

ALL.CO HT SLIDE

SERRAMENTI SCORREVOLI ED ALZANTI SCORREVOLI A TAGLIO TERMICO



all.co

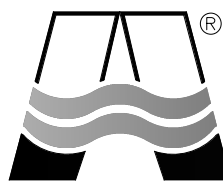
SERIE BREVETTATA

ALL.CO HT SLIDE

SERIE BREVETTATA

LEGENDA CATALOGO TECNICO

SEZIONE A	Introduzione
SEZIONE C	Profilario
SEZIONE D	Accessori
SEZIONE E	Guarnizioni
SEZIONE F	Profili 1:1 alluminio
SEZIONE G	Vetrazioni
SEZIONE H	Sezioni
SEZIONE I	Liste di taglio
SEZIONE L	Lavorazioni



alluminio
all.co

RISERVE GIURIDICHE	I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.Co s.p.a.. All.Co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.
RESERVES JURIDIQUES	Les dessins et renseignements repris dans ce catalogue sont donnés à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité de la société All.Co s.p.a. All.Co s.p.a. décline toute responsabilité sur d'éventuelles erreurs d'impression ou sur l'emploi impropre de ce catalogue et se réserve le droit de le modifier sans avis préalable. All.co s.p.a. est propriétaire de ce catalogue ainsi que de son contenu et des images qui ne pourront en aucune façon être copiés, reproduits ou modifiés sans autorisation écrite.
JURIDICAL RESTRICTIONS	All sketches and information in this catalogue are indicative only, and All.Co s.p.a. is not liable for any compensation requests. All.Co s.p.a. cannot be held responsible for any eventual misprints or improper use of this catalogue and has the right to modify its contents without giving notice of any sort. This catalogue, as well as its contents and drawings, is All.Co s.p.a.'s exclusive property only, and it cannot be copied, modified or reproduced in any way without its written authorization.
RECHTLICHE HINWEISE	Die in diesem Katalog enthaltenen Zeichnungen und Angaben haben rein informativen Charakter, für deren Richtigkeit und Vollständigkeit All.Co s.p.a. nicht haftbar gemacht werden kann. All.Co s.p.a. übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler oder eine unangemessene Nutzung dieses Katalogs. All.Co s.p.a. behält sich das Recht vor, den Kataloginhalt ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Der vorliegende Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Seine Inhalte und die Abbildungen dürfen ohne schriftliche Genehmigung in keiner Weise kopiert, reproduziert oder modifiziert werden.
RESERVAS JURIDICAS	Los dibujos y las informaciones contenidas en este catálogo son suministradas sólo a título indicativo y no pueden constituir título de indemnización en contra de All.Co s.p.a.. All.Co s.p.a. declina toda responsabilidad sobre eventuales errores de impresión o de uso inapropiado del presente catálogo y se reserva la facultad de modificar el contenido sin ninguna obligación de previo aviso. El presente catálogo es de propiedad de All.Co. s.p.a., así como sus contenidos e imágenes que no podrán ser copiados, reproducidos, modificados en ningún modo sin autorización escrita.

NOTE GENERALI

DIMENSIONE DEI PROFILATI

Le dimensioni, gli spessori e i pesi dei profilati riportati sul presente catalogo sono teorici, e quindi variabili in funzione delle tolleranze dimensionali di estrusione (in conformità alla norma UNI EN 12020-2), oltrechè in conseguenza di trattamenti di finitura superficiale. Dette variazioni possono influenzare sensibilmente gli accoppiamenti dei profili e/o la facilità di inserimento di accessori o guarnizioni nelle sedi preposte.

DIMENSIONI DI TAGLIO

Le distinte di taglio e le specifiche di lavorazione riportate sul presente catalogo sono elaborate su base teorica, e non tengono conto né del grado di precisione delle attrezzature impiegate, né delle variazioni dimensionali ammissibili cui sono soggetti profili ed accessori del sistema. E' pertanto, sempre consigliabile realizzare una campionatura preventiva di calibrazione prima di procedere alla produzione in serie.

POSA IN OPERA

Gli schemi di interfaccia tra infisso e vuoto architettonico riportati sul presente catalogo devono considerarsi esemplificativi e non esaustivi; essi contemplano, infatti, solo una parte delle numerose casistiche riscontrabili all'atto pratico. Per una più completa trattazione dell'argomento si rimanda al documento tecnico UNCSAAL UX42 – Guida alla posa in opera dei serramenti



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Introduzione

pag.

02

Indicazioni e prescrizioni tecniche per la costruzione

GUARNIZIONI E 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 comporterà l'esenzione di ogni responsabilità, da parte del costruttore, in merito alle prestazioni finali del sistema.

SIGILLANTI

Dovranno essere utilizzati esclusivamente sigillanti con caratteristiche conformi a quanto prescritto dalle norme di riferimento Europee UNI 3952, UNI EN ISO 11600.

LAVORAZIONI

Le lavorazioni per l'assemblaggio dei profili 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 del sistema comporteranno l'inutilizzabilità dei certificati di prova.

Al fine di limitare il processo di corrosione filiforme dell'alluminio si dovrà, inoltre, avere cura di utilizzare soltanto viterie in acciaio inox e accessori supplementari in acciaio o alluminio (lega EN AW-6060), oltretutto di sigillare le parti tagliate e di evitare ristagni di condensa interni.

VERNICIATURA

In caso di verniciatura di profili a taglio termico si dovranno supportare i profilati con mezzi opportuni affinché non subiscano deformazioni durante il trattamento di polimerizzazione a 180/200°C mantenendo l'originaria rettilineità.

CARATTERISTICHE DELLA VETRAZIONE

La scelta della vetratura dovrà essere effettuata secondo criteri prestazionali per rispondere ai requisiti di risparmio energetico, isolamento acustico, controllo della radiazione solare, sicurezza.

