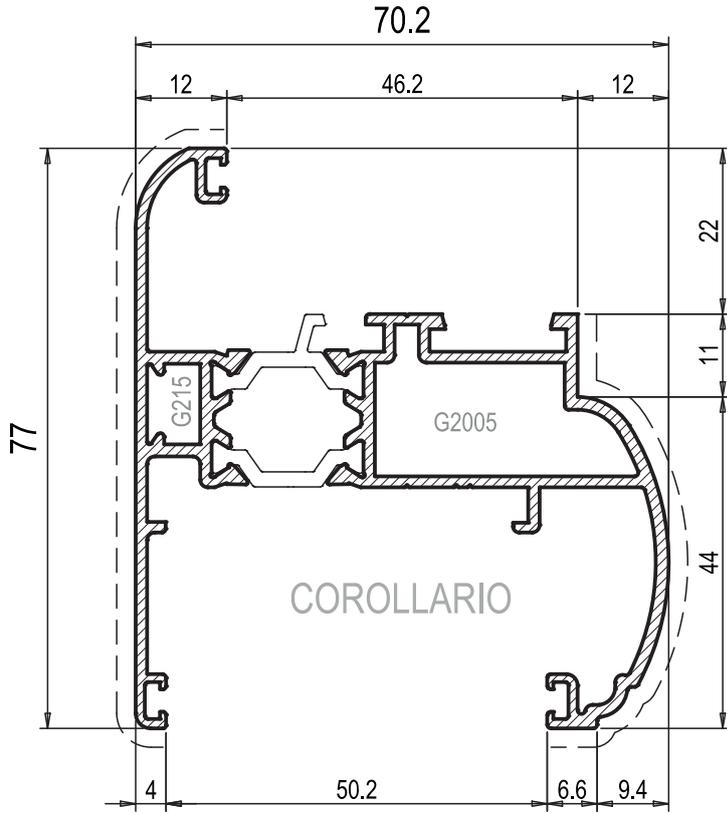
PESO = 1.422 kg/m  
---- s.v. /mm 155



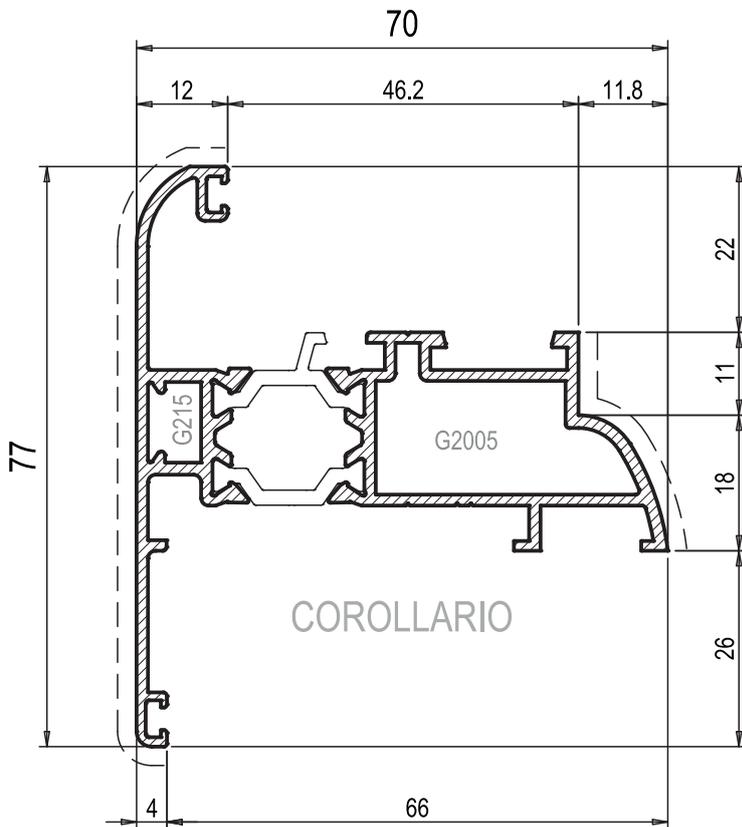
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55572**

PESO = 1.243 kg/m  
---- s.v. /mm 120

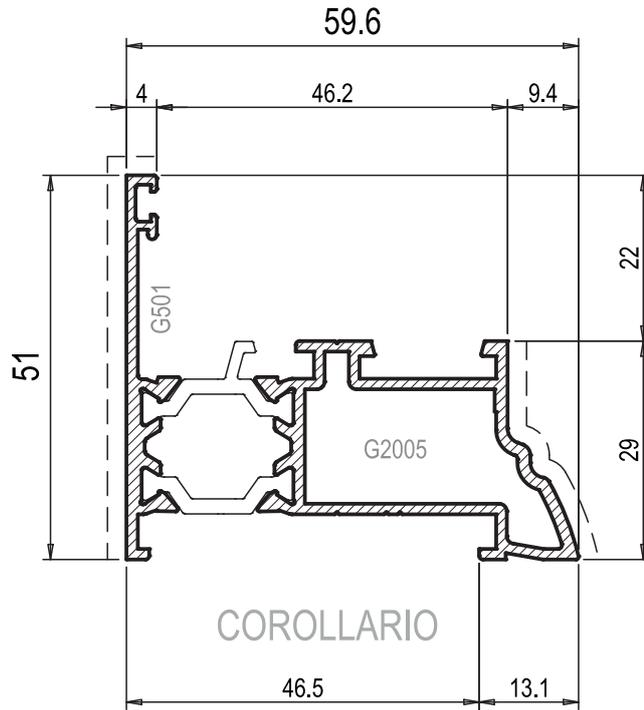


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55575</b>
PESO = 1.584 kg/m ---- s.v. /mm 163



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55576</b>
PESO = 1.406 kg/m ---- s.v. /mm 128

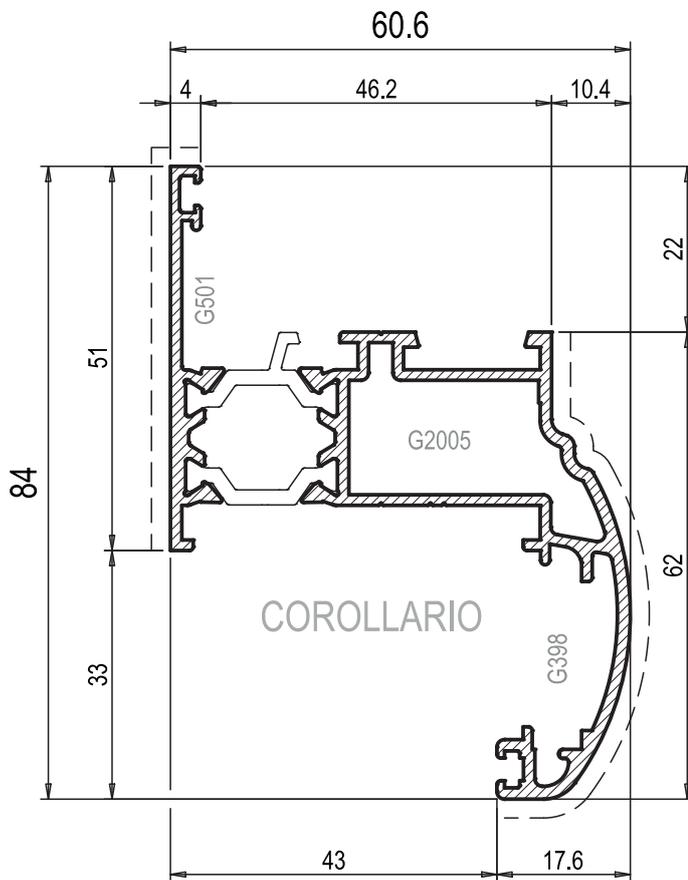
# TELAI



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55652**

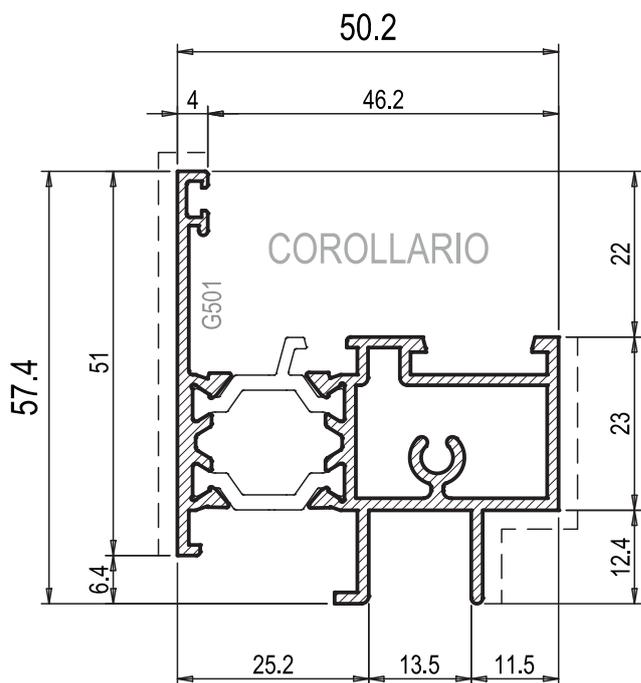
PESO = 1.080 kg/m  
---- s.v. /mm 87



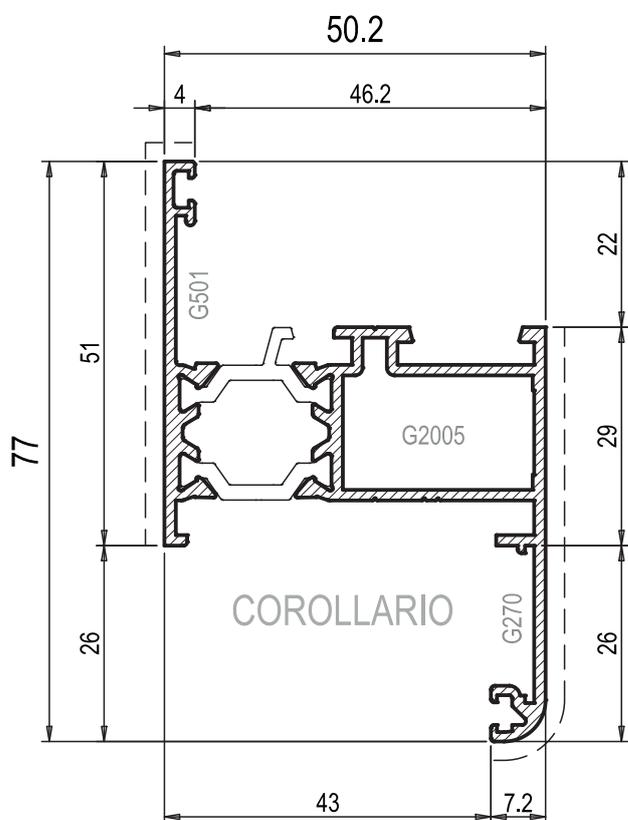
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55653**

PESO = 1.362 kg/m  
---- s.v. /mm 130

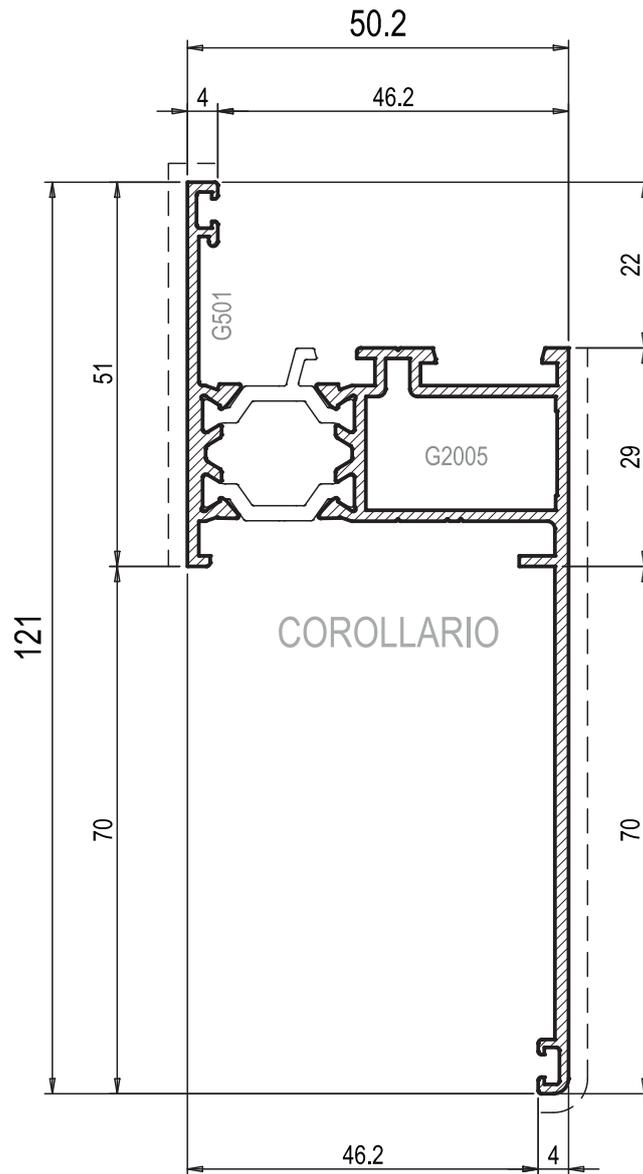


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55549</b>
PESO = 1.157 kg/m ---- s.v. /mm 108.5

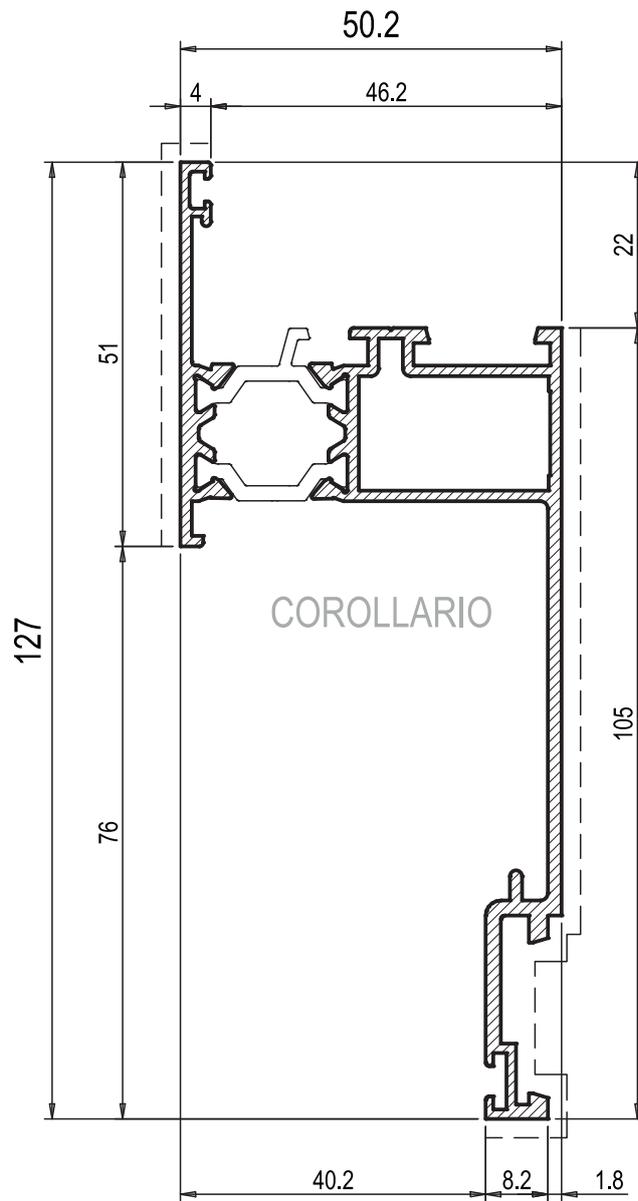


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55655</b>
PESO = 1.132 kg/m ---- s.v. /mm 117

# TELAI

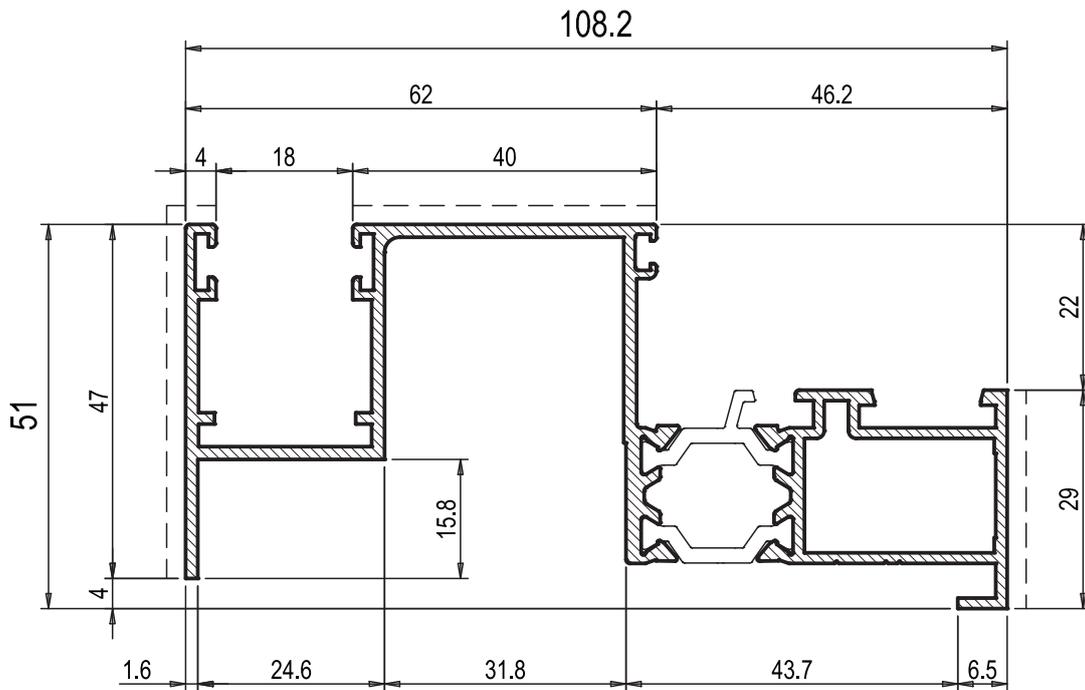


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55541</b>
PESO = 1.371 kg/m ---- s.v. /mm 158



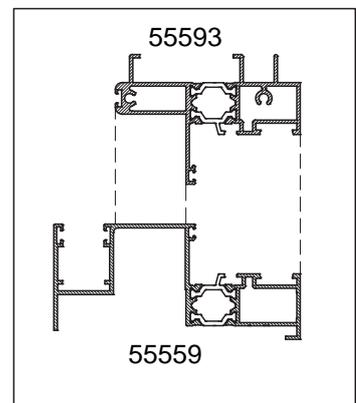
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55660</b>
PESO = 1.503 kg/m ---- s.v. /mm 191

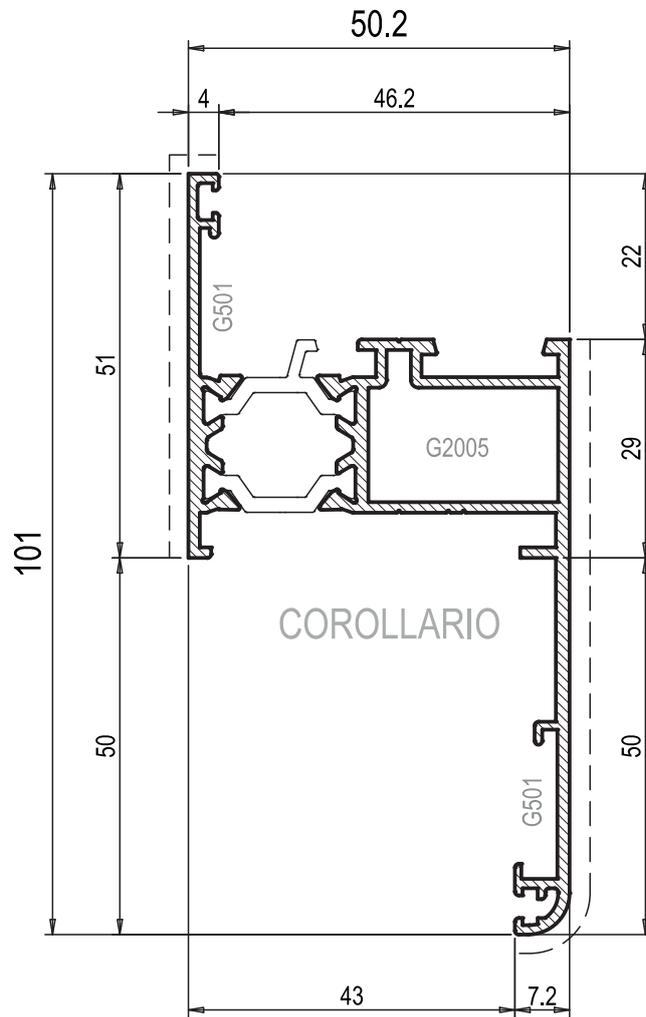
# TELAI



# COROLLARIO

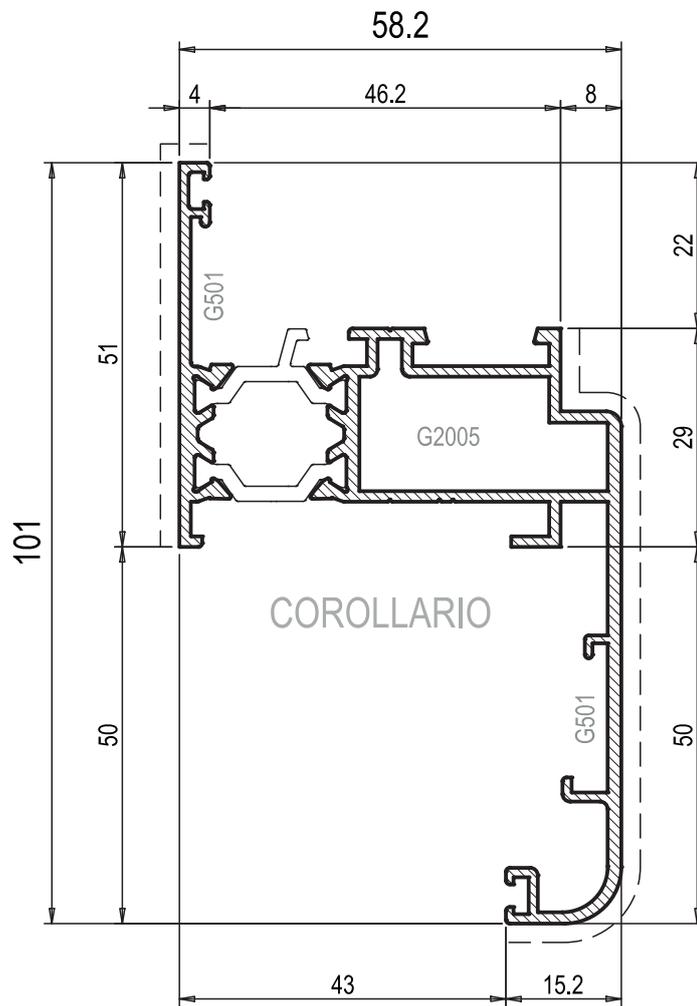
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55559</b>
PESO = 1.655 kg/m ---- s.v. /mm 124



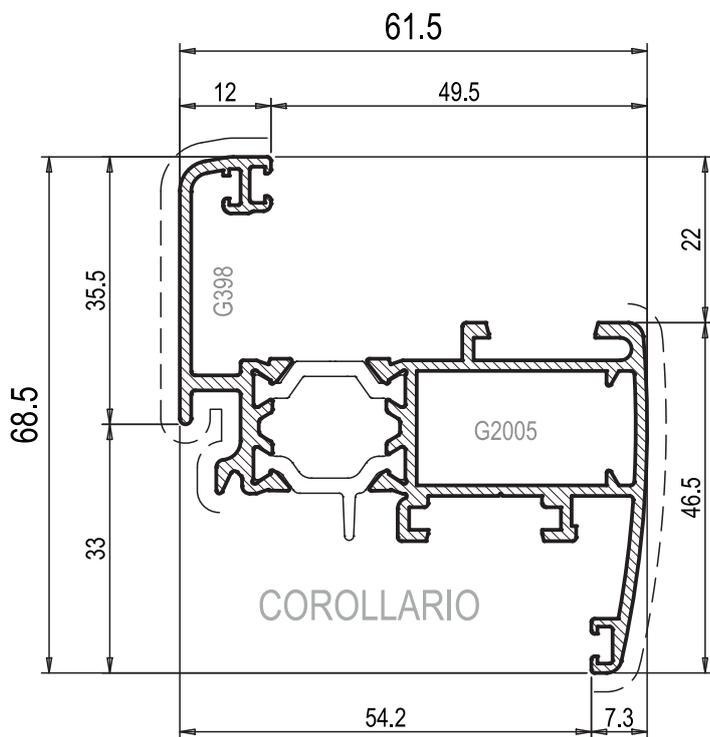


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55656</b>
PESO = 1.309 kg/m ---- s.v. /mm 141

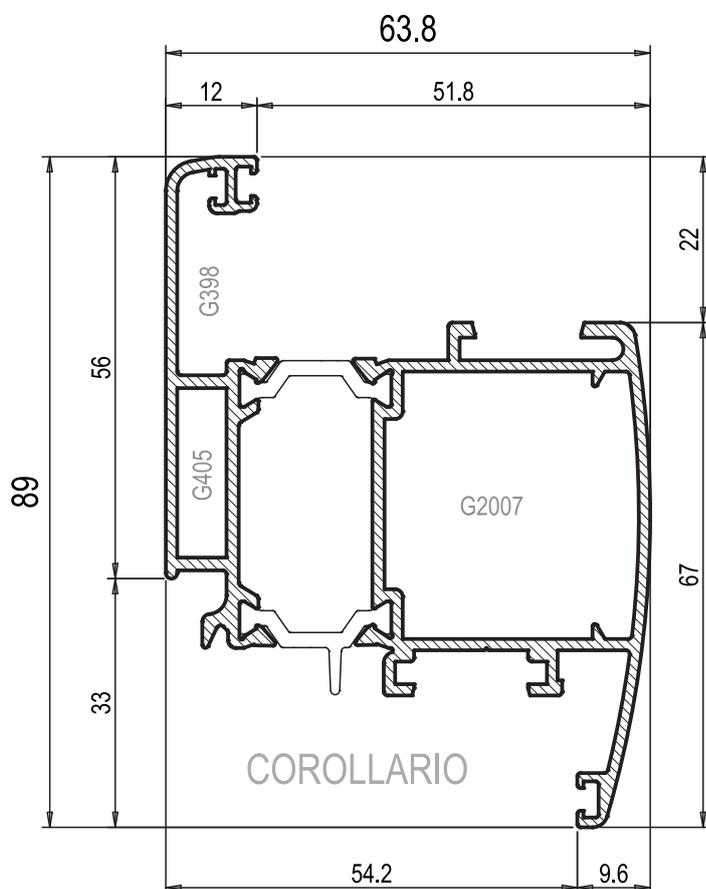
# TELAI



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55657</b>
PESO = 1.473 kg/m ---- s.v. /mm 157

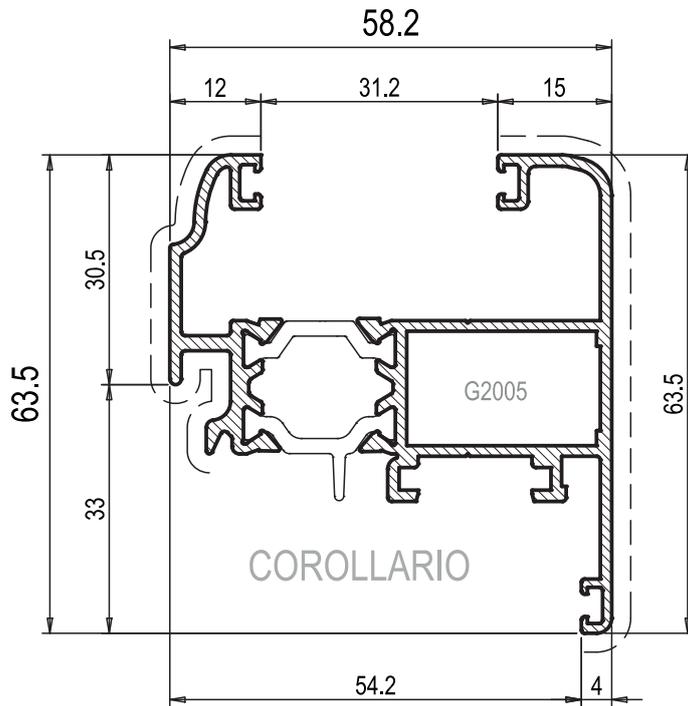


PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55650</b>
PESO = 1.306 kg/m ---- s.v. /mm 112



PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55651</b>
PESO = 1.705 kg/m ---- s.v. /mm 153

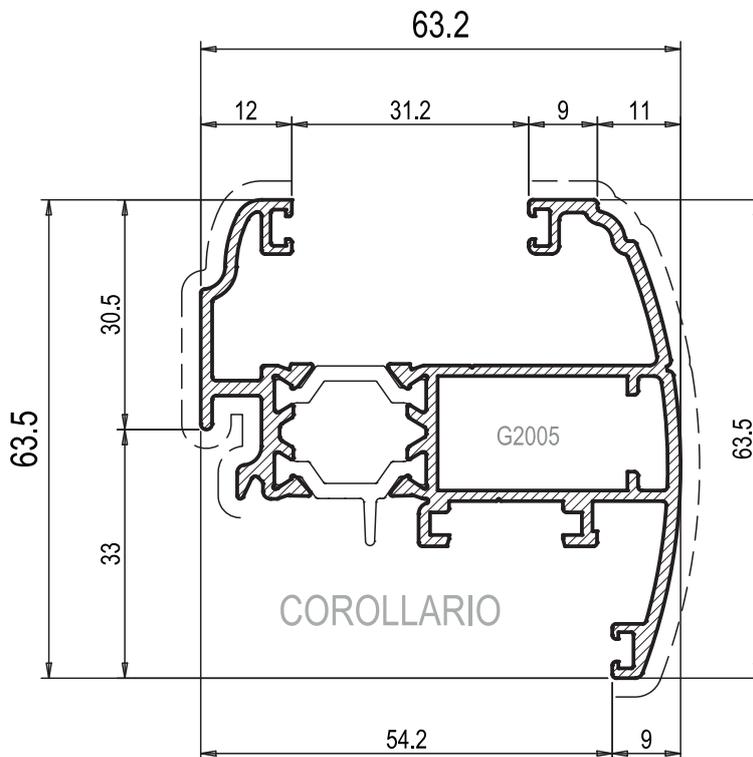
# ANTE VETRO A INFILO



PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55569**

PESO = 1.314 kg/m  
---- s.v. /mm 144



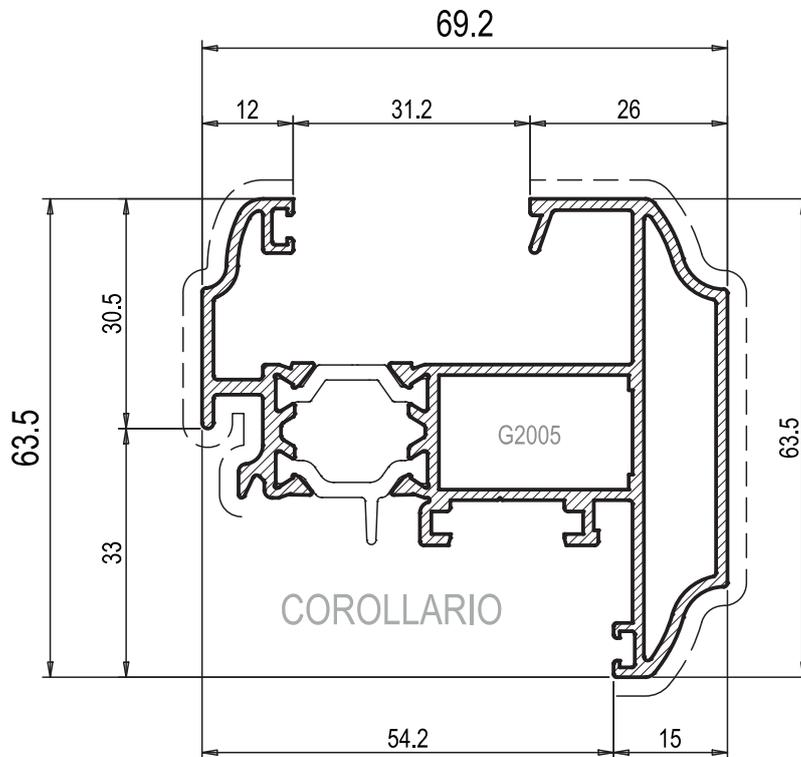
PROFILO  
IN ALLUMINIO

**55566**

PESO = 1.412 kg/m  
---- s.v. /mm 148

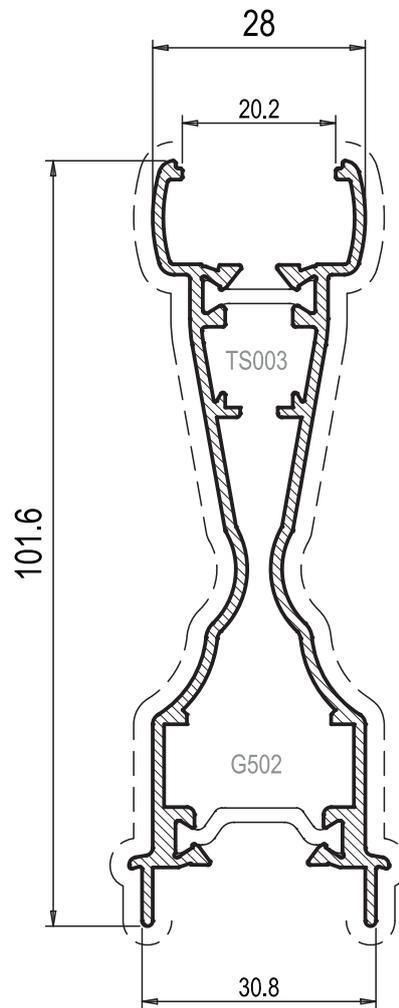
# ANTA VETRO A INFILO RUSTICA

502



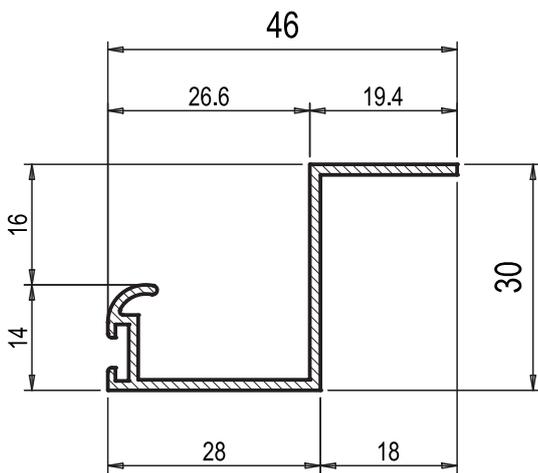
PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55538</b>
PESO = 1.612 kg/m ---- s.v. /mm 160

# DOGA



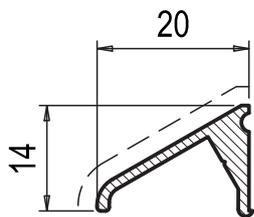
COROLLARIO

PROFILO IN ALLUMINIO
<b>55654</b>
PESO = 1.310 kg/m ---- s.v. /mm 230



COROLLARIO

PROFILO IN ALLUMINIO
<b>5983</b>
PESO = 0.352 kg/m ---- s.v. /mm ----



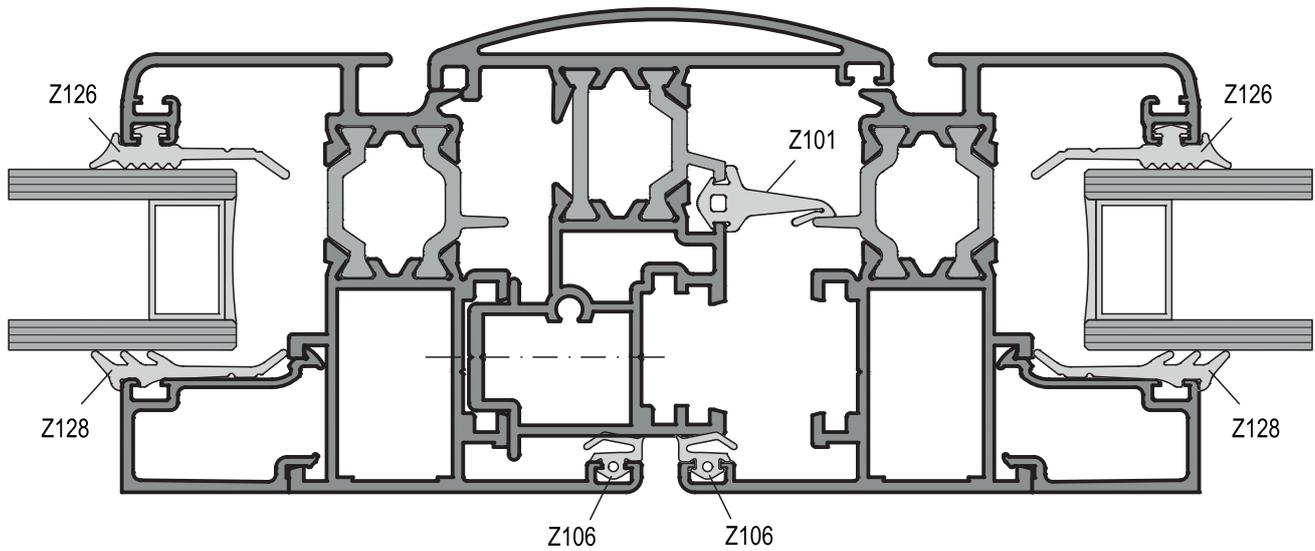
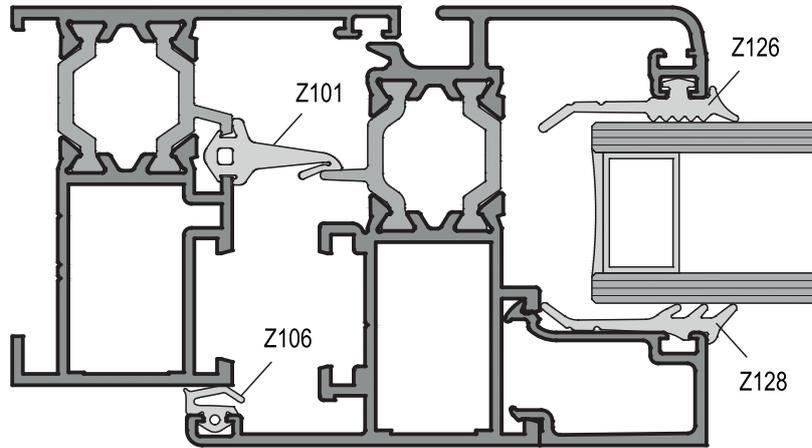
COROLLARIO

PROFILO IN ALLUMINIO
<b>40036</b>
PESO = 0.188 kg/m ---- s.v. /mm 25



Soluzioni Disponibili 





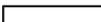
Marcabili  come previsto da norma UNI EN 14351-1+A1:2010, cascading disponibile.