ISOLAMENTO TERMICO

La scelta delle prestazioni di isolamento termico di un serramento dovrà essere operata tenendo conto del livello di comfort perseguito e in ottemperanza alle prescrizioni imposte dalla vigente normativa Italiana in materia di risparmio energetico e controllo delle dispersioni (D.Lgs. 192 del 01/08/2005 e del D.Lgs. 311 del 29/12/2006). La trasmittanza termica di un serramento può essere determinata con i metodi di calcolo indicati nella norme armonizzate UNI EN ISO 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 e alla natura del rumore esterno. Le prestazioni acustiche del serramento in opera sono influenzate da fattori noti (classe di permeabilità all'aria dell'infisso e potere fonoisolante del vetro) e da fattori che non è possibile definire a priori (altezza dal suolo, orientamento delle sorgenti, spettro sonoro...). Secondo la vigente normativa Italiana (D.P.C.M. 05/12/1997) e Europea (UNI EN ISO 140-3, UNI EN ISO 140-5 e UNI EN ISO 717-1) le prestazioni fonoisolanti di un serramento possono essere determinate solo mediante prove sperimentali da eseguirsi "in situ" o in laboratorio.

SICUREZZA

Al fine di non causare danni fisici o lesioni agli utenti, i serramenti dovranno essere concepiti secondo le prescrizioni della normativa Italiana (D.Lgs. 81 del 09/04/08 s.m.i.) ed Europea (UNI 7697) in materia di sicurezza.

LIMITI D'IMPIEGO

Per la determinazione delle dimensioni massime dei serramenti, si dovrà tenere conto della geometria dei profilati (momento d'inerzia, massa...), del peso delle vetrazioni/pannellature, della qualità e portata degli accessori, delle condizioni di applicazione (altezza dal suolo, esposizione...) e delle condizioni climatiche (velocità di riferimento dei venti, esposizione alla pioggia...). Per le valutazioni di cui sopra si consiglia di fare riferimento alle "Raccomandazioni UNCSAAL" elaborate sulla base delle vigenti normative italiane e europee.



Nei serramenti a taglio termico si possono manifestare dei fenomeni di deformazione, specialmente sui profili anta, dovuto principalmente ad una differenza eccessiva di temperatura fra la superficie esterna e quella interna del profilato.

Tale fenomeno, denominato "Bimetal", è la causa di una dilatazione differenziata dei profili in alluminio che compongono l'anta a taglio termico, questo effetto si presenta soprattutto nel caso di porte a battente e serramenti alzanti scorrevoli di grandi dimensioni.

Le conseguenze di questo fenomeno sono delle tensioni interne che possono provocare delle possibili deformazioni del profilato con conseguenti problemi relativi ai meccanismi di chiusura e, nelle situazioni peggiori, difficoltà nella regolare apertura e chiusura dei serramenti.

Per cercare di ovviare a questo tipo di problematiche occorre valutare con particolare attenzione l'esposizione al sole della zona oggetto di intervento per la posa in opera dei serramenti.

Laddove siano presenti le condizioni che possano favorire la manifestazione del fenomeno "Bimetal" si consiglia di richiedere ad All.co dei profili prodotti appositamente per contrastare tale fenomeno.

Si fa presente che questo paragrafo ha il solo scopo di informare tutti i clienti All.co sul fenomeno "Bimetal".

CARATTERISTICHE DEI PROFILATI

Estrusi in lega di alluminio EN AW-6060 (UNI EN 573-3 e UNI EN 755-2). Stato di fornitura T6 (UNI EN 515:1996). Tolleranza dimensionale e spessori conformi alla norma UNI EN 12020-2.

TAGLIO TERMICO

Barrette in poliammide 66 rinforzato al 25% con fibre di vetro, assemblate con i profili di alluminio mediante rullatura meccanica computerizzata conferente una resistenza allo scorrimento superiore a 2,4 daN/mm nel rispetto delle procedure previste dal marchio di qualità Qualital: QUALITHERM e verificata con le modalità di cui alla norma UNI EN 14024.

SOSTANZE PERICOLOSE

Profilati conformi alle normative nazionali ed europee in relazione alla presenza o limitazione delle sostanze pericolose contenute, potenzialmente pericolose per l'igiene, la sicurezza e l'ambiente con particolare riferimento alla Direttiva 76/769/CE successive modifiche, alla normativa di prodotto su finestre e porte pedonali esterne (UNI EN 14351-1), alla Direttiva riguardante la tutela del consumatore ed alla Direttiva riguardante la presenza/cessione di sostanze inquinanti per l'aria, acqua, suolo.

FINITURE SUPERFICIALI

- Profilati anodizzati

I profili sono decorati/protetti mediante procedimento di ossidazione anodica, eseguito nel rispetto delle procedure e delle direttive tecniche previste dal marchio di qualità QUALANOD, e con caratteristiche conformi alla norma UNI 10681.

- Profilati verniciati

I profili sono decorati/protetti con processi di verniciatura in verticale automatizzata, eseguita mediante polimerizzazione termica di polveri poliestere termoindurenti, caricate elettrostaticamente, applicate a spruzzo, nel rispetto delle procedure e delle direttive tecniche dei marchi di qualità QUALICOAT e SEASIDE, e con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 12206-1.

- Profilati grezzi

I profili devono subire opportuno trattamento protettivo/decorativo, da eseguirsi nel rispetto delle caratteristiche minime di qualità previste dalle vigenti normative italiane ed europee.

ACCESSORI

La ferramenta per l'assemblaggio dei profilati del sistema è realizzata con materiali metallici, plastici e compositi, ed ha caratteristiche prestazionali e classificazione determinate secondo le vigenti normative italiane ed europee di riferimento per ciascuna categoria di accessorio.

Le guarnizioni originali, indicate a corredo del sistema, sono realizzate in EPDM (ethylene propylene diene monomer) e/o in TPE (thermo plastic elastomer) e/o silicone, ed hanno caratteristiche prestazionali e classificazione determinate secondo norma UNI EN 12365-1.