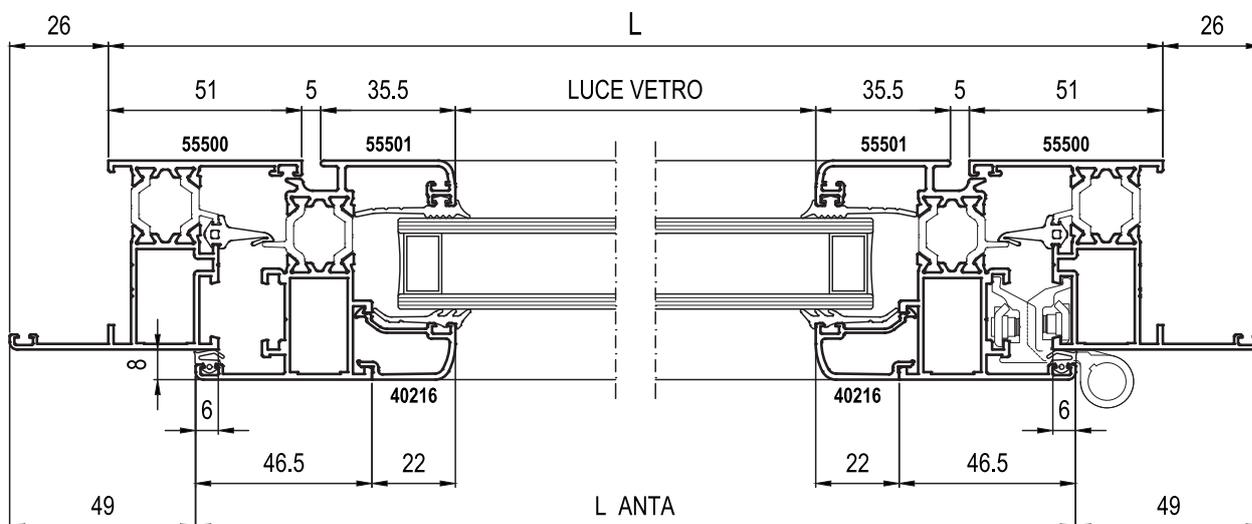
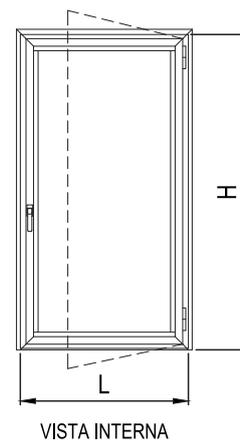


Schede di Taglio 

# FINESTRA AD UN' ANTA GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

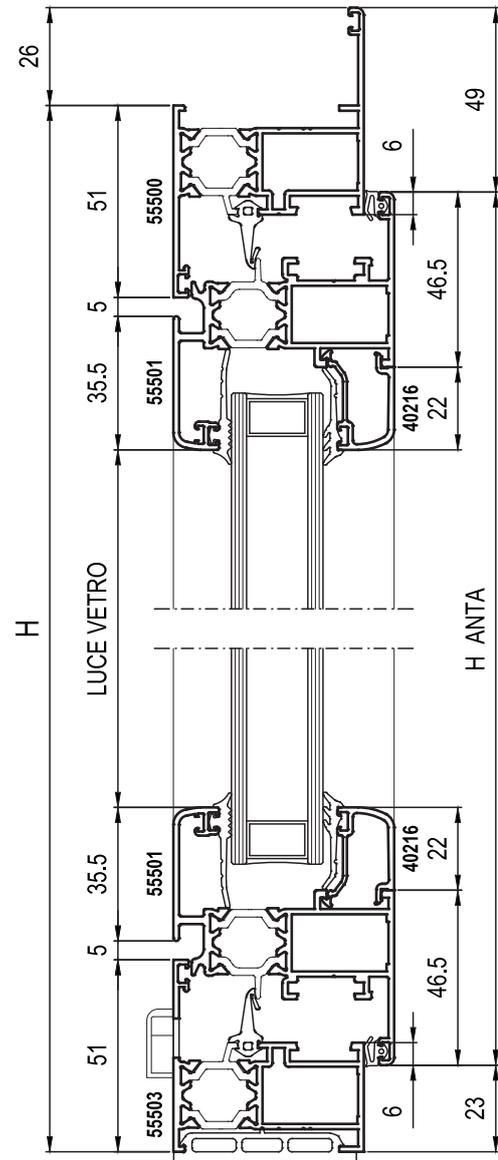
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	L - 46		2
			H - 46		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 183		2
			H - 183		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 139		2
			H - 183		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	16
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	8
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	16
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	4
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	14
TA042	INCONTRO FISSO	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 4
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA011	INCONTRO CATENACCIO SINGOLO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	4
* IN ALTERNATIVA		

N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



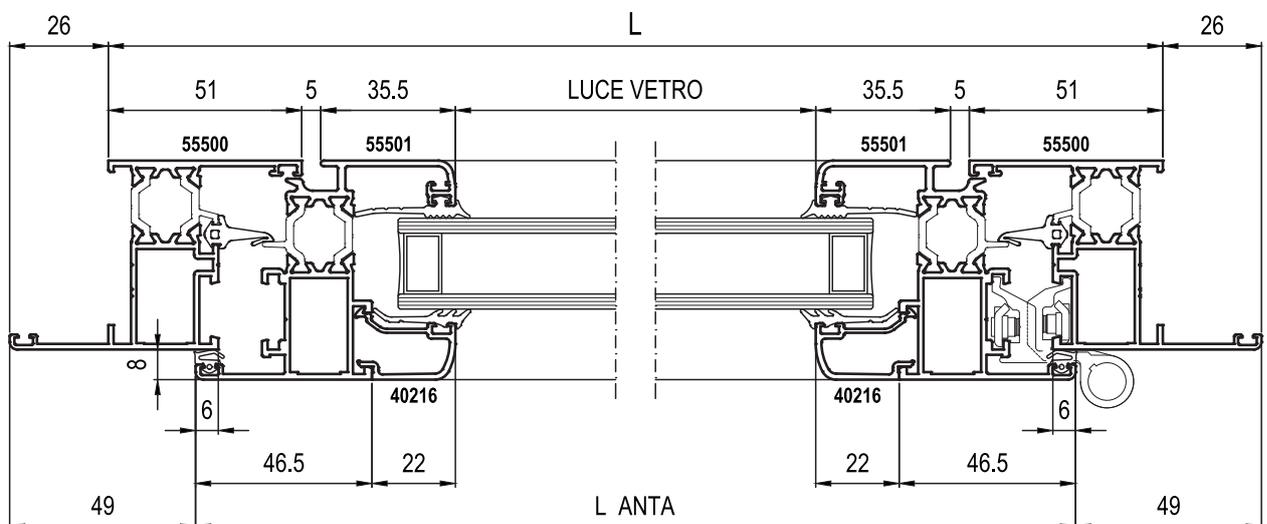
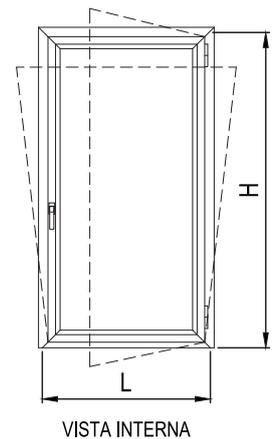
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 2H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 2H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

## FINESTRA AD UN' ANTA RIBALTA GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

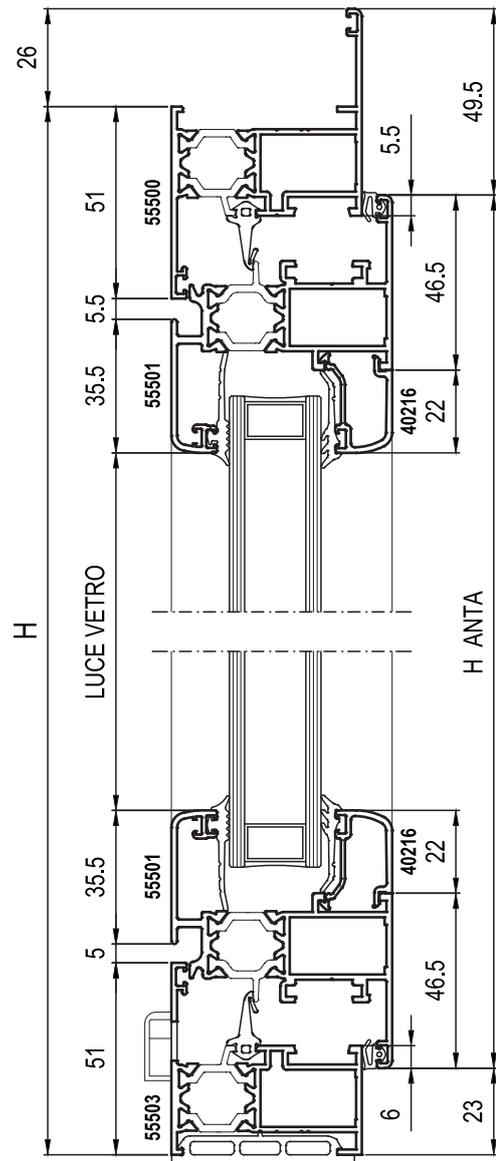
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	L - 46		2
			H - 46.5		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 183		2
			H - 183.5		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 139		2
			H - 183.5		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	16
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	8
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	16
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	4
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	14
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
GV720	KIT ANTA RIBALTA	1
GV721	KIT CERNIERE PER ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
TR002	CREMONESE PER ANTA RIBALTA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TR025	BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
TR026 *	BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA 130 Kg.	
TR007	BRACCIO SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
TR032	RINVIO D'ANGOLO PER CHIUSURA SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
		1 ( H > 1200 )
TA042	INCONTRO FISSO	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	4
* IN ALTERNATIVA		

N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.

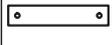


## DISTINTA GUARNIZIONI

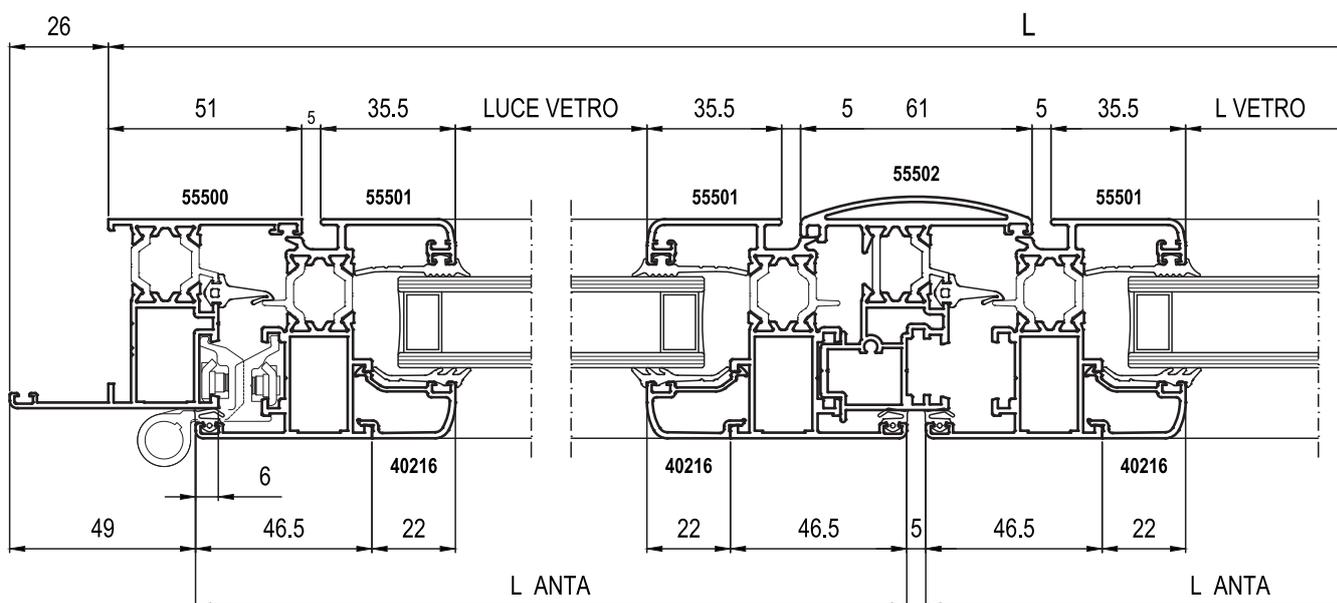
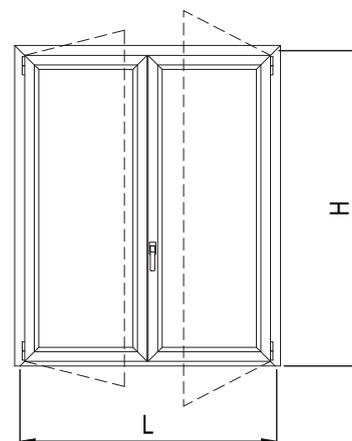
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 2H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 2H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

## FINESTRA A DUE ANTE Z - RIPORTO - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	(L - 51) / 2		4
			H - 46		4
55502		RIPORTO	H - 114		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 325) / 2		4
			H - 183		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 237) / 2		4
			H - 183		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

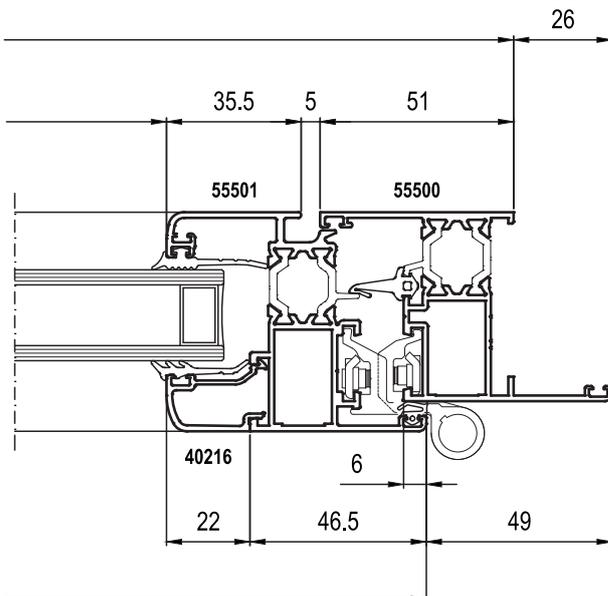
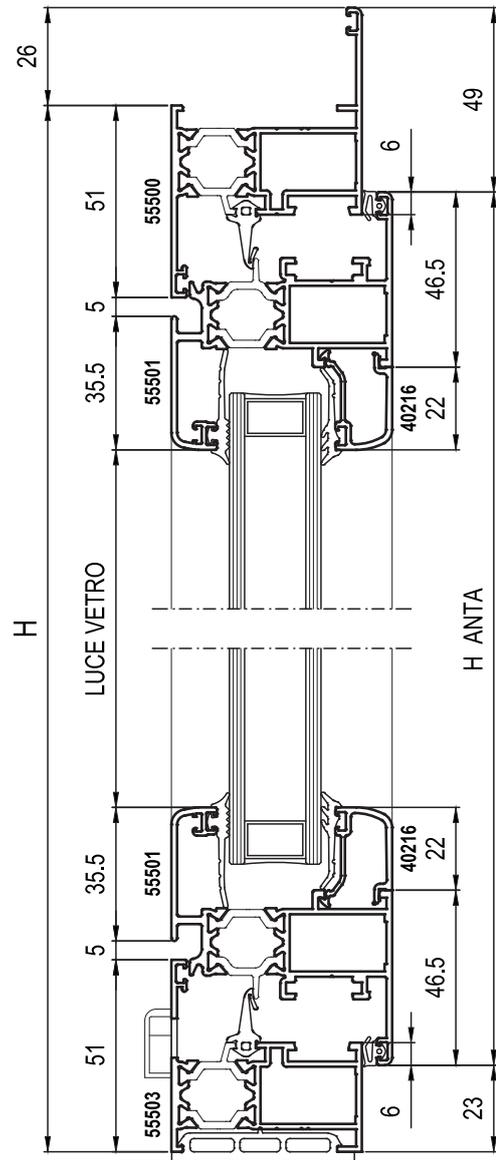
VISTA INTERNA



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	24
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
GT550	TAPPI RIPORTO CENTRALE 55505 - 55542	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	6
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		

N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



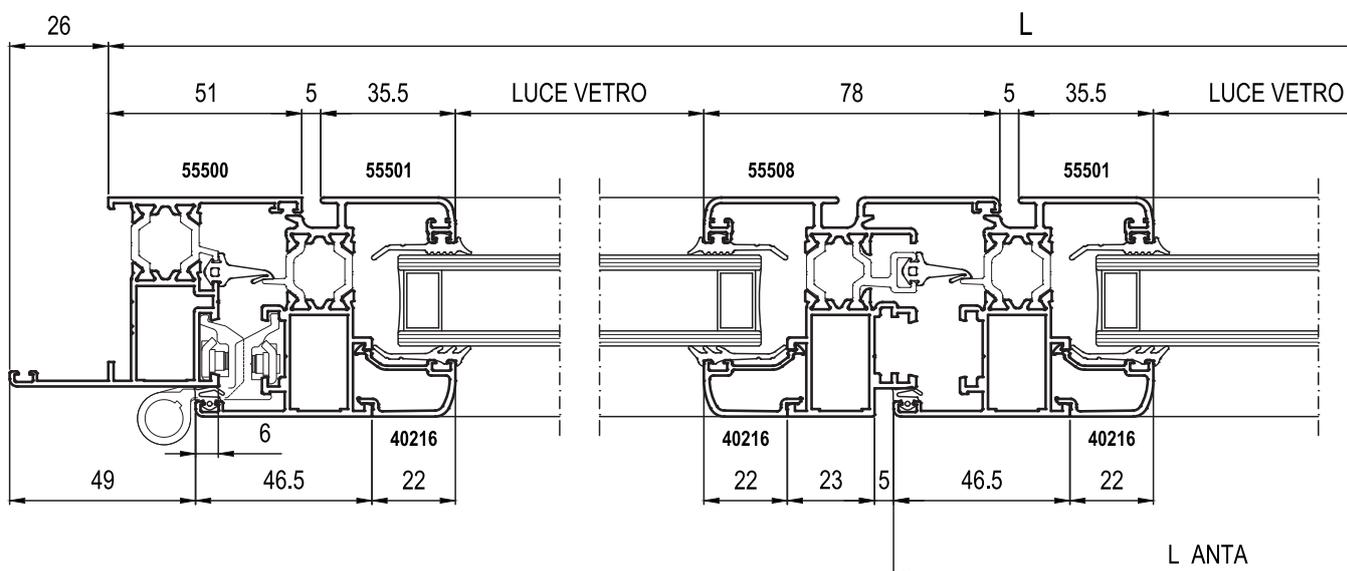
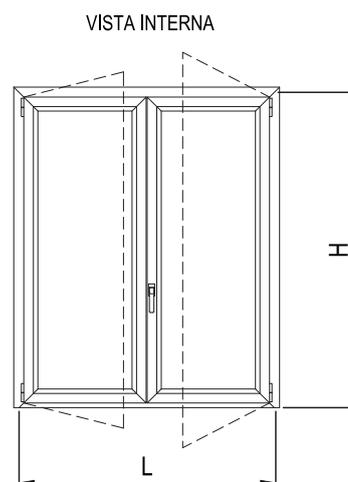
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

# FINESTRA A DUE ANTE T - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

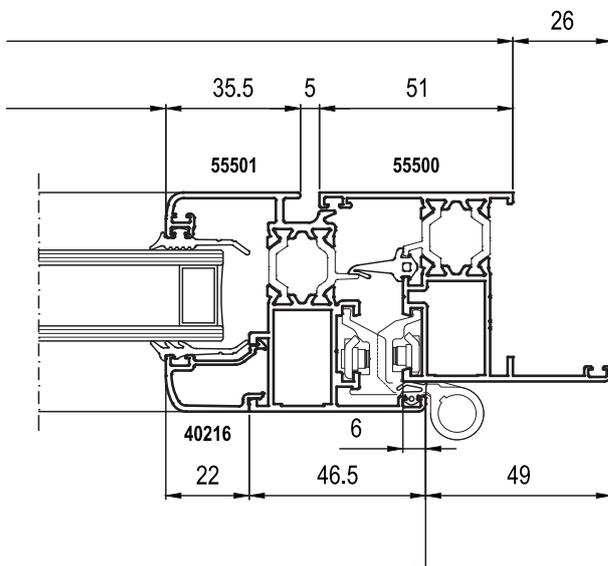
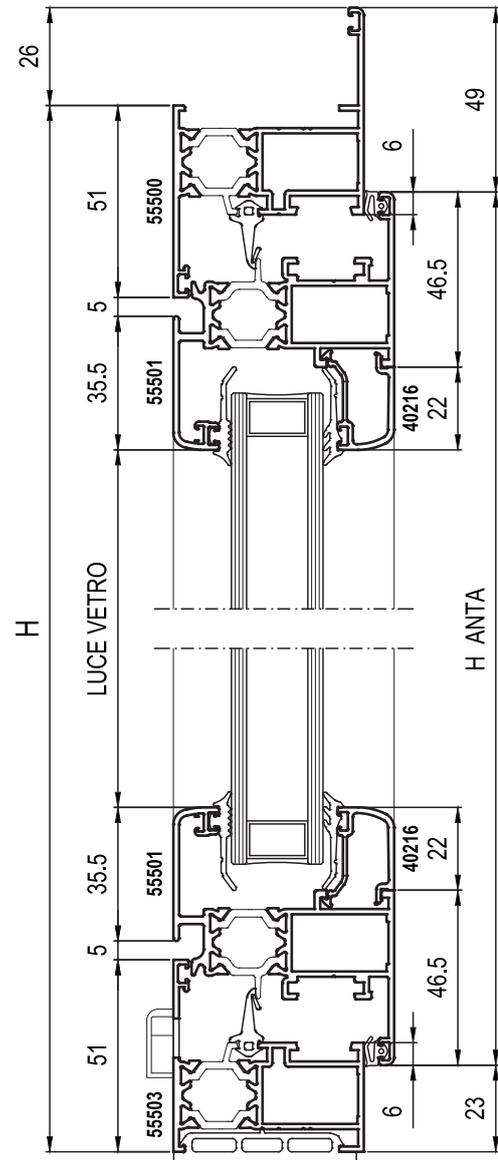
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	$(L - 27.5) / 2$		4
			H - 46		3
55508		ANTA T	H - 27		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	$(L - 301.5) / 2$		4
			H - 183		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	$(L - 213.5) / 2$		4
			H - 183		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	24
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
GT101	TAPPI INTERNI T - Z	1
GT110	TAPPI ESTERNI T - Z	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		

N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



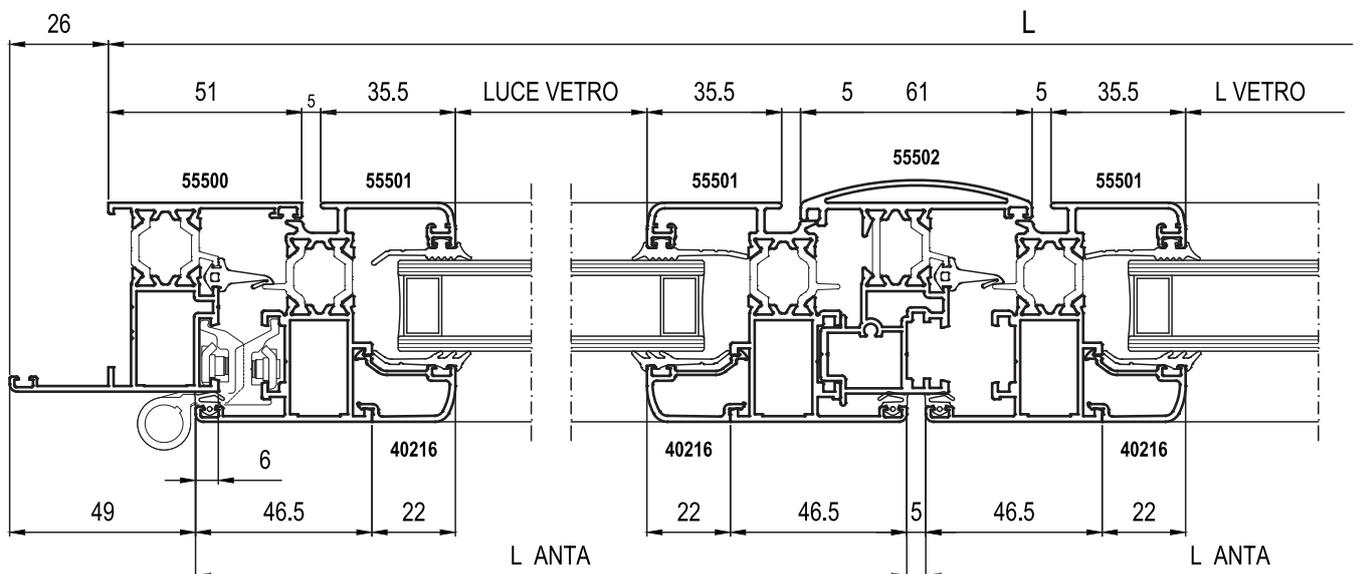
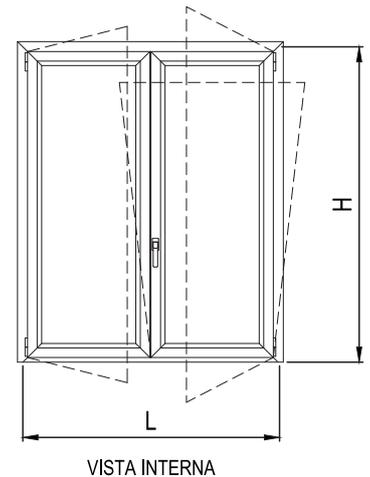
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

# FINESTRA A DUE ANTE CON PRIMA A RIBALTA Z - RIPORTO - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

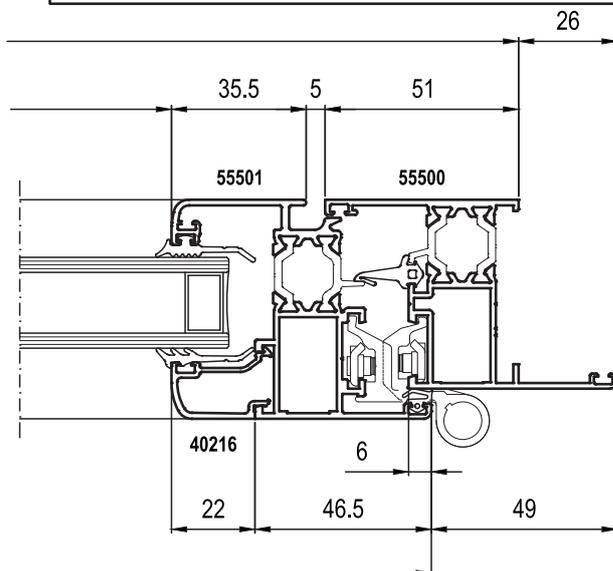
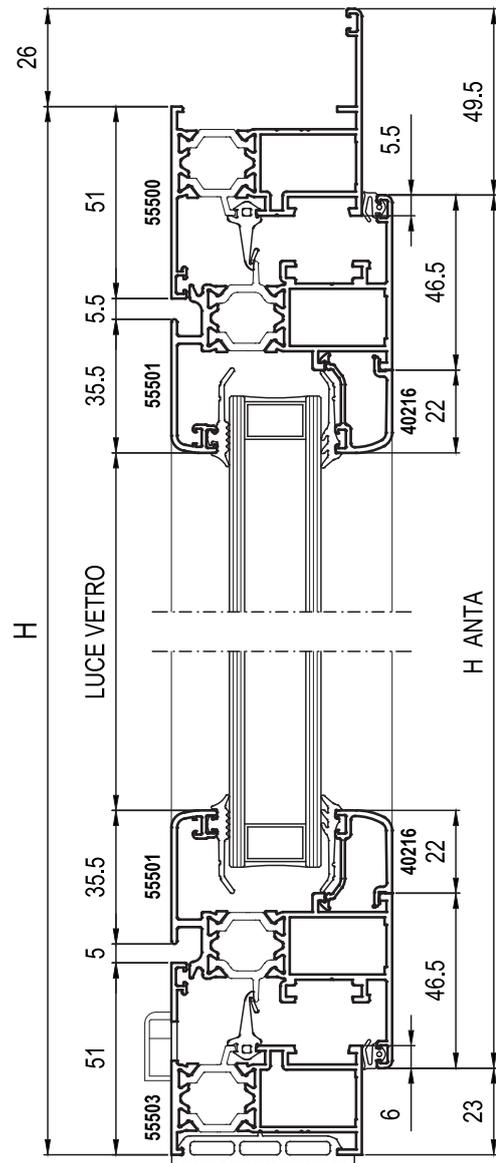
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	$(L - 51) / 2$		4
			H - 46.5		4
55502		RIPORTO	H - 114.5		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	$(L - 325) / 2$		4
			H - 183.5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	$(L - 237) / 2$		4
			H - 183.5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	24
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAIO	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
GT550	TAPPI PER RIPIRTO CENTRALE 55502 - 55542	1
GV720	KIT ANTA RIBALTA	1
GV721	KIT CERNIERE ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
GV722	KIT CERNIERE ANTA PASSIVA 130 Kg.	1
TR002	CREMONESE PER ANTA RIBALTA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TR025	BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA 130Kg.	1
TR026 *	BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA 130Kg.	
TR007	BRACCIO SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
TR032	RINVIO D'ANGOLO PER CHIUSURA SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
		1 ( H > 1200 )
TA042	INCONTRO FISSO	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA012	INCONTRO CENTRALE DOPPIO PISTA 14 / 18	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TA024	ROSTRO LATERALE	1 ( H > 1200 )
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8

\* IN ALTERNATIVA



N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.

## DISTINTA GUARNIZIONI

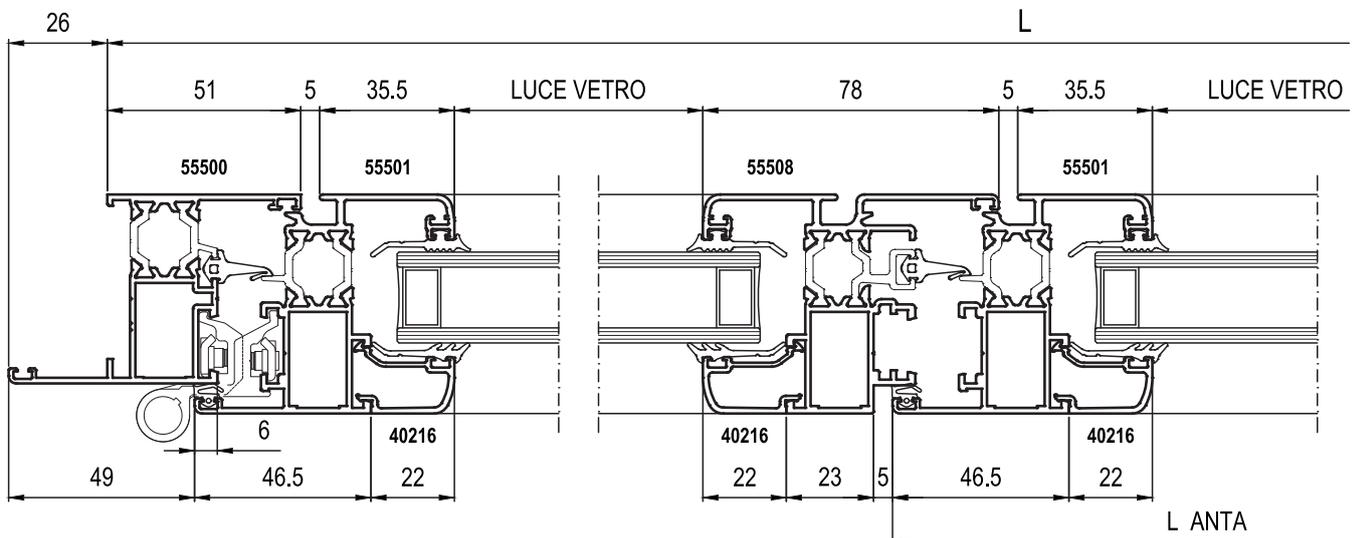
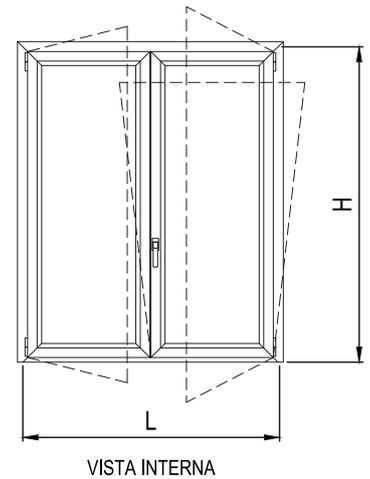
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L

\* IN ALTERNATIVA

# FINESTRA A DUE ANTE CON PRIMA A RIBALTA T - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

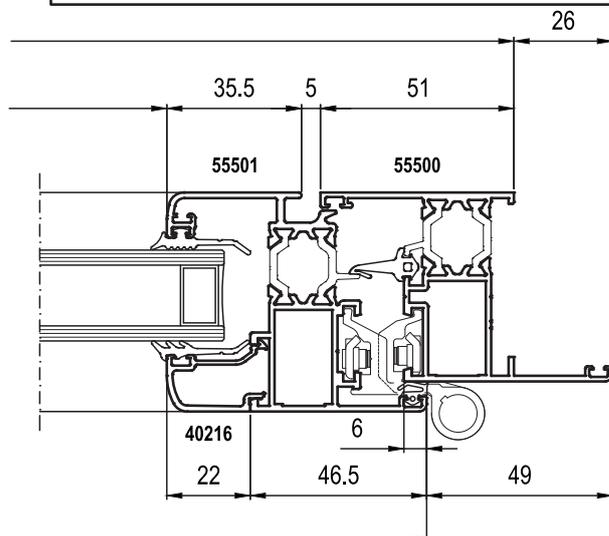
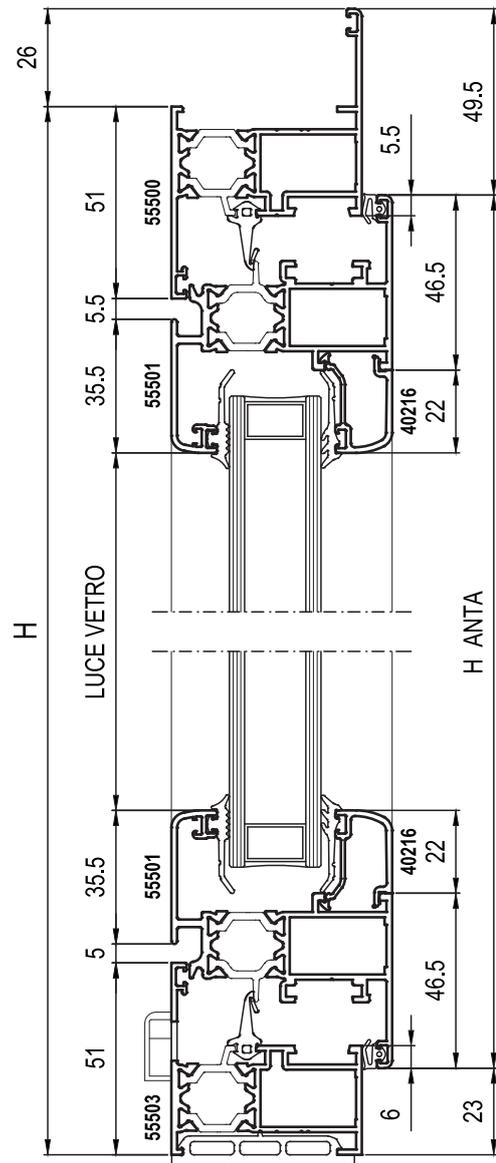
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	$(L - 27.5) / 2$		4
			H - 46.5		3
55508		ANTA T	H - 27.5		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	$(L - 301.5) / 2$		4
			H - 183.5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	$(L - 213.5) / 2$		4
			H - 183.5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	24
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAIO	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
GT101	TAPPI INTERNI T - Z	1
GT110	TAPPI ESTERNI T - Z	1
GV720	KIT ANTA RIBALTA	1
GV721	KIT CERNIERE ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
GV722	KIT CERNIERE ANTA PASSIVA 130 Kg.	1
TR001	CREMONESE PER ANTA RIBALTA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TR025	BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
TR026 *	BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA 130 Kg.	
TR007	BRACCIO SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
TR032	RINVIO D'ANGOLO PER CHIUSURA SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
		1 ( H > 1200 )
TA042	INCONTRO FISSO	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA012	INCONTRO CENTRALE DOPPIO PISTA 14 / 18	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TA024	ROSTRO LATERALE	1 ( H > 1200 )
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8

\* IN ALTERNATIVA



N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.

## DISTINTA GUARNIZIONI

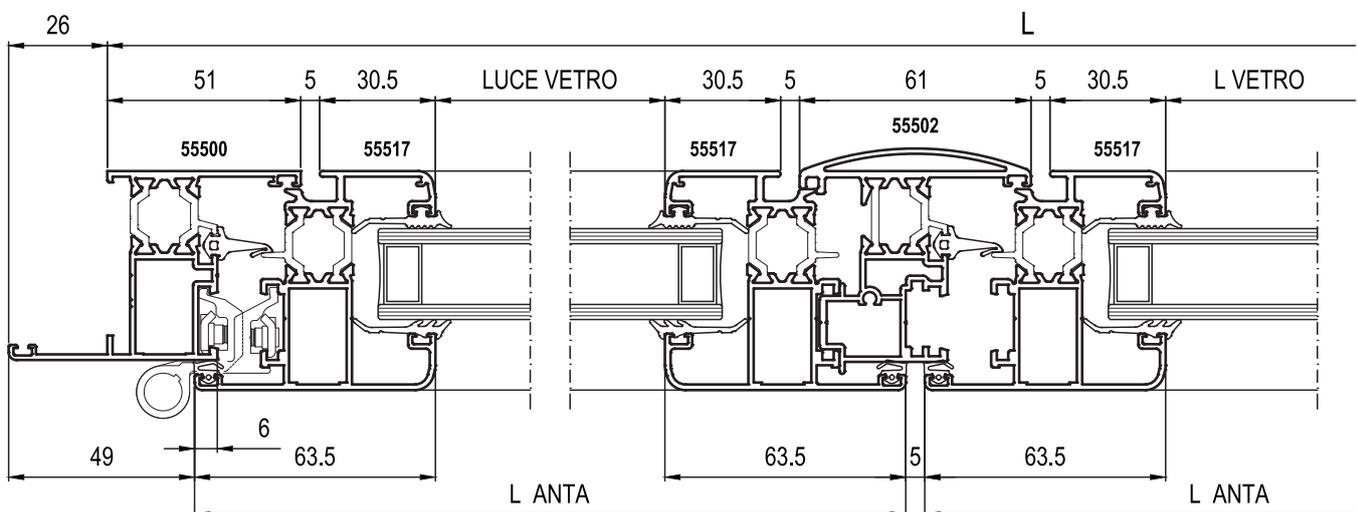
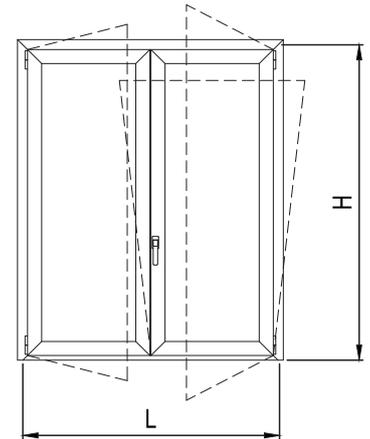
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L

\* IN ALTERNATIVA

# FINESTRA A DUE ANTE CON PRIMA A RIBALTA Z - RIPORTO - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA VETRO A INFILO

## DISTINTA PROFILATI

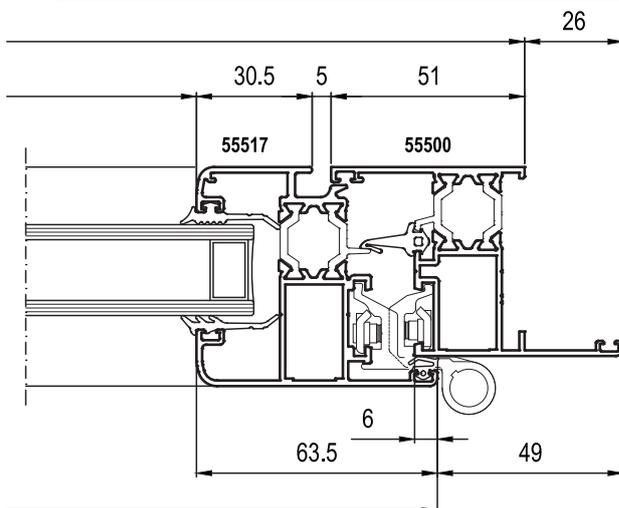
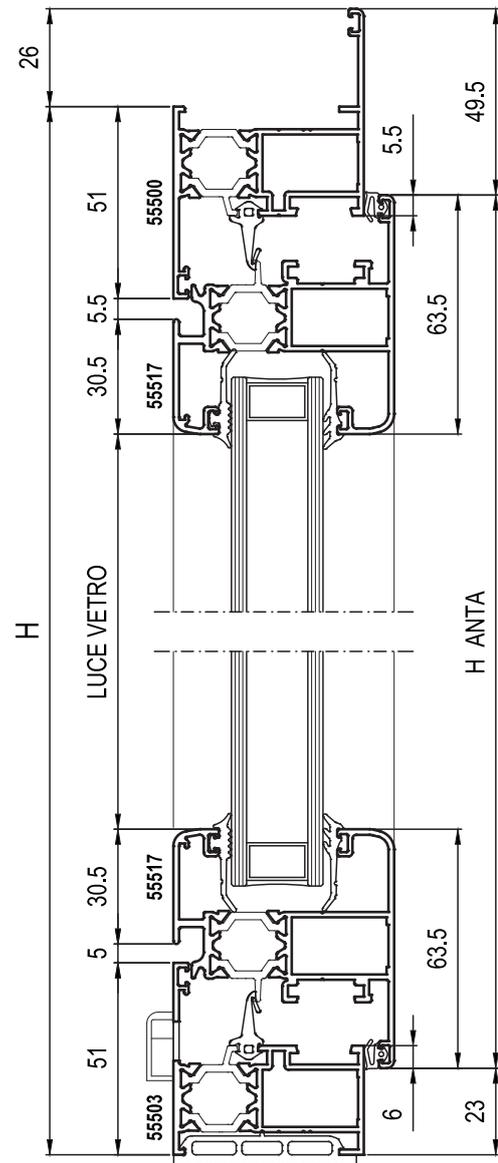
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55517		ANTA Z VETRO A INFILO	$(L - 51) / 2$		4
			H - 46.5		4
55502		RIPORTO	H - 114.5		1
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	24
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G263	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO ANTA	8
G265	GRANO PER SQUADRETTA G263	16
G266 *	SPINA PER SQUADRETTA G263	16
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
GT550	TAPPI PER RIPOSTO CENTRALE 55502 - 55542	1
GV720	KIT ANTA RIBALTA	1
GV721	KIT CERNIERE ANTA RIBALTA 130 Kg.	1
GV722	KIT CERNIERE ANTA PASSIVA 130 Kg.	1
TR002	CREMONESE PER ANTA RIBALTA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TR025	BRACCIO TIPO 1 PER ANTA RIBALTA 130Kg.	1
TR026 *	BRACCIO TIPO 2 PER ANTA RIBALTA 130Kg.	
TR007	BRACCIO SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
TR032	RINVIO D'ANGOLO PER CHIUSURA SUPPLEMENTARE	1 ( L > 1000 )
		1 ( H > 1200 )
TA042	INCONTRO FISSO	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	2 ( L > 1000 )
		2 ( H > 1200 )
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA012	INCONTRO CENTRALE DOPPIO PISTA 14 / 18	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TA024	ROSTRO LATERALE	1 ( H > 1200 )
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8

\* IN ALTERNATIVA



N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.