DATI TECNICI DEL SISTEMA

PROFONDITÀ TELAIO FISSO:	81/102 mm
PROFONDITÀ ANTA:	40/46 mm
LARGHEZZA NODO CENTRALE:	82,3 mm
SPESSORE MASSIMO VETRAZIONI:	38 mm
PORTATA MASSIMA CARRELLI (COPPIA):	200 Kg
TAGLIO TERMICO :	32 mm
ASSEMBLAGGIO:	45°
SISTEMA DI TENUTA:	DOPPIA GUARNIZIONE
SISTEMA DI CHIUSURA:	MULTIPUNTO
CAMERA ACCESSORI:	COMUNE IN COMMERCIO

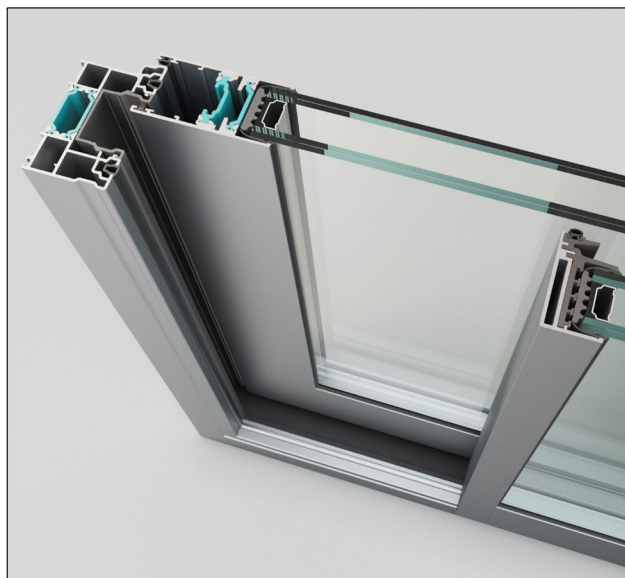
CERTIFICAZIONI

Il sistema "All.co HT SLIDE" è stato oggetto di prove meccanico-funzionali di permeabilità all'aria, tenuta all'acqua e resistenza al vento presso i laboratori del "IRCCOS srl" di Varese, ottenendo i seguenti risultati:

PERMEABILITÀ ALL'ARIA	CLASSE 4
TENUTA ALL'ACQUA	CLASSE 8A
RESISTENZA ALLA SPINTA DEL VENTO	CLASSE B3

La trasmittanza termica del nodo laterale di un infisso realizzato con il sistema "All.co HT SLIDE" è calcolata con metodo semplificato conforme alla normativa europea UNI EN 10077-2.

I profili a taglio termico del sistema "All.co HT SLIDE" sono certificati con il marchio QUALITHERM (Classe 2.1).



Le copie dei documenti ufficiali certificanti le effettive classificazioni ottenute dal sistema in base alle sue prestazioni caratteristiche potranno essere richieste ad All.co S.p.A..



Prestazioni del sistema

Caratteristiche tecniche del sistema: Acqua Aria Vento e Trasmittanza

Pressione aria applicata	(0Pa)	(50Pa)	(100Pa)	(150Pa)	(200Pa)	(250Pa)	(300Pa)	(450Pa)	(600Pa)	(750Pa)	(900Pa)	(1050Pa)
Km/h		32.2	45.53	55.77	64.39	72	78.87	96.59	111.54	-----	136.6	145
classe assegnata	1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A	E750	E900	E1050

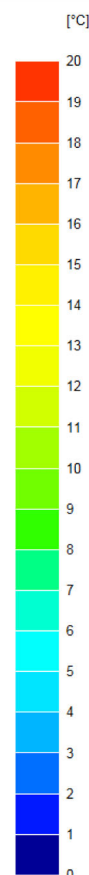
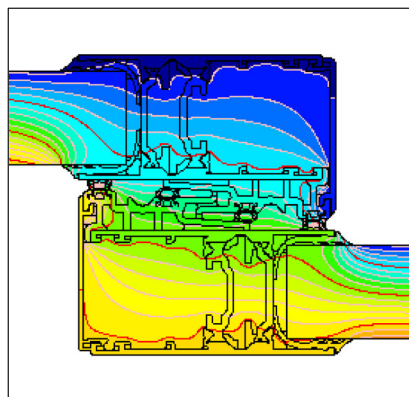
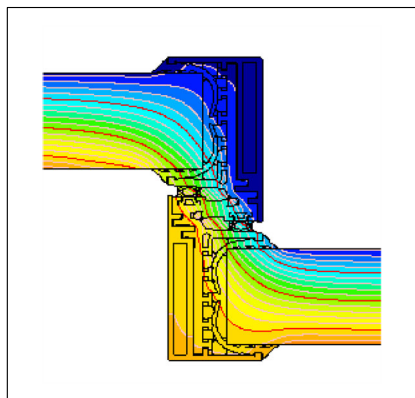
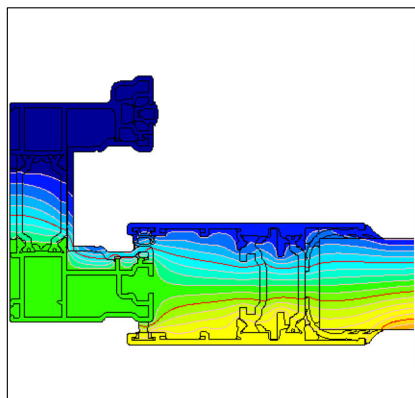
valore raggiunto dal serramento testato **8A**

Pressione aria applicata	(150Pa)	(300Pa)	(600Pa)	(600Pa)
classe assegnata	1	2	3	4

valore raggiunto dal serramento testato **4**

Pressione aria applicata	(400Pa)	(800Pa)	(1200Pa)	(1600Pa)	(2000Pa)	(>2000Pa)
con freccia di flessione	A (1/150)		B (1/200)		C (1/300)	
classe assegnata	1	2	3	4	5	Exxx