## DISTINTA GUARNIZIONI

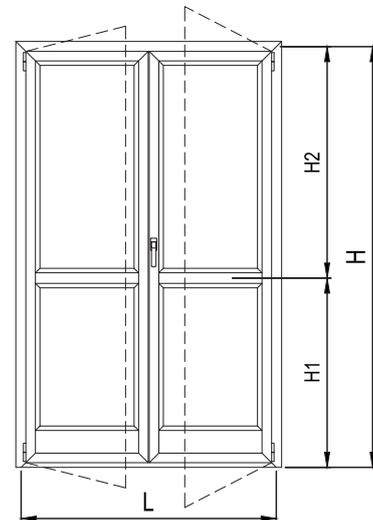
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L

\* IN ALTERNATIVA

# PORTABALCONE A DUE ANTE Z - RIPORTO - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	(L - 51) / 2		4
			H - 46		4
55502		RIPORTO	H - 114		1
55506		TRAVERSO	(L - 217) / 2		2
55507		ZOCCOLO RIPORTATO	(L - 217) / 2		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 325) / 2		8
			H1 - 197.5		4
			H2 - 127.5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 237) / 2		8
			H1 - 197.5		4
			H2 - 127.5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



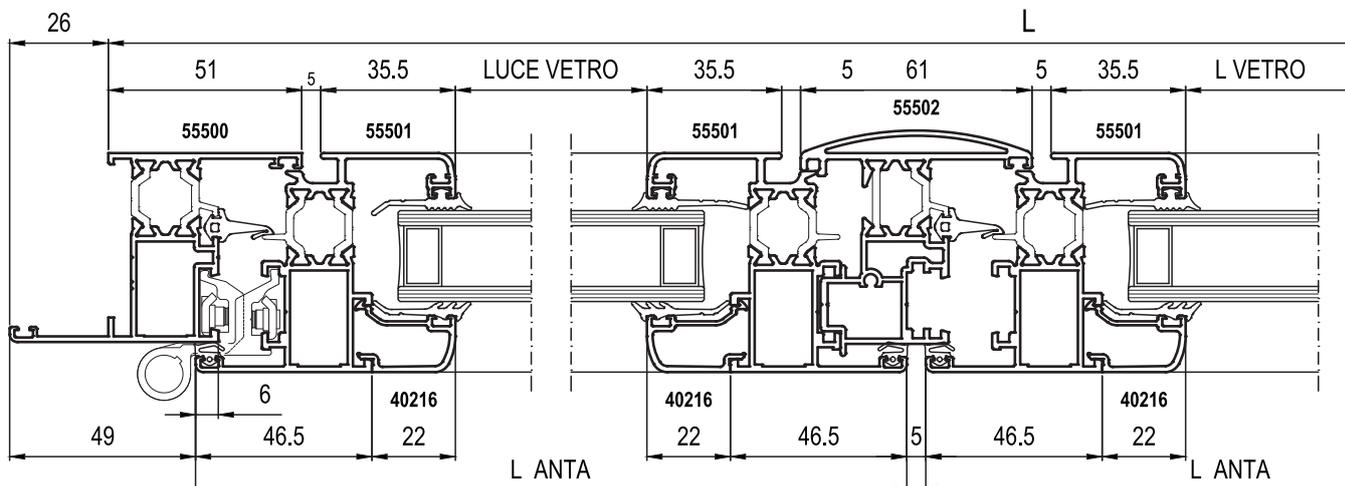
VISTA INTERNA

N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI

## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	4L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L

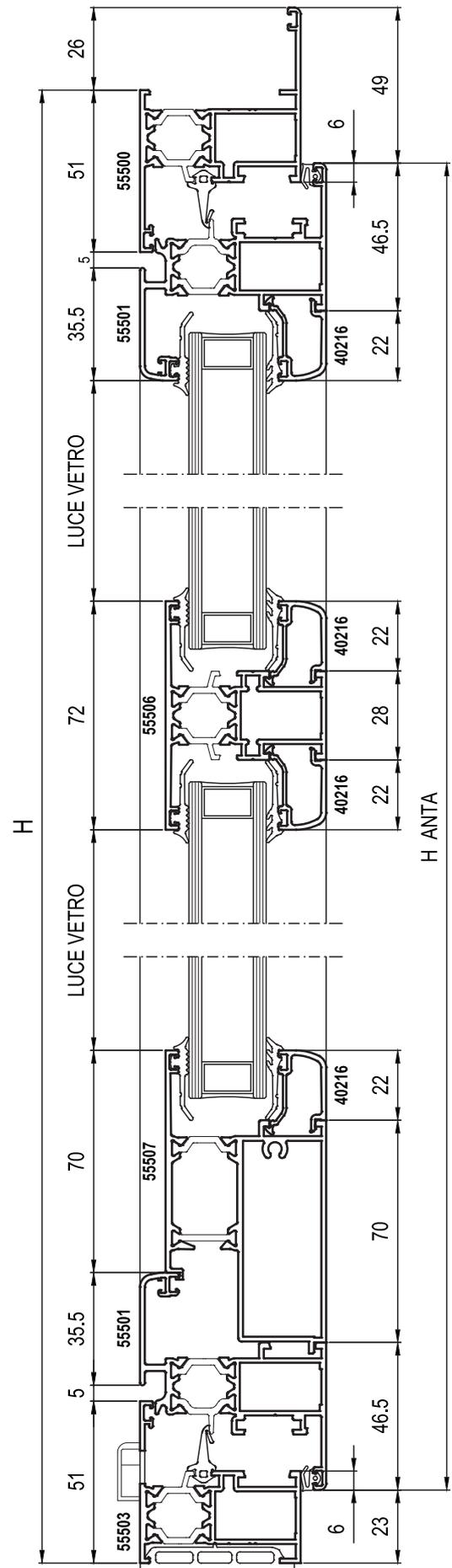
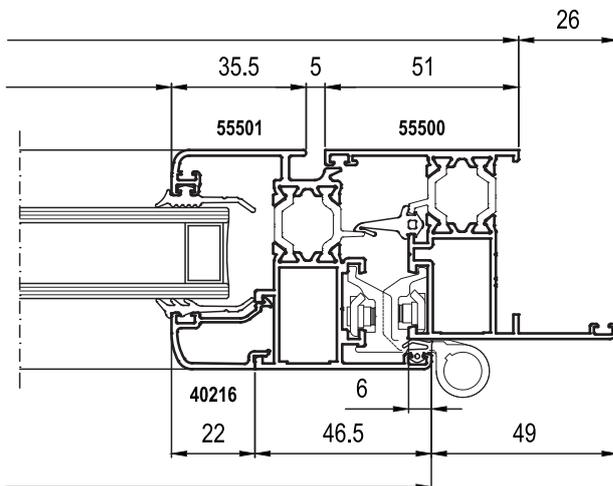
\* IN ALTERNATIVA



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	24
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
G199	CAVALLOTTO COMPRESO VITE DI FISSAGGIO	4
G129	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T	16
GT550	TAPPI RIPORTO CENTRALE 55505 - 55542	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	16
* IN ALTERNATIVA		

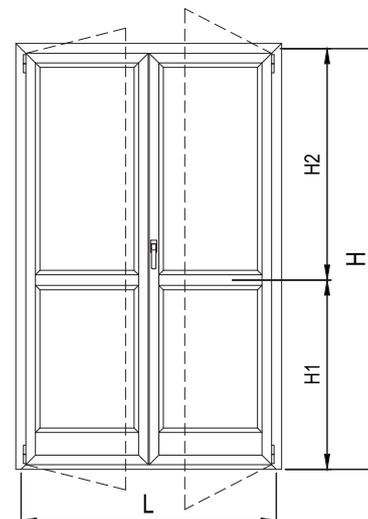
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



# PORTABALCONE A DUE ANTE Z - RIPORTO - Z E SOGLIA SPECIALE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55501		ANTA Z	(L - 51) / 2		4
			H - 31		4
55502		RIPORTO	H - 99		1
55506		TRAVERSO	(L - 217) / 2		2
55507		ZOCCOLO RIPORTATO	(L - 217) / 2		2
55586		SOGLIA RIBASSATA	L - 48		1
45491		PROFILO COMP. SOGLIA RIB.	L - 58		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 325) / 2		8
			H1 - 182.5		4
			H2 - 127.5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 237) / 2		8
			H1 - 182.5		4
			H2 - 127.5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

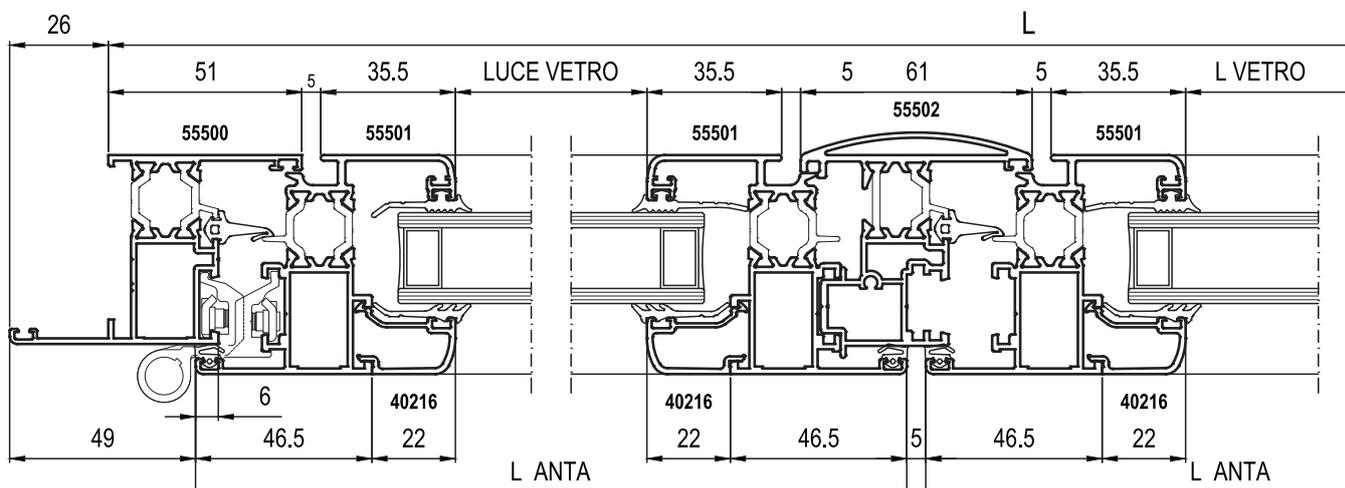


VISTA INTERNA

N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI

## DISTINTA GUARNIZIONI

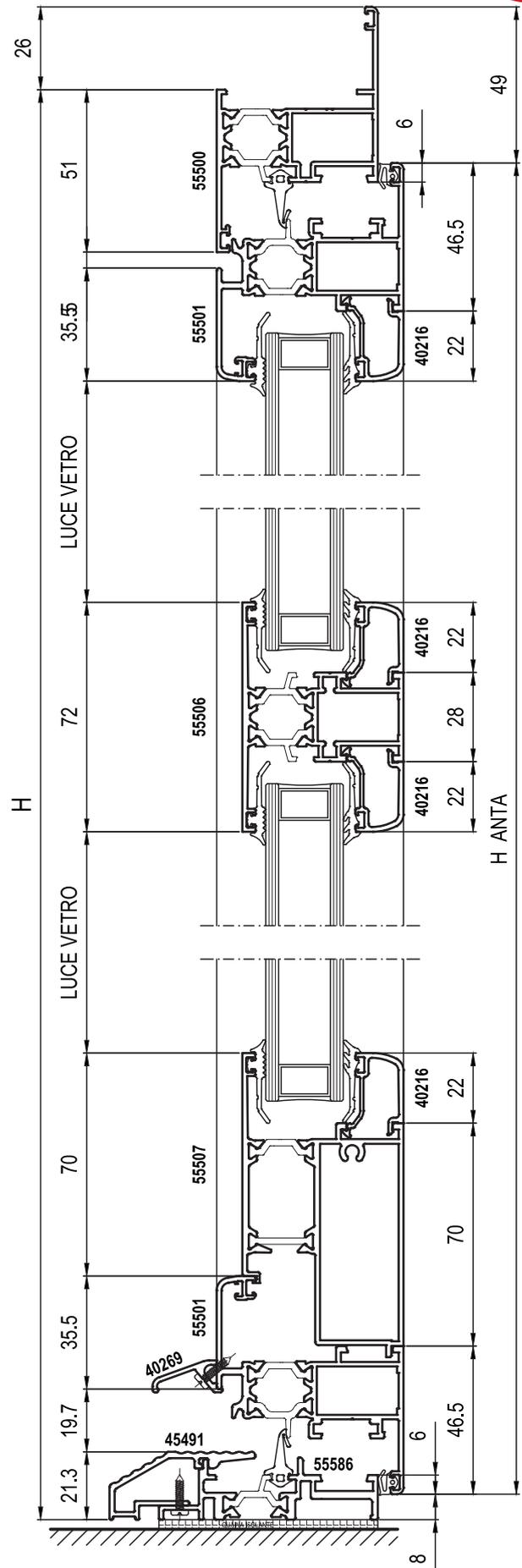
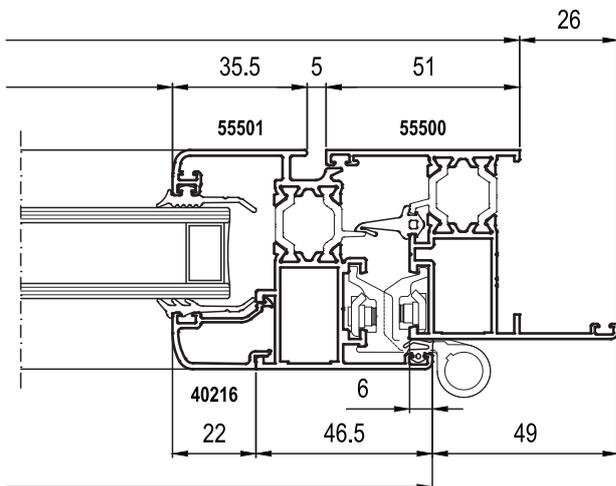
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	4L + 4H
* IN ALTERNATIVA		



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	20
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	10
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	20
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	2
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G199	CAVALLOTTO COMPRESO VITE DI FISSAGGIO	4
G129	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T	16
GT550	TAPPI RIPOORTO CENTRALE 55505 - 55542	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	16
* IN ALTERNATIVA		

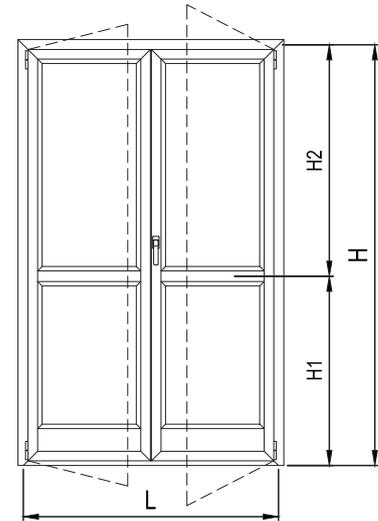
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## PORTABALCONE A DUE ANTE T - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	(L - 27.5) / 2		4
			H - 46		3
55508		ANTA T	H - 27		1
55506		TRAVERSO	(L - 193.5) / 2		2
55507		ZOCCOLO RIPORTATO	(L - 193.5) / 2		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 301.5) / 2		8
			H1 - 197.5		4
			H2 - 127.5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 213.5) / 2		8
			H - 197.5		4
			H - 127.5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

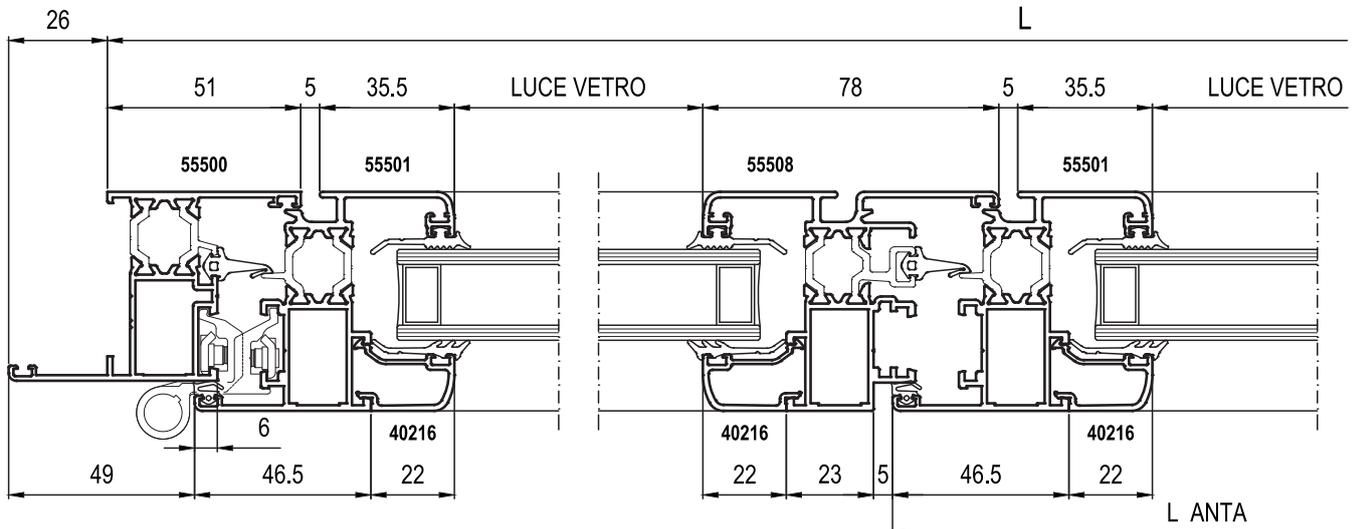


VISTA INTERNA

N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI

### DISTINTA GUARNIZIONI

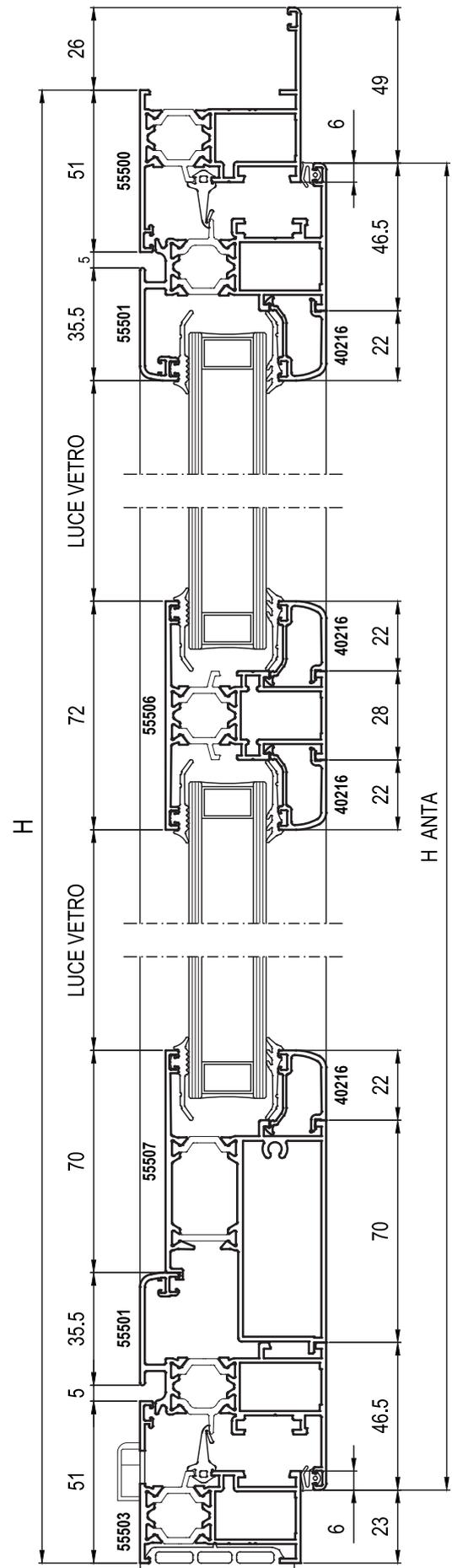
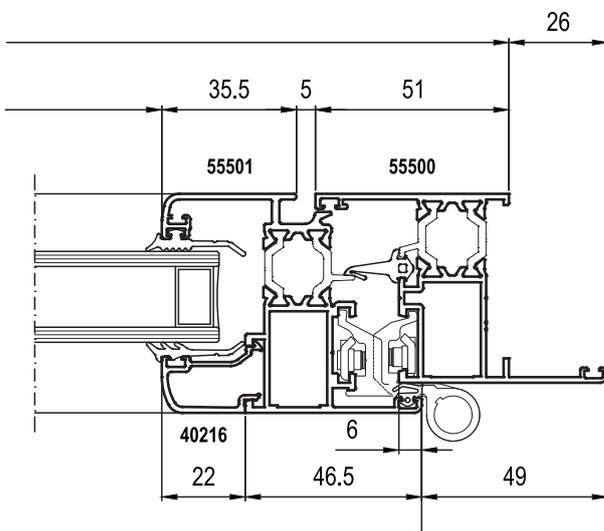
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	4L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	12
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	24
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	22
G199	CAVALLOTTO COMPRESO VITE DI FISSAGGIO	4
G129	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T	16
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
GT101	TAPPI INTERNI T - Z	1
GT110	TAPPI ESTERNI T - Z	1
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	16
* IN ALTERNATIVA		

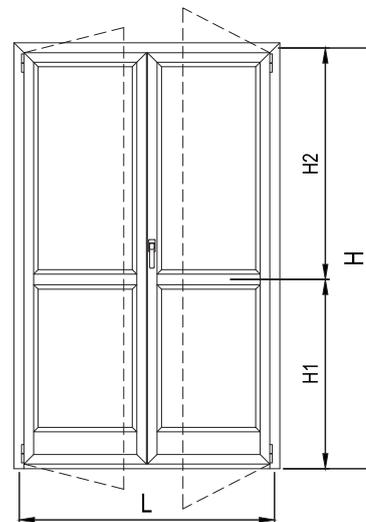
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## PORTABALCONE A DUE ANTE T - Z E SOGLIA SPECIALE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

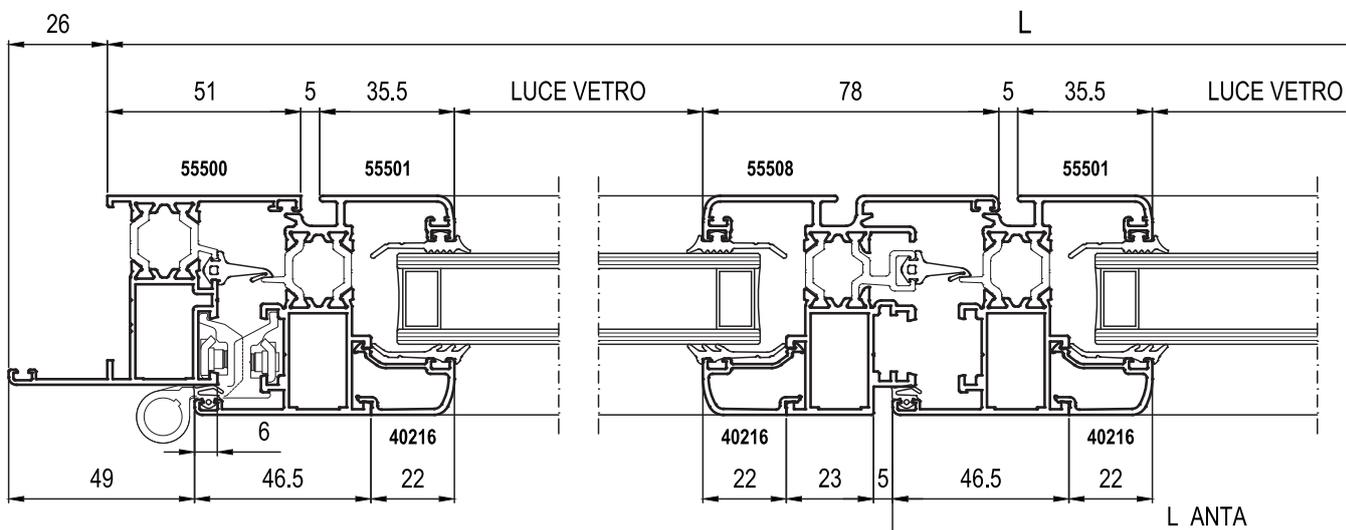
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55501		ANTA Z	(L - 27,5) / 2		4
			H - 31		4
55508		ANTA T	H - 27		1
55506		TRAVERSO	(L - 193,5) / 2		2
55507		ZOCCOLO RIPORTATO	(L - 193,5) / 2		2
55586		SOGLIA RIBASSATA	L - 48		1
45491		PROFILO COMP. SOGLIA RIB.	L - 58		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 301,5) / 2		8
			H1 - 182,5		4
			H2 - 127,5		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 213,5) / 2		8
			H1 - 182,5		4
			H2 - 127,5		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI

### DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	2
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	4L + 4H
* IN ALTERNATIVA		

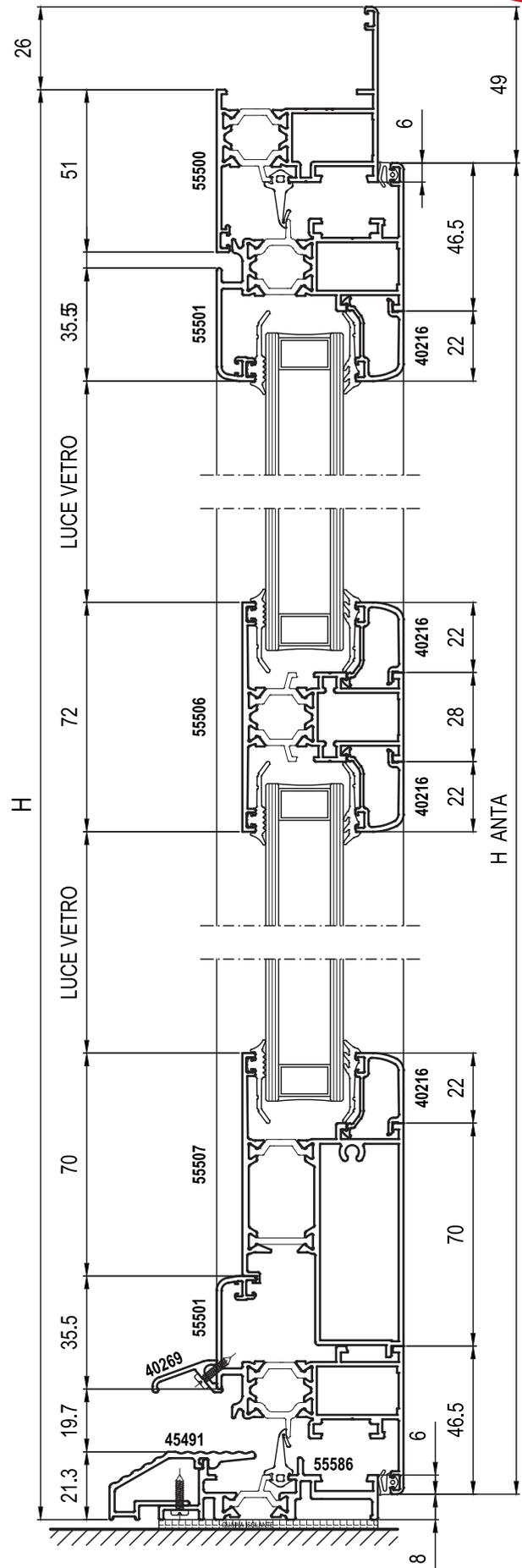
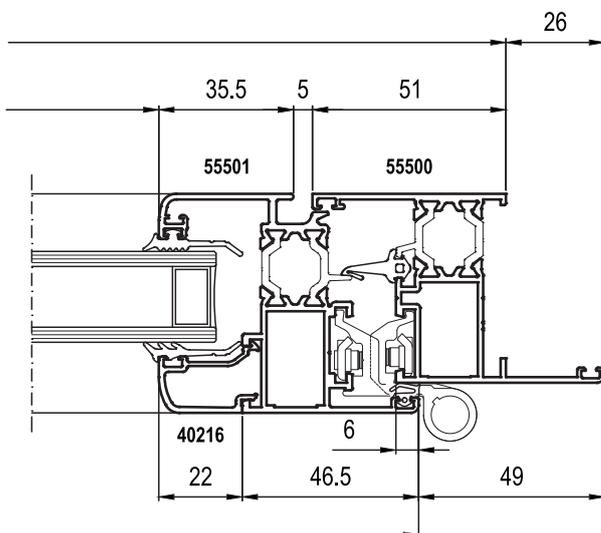


## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	20
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	10
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	20
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	2
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G199	CAVALLOTTO COMPRESO VITE DI FISSAGGIO	4
G129	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T	16
GT101	TAPPI INTERNI T - Z	1
GT110	TAPPI ESTERNI T - Z	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	16

\* IN ALTERNATIVA

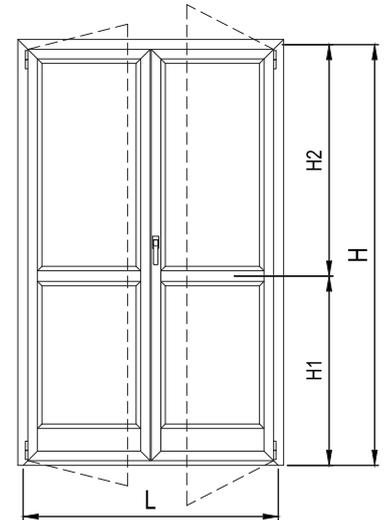
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## PORTABALCONE A DUE ANTE Z - RIPORTO - Z E SOGLIA SPECIALE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA VETRO A INFILLO

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55517		ANTA Z VETRO A INFILLO	(L - 51) / 2		4
			H - 31		4
55502		RIPORTO	H - 99		1
55531		TRAVERSO VETRO A INFILLO	(L - 217) / 2		2
55530		ZOCCOLO RIPORTATO	(L - 217) / 2		2
55586		SOGLIA RIBASSATA	L - 48		1
45491		PROFILO COMP. SOGLIA RIB.	L - 58		1
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

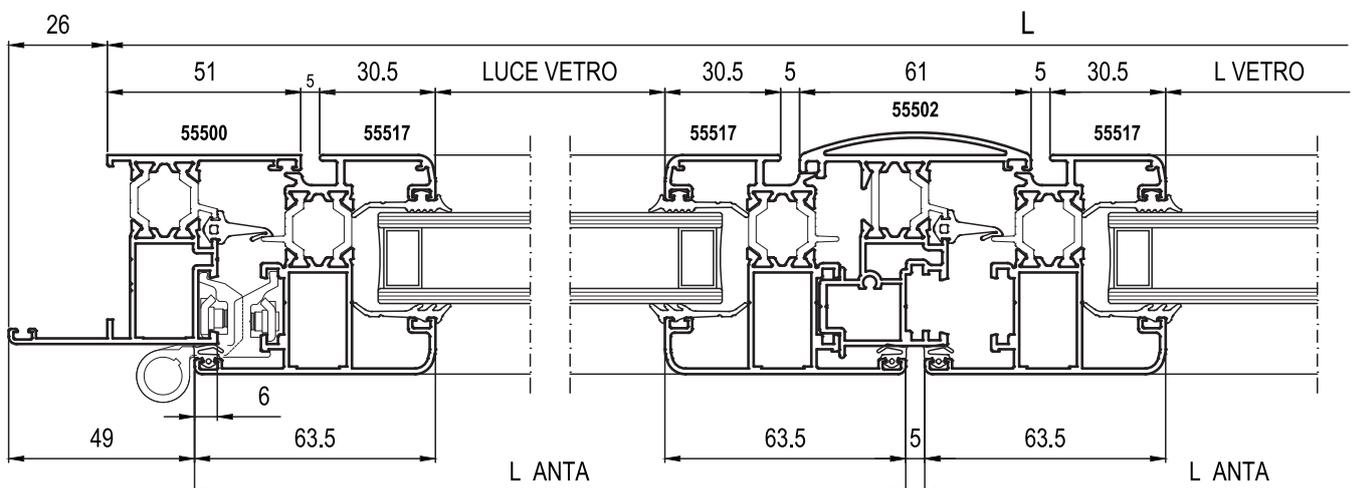


VISTA INTERNA

N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI

### DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	4L + 4H
* IN ALTERNATIVA		

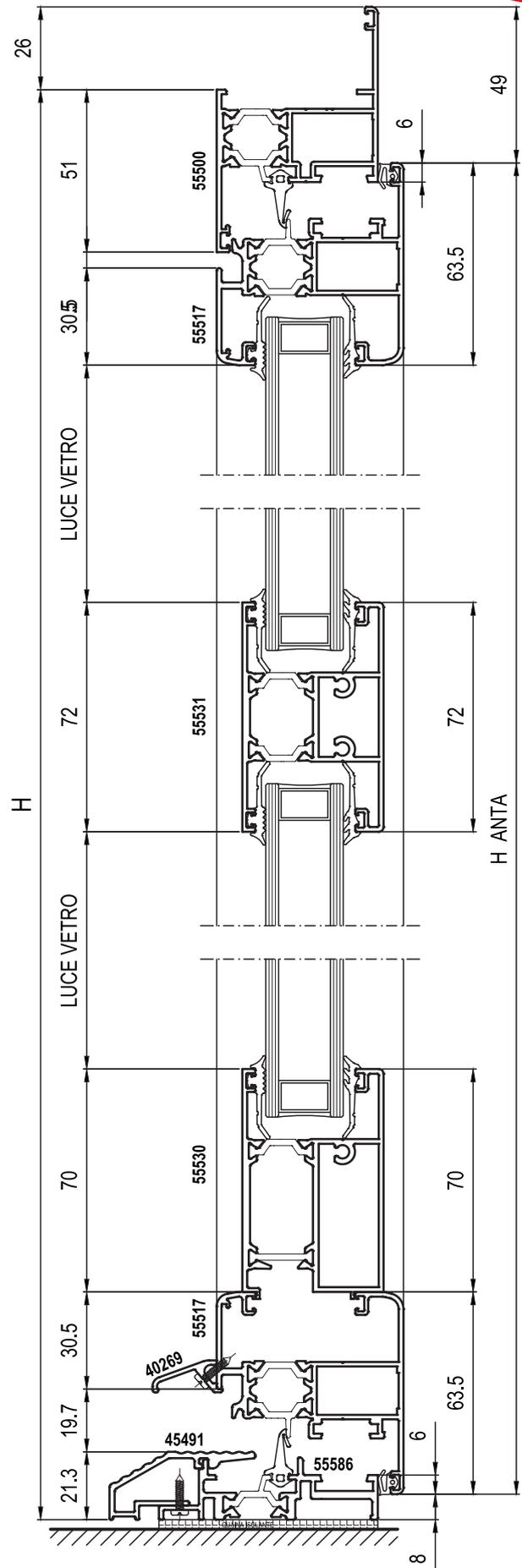
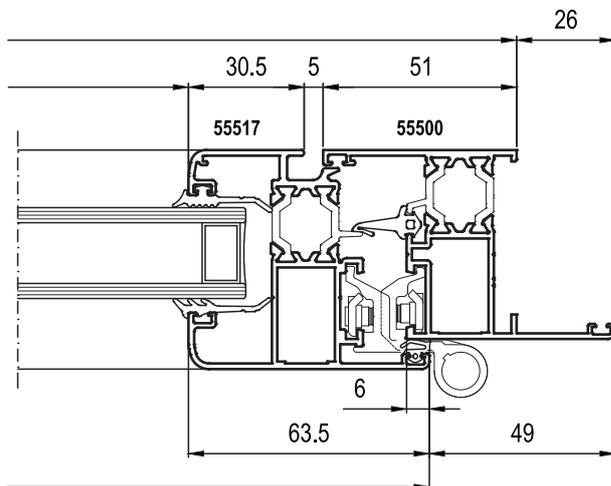


## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	20
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	10
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	20
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	2
G263	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO ANTA	8
G265	GRANO PER SQUADRETTA G263	16
G266 *	SPINA PER SQUADRETTA G263	16
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G129	PIASTRINA SIGILLANTE PER GIUNZIONI A T	16
GT550	TAPPI RIPORTO CENTRALE 55505 - 55542	1
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	16

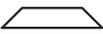
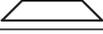
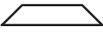
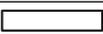
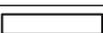
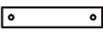
\* IN ALTERNATIVA

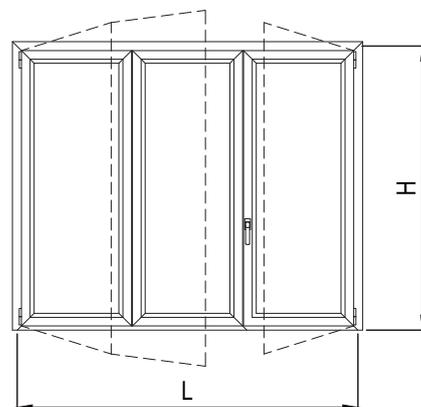
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## FINESTRA A TRE ANTE Z - RIPORTO - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

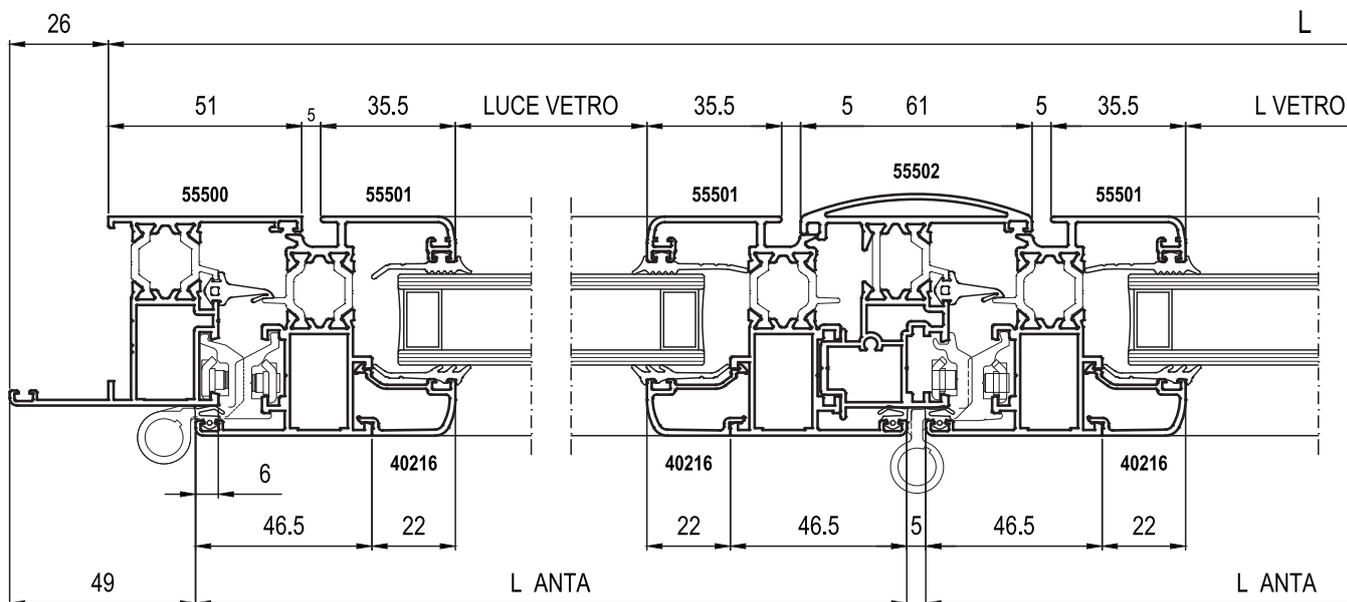
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		1
			H + 52		2
55503		TELAIO L	L		1
55501		ANTA Z	(L - 56) / 3		6
			H - 46		6
55502		RIPORTO	H - 114		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 467) / 3		6
			H - 183		6
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 335) / 3		6
			H - 183		6
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



### DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 4H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 6H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 6H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 6H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

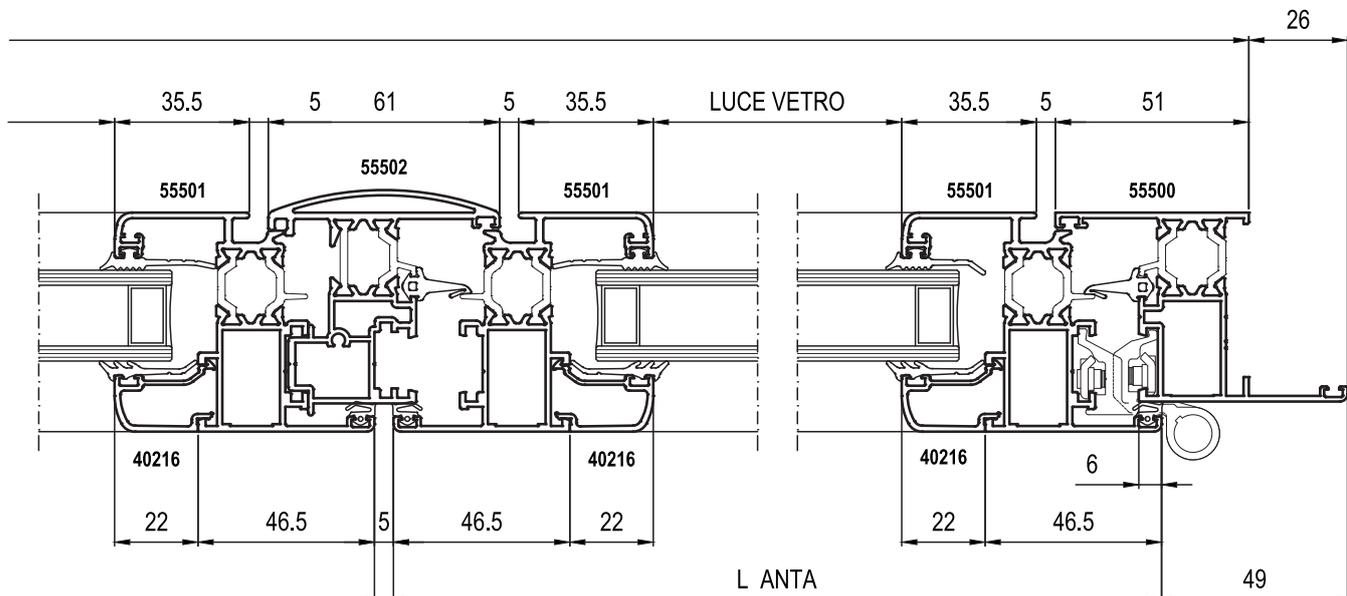
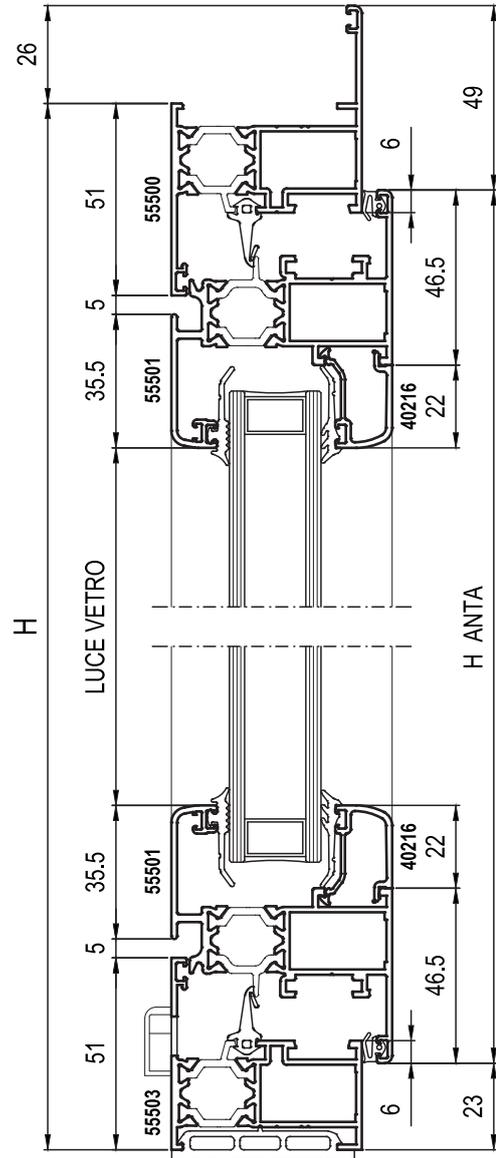
N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	32
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	16
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	32
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	12
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	30
GT550	TAPPI RIPORTO CENTRALE 55505 - 55542	2
TA042	INCONTRO FISSO	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
G371	CERNIERA A 2 ALI TERZA ANTA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 3
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	4
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 6
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	4
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	12
* IN ALTERNATIVA		

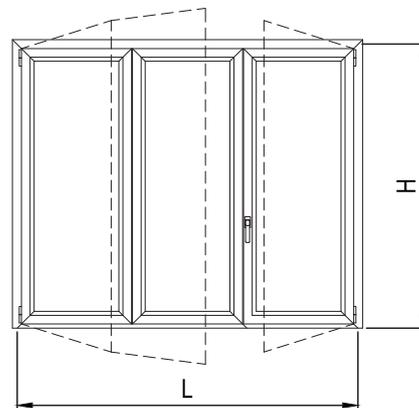
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## FINESTRA A TRE ANTE T - Z GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

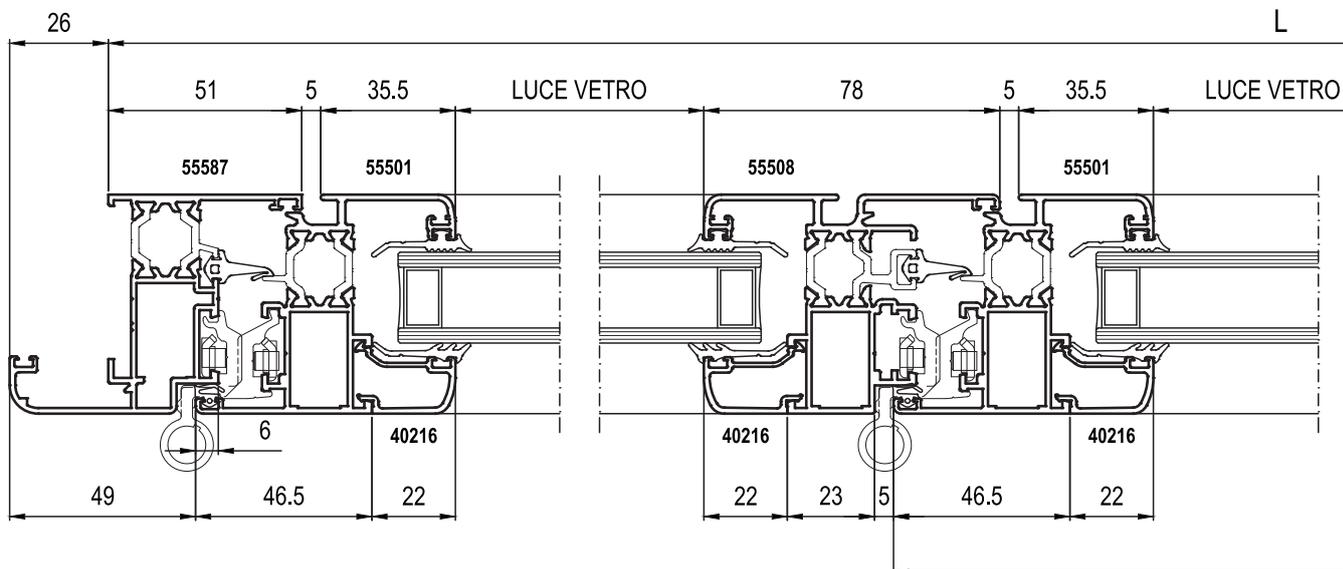
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55587		TELAIO Z COMPLANARE	L + 52		1
			H + 52		2
55588		TELAIO L COMPLANARE	L		1
55501		ANTA Z	(L - 9) / 3		6
			H - 46		4
55508		ANTA T	H - 27.5		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 420) / 3		6
			H - 183		6
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 288) / 3		6
			H - 183		6
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



### DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 4H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 6H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 6H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

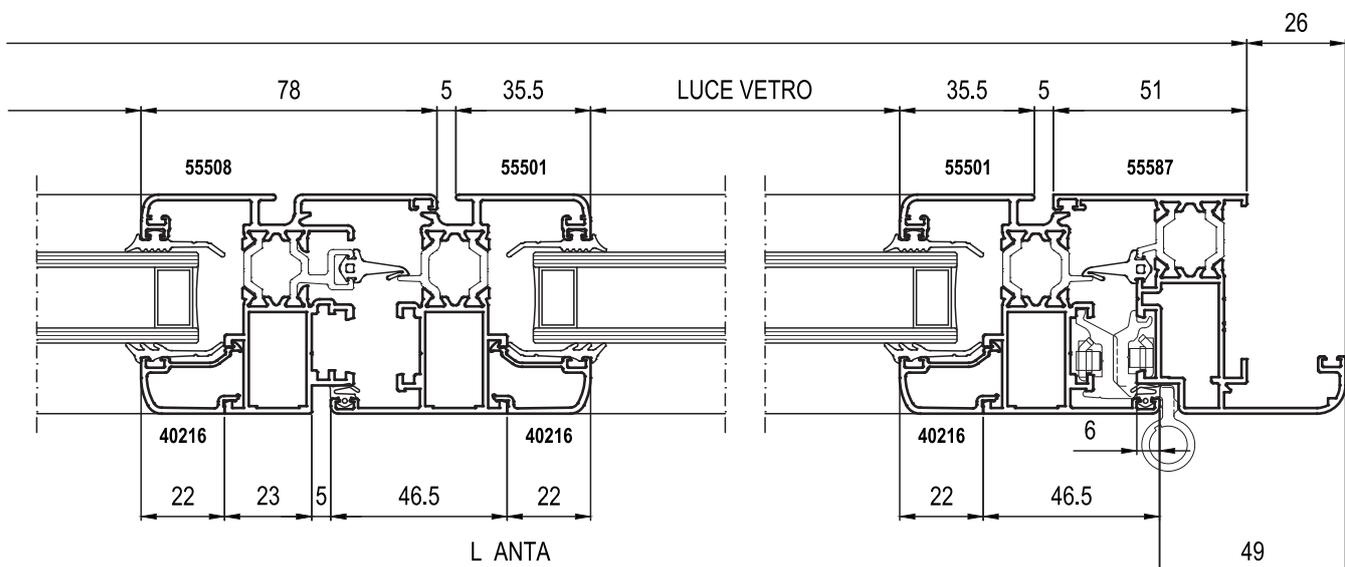
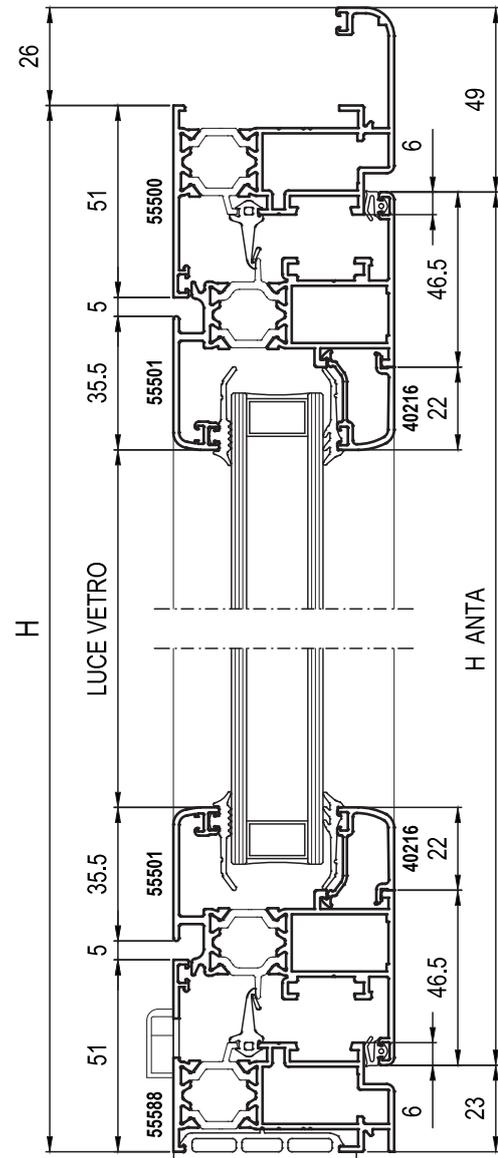
N.B. PER LA DISTINTA DI TAGLIO RIGUARDANTE SOLO L'ANTA RIBALTA E RELATIVA ANTA AFFIANCATA, VA CONSIDERATO IL TAGLIO DEI MONTANTI ANTA PIU' CORTO DI 0,5mm. ADEGUARE QUINDI ANCHE IL TAGLIO DEI MONTANTI DEI FERMAVETRI



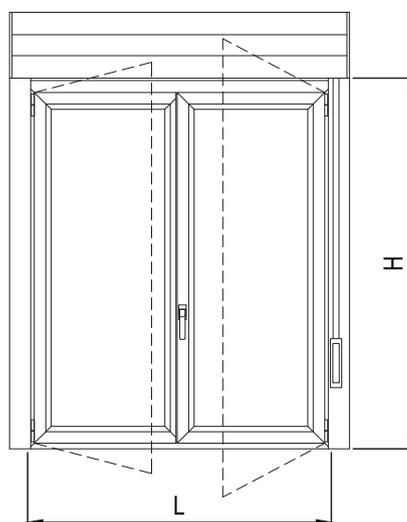
## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	32
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	16
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	32
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	14
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	28
GT101	TAPPI INTERNA T - Z	2
GT110	TAPPI ESTERNA T - Z	2
TA042	INCONTRO FISSO	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 ( H < 1200 )
		2 ( H > 1200 )
G371	CERNIERA COMPLANARE A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	6 ... 12
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	4
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 6
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	4
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	12
* IN ALTERNATIVA		

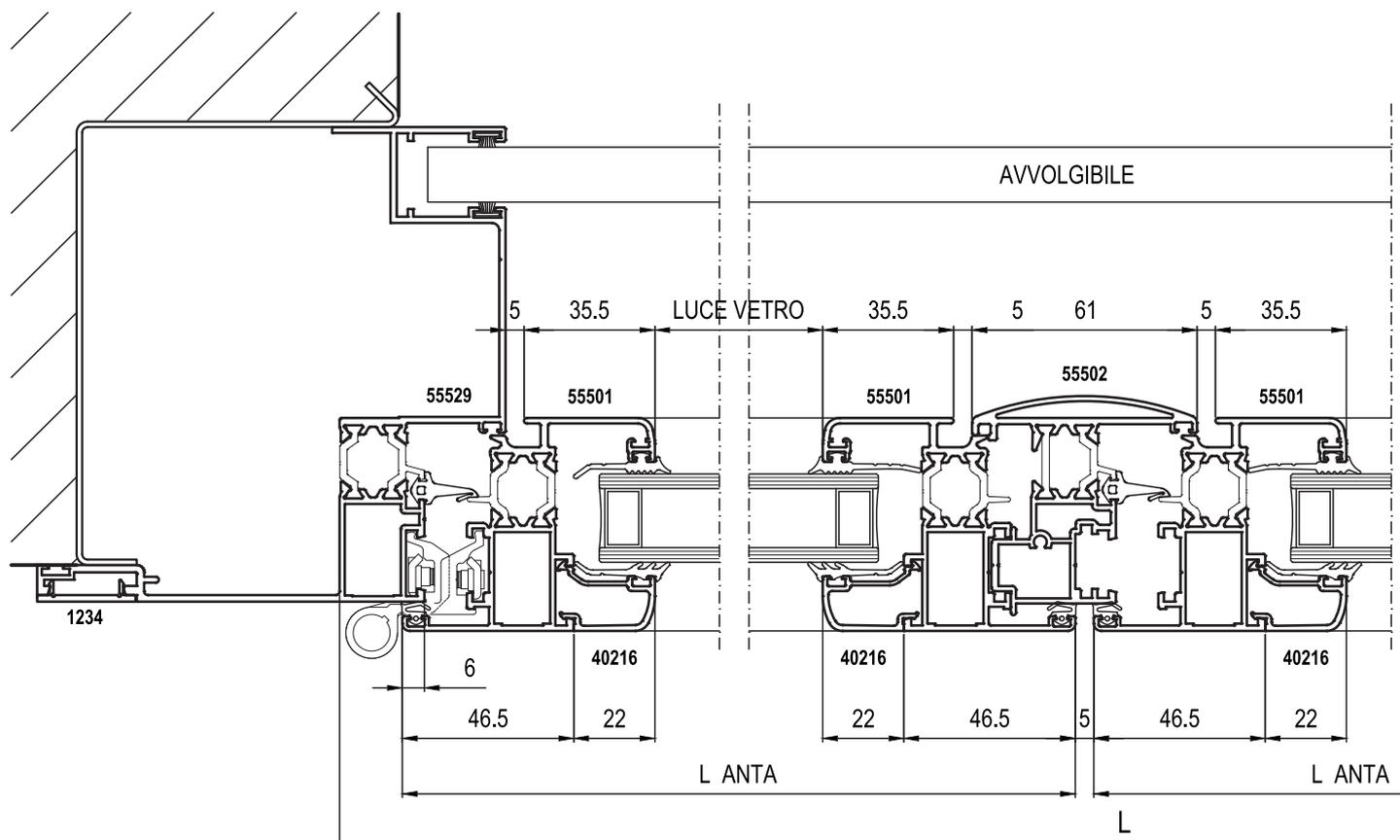
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## MONOBLOCCO CON SPALLA A PROFILO UNICO GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA



VISTA INTERNA



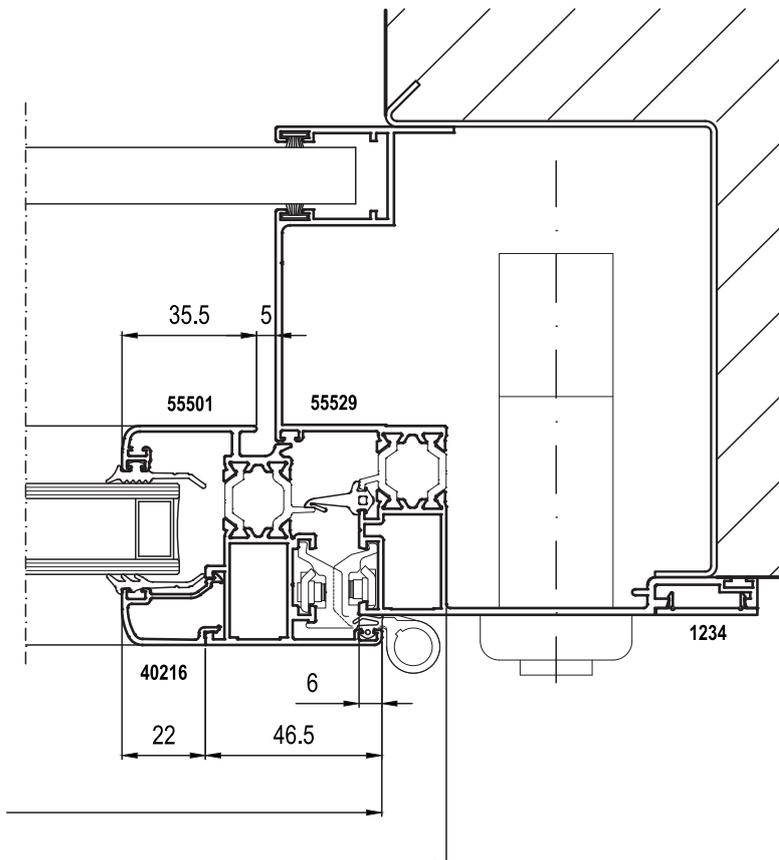
## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	16
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	8
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	16
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	8
G157	KIT AVVOLGIBILE PORTATA 18 KG	1
G158 *	KIT AVVOLGIBILE PORTATA 30 KG	
GT131	TAPPO IN NYLON PER CASSONETTO	1
GT132	TAPPO INVITO TAPPARELLA	1
GT550	TAPPI RIPOSTO CENTRALE 55505 - 55542	1
* IN ALTERNATIVA		

## DISTINTA ACCESSORI

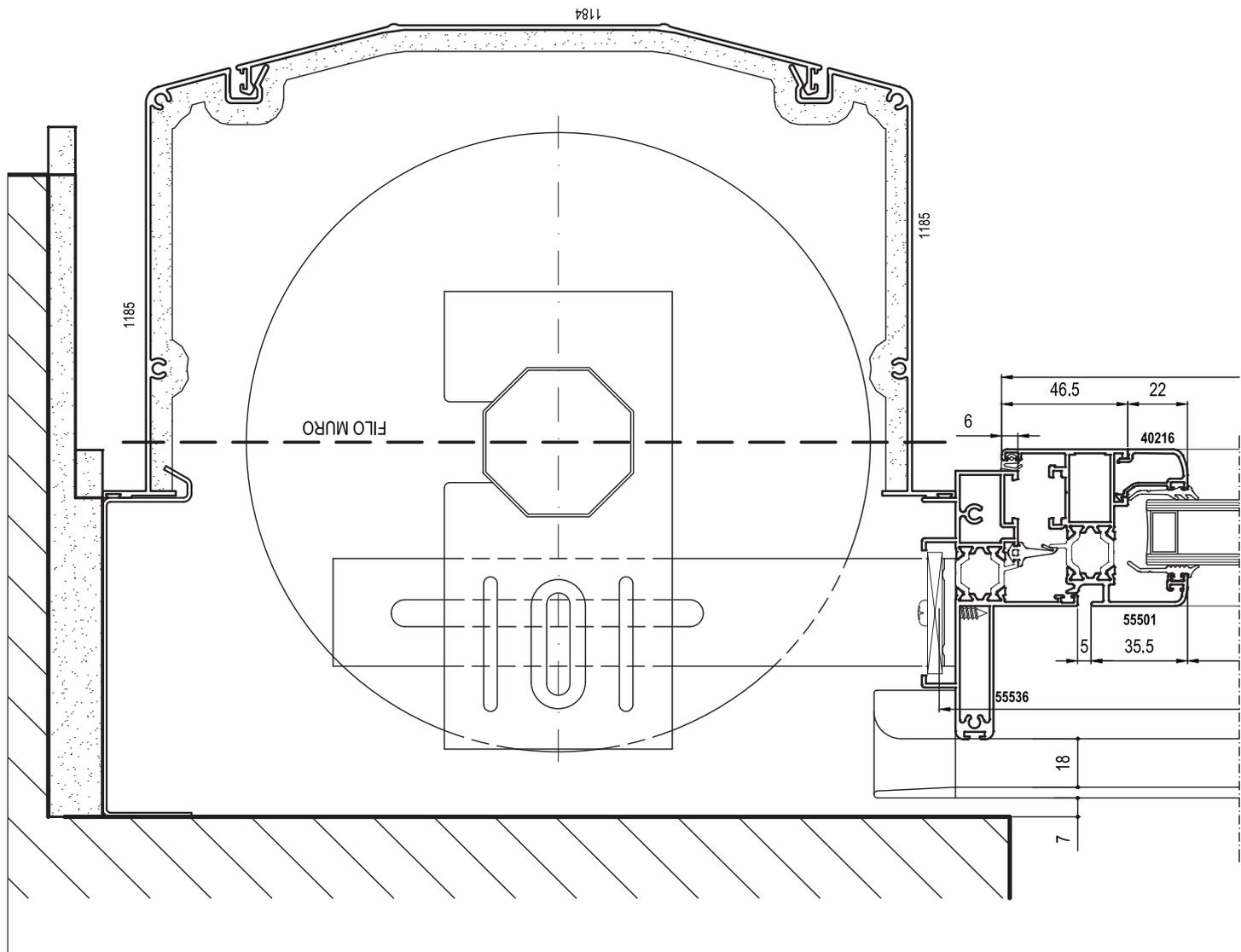
CODICE	DESCRIZIONE	N°
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA044	BLOCCHETTO DI COLLEGAMENTO CREMONESE	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 4
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		

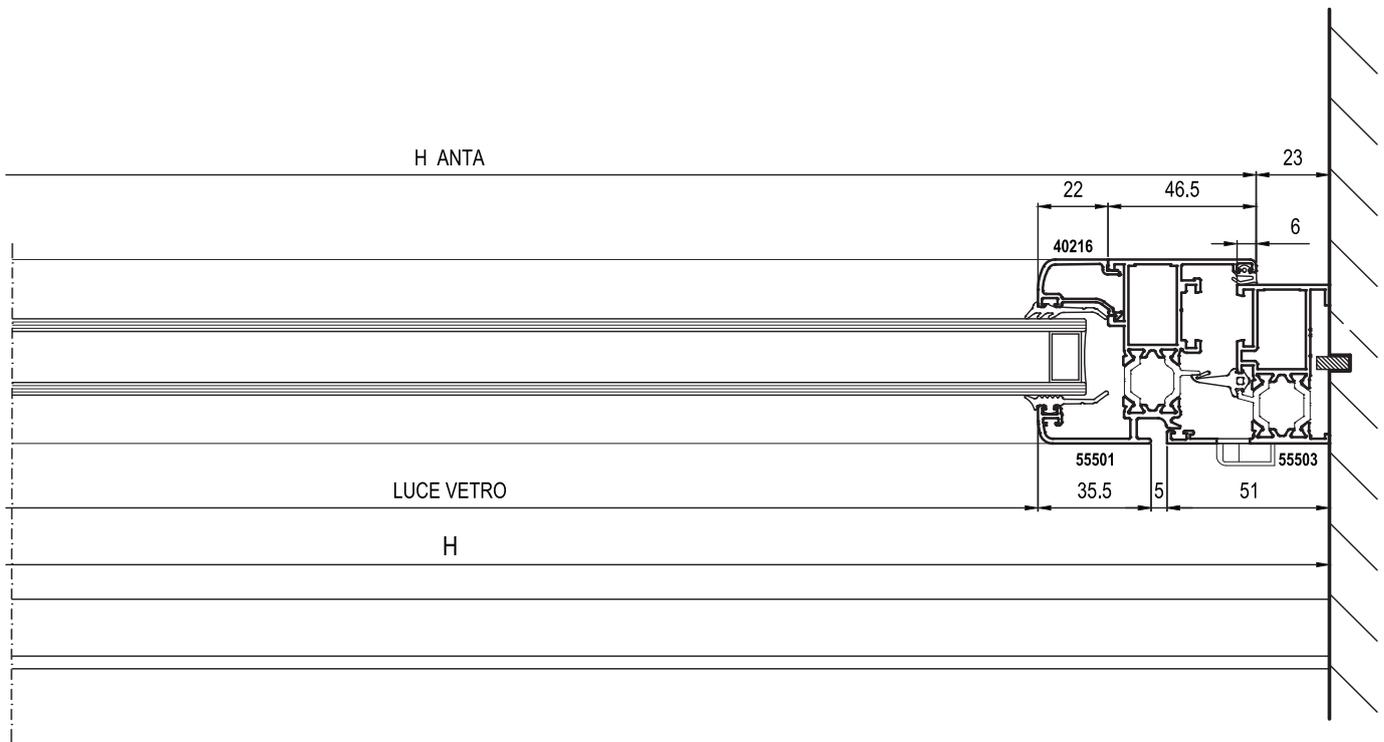
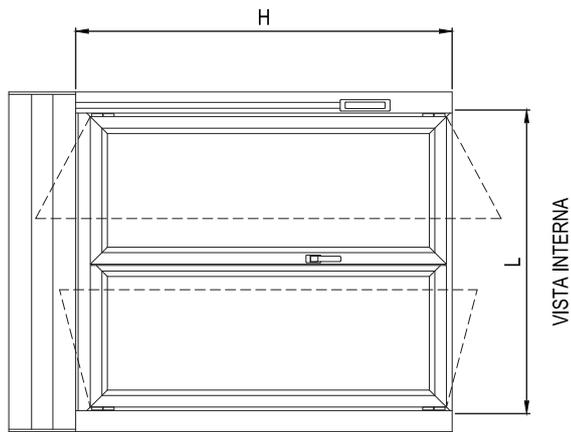
N.B. : GLI ACCESSORI PRESENTI NELL'ELENCO SONO INDICATIVI.  
PER INFORMAZIONI PIÙ DETTAGLIATE SUI PUNTI DI CHIUSURA  
E LIMITI PRESTAZIONALI CONSULTARE IL MANUALE LAVORAZIONI.



## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
* IN ALTERNATIVA		

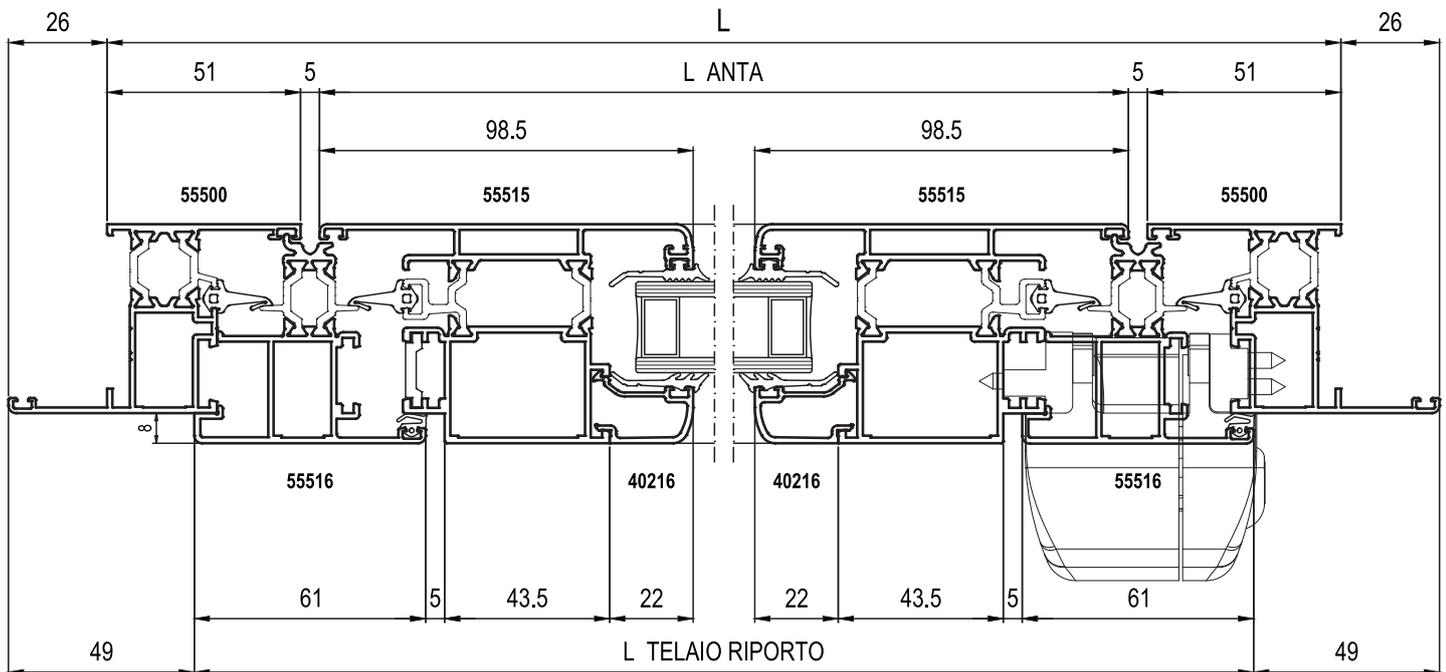
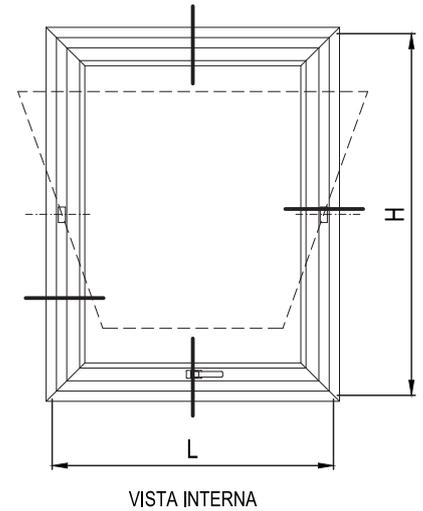




## BILICO ORIZZONTALE GIUNTO APERTO APERTURA ESTERNA

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		2
			H + 52		2
55516		INVERSIONE BILICO	L - 46		1
			(H - 46) / 2		1
			(H - 46) / 2		1
			L - 46		1
			(H - 46) / 2		1
			(H - 46) / 2		1
55515		ANTA T BILICO	L - 112		2
			H - 112		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 309		2
			H - 309		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 265		2
			H - 309		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

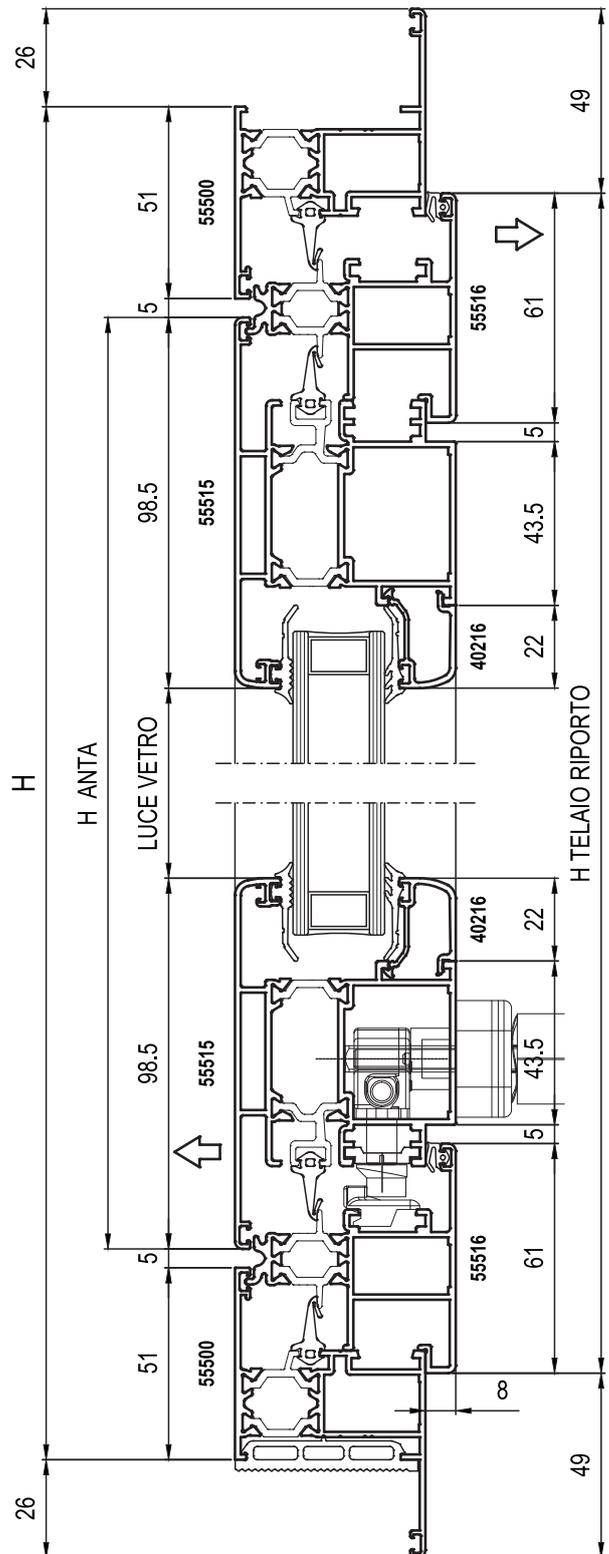


## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	16
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	8
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	16
G222	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	8
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	4
G432	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G406	SQUADRETTA ESTERNA A CIANFRINARE	4
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	4
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
TA060	FRIZIONI PER BILICO	1
G196	PIASTRE DI FISSAGGIO FRIZIONI BILICO	1
TA053	MARTELLINA ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA062	KIT PER BILICO A 4 PUNTI PER MARTELLINA NON INCLUSA	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	4
* IN ALTERNATIVA		

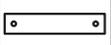
## DISTINTA GUARNIZIONI

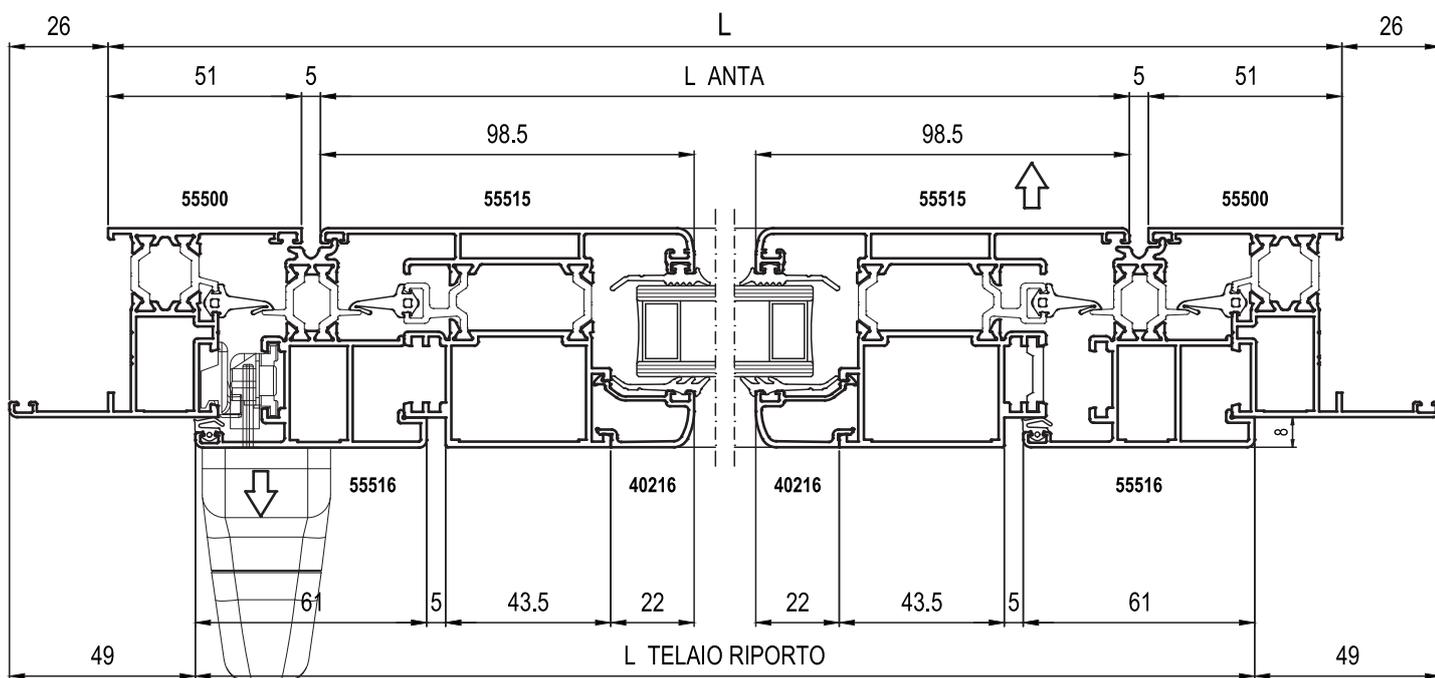
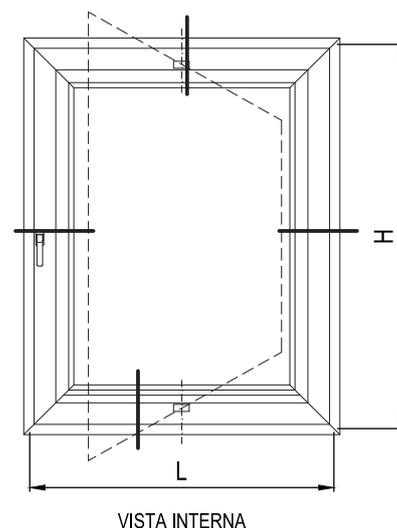
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4 Pz.
Z134	ANGOLO VULCANIZZATO APERTURA ESTERNA	4 Pz.
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	4L + 4H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 2H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		



# BILICO VERTICALE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

## DISTINTA PROFILATI

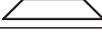
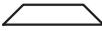
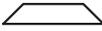
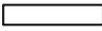
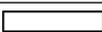
CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55500		TELAIO Z	L + 52		2
			H + 52		2
55516		INVERSIONE BILICO	H - 46		1
			(L - 46) / 2		1
			(L - 46) / 2		1
			H - 46		1
			(L - 46) / 2		1
			(L - 46) / 2		1
55515		ANTA T BILICO	L - 112		2
			H - 112		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 309		2
			H - 309		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 265		2
			H - 309		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

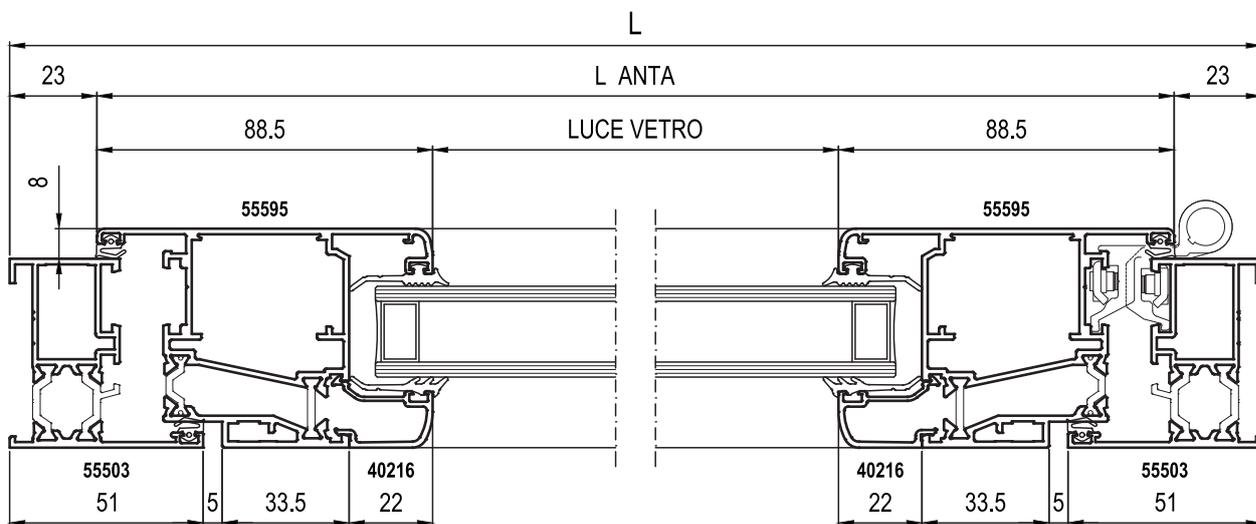
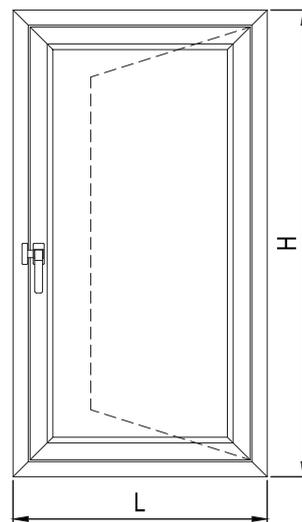




## FINESTRA AD UN' ANTA APERTURA ESTERNA DOPPIA BATTUTA

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55503		TELAIO L	L		2
			H		2
55595		ANTA T APERTURA EST.	L - 46		2
			H - 46		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 223		2
			H - 223		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 174		2
			H - 223		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



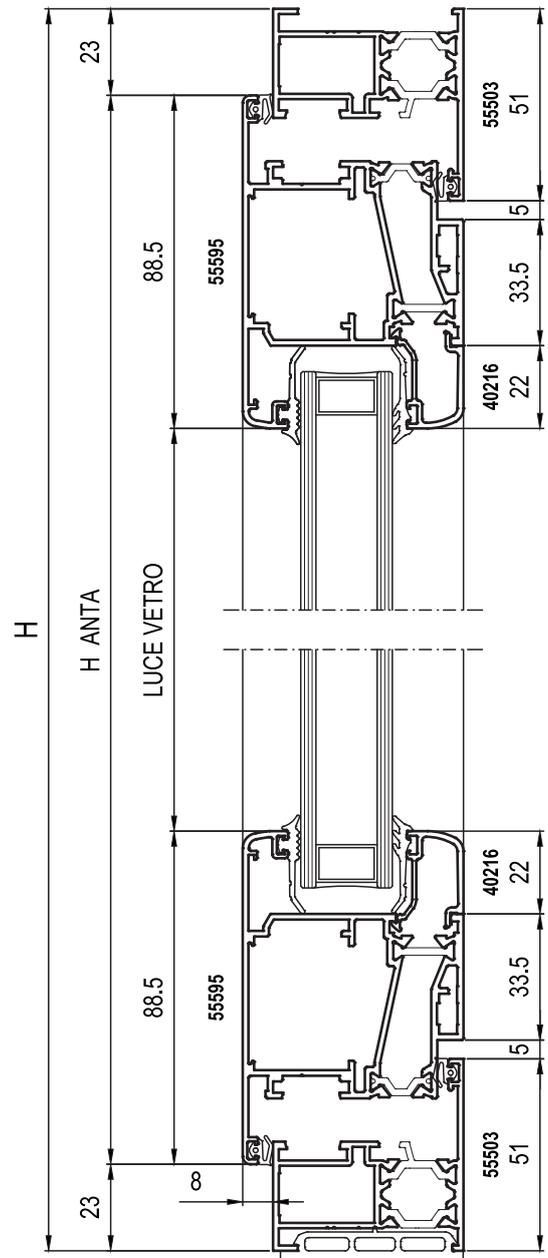
## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	8
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	4
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	8
G222	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	8
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	4
G432	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAIO	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	8
G215	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	4
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 4
G1050	KIT CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA006 *	MANIGLIA A TAVELLINO ( VEDI ELENCO ACCESSORI ) **	1
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TA011	INCONTRO CATENACCIO SINGOLO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	4
* IN ALTERNATIVA		

\*\* SOLO PER ALTEZZA INFERIORE A 1 METRO

## DISTINTA GUARNIZIONI

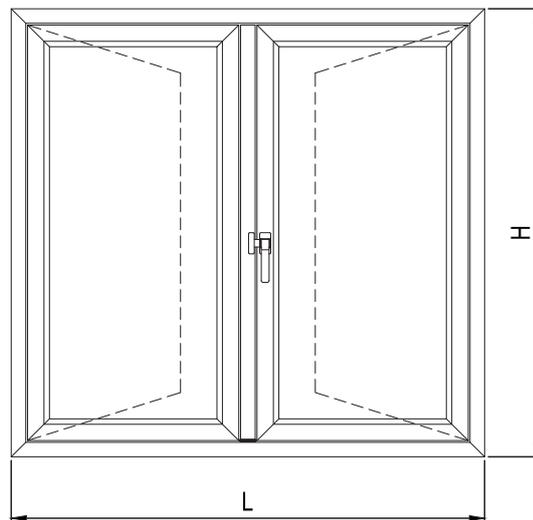
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 2H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		