valore raggiunto dal serramento testato **B3**



Portafinestra a 2 ante 2000mm x 2500mm

Ug = 1,1 W/m²K

psi = 0,048 W/mK

Uw = 1,7 W/m²K

Ug = 1,0 W/m²K

psi = 0,035 W/mK

Uw = 1,6 W/m²K

Ug = 0,9 W/m²K

psi = 0,035 W/mK

Uw = 1,5 W/m²K

Portafinestra a 2 ante - nodo minimal 2000mm x 2500mm

Ug = 1,1 W/m²K

psi = 0,048 W/mK

Uw = 1,7 W/m²K

Ug = 1,0 W/m²K

psi = 0,035 W/mK

Uw = 1,6 W/m²K

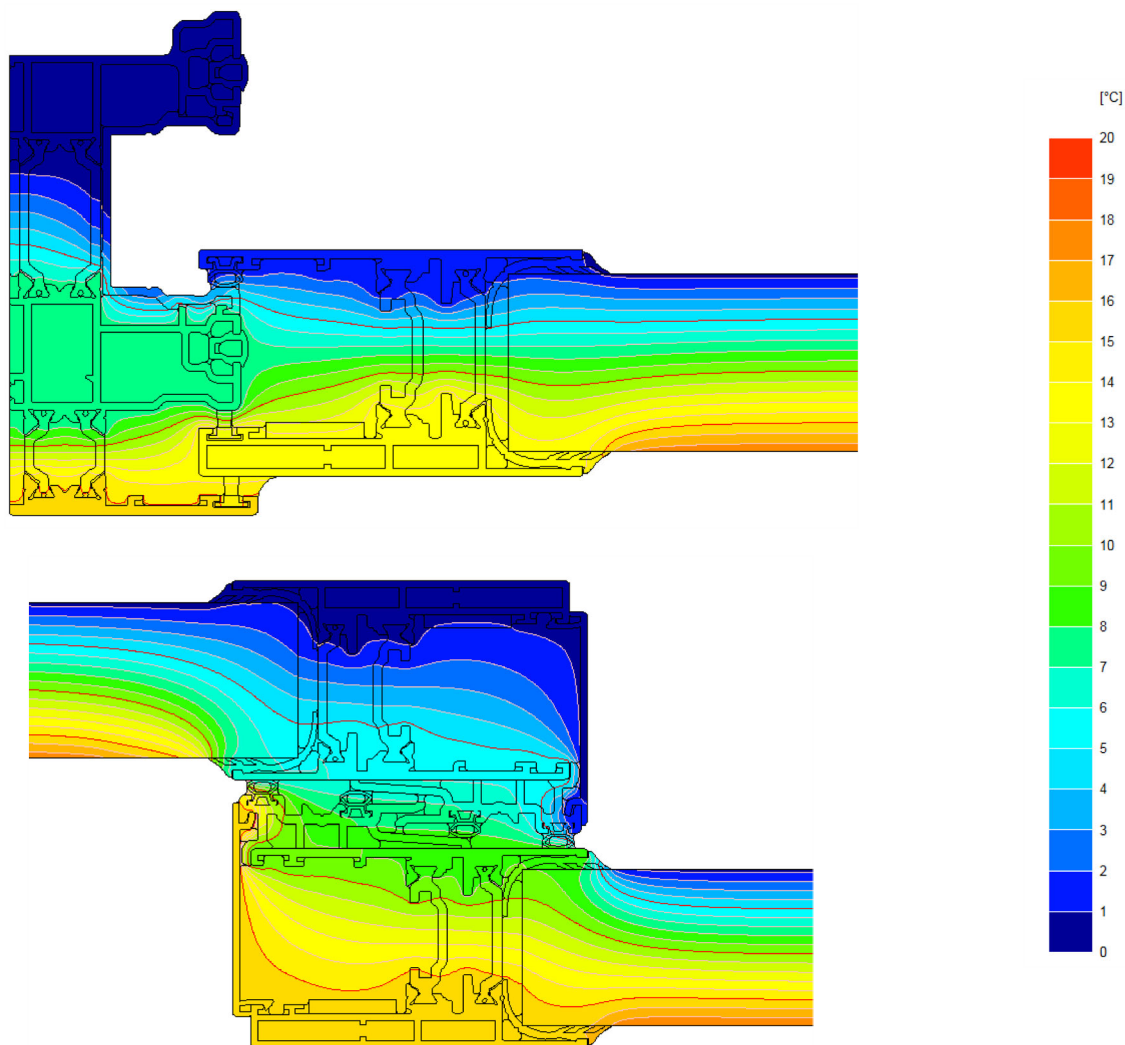
Ug = 0,9 W/m²K

psi = 0,035 W/mK

Uw = 1,5 W/m²K

Prestazioni del sistema - profili maggiorati

Simulazione di trasmittanza con i profili ad alte prestazioni



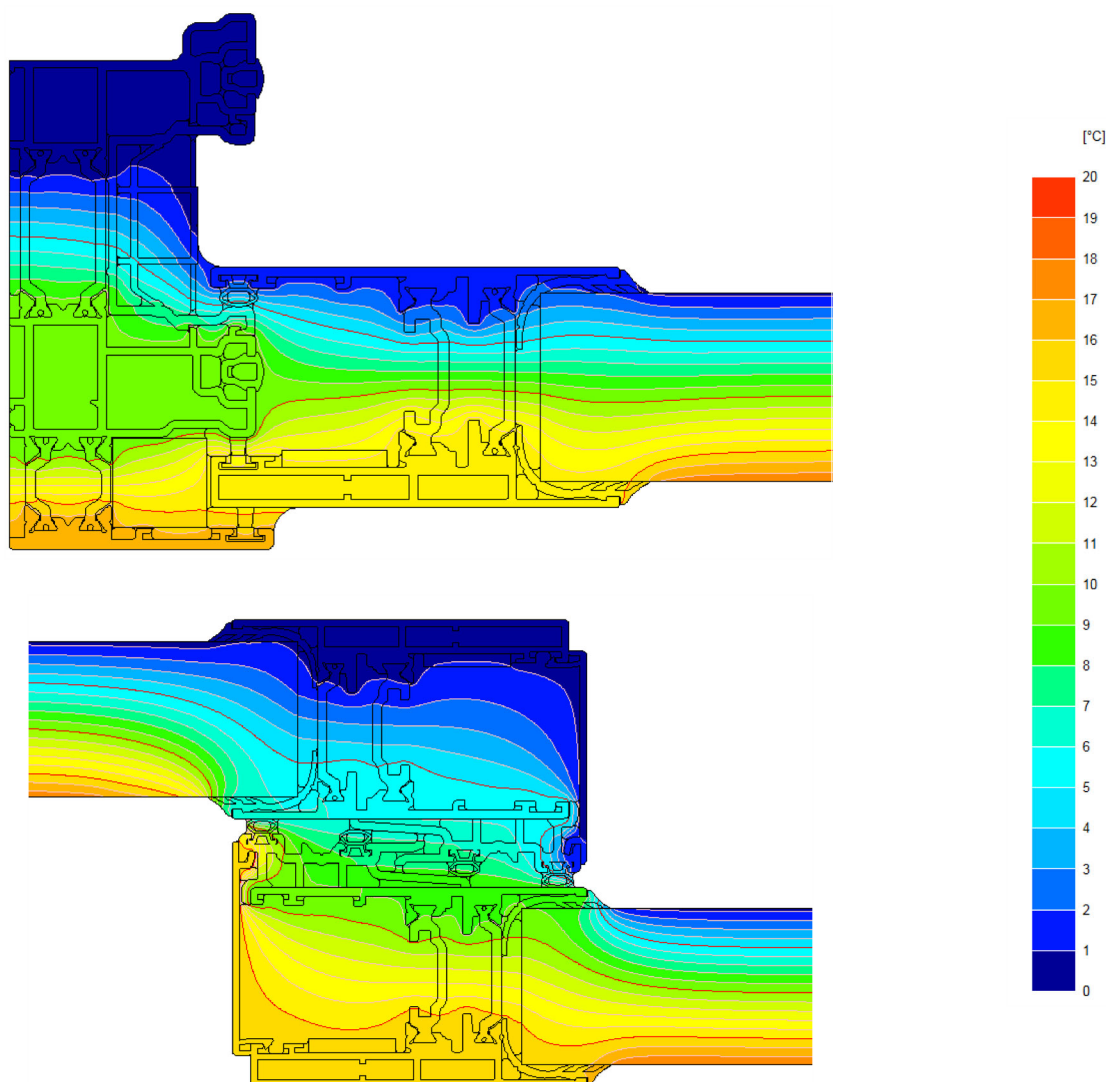
Finestra a 2 ante		1230 mm X 1480 mm	1230 mm +25% X 1480 mm
$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,048 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,85 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,76 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,74 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,65 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,68 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,58 