## FINESTRA A DUE ANTE T - RIPORTO - T APERTURA ESTERNA DOPPIA BATTUTA

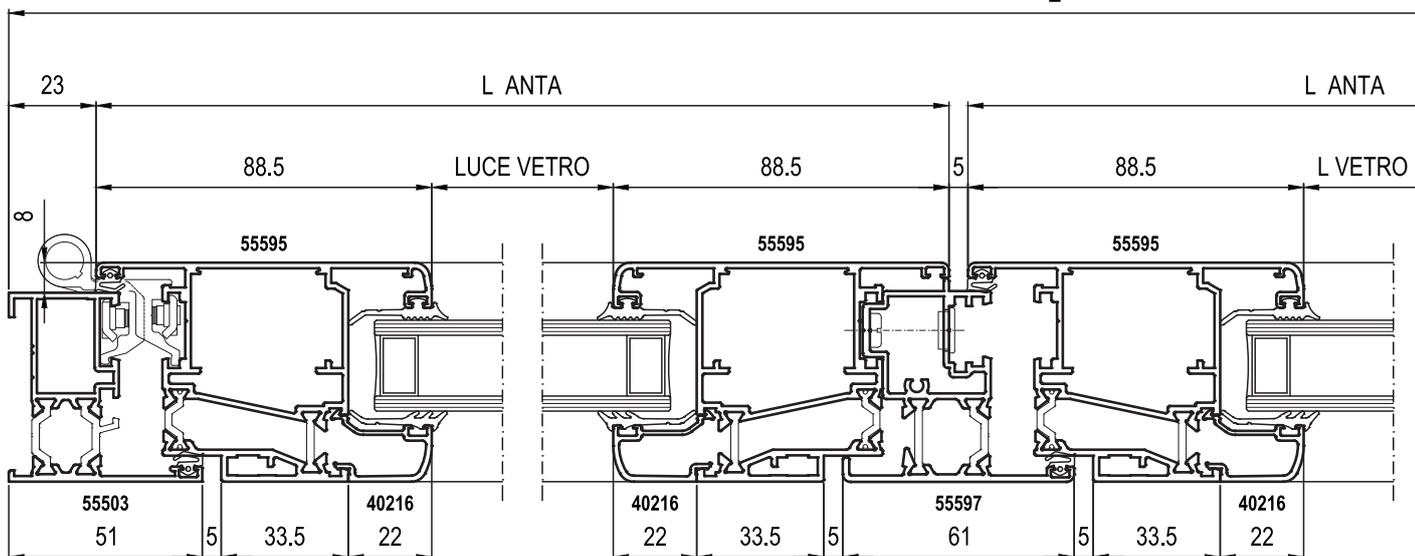
### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55503		TELAIO L	L		2
			H		2
55595		ANTA T APERTURA EST.	$(L - 51) / 2$		4
			H - 46		4
55597		RIPORTO CENT. APERTURA EST.	H - 114		1
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	$(L - 405) / 2$		4
			H - 223		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	$(L - 317) / 2$		4
			H - 223		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



VISTA INTERNA

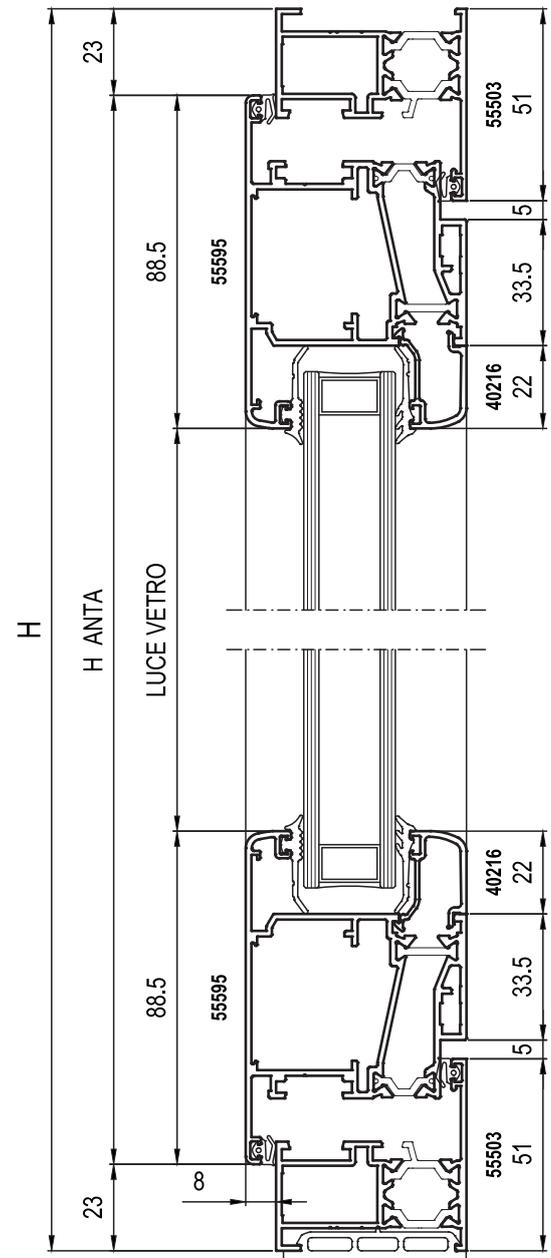
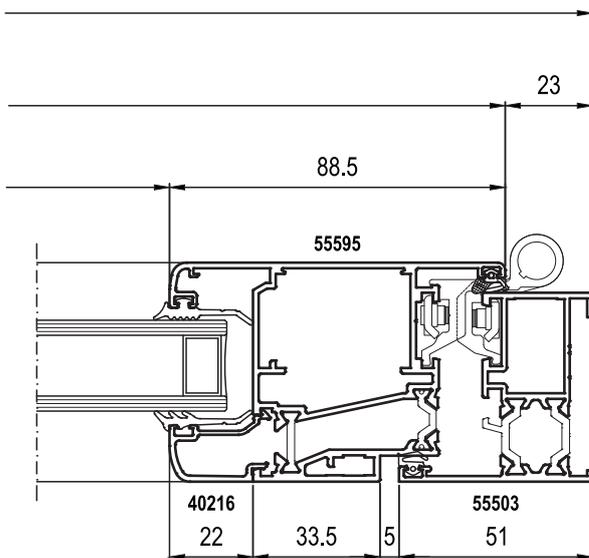
L



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	8
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	4
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	8
G222	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	16
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	8
G432	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELA	12
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	12
G215	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	8
GT515	TAPPI RIPOSTO CENTRALE 55597	1
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	4 ... 8
G1050	KIT CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA006 *	MANIGLIA A TAVELLINO ( VEDI ELENCO ACCESSORI ) **	1
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA011	INCONTRO CATENACCIO SINGOLO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	2
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		

\*\* SOLO PER ALTEZZA INFERIORE A 1 METRO



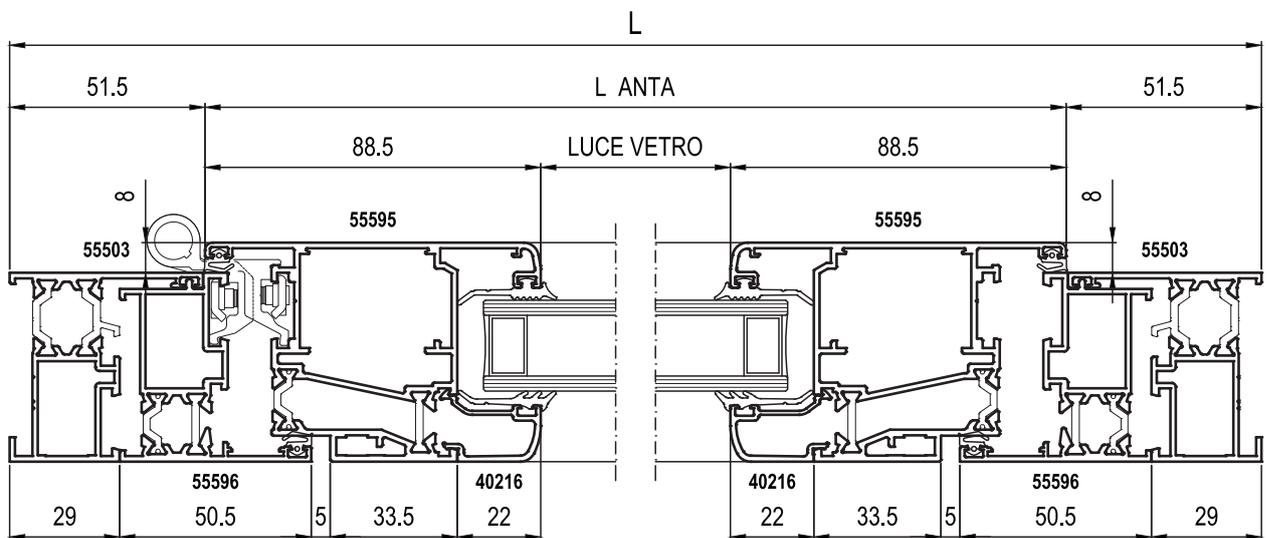
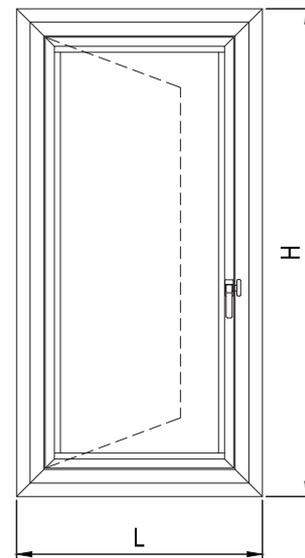
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	4L + 6H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

# FINESTRA AD UN ANTA APERTURA ESTERNA UTILIZZO INVERSIONE DI BATTUTA

## DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55503		TELAIO L	L		2
			H		2
55595		ANTA T APERTURA EST.	L - 103		2
			H - 103		2
55596		INVERSIONE. APERTURA EST.	H - 58		2
			H - 58		2
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L - 280		2
			H - 280		2
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L - 236		2
			H - 280		2
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



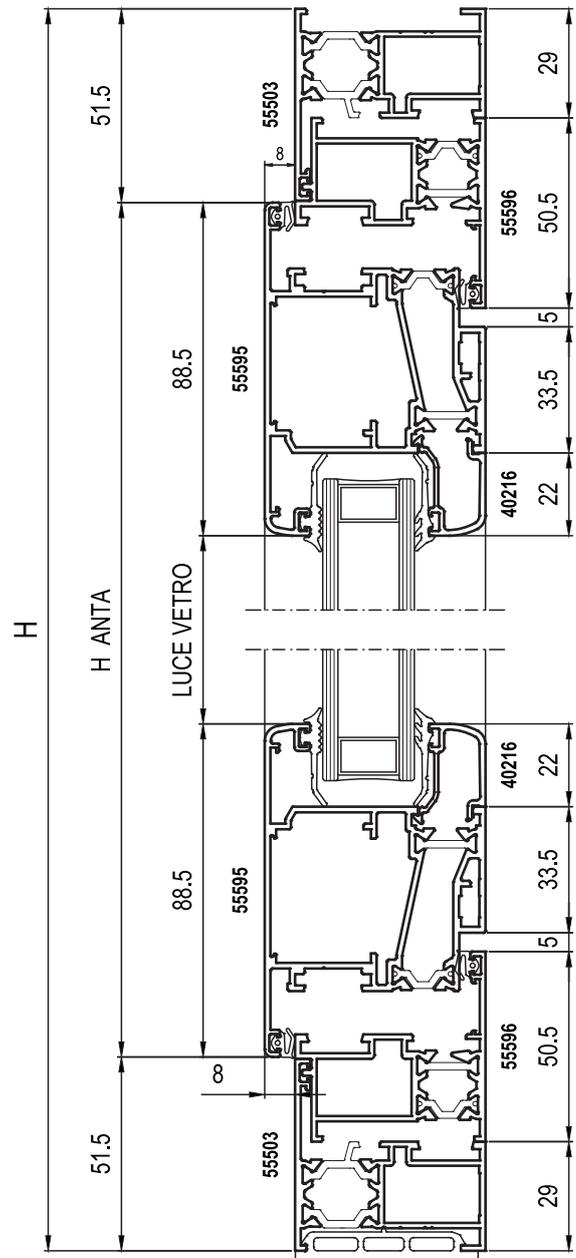
## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	16
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G2005	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI STANDARD	8
G401 *	SQUADRETTA A PULSANTE CON DADO	
G430 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ STANDARD	
G431 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ STANDARD	16
G218 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G430	
G222	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	8
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	4
G432	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	8
G269	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO DA 14.1 x 1 mm	4
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	12
G215	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	4
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 4
G1050	KIT CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
TA006 *	MANIGLIA A TAVELLINO ( VEDI ELENCO ACCESSORI ) **	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	4
* IN ALTERNATIVA		

\*\* SOLO PER ALTEZZA INFERIORE A 1 METRO

## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	4L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 2H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 2H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		



# FINESTRA A DUE ANTE T - Z

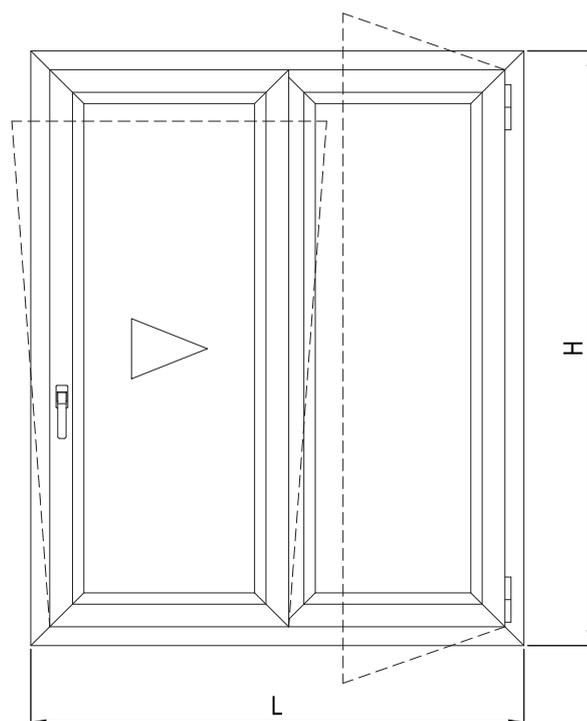
## 1° ANTA RIBALTA SCORRERE

## 2° ANTA A BATTENTE

### GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

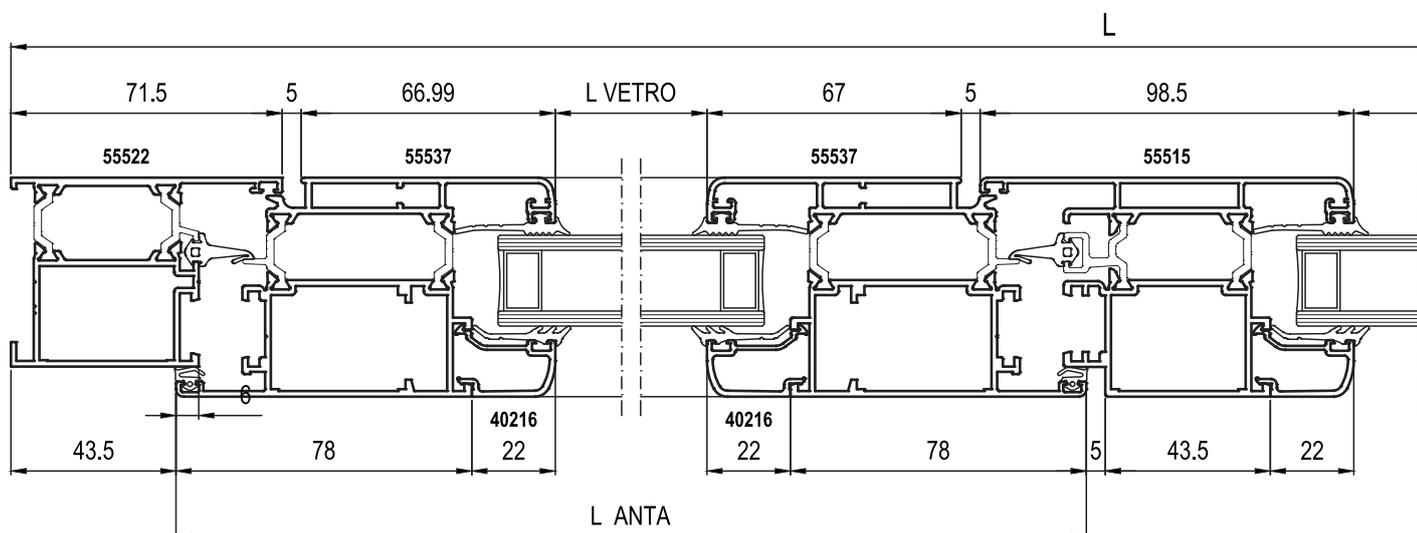
#### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55522		TELAIO L	L		2
			H		2
55515		ANTA T APERTURA EST.	H - 87		1
55537		ANTA Z	$(L - 57,5) / 2$		4
			H - 87		3
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	$(L - 547,5) / 2$		4
			H - 287		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	$(L - 369,5) / 2$		4
			H - 287		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



VISTA INTERNA

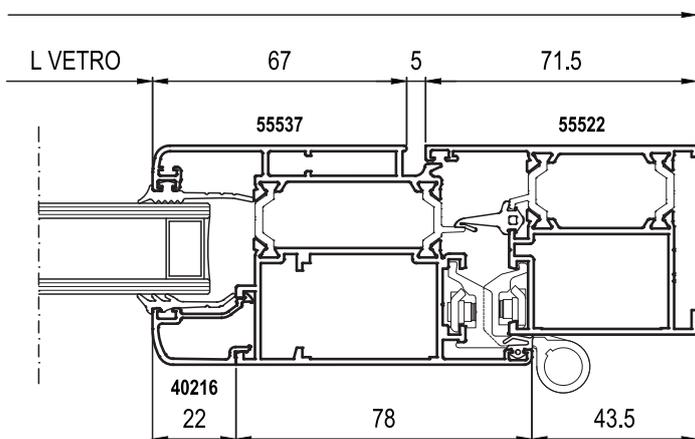
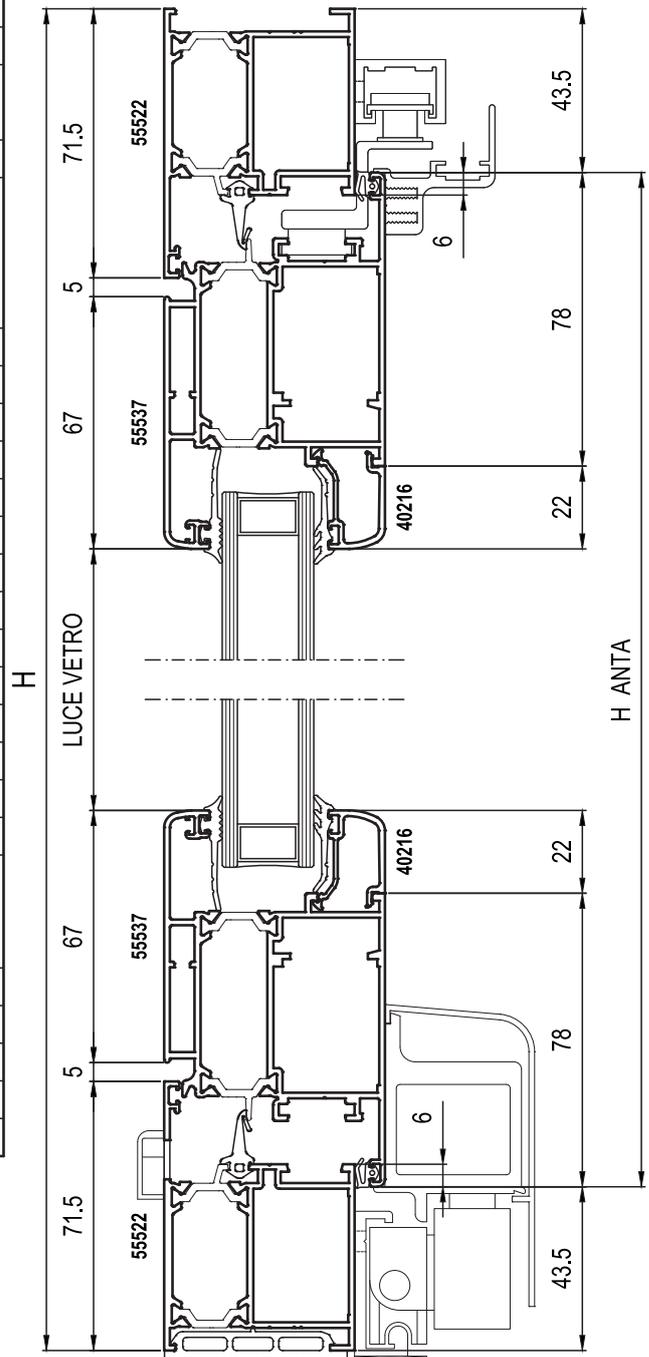
PER ORDINE ACCESSORI ANTA A SCORRERE GS1000  
VEDI MODULO NEL MANUALE LAVORAZIONI



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G222 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	24
G2007	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI MAGGIORATI	12
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	
G432 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G405	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	8
TA042	INCONTRO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 4
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TRS001	RIBALTA SCORRERE GS1000 ML 90 KG	1
TRS002 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HL 150 KG	
TRS003 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HD 180 KG	
GT101	TAPPI INTERNA T - Z	1
GT110	TAPPI ESTERNA T - Z	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8

\* IN ALTERNATIVA



## DISTINTA GUARNIZIONI

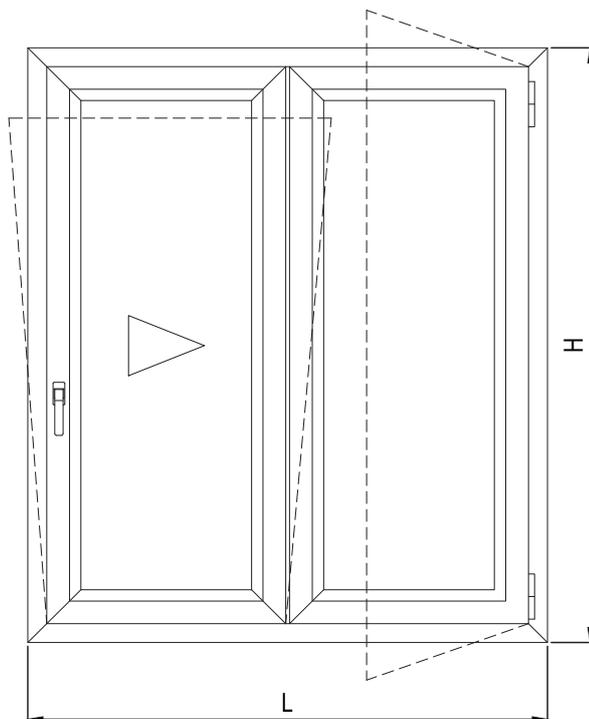
CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L

\* IN ALTERNATIVA

## FINESTRA A DUE ANTE Z - RIPORTO - Z 1° ANTA RIBALTA SCORRERE 2° ANTA A BATTENTE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

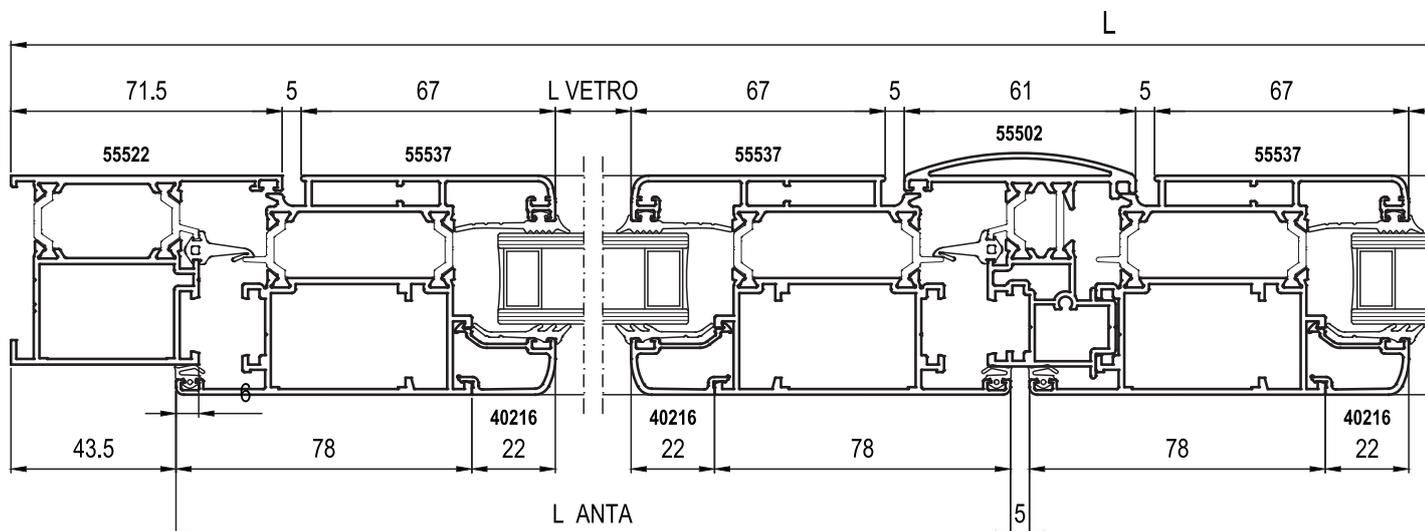
### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55522		TELAIO L	L		2
			H		2
55502		RIPORTO	H - 155		1
55537		ANTA Z	(L - 57.5) / 2		4
			H - 87		4
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	(L - 492) / 2		4
			H - 287		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	(L - 404) / 2		4
			H - 287		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO



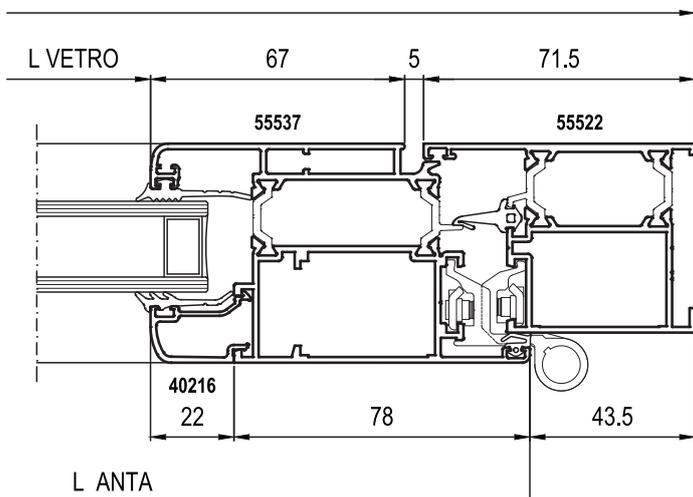
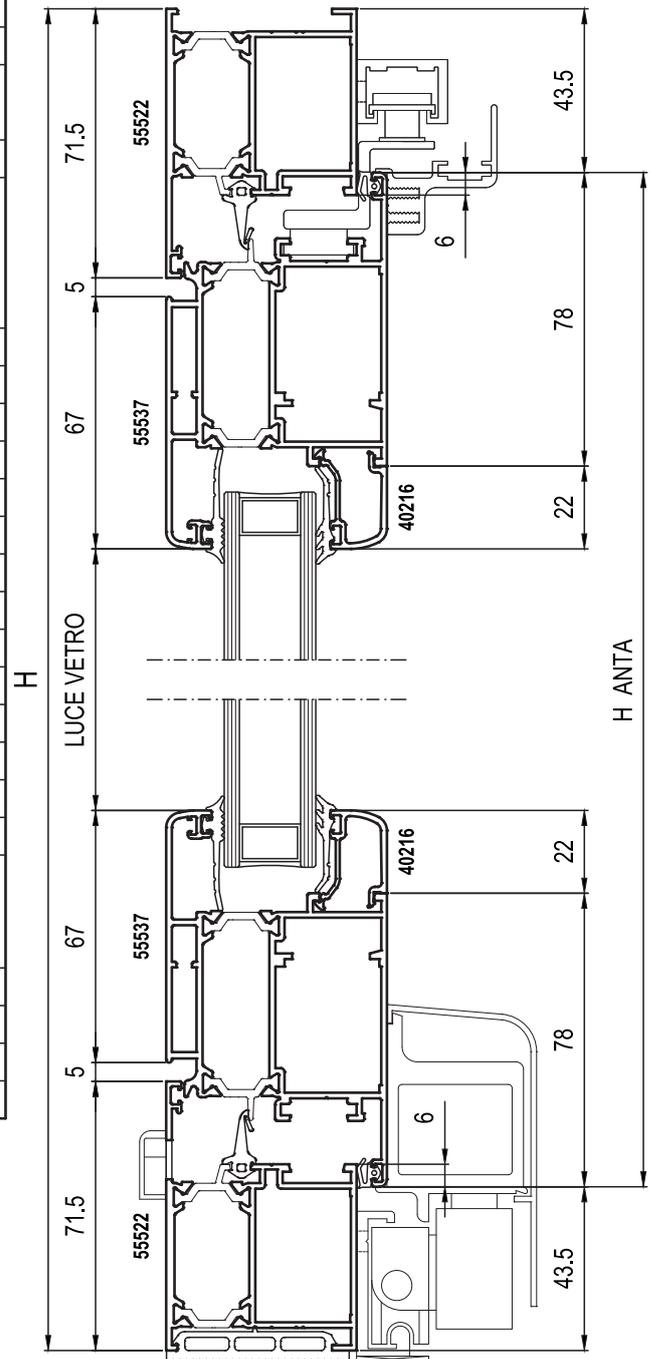
PER ORDINE ACCESSORI ANTA A SCORRERE GS1000 VEDI MODULO NEL MANUALE LAVORAZIONI

VISTA INTERNA



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G222 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	24
G2007	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI MAGGIORATI	12
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	
G432 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G405	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	8
TA042	INCONTRO FISSO	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
TA041	NOTTOLINO REGOLABILE	1 (H < 1200)
		2 (H > 1200)
G370	CERNIERA A 2 ALI ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	2 ... 4
TA001	CREMONESE ( VEDI ELENCO ACCESSORI )	1
G175	PUNTALE CON PERNO INOX DIAMETRO 6	2
TA028	CATENACCIO REGISTRABILE	2
TA012	INCONTRO CATENACCIO DOPPIO PISTA 14 / 18 IN ZAMA	2
TA009	SOSTEGNO ANTA NORMALE ED ANTA PASSIVA AD INFILARE	1
TRS001	RIBALTA SCORRERE GS1000 ML 90 KG	1
TRS002 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HL 150 KG	
TRS003 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HD 180 KG	
GT550	TAPPO RIPIRTO CENTRALE 55505 - 55542	1
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		



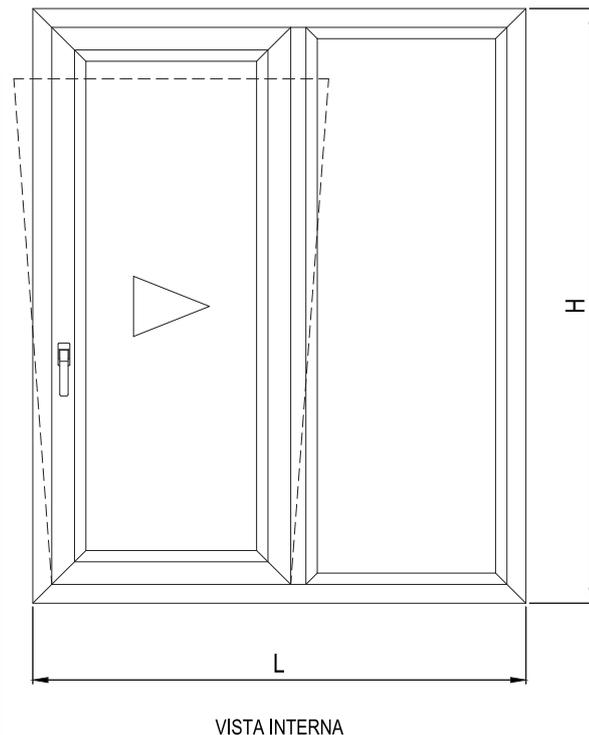
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

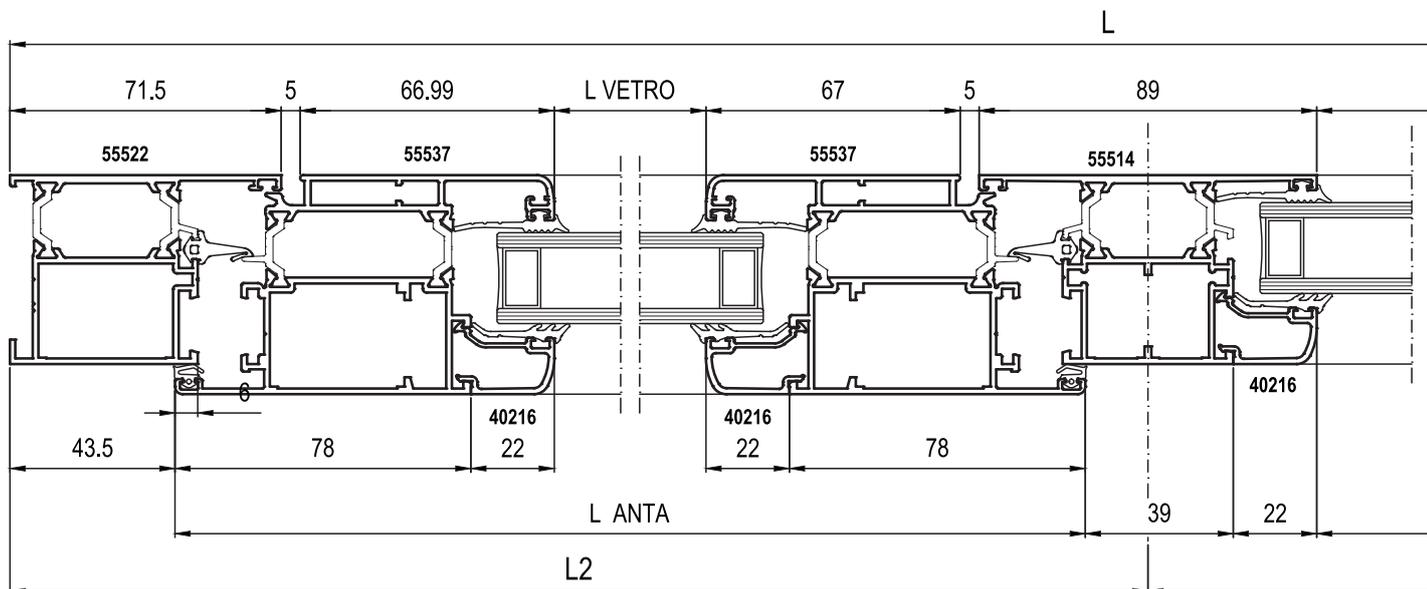
## FINESTRA AD UN' ANTA RIBALTA SCORRERE CON FISSO LATERALE GIUNTO APERTO APERTURA INTERNA

### DISTINTA PROFILATI

CODICE	PROFILATO	DESCRIZIONE	MISURA TAGLIO	TAGLIO	N°
55522		TELAIO L	L		2
			H		2
55514		T MONTANTE	H - 77		1
55537		ANTA Z	$(L - 57,5) / 2$		4
			H - 87		3
40216		FERMAVETRO CON ANGOLO	L1 - 113		4
			H - 99		4
			L2 - 263		4
			H - 287		4
40217		VARIANTE FERMAVETRO	L1 - 69		4
			H - 99		4
			L1 - 219		4
			H - 287		4
6405		ASTINA DI COMANDO	DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO		DIPENDE DA ACCESSORIO DI COMANDO

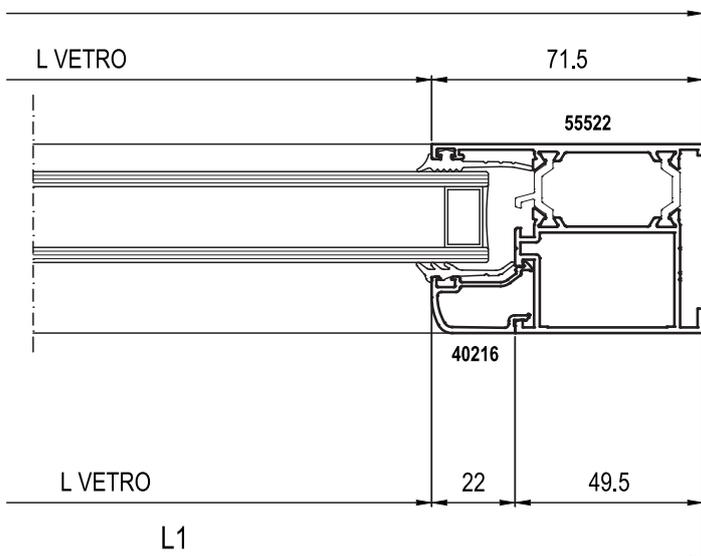
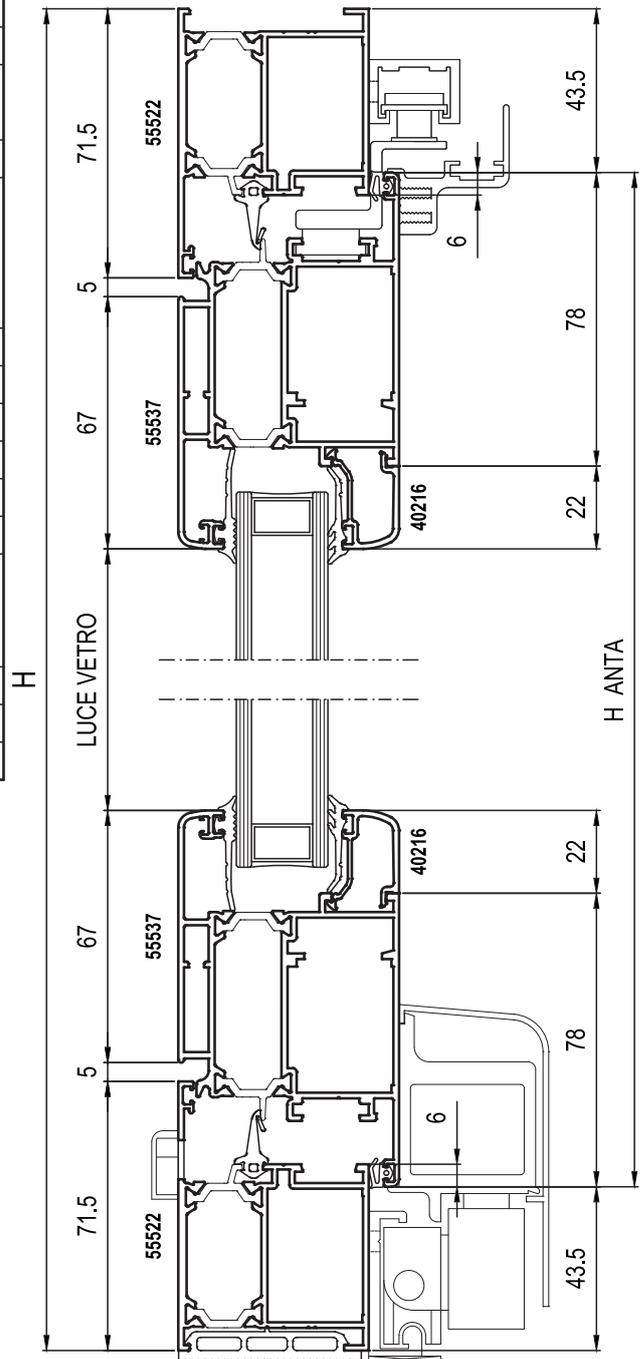


PER ORDINE ACCESSORI ANTA A SCORRERE GS1000  
VEDI MODULO NEL MANUALE LAVORAZIONI



## DISTINTA ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
G134	REGOLO TELAIO CAMERA SEMPLICE	TABELLA
G2001	VITE PER SQUADRETTA G2005	24
G2002 *	SPINA PER SQUADRETTA G2005	
G222 *	SPINA DIAMETRO 8 PER SQUADRETTA G432	24
G2007	SQUADRETTA AD ESPANSIONE PER TUBOLARI MAGGIORATI	12
G402 *	SQUADRETTA MAGGIORATA A PULSANTE	
G432 *	SQUADRETTA A SPINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G433 *	SQUADRETTA A CIANFRINARE TUBOLARITÀ MAGGIORATA	
G200	CAVALLOTTO COMPRESO VITE DI FISSAGGIO	2
G197	VITE SPECIALE AGGIUNTIVA PER CAVALLOTTO	2
G501	SQUADRETTA A CAMME PER TELAI	4
G398	SQUADRETTA DI ALLINEAMENTO A CAMME	8
G112	SQUADRETTA INOX DI ALLINEAMENTO ANGOLI	20
G405	SQUADRETTA A CIANFRINARE ESTERNA	8
TRS001	RIBALTA SCORRERE GS1000 ML 90 KG	1
TRS002 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HL 150 KG	
TRS003 *	RIBALTA SCORRERE GS1000 HD 180 KG	
G101	CAPPETTA DRENAGGIO ACQUA	2 ... 3
G231	ANGOLO PER FERMAVETRI ARROTONDATI	8
* IN ALTERNATIVA		



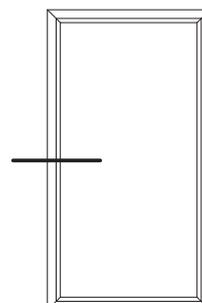
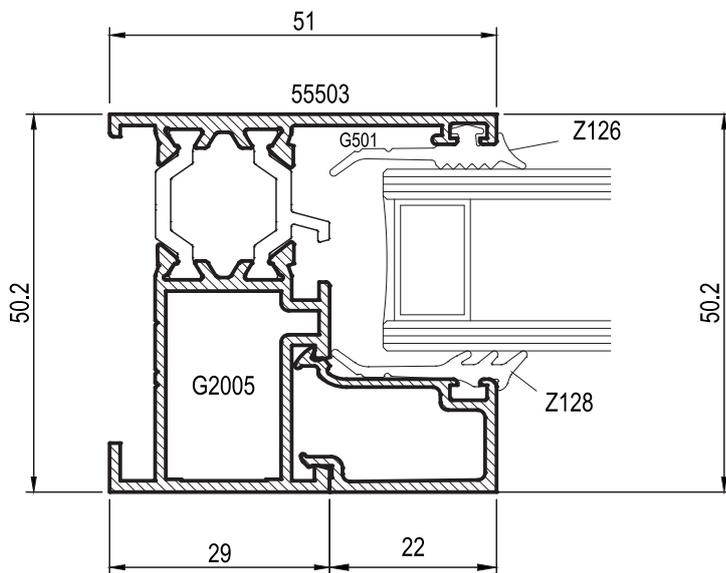
## DISTINTA GUARNIZIONI

CODICE	DESCRIZIONE	N°
Z901	ANGOLO VULCANIZZATO	4
Z101	GUARNIZIONE DI TENUTA CENTRALE	2L + 3H
Z106	GUARNIZIONE DI BATTUTA	2L + 3H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO ESTERNA	2L + 4H
	GUARNIZIONE CINGIVETRO INTERNA	2L + 4H
Z143	GUARNIZIONE ISOLANTE	L
* IN ALTERNATIVA		

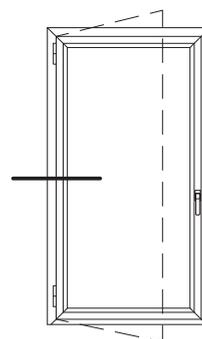
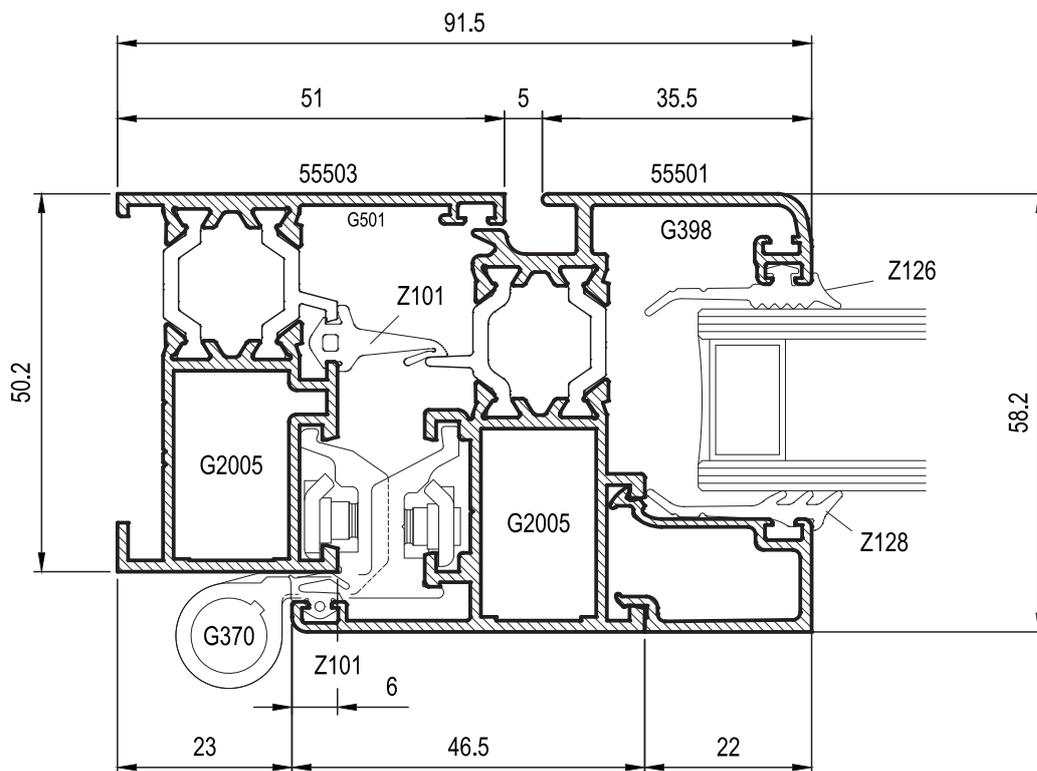


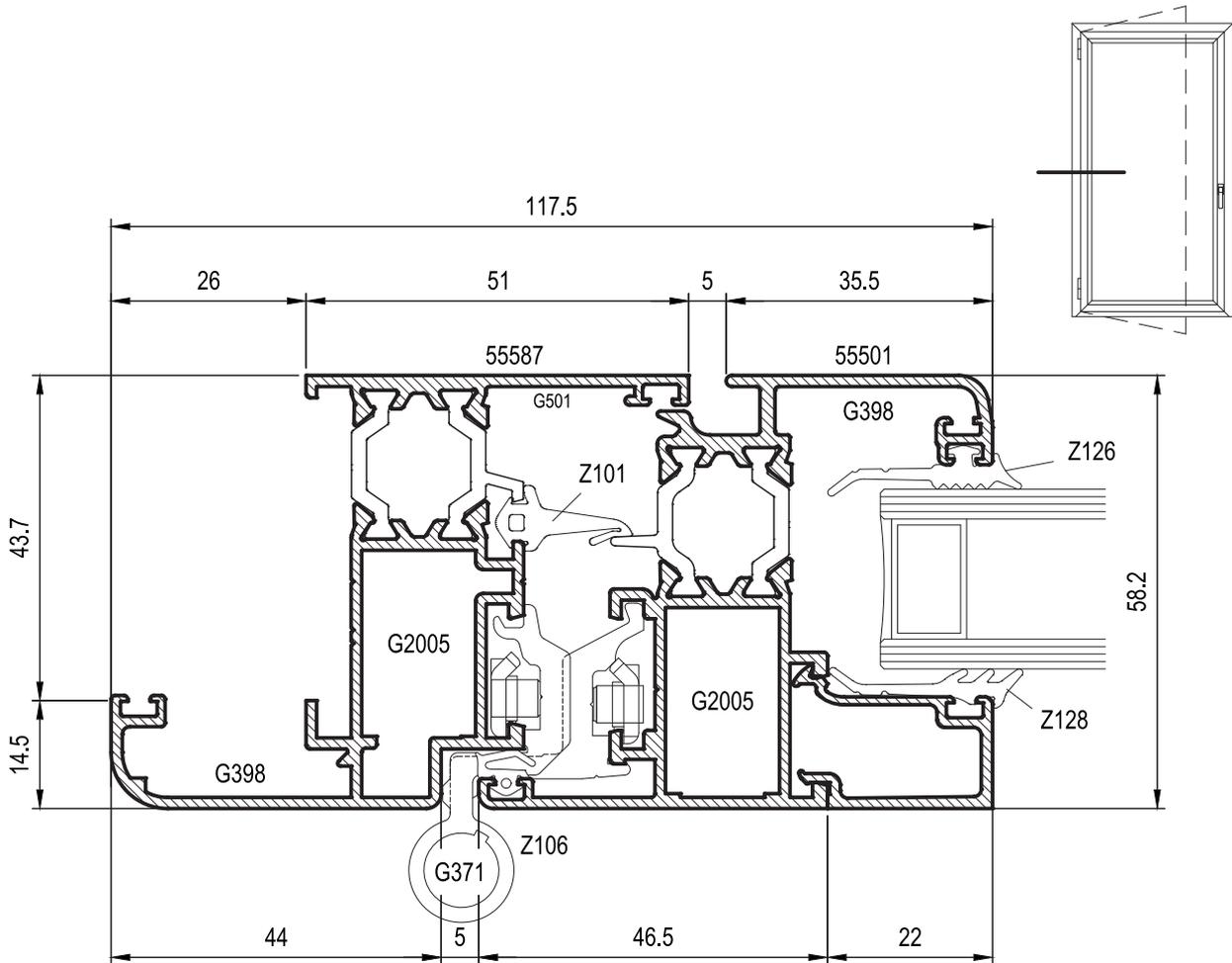
Nodi Scala 1:1 

FISSO

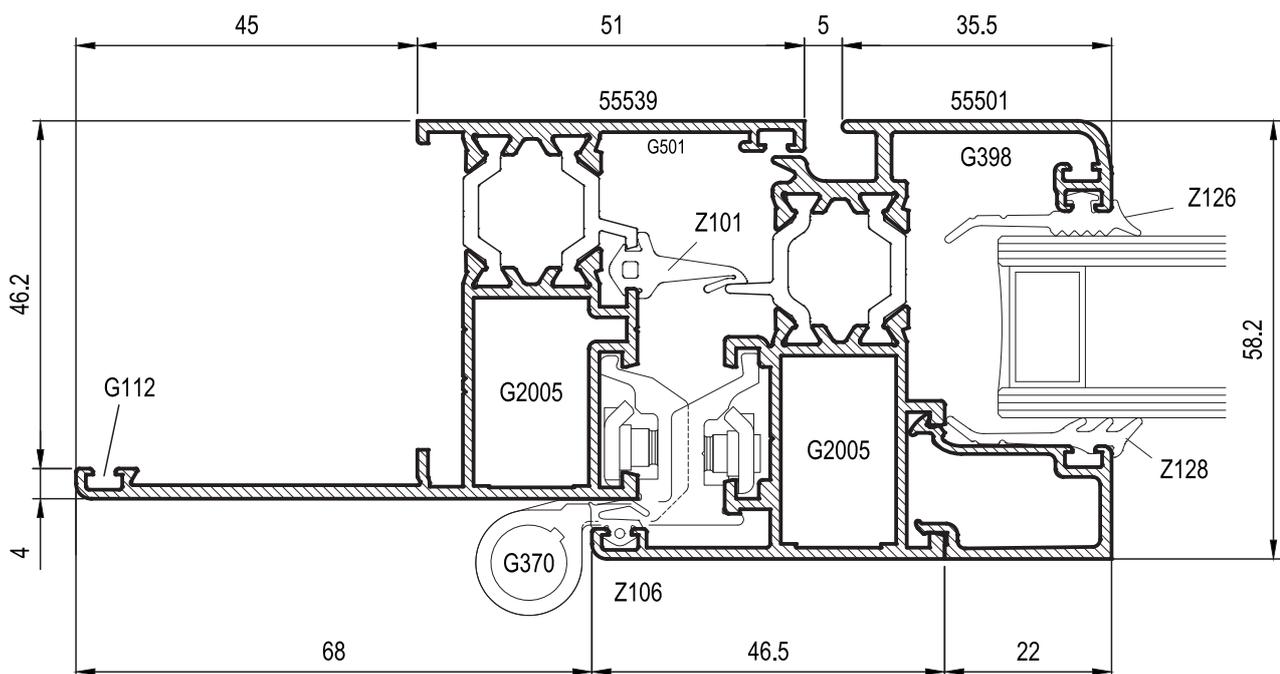


APERTURA INTERNA

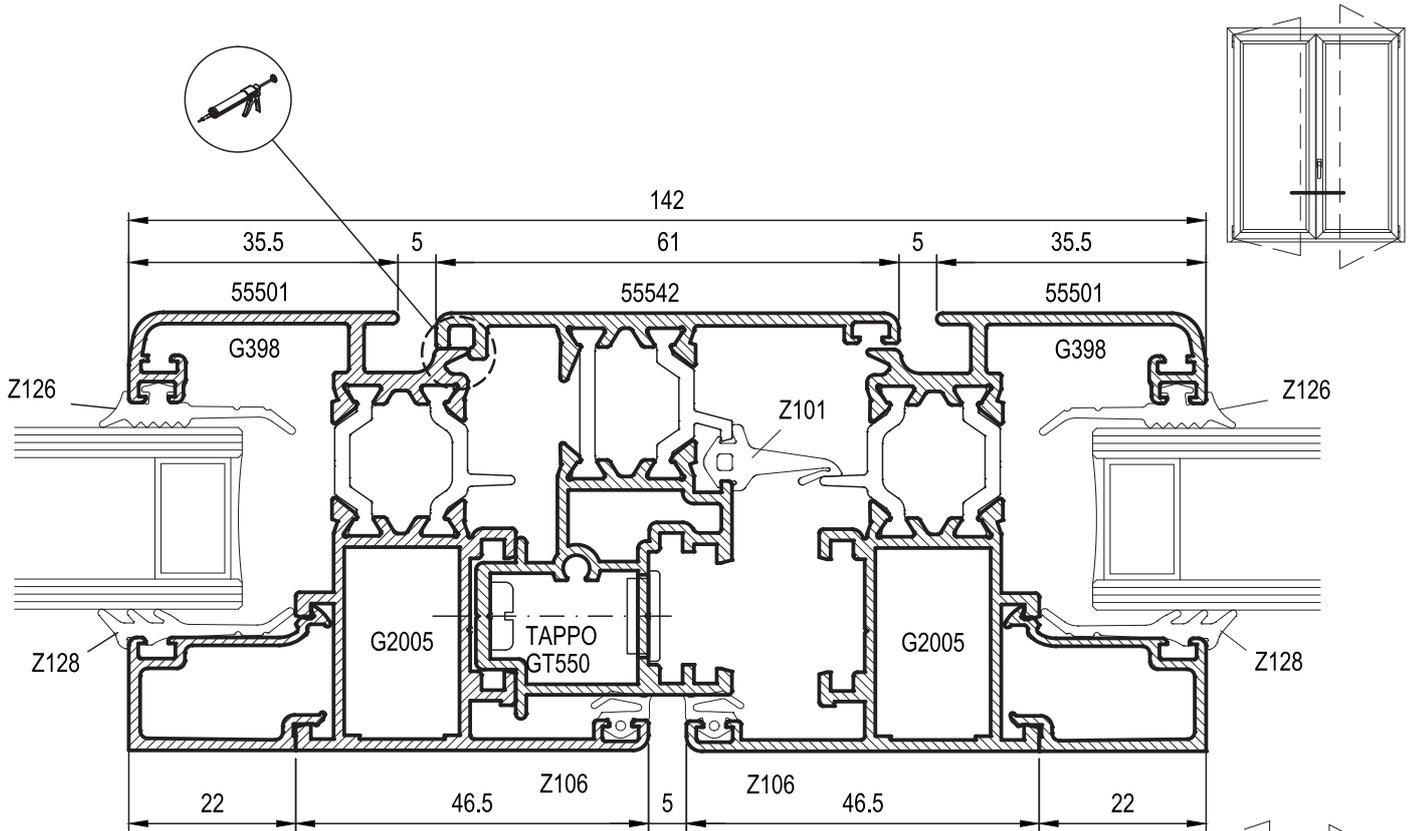




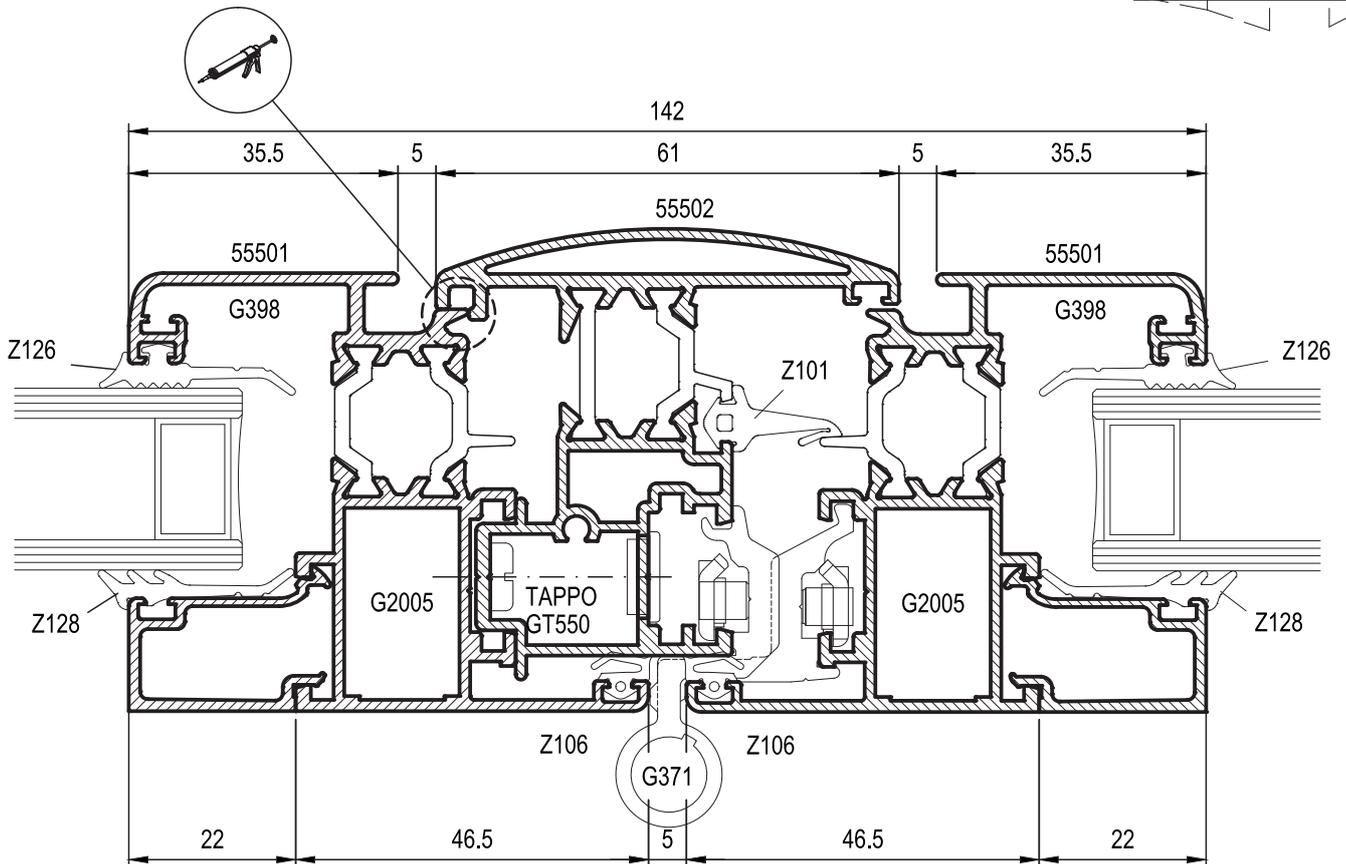
## TELAIO CON ALETTA MAGGIORATA

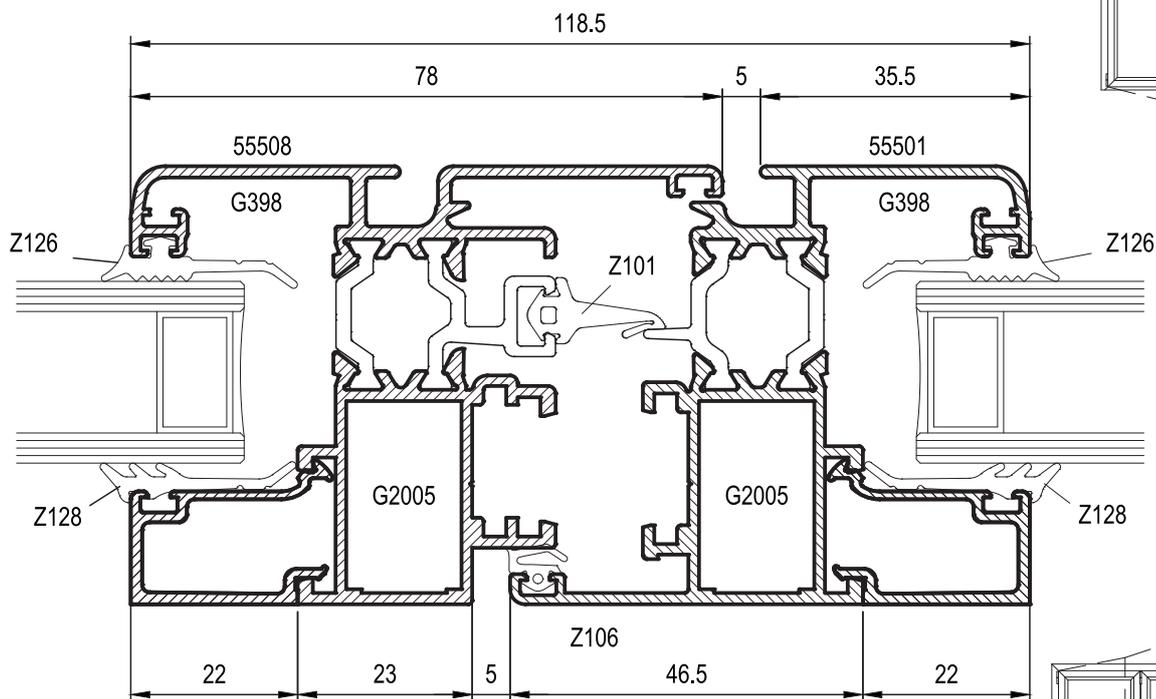


DUE ANTE SOLUZIONE Z - RIPORTO - Z

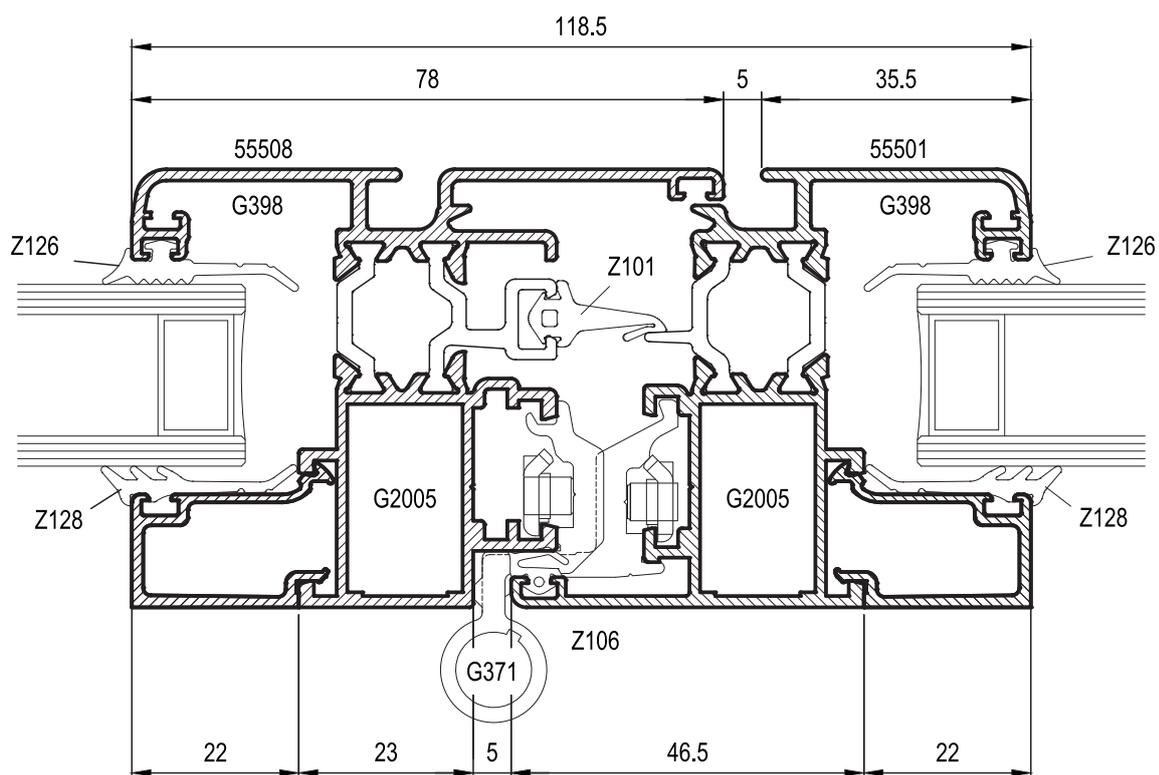


TERZA ANTA SOLUZIONE Z - RIPORTO - Z

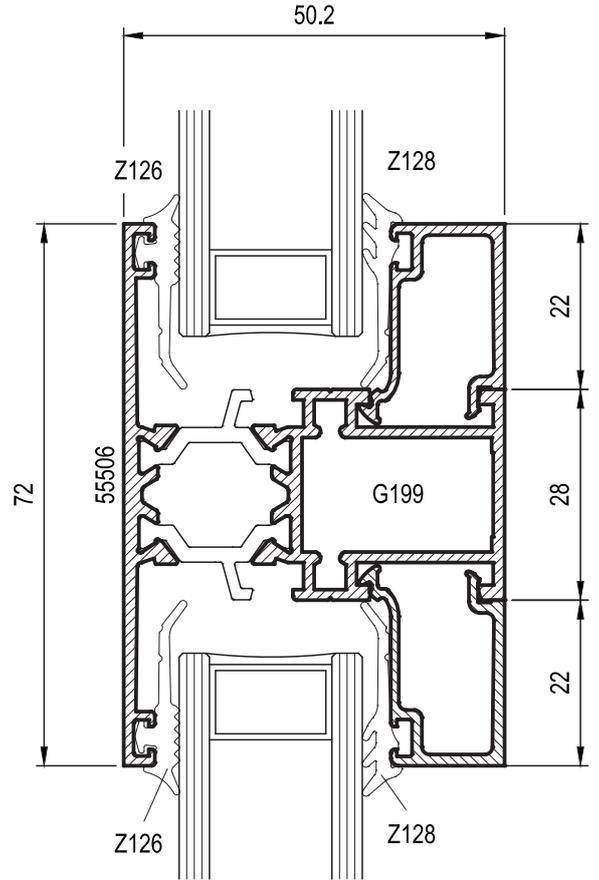
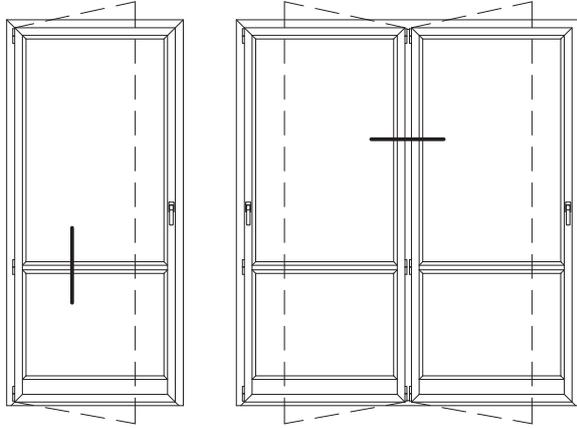




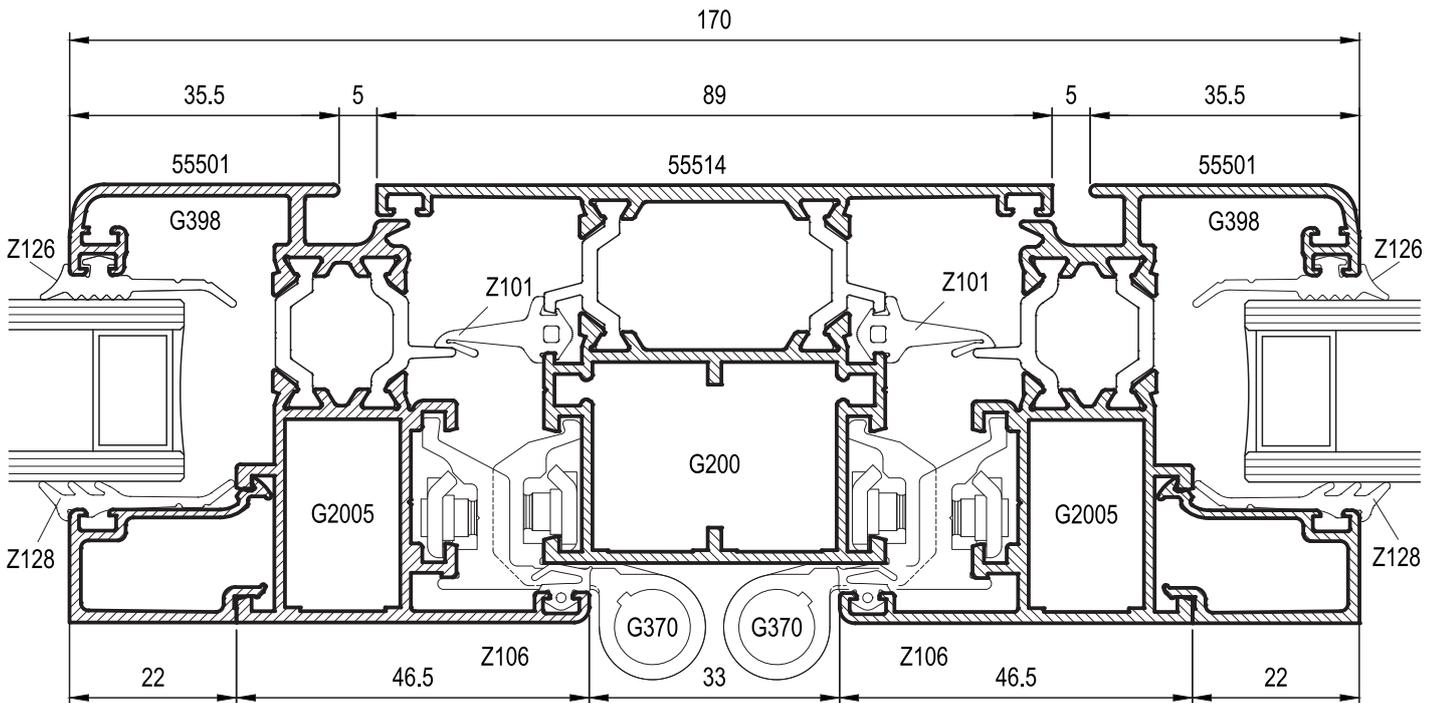
## TERZA ANTA SOLUZIONE Z - T

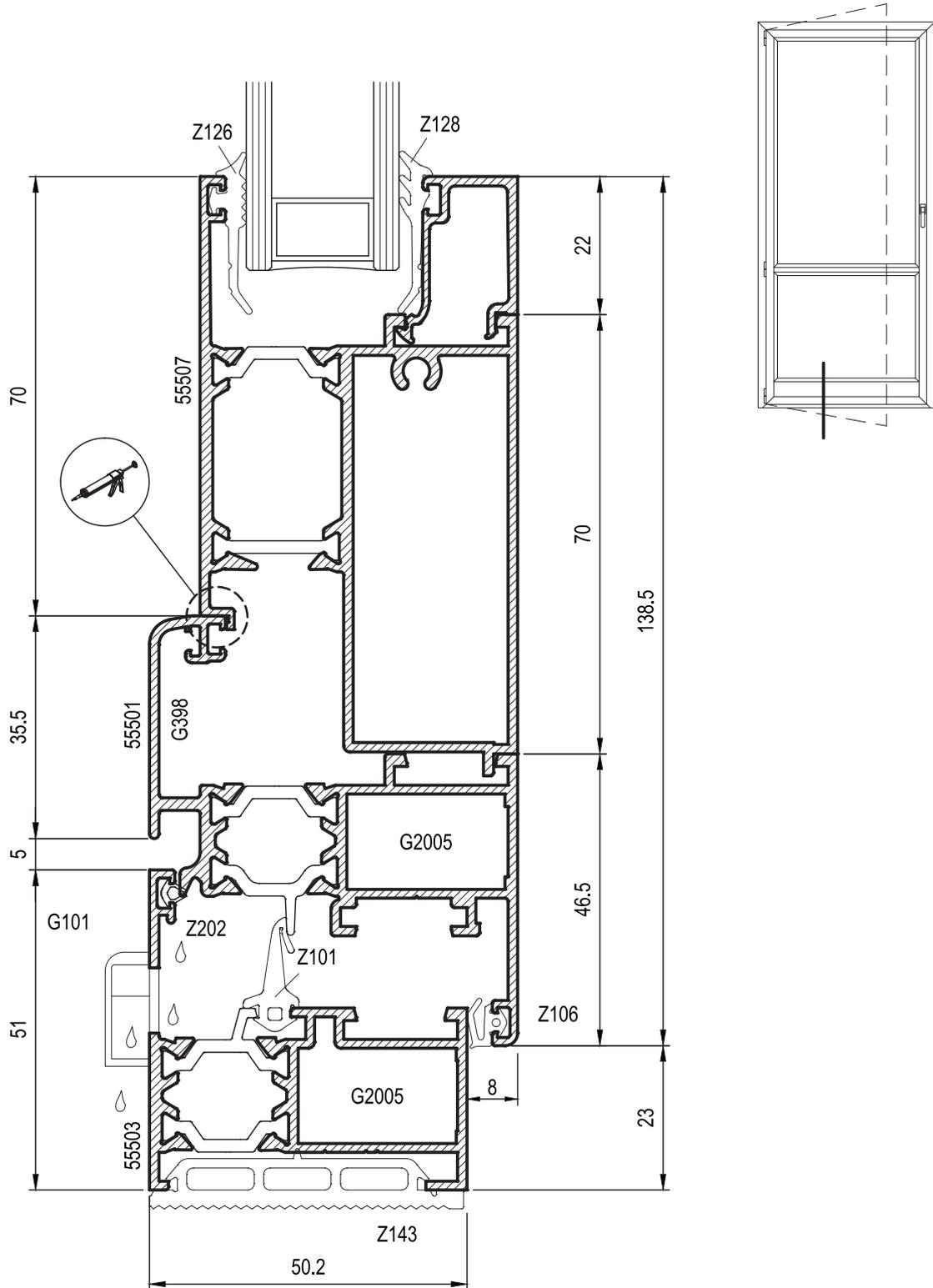


TRAVERSO INTERMEDIO



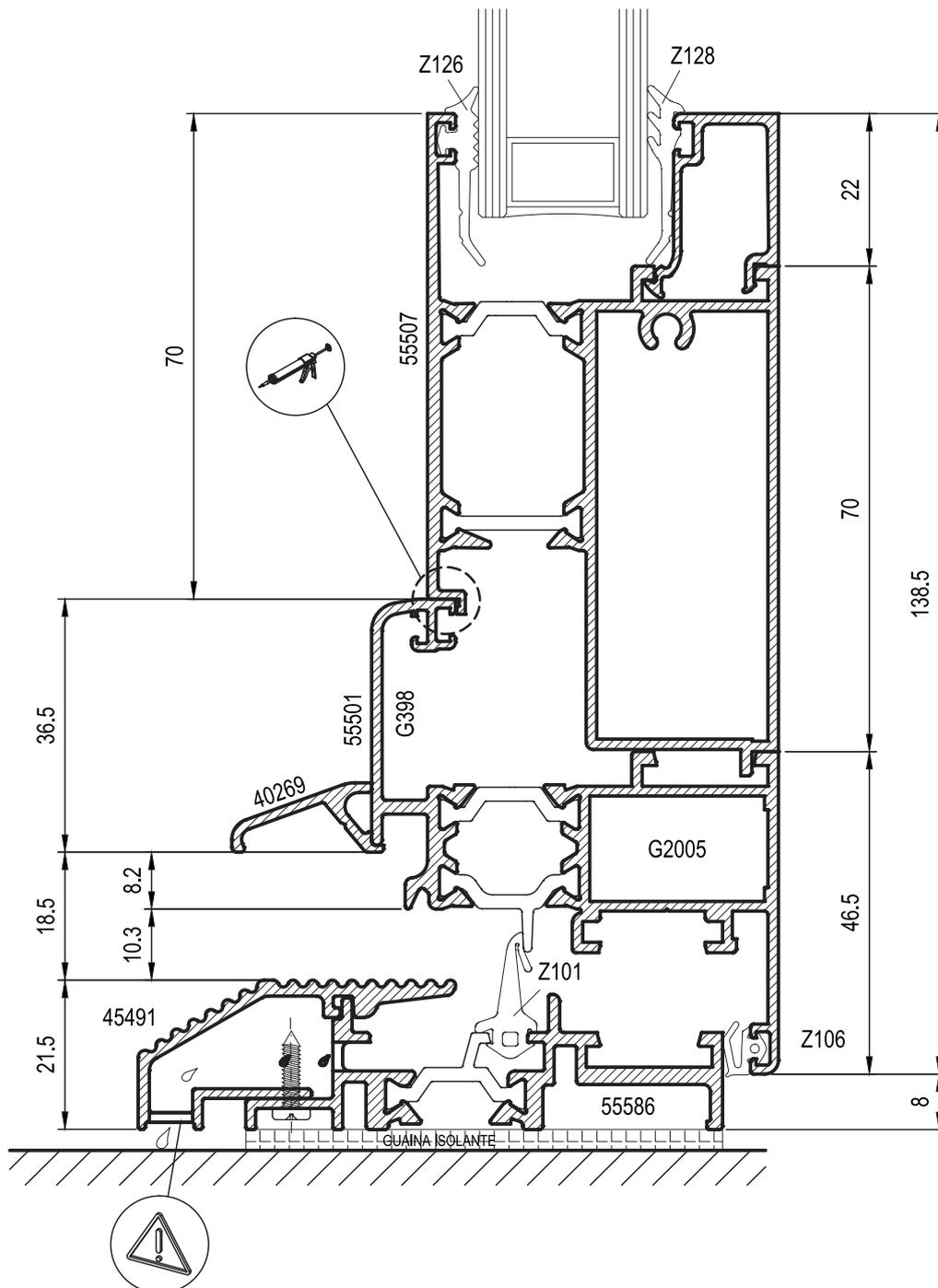
APRIBILI AFFIANCATI



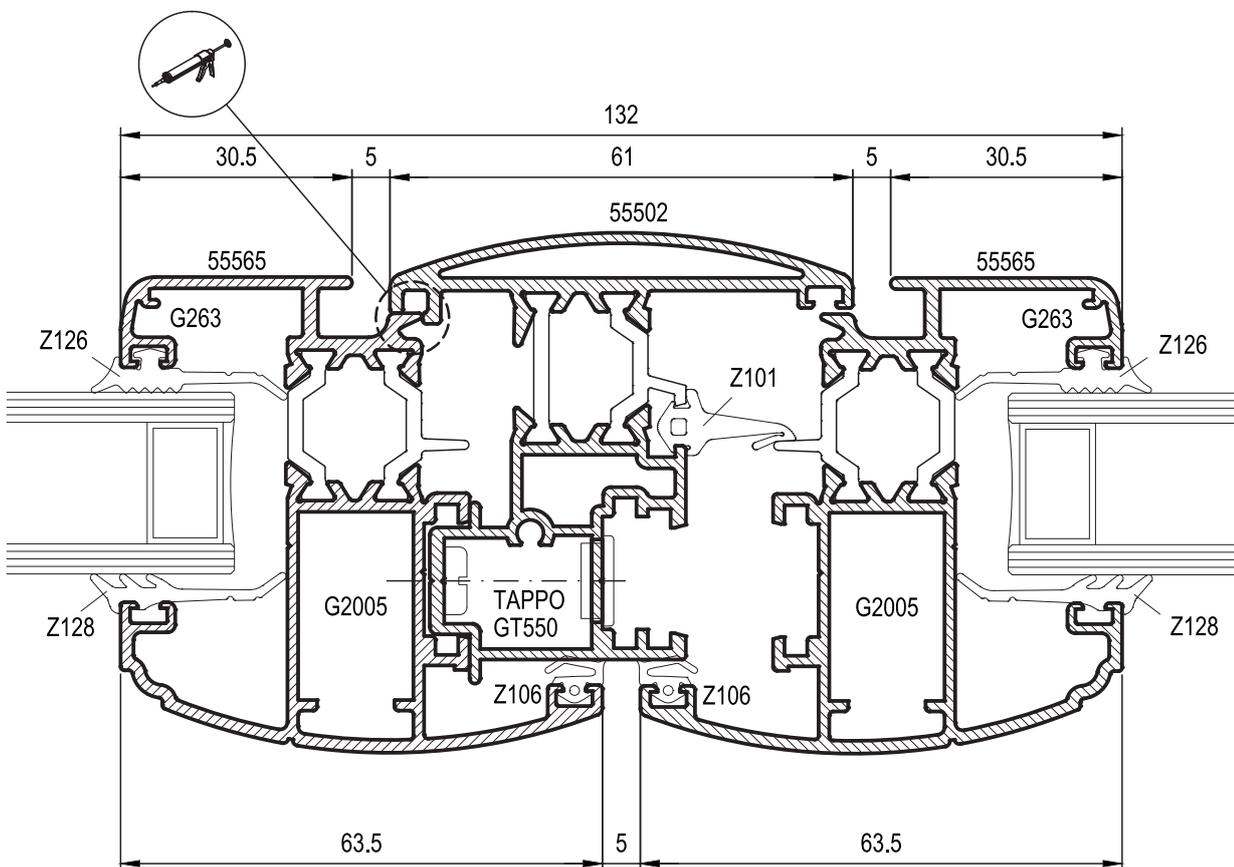
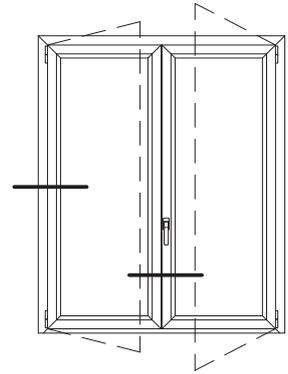
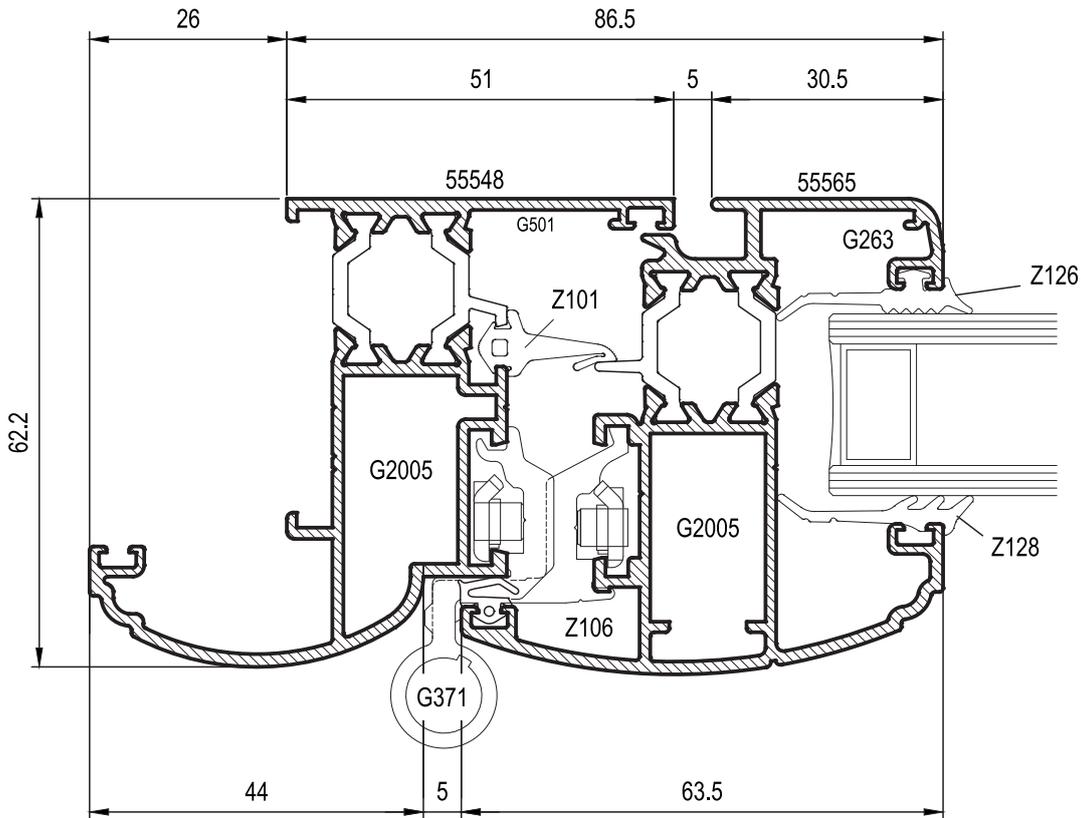