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,60 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,50 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,53 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,43 \text{ W/m}^2\text{K}$

Portafinestra a 2 ante		2000mm x 2500mm
$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,048 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,58 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,47 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,40 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,31 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,23 \text{ W/m}^2\text{K}$



Prestazioni del sistema - profili maggiorati con isolatori

Simulazione di trasmittanza con i profili ad alte prestazioni



Finestra a 2 ante		1230 mm X 1480 mm	1230 mm +25% X 1480 mm
$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,048 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,71 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,63 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,59 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,52 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,53 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,45 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,45 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,37 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,39 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$

Porta-finestra a 2 ante		2000mm x 2500mm
$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,048 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,49 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,38 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,035 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,22 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$\psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$	$U_w = 1,14 \text{ W/m}^2\text{K}$

Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale STANDARD

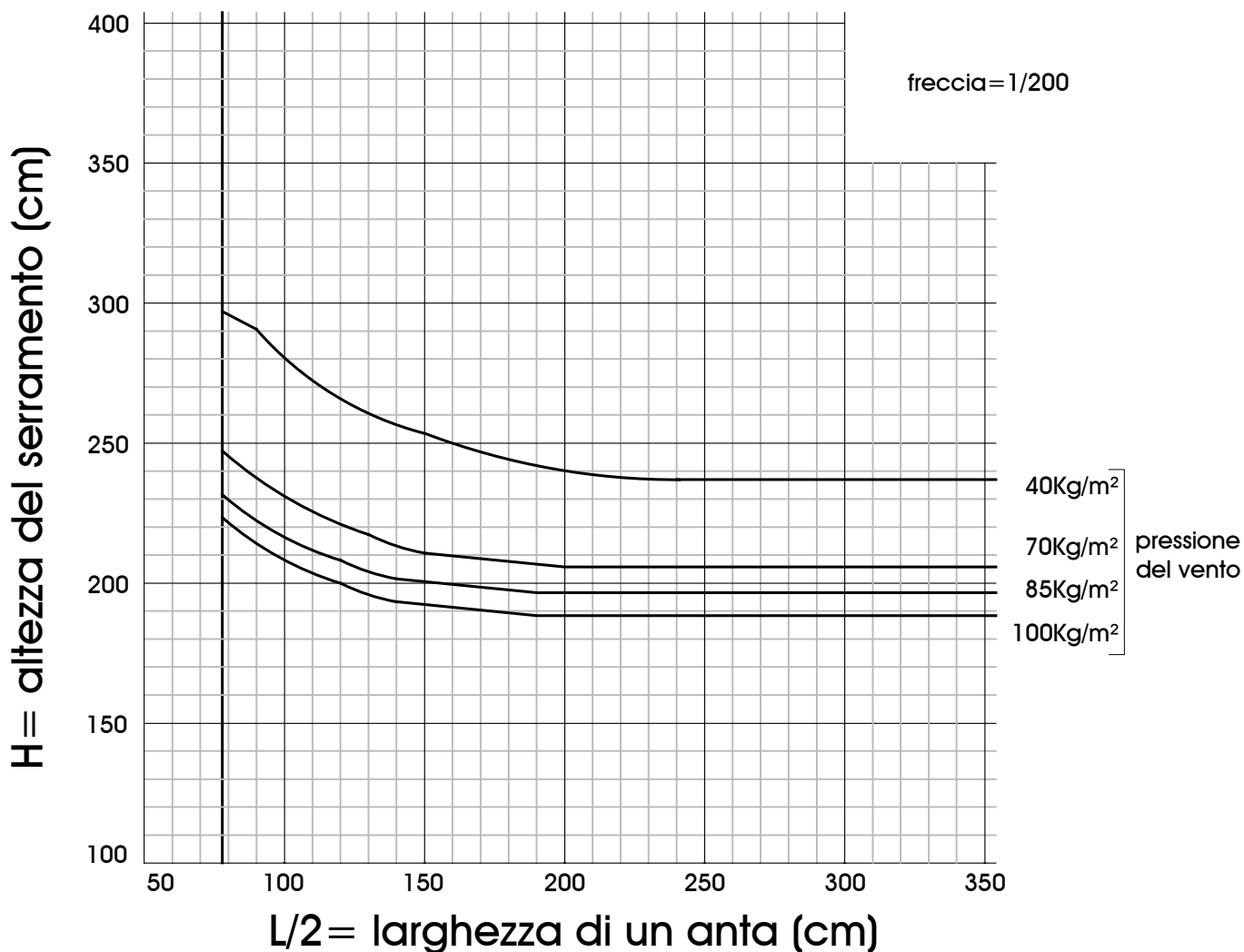
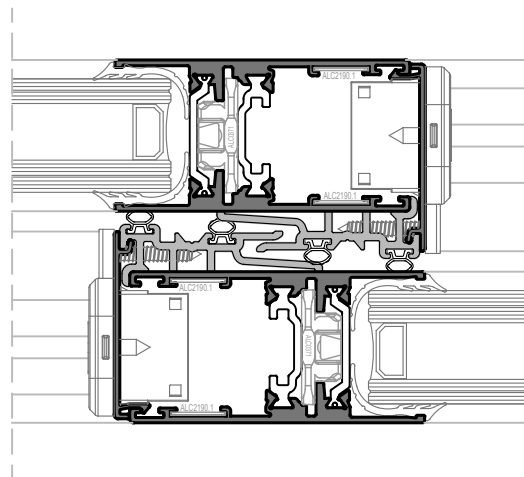
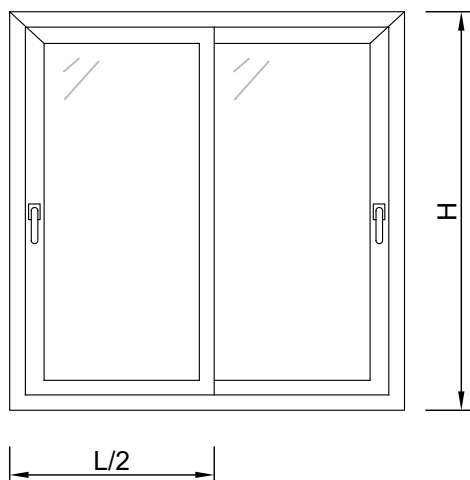


Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale STANDARD RINFORZATO

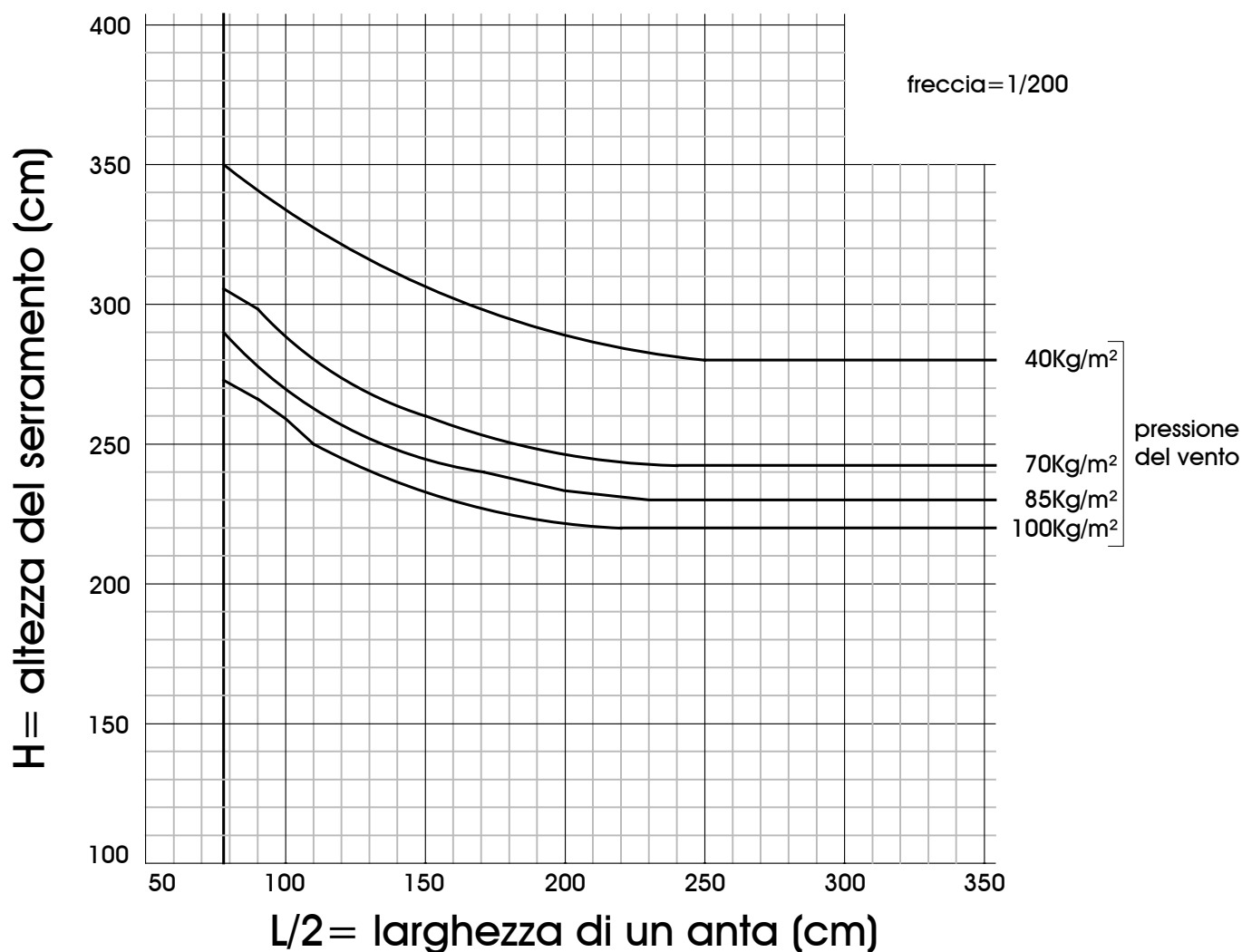
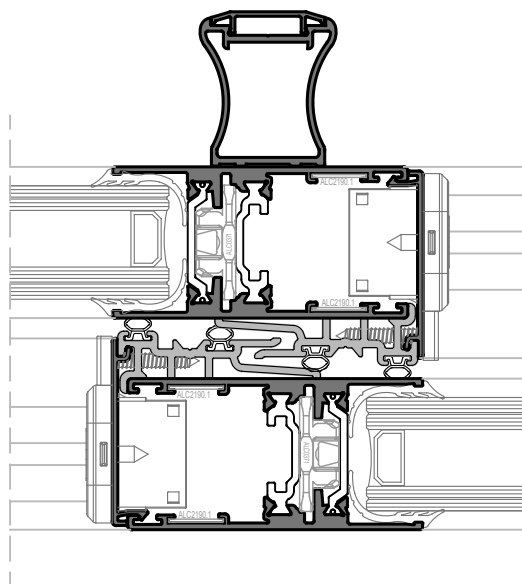
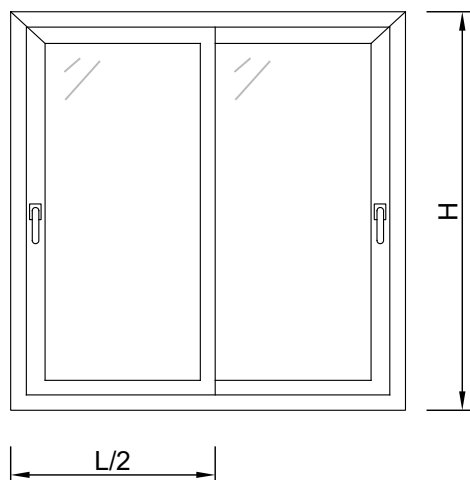
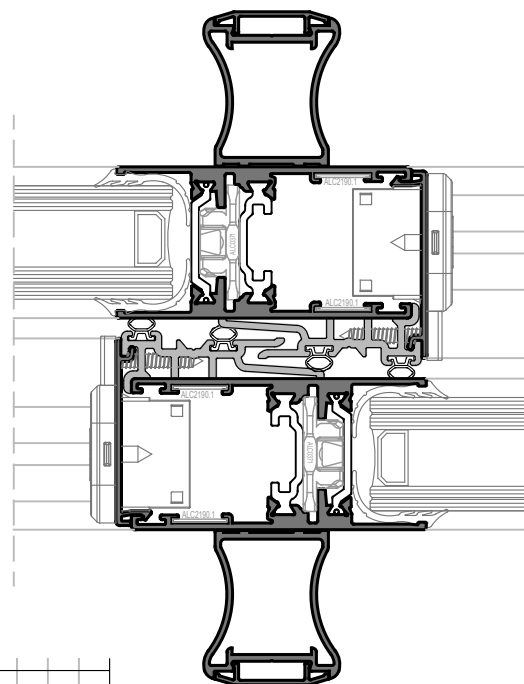
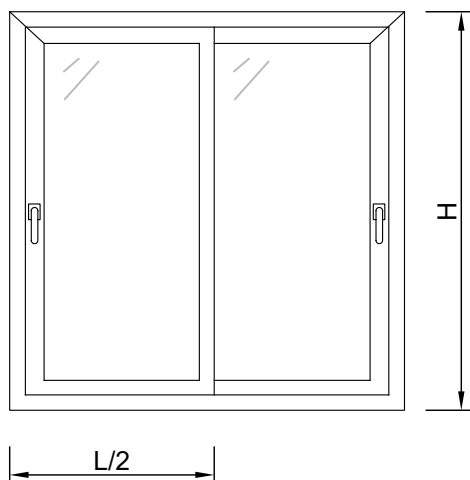


Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale DOPPIO RINFORZO



freccia=1/200

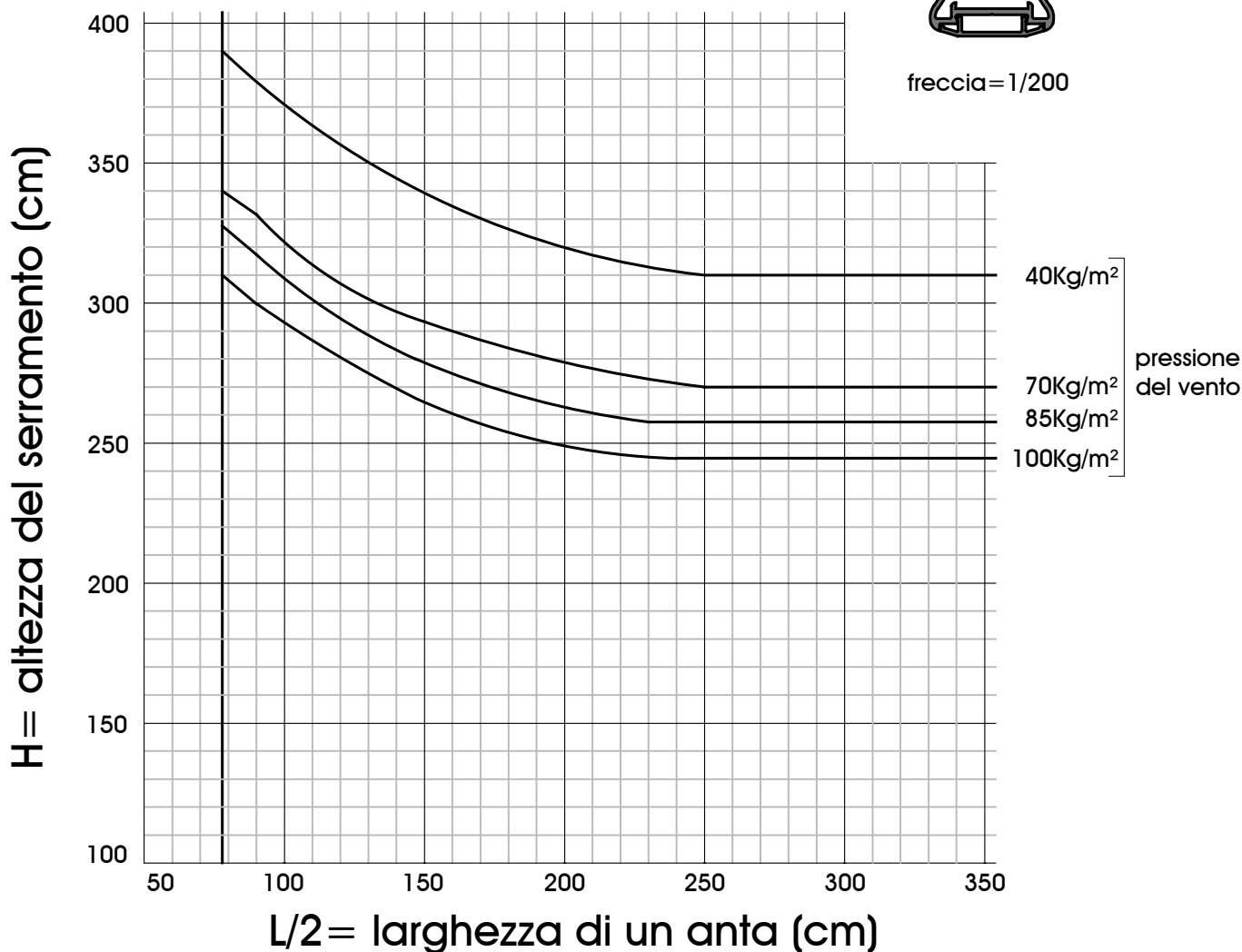
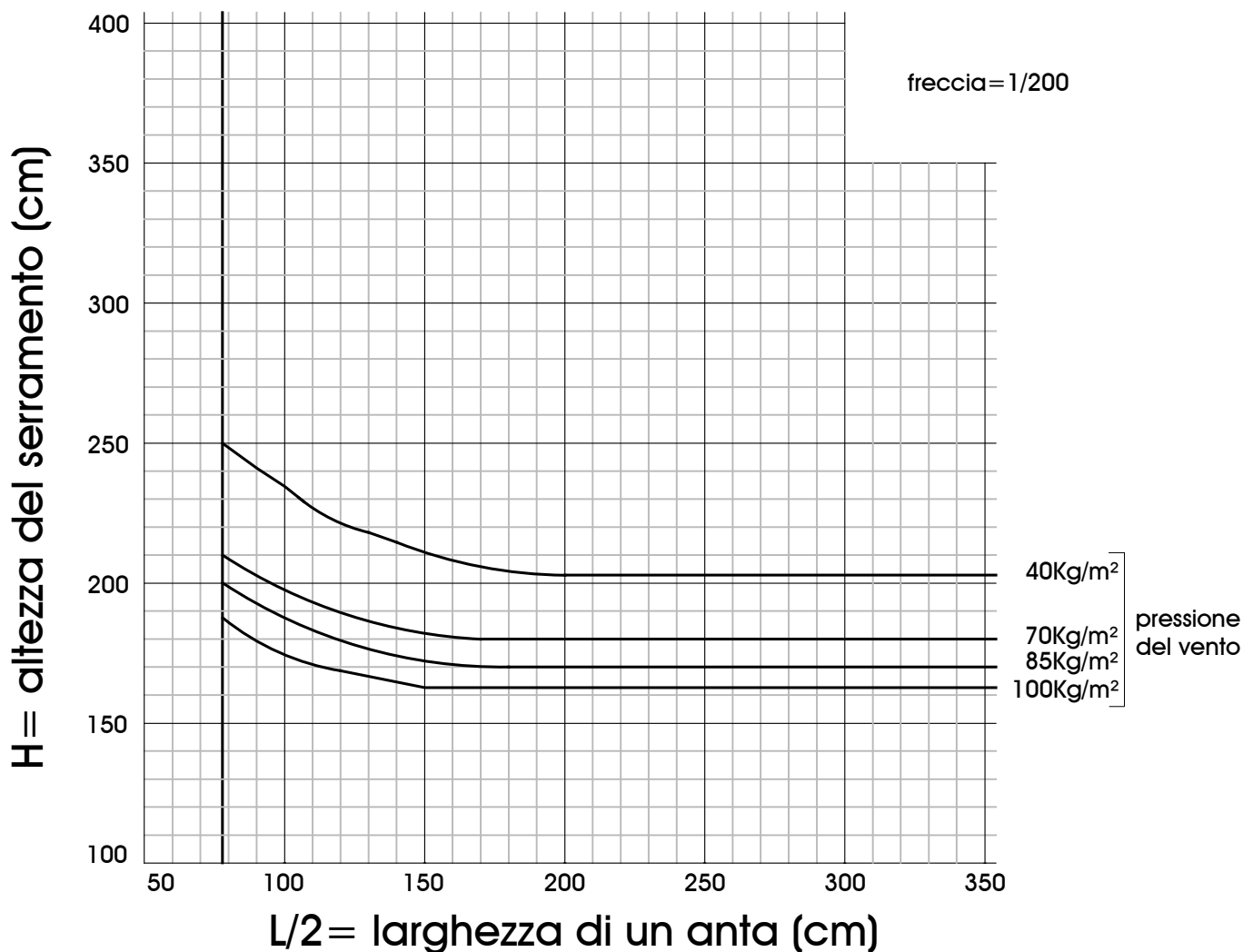
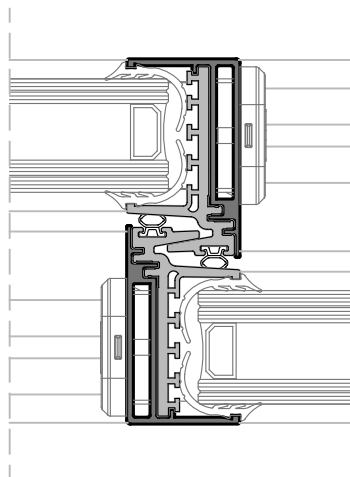