## SOGLIA RIBASSATA PORTA BALCONE

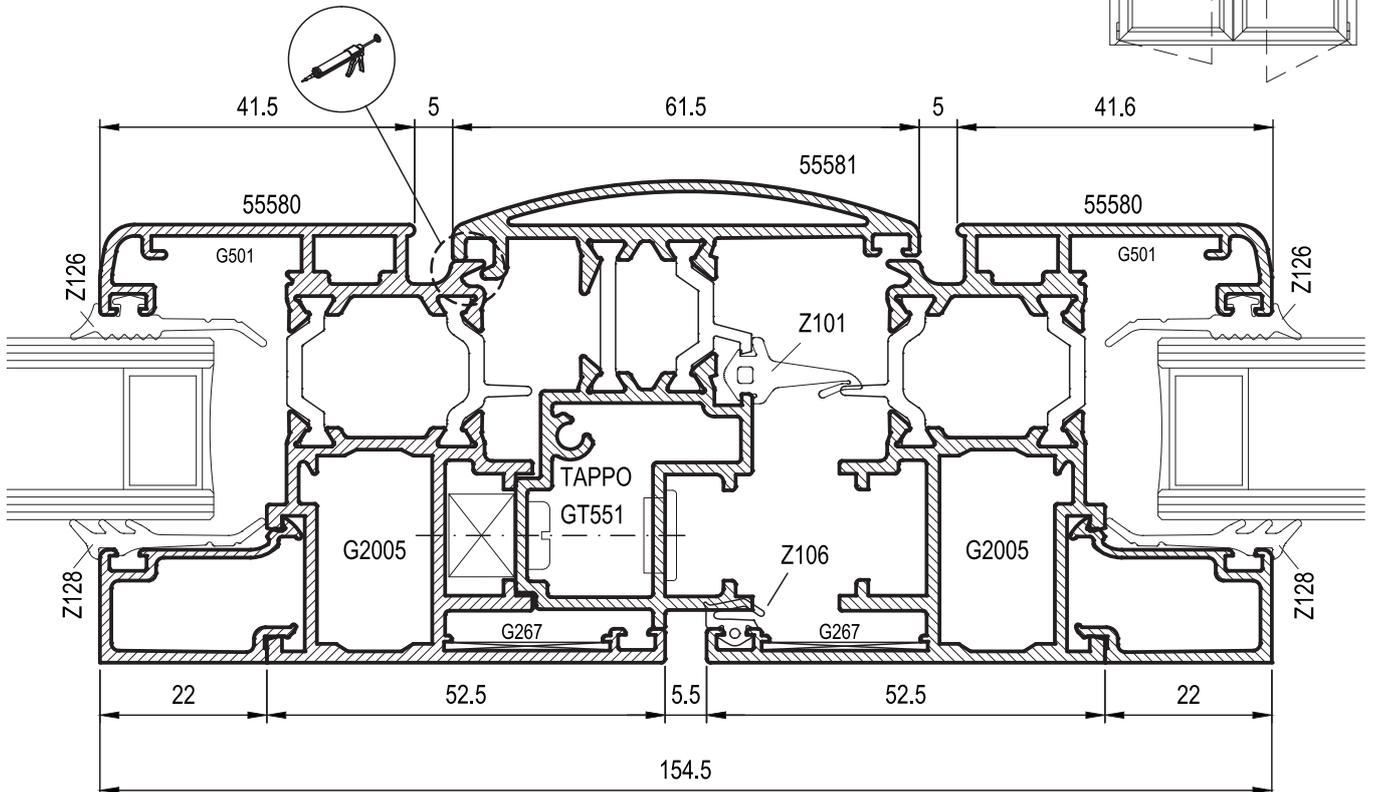
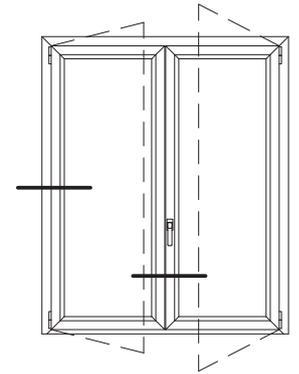
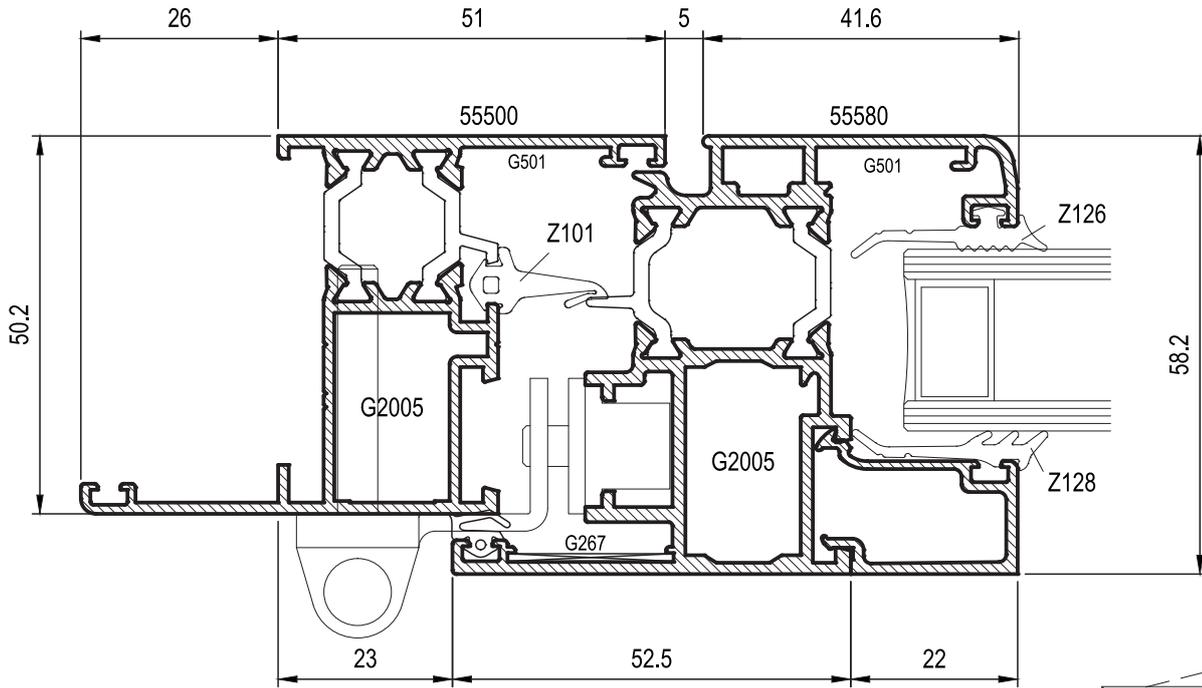
N.B. SOLUZIONE SCONSIGLIATA IN CASO DI  
SERRAMENTI PARTICOLARMENTE ESPOSTI

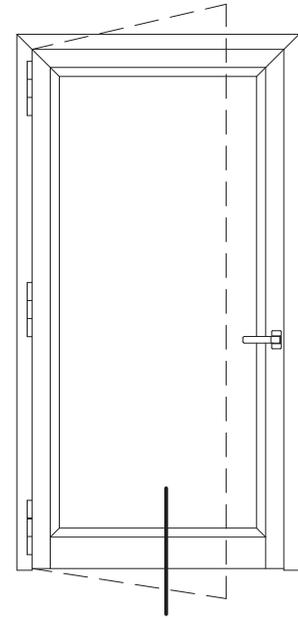
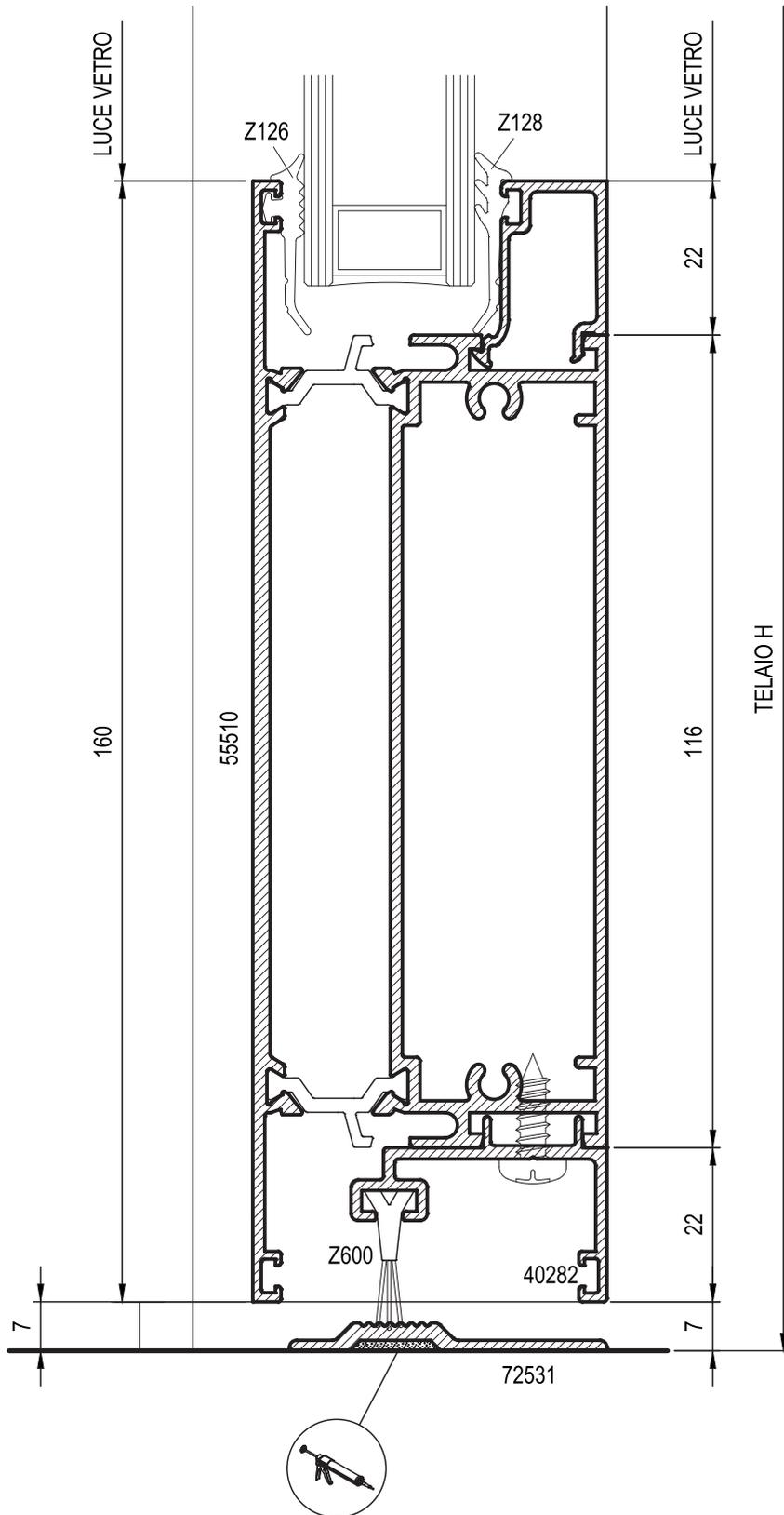


# APERTURA INTERNA CON ANTA VETRO A INFILO

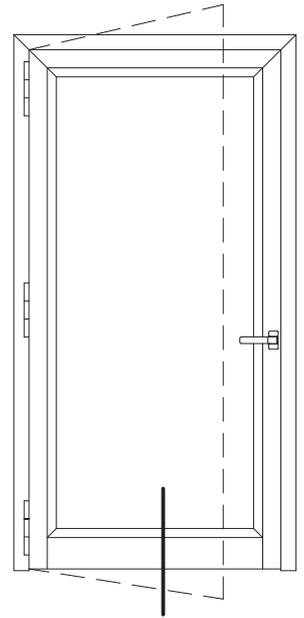
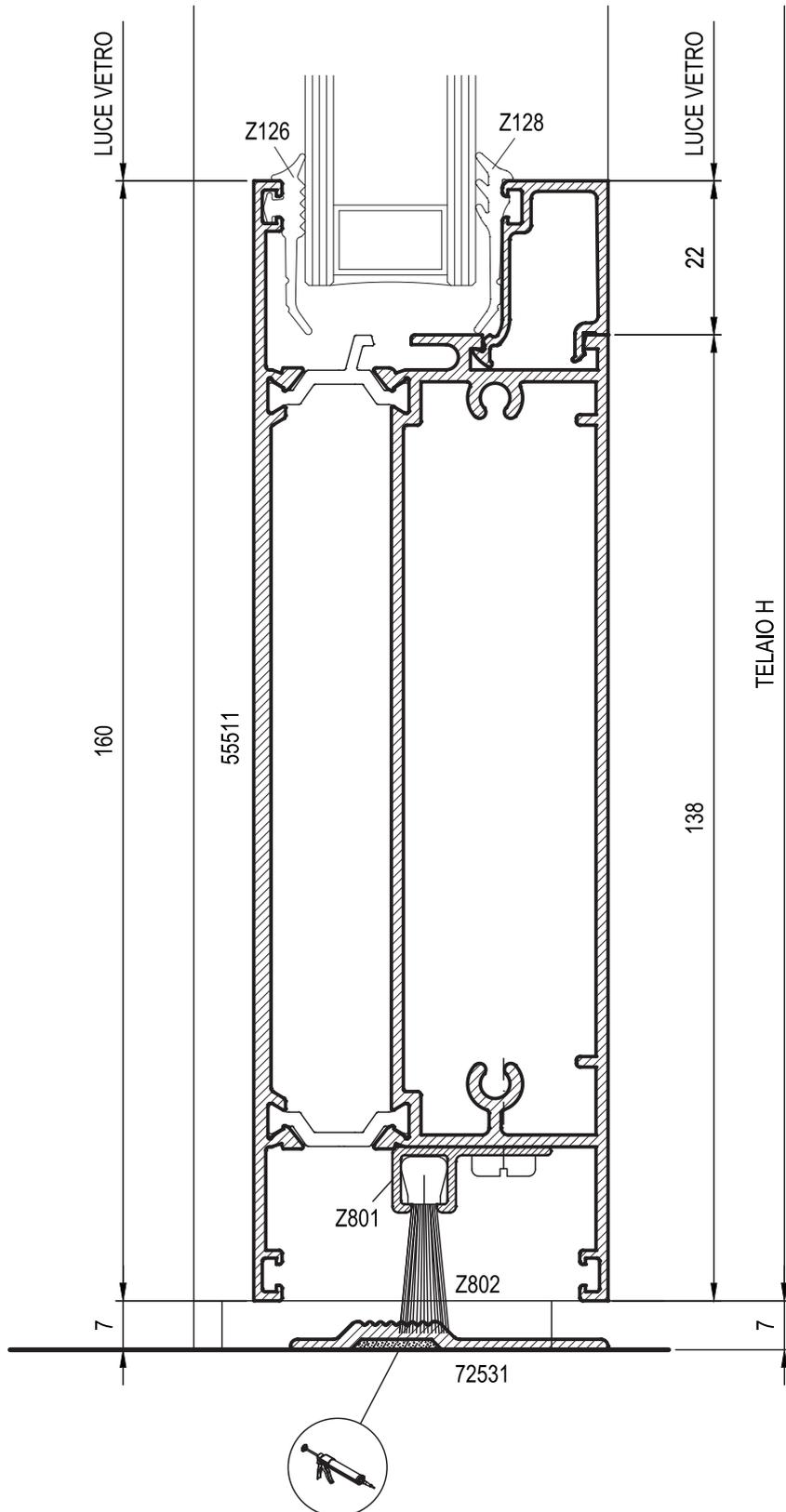


# APERTURA INTERNA CON ANTA PISTA 16

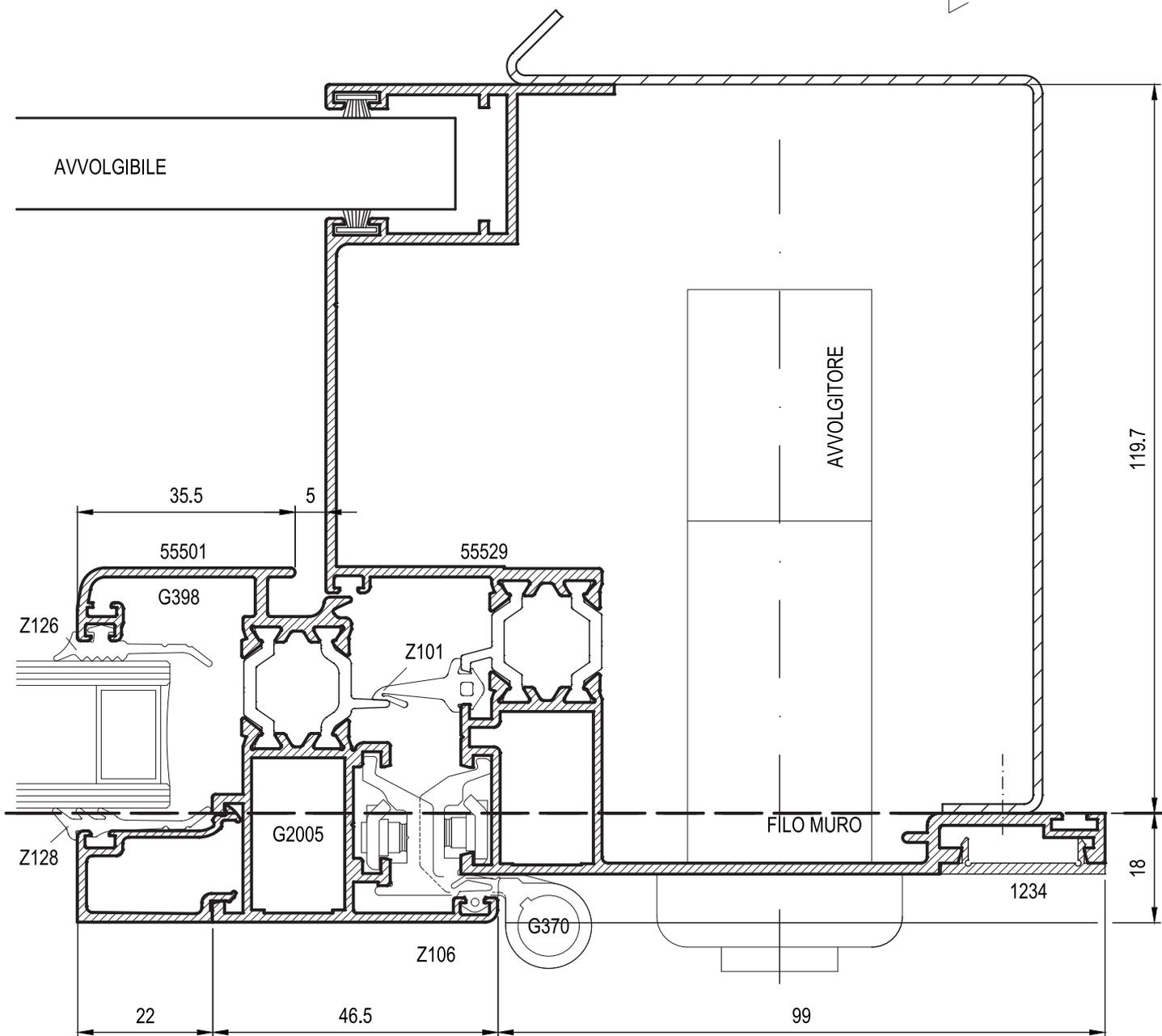
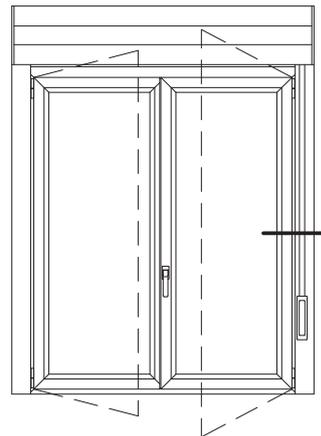




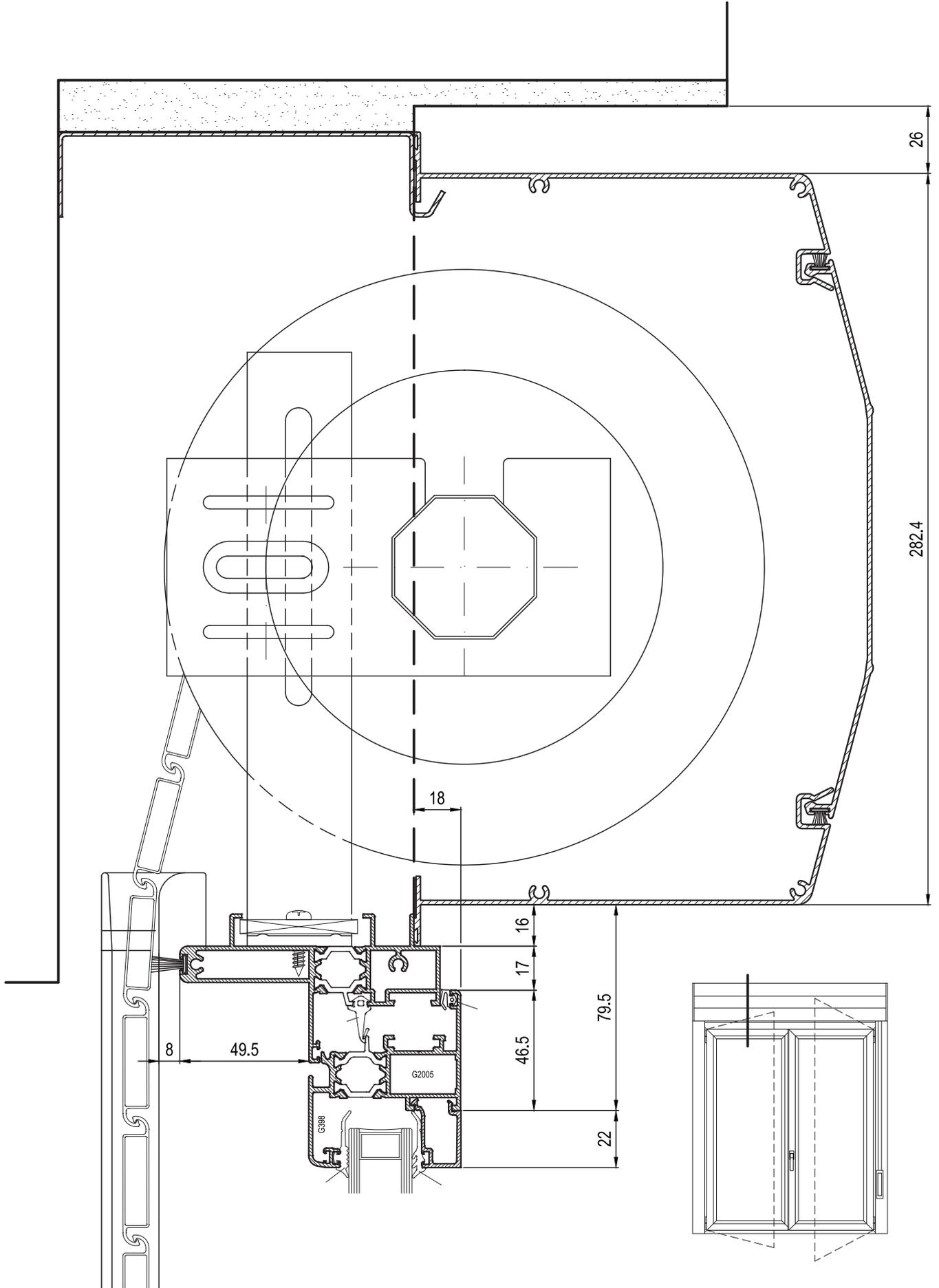
# ZOCCOLO

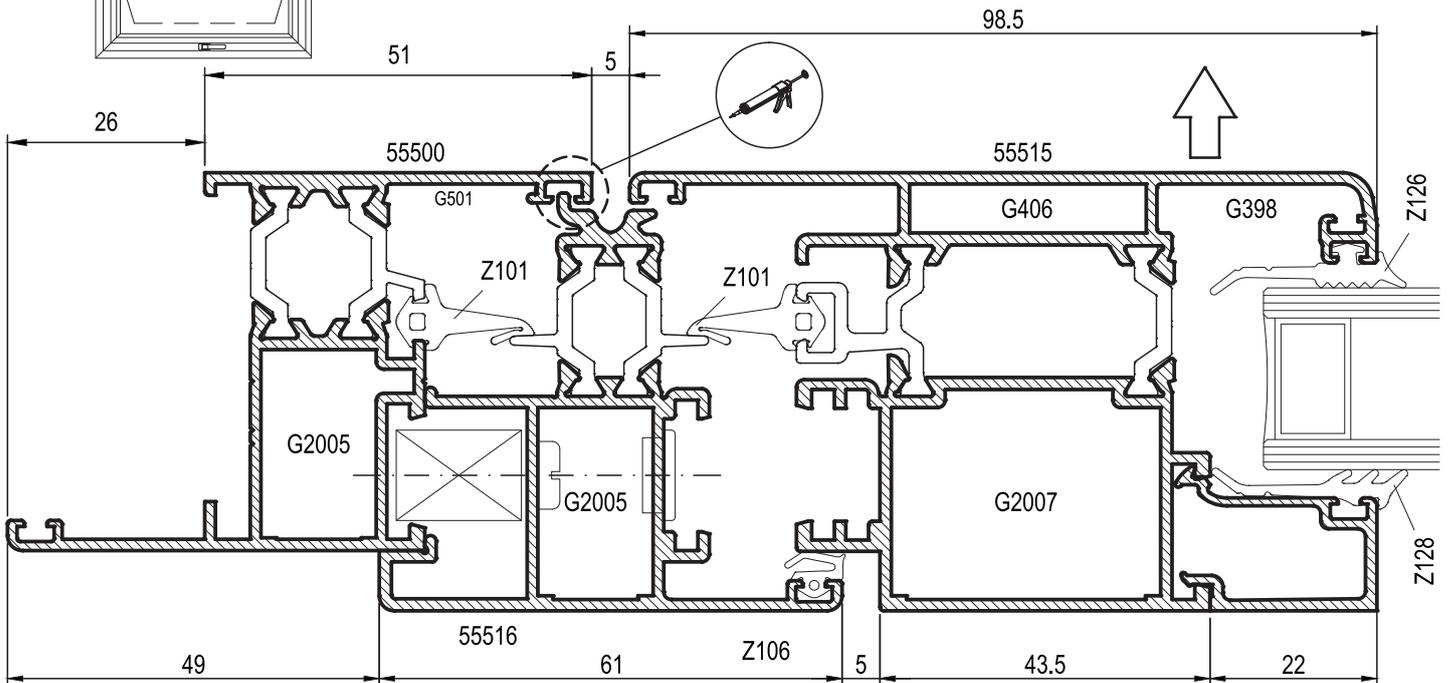
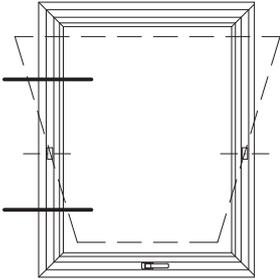
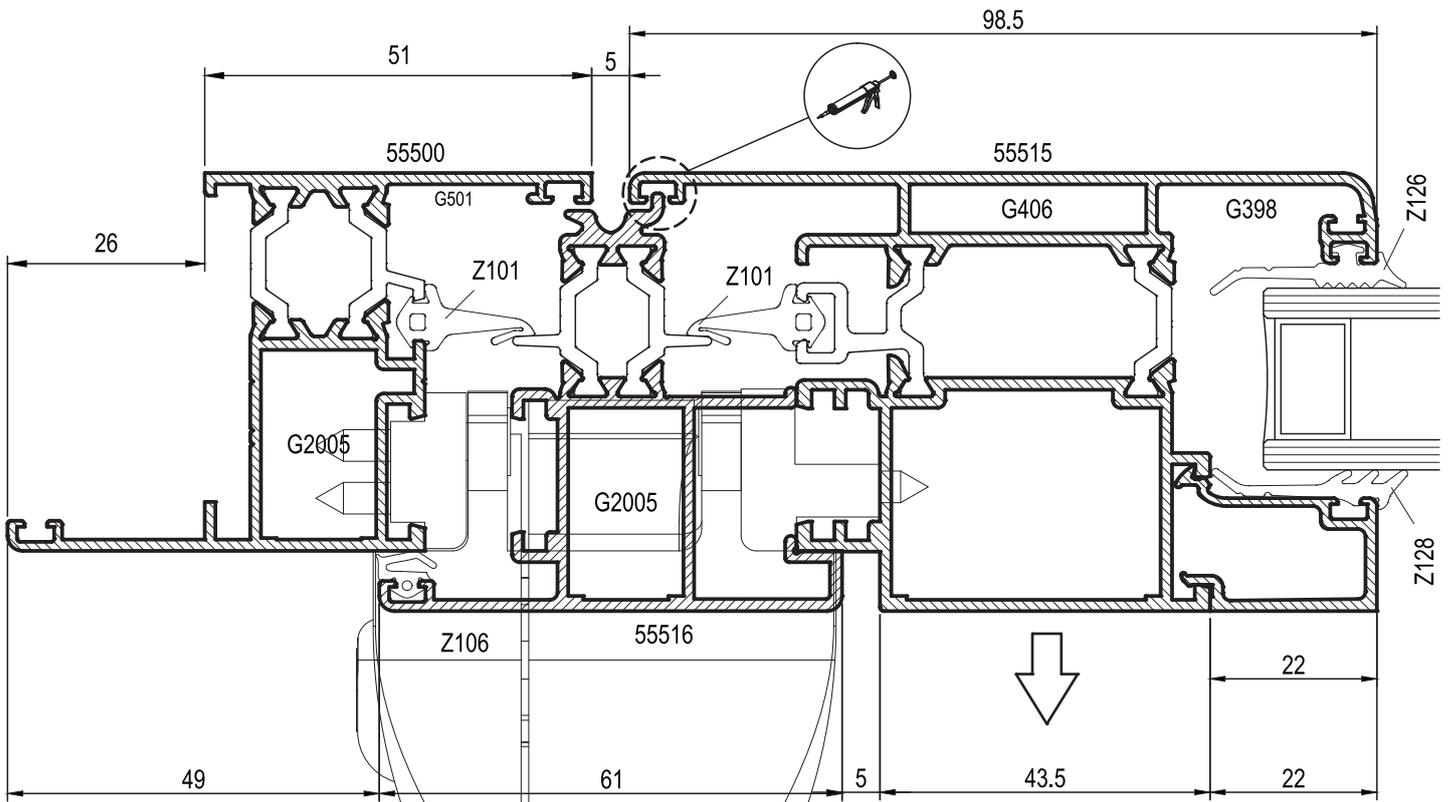


MONOBLOCCO CON SPALLA  
A PROFILATO UNICO

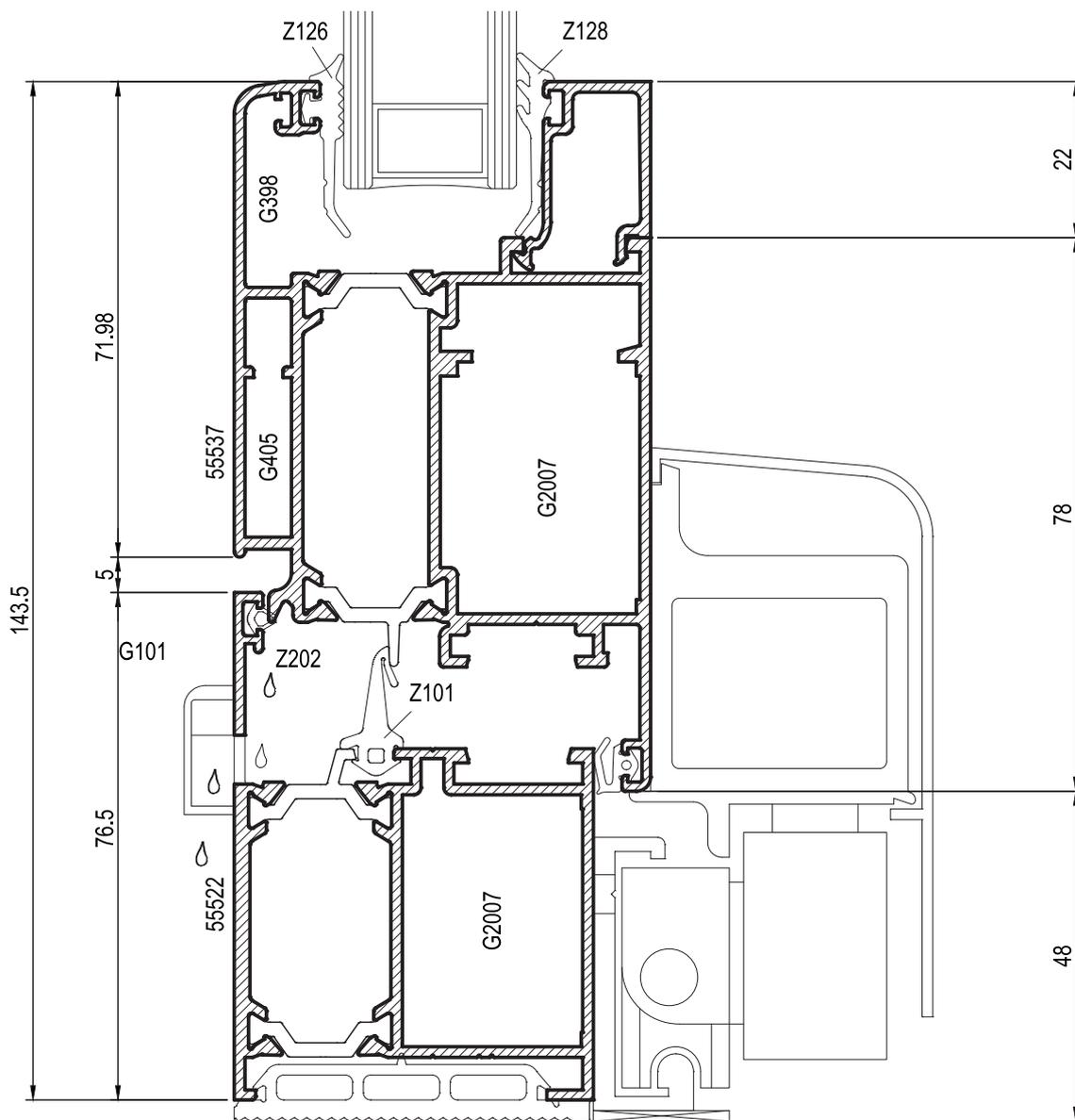
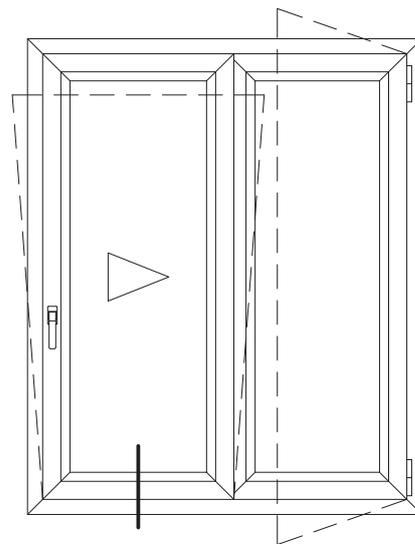


MONOBLOCCO

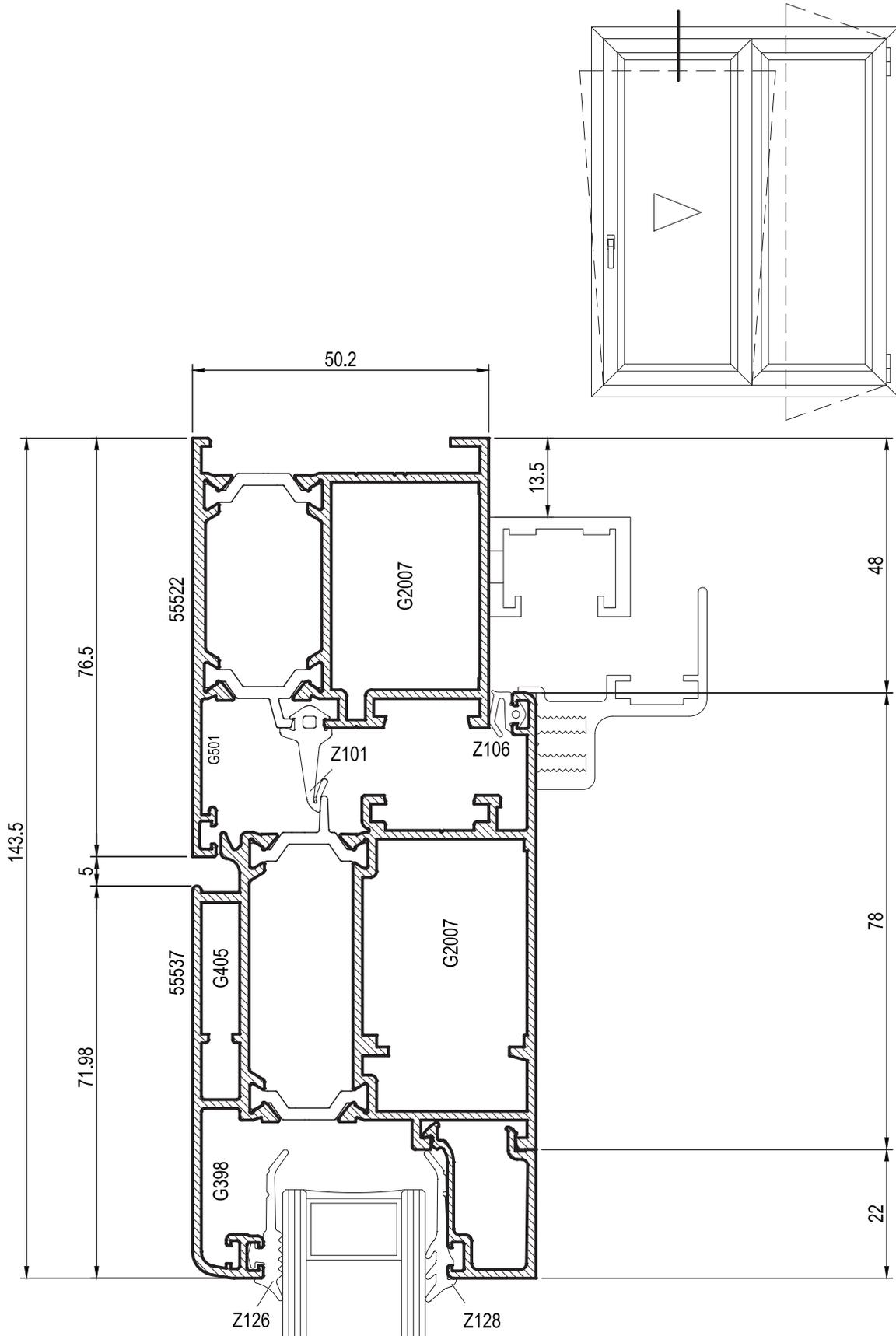




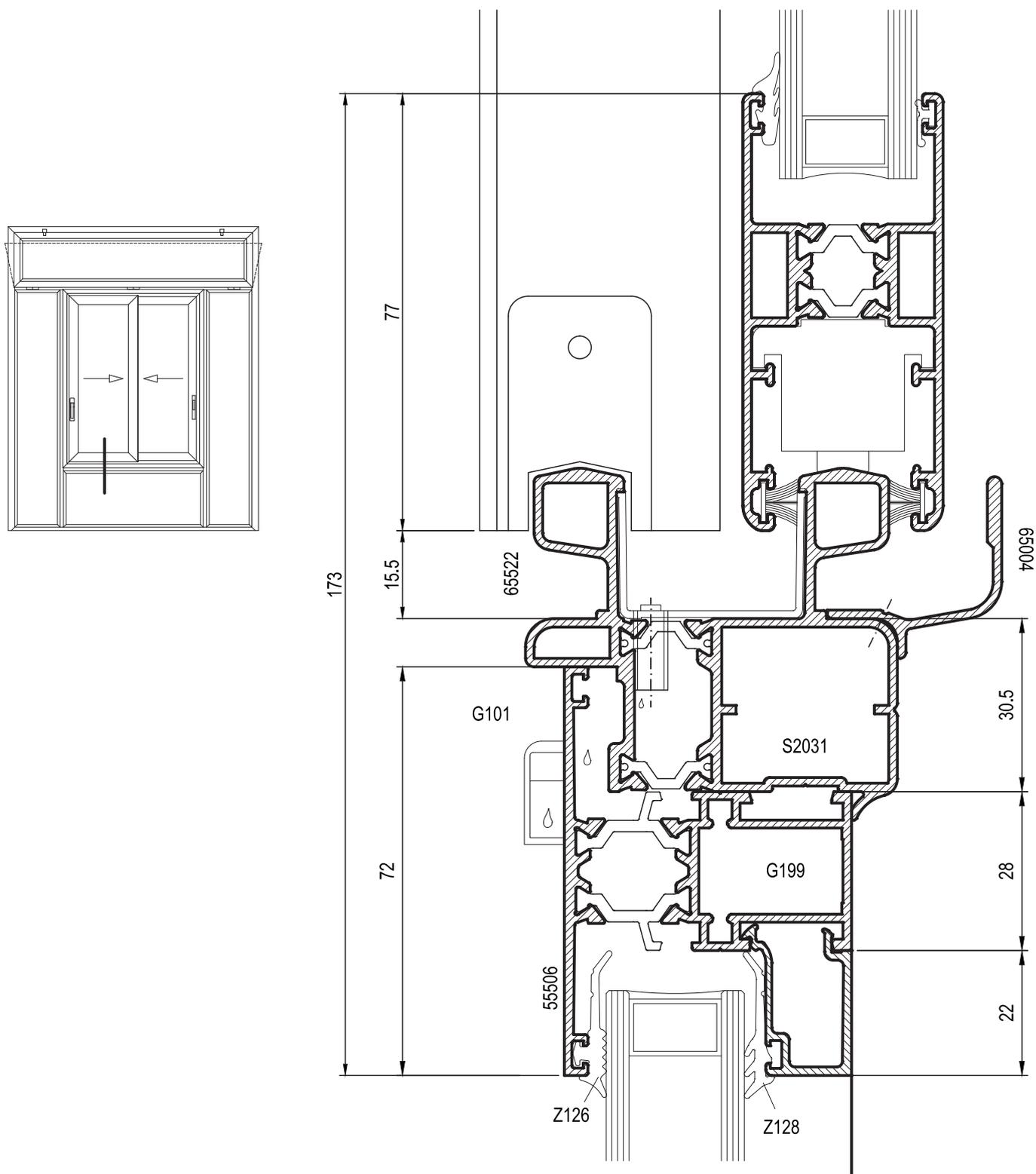
# SCORREVOLE PARALLELO BINARIO INFERIORE

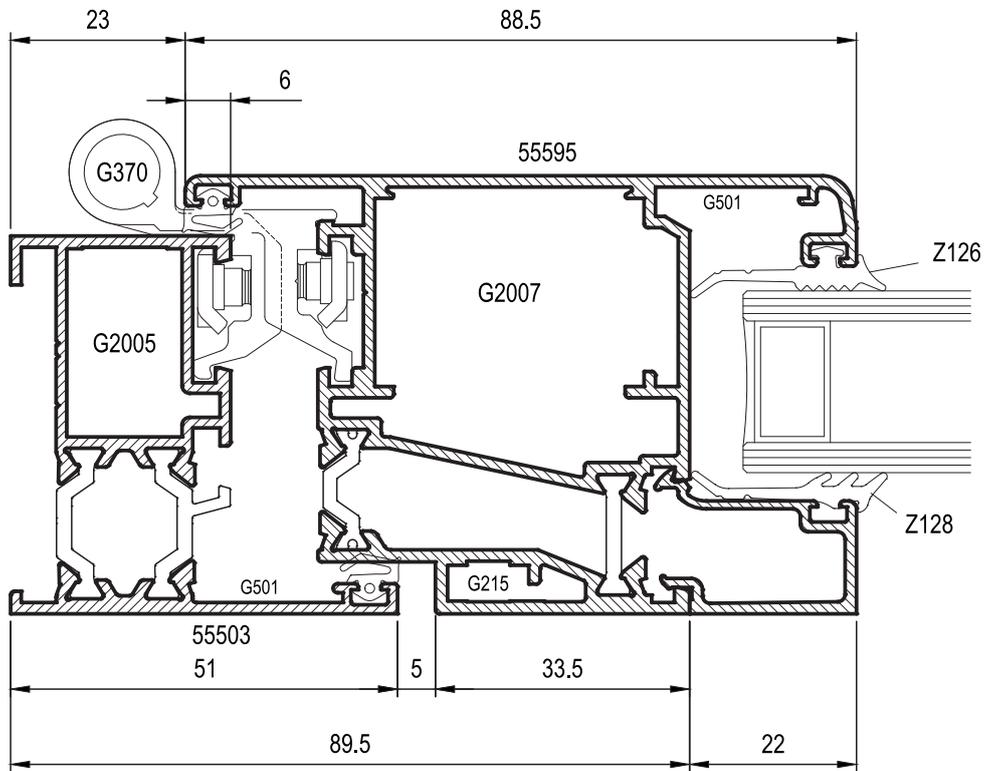
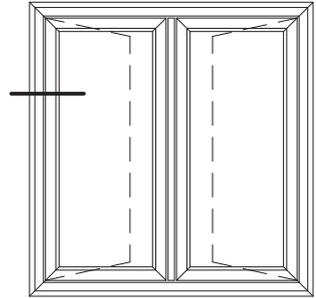


# SCORREVOLE PARALLELO BINARIO SUPERIORE

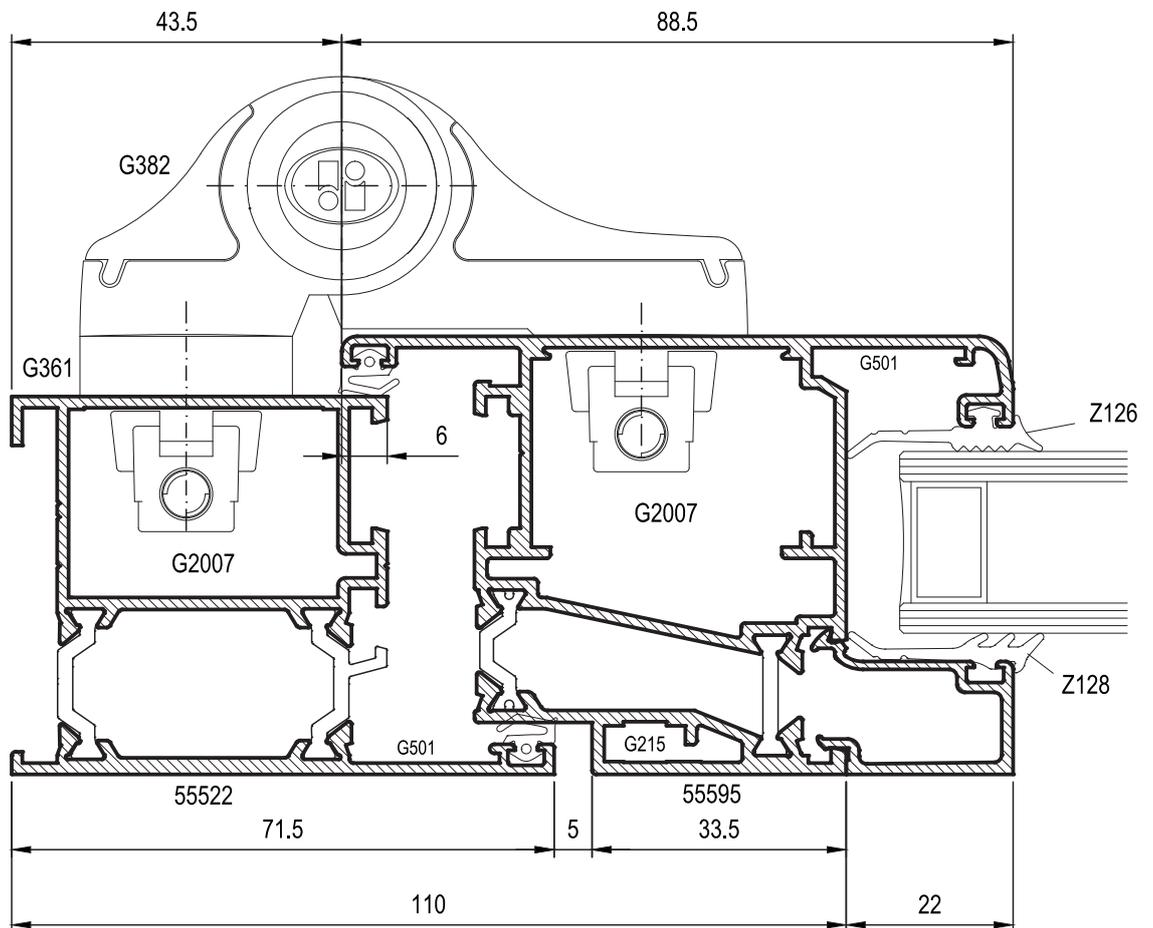
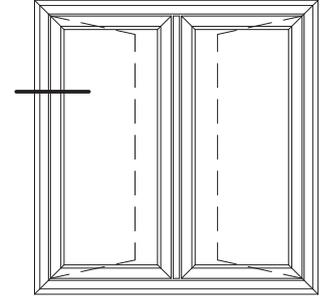


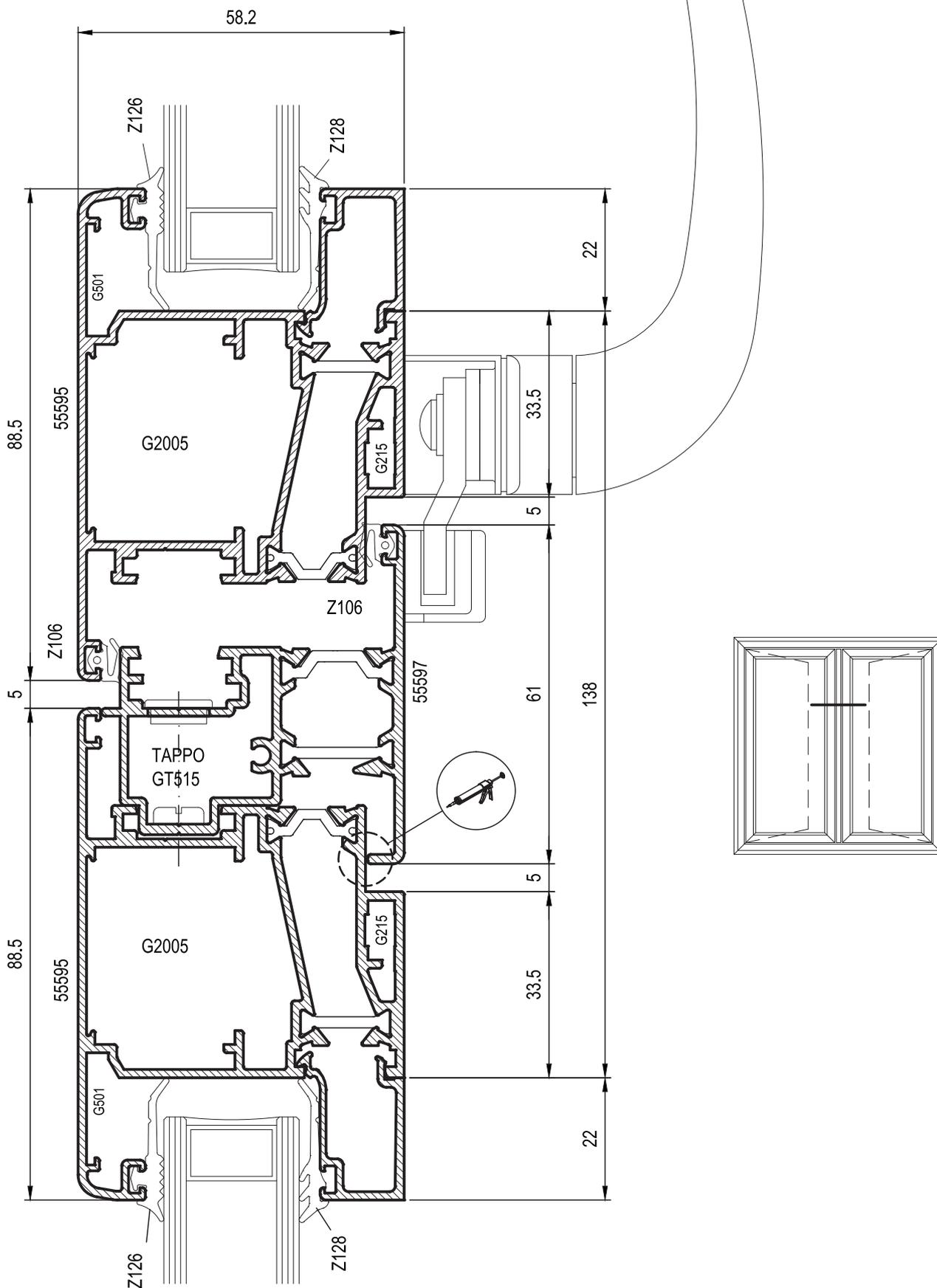
VETRINA CON INSERIMENTO SCORREVOLE GOLD 650 ST



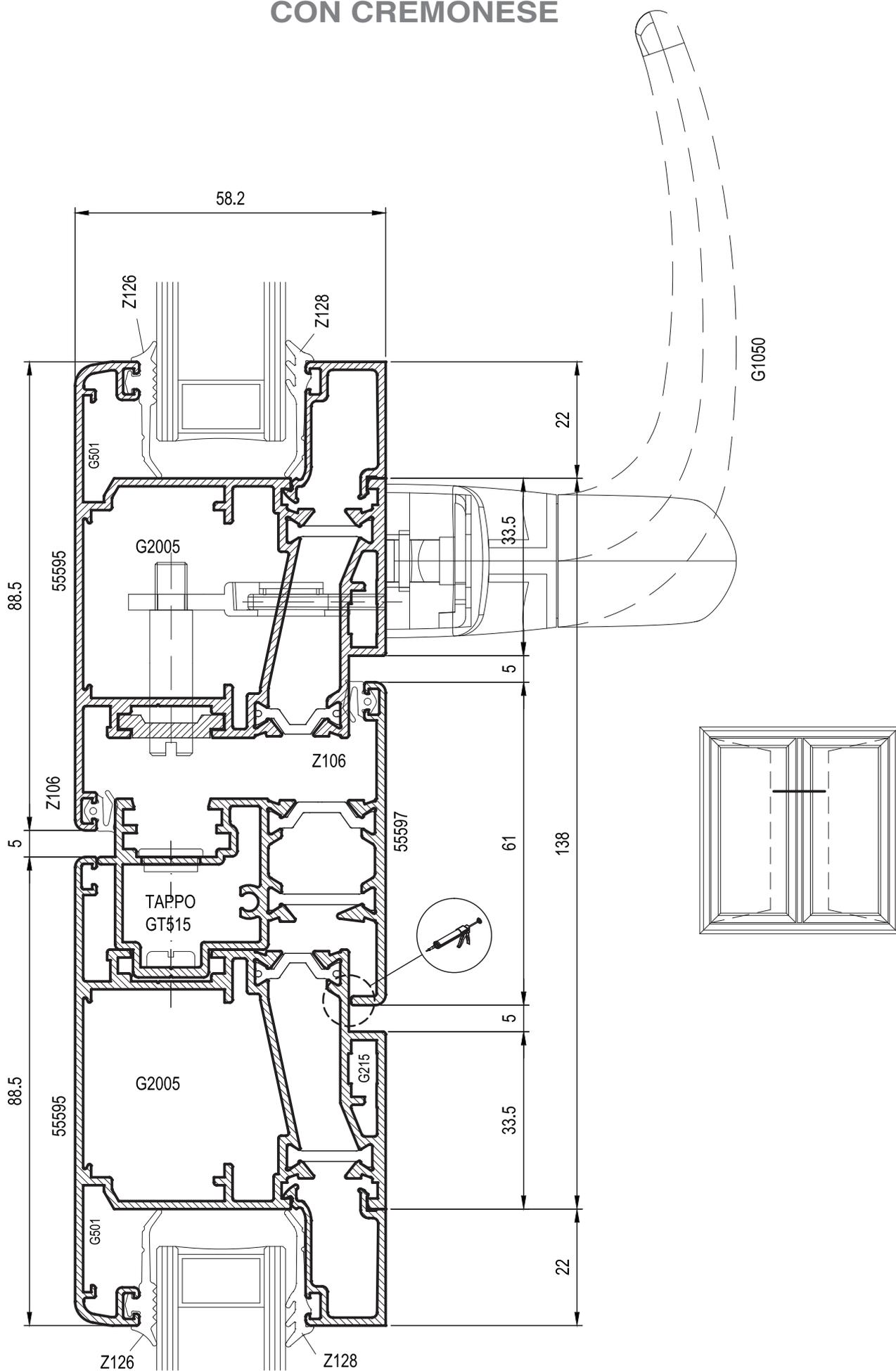


# APERTURA ESTERNA CON CERNIERA AD APPLICAZIONE FRONTALE



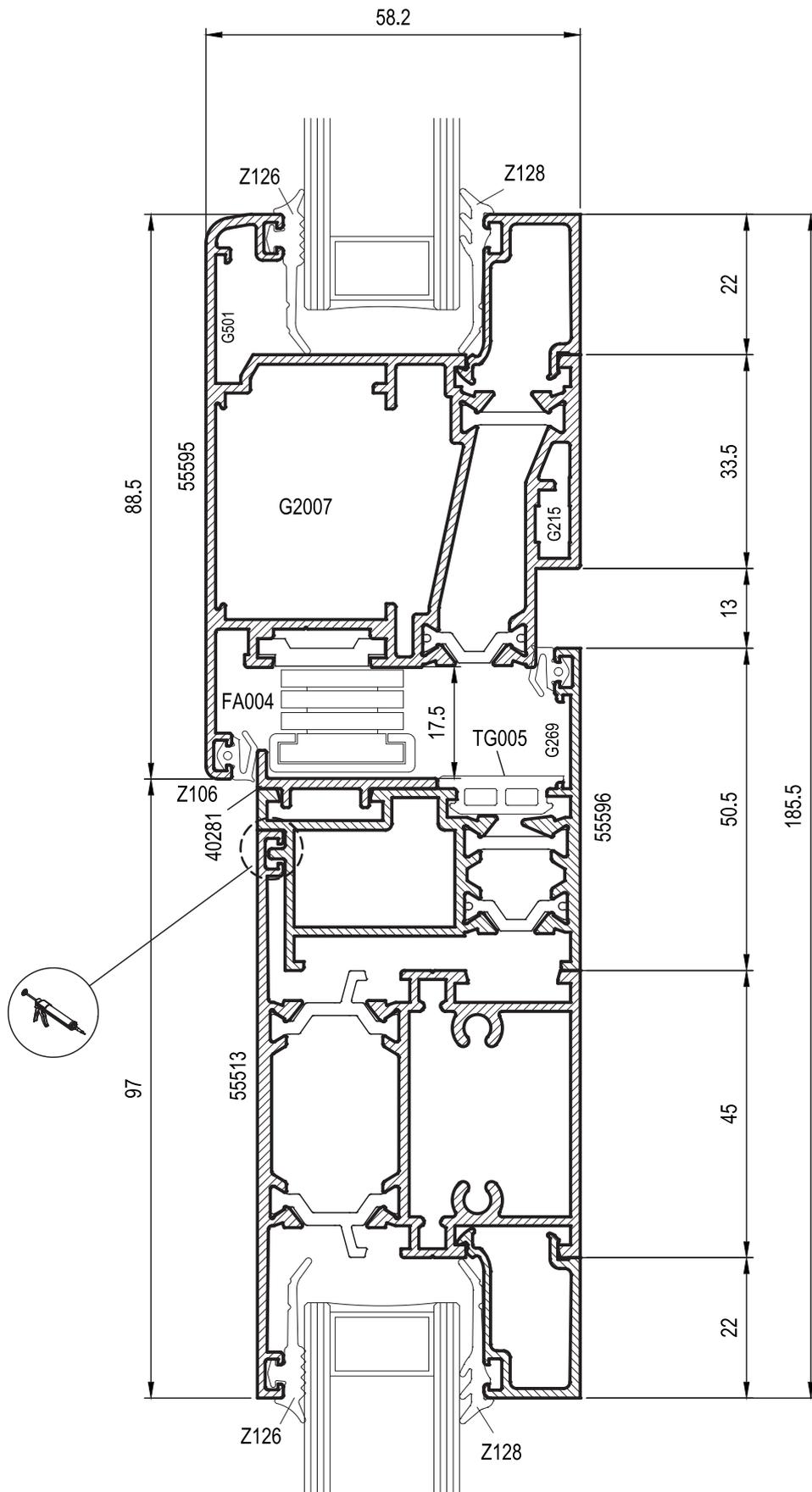


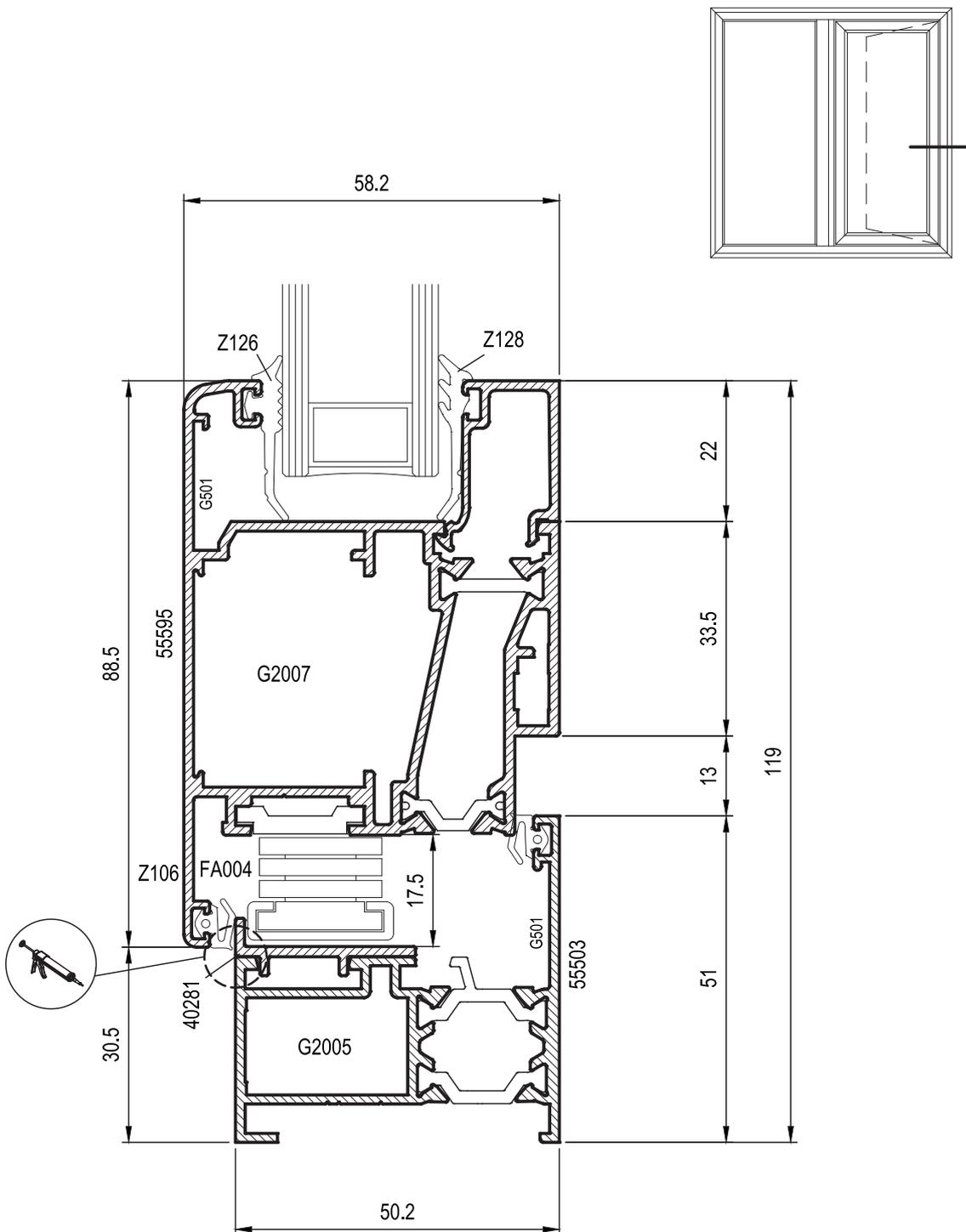
# APERTURA ESTERNA CON CREMONESE



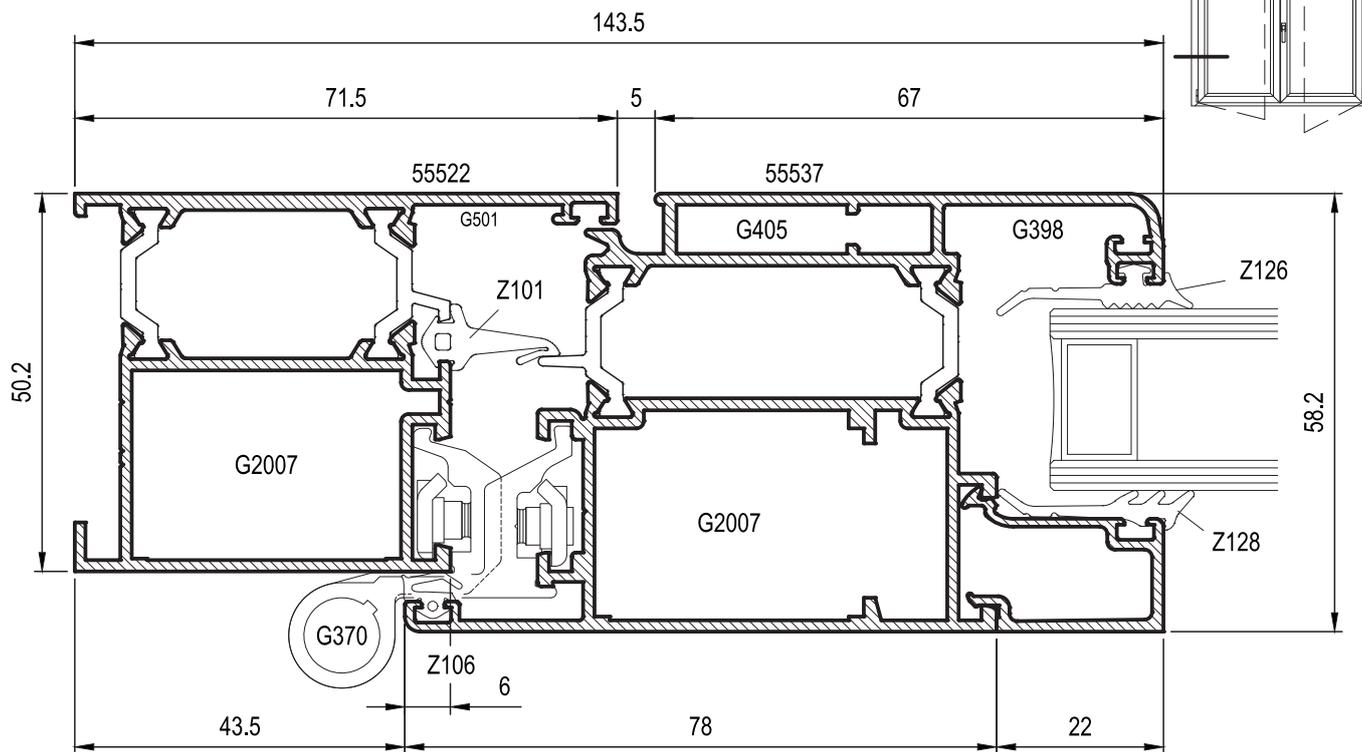


APERTURA ESTERNA

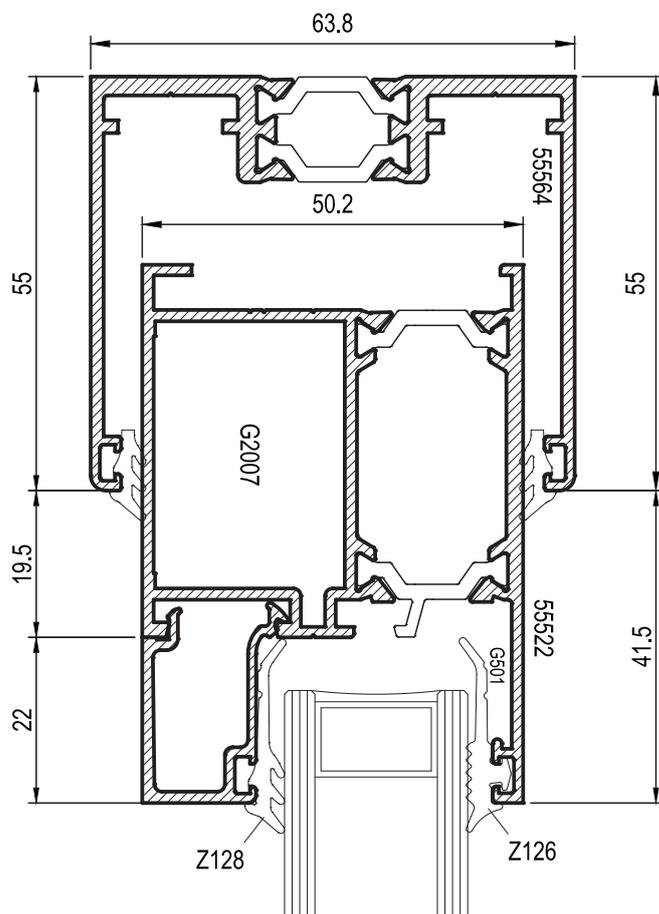


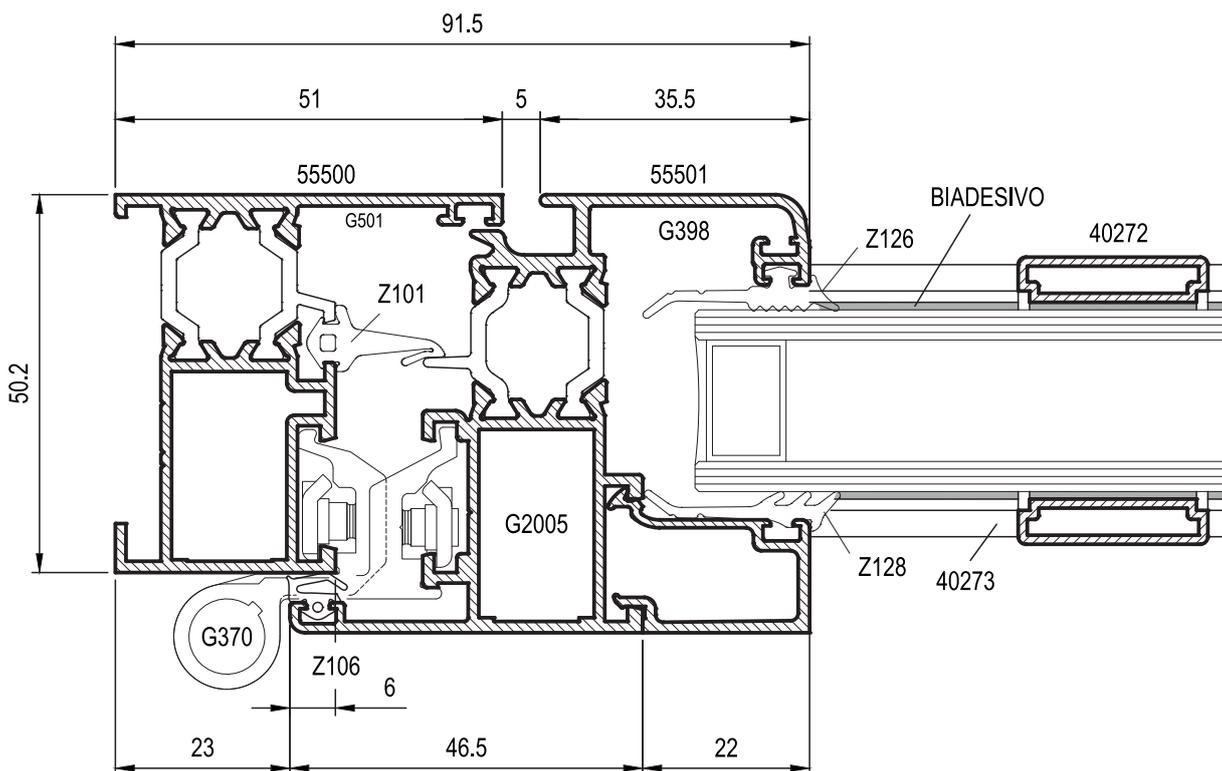
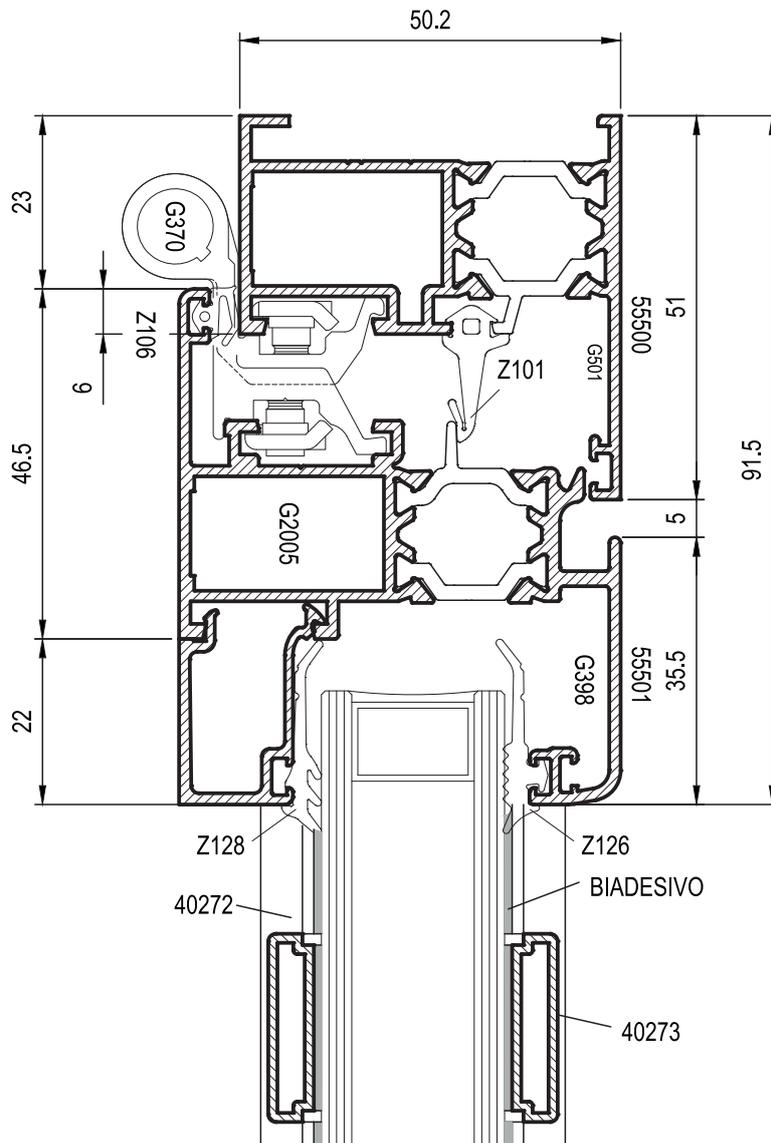
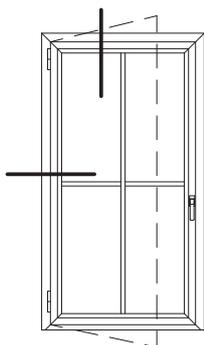


# APERTURA INTERNA PROFILATI MAGGIORATI

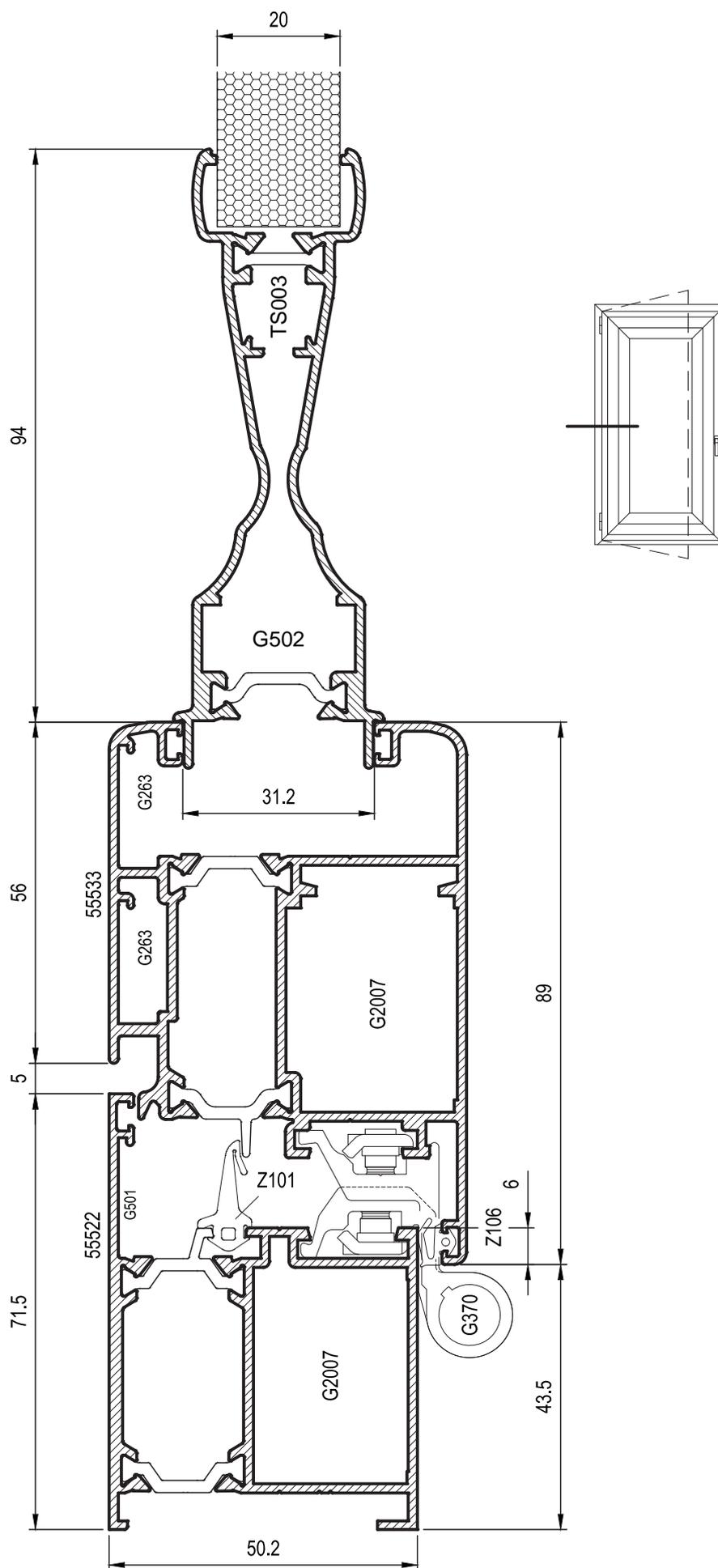


# PROFILATO COMPENSATORE

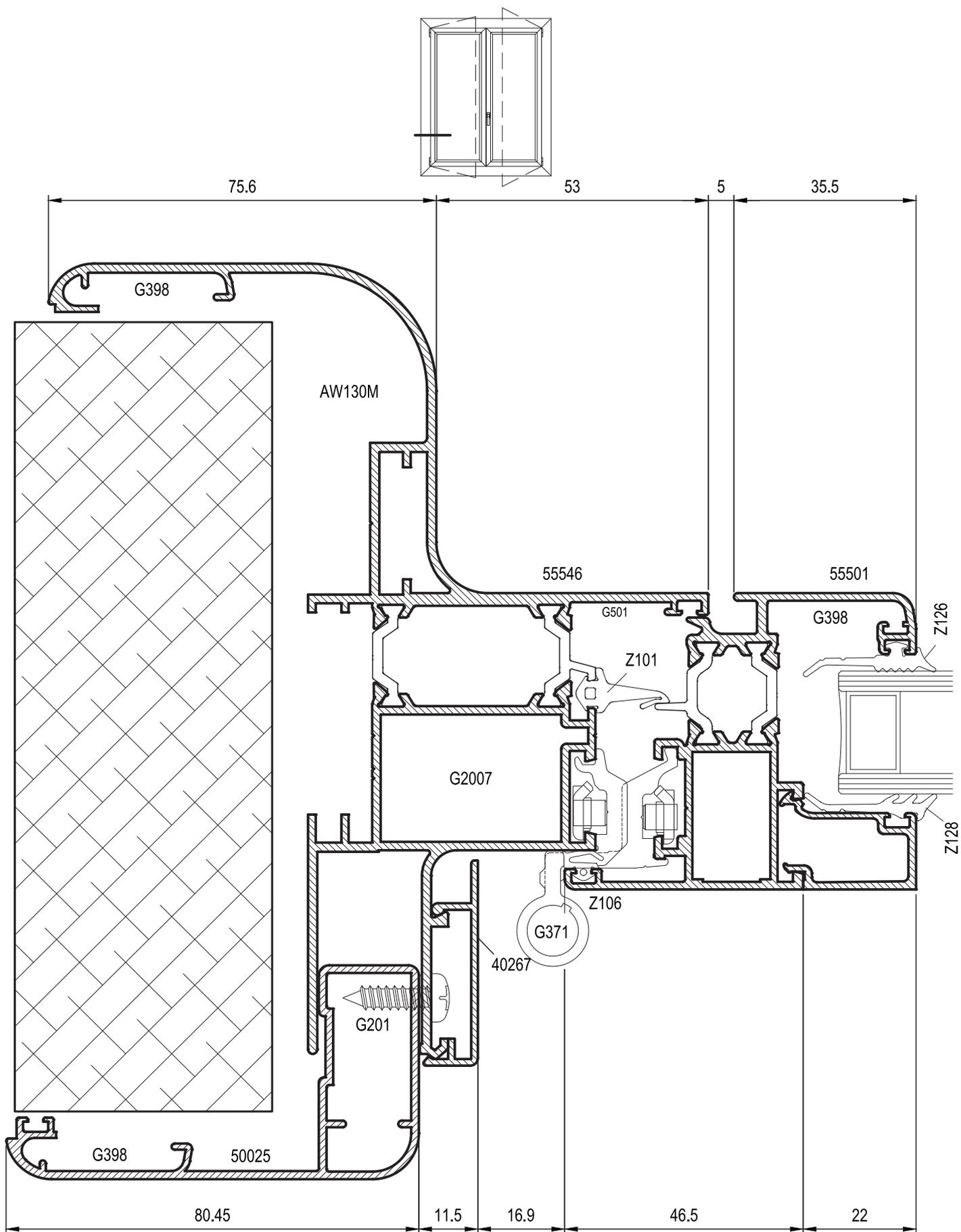




# DOGA MODANATA



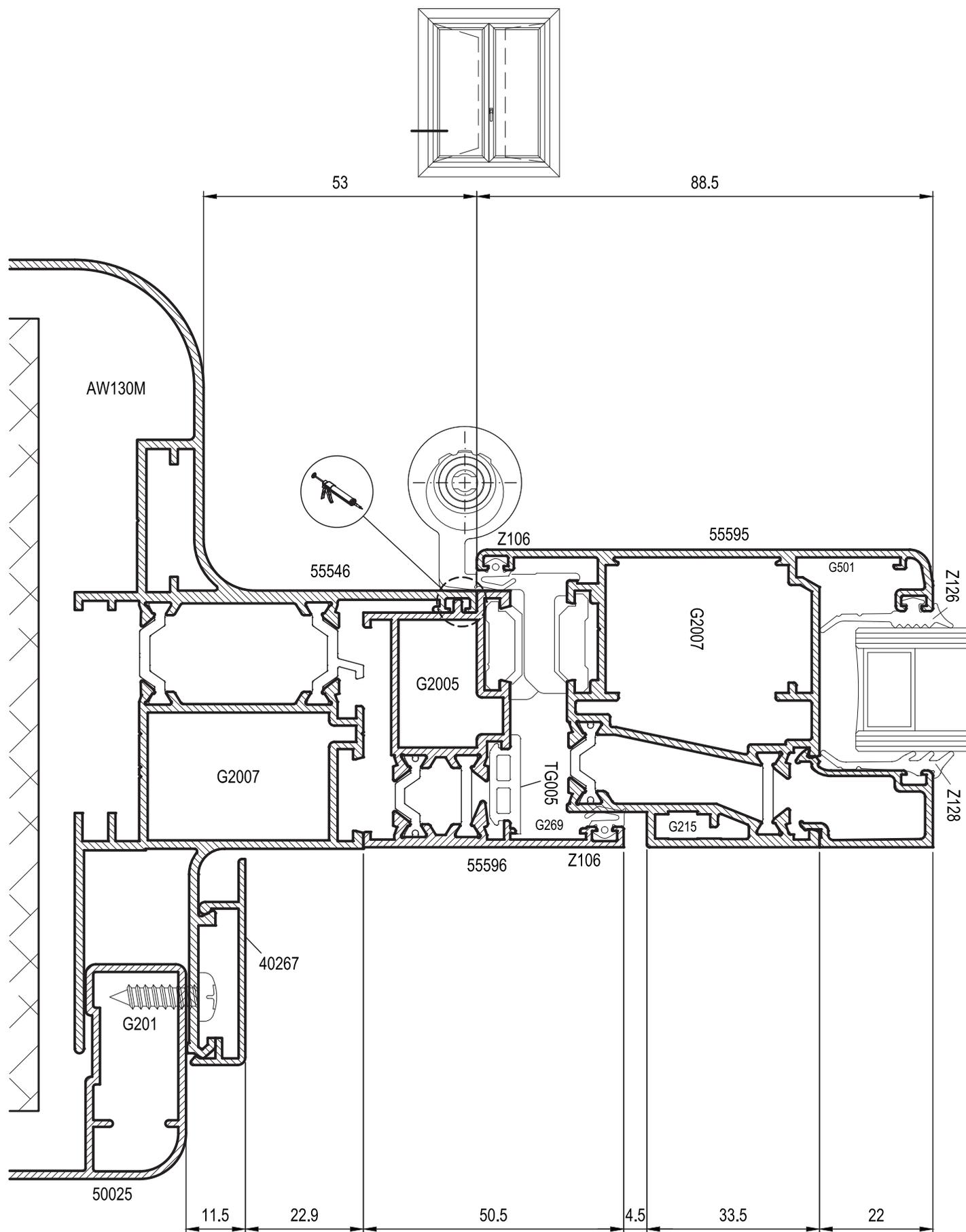
APERTURA INTERNA  
PROFILATO CAPANNONE



Nodi Scala 1:1



# APERTURA ESTERNA PROFILATO CAPANNONE







 **INDINVEST LT**

PROFILATI ESTRUSI E FONDERIA

INDINVEST LT S.r.l. a socio unico  
S.P. Ninfina II Km 1,200  
04012 - Cisterna di Latina (LT)  
Tel. +39 039.22.22.1  
Società appartenente al Gruppo Indinvest 2000

[www.indinvestlt.it](http://www.indinvestlt.it)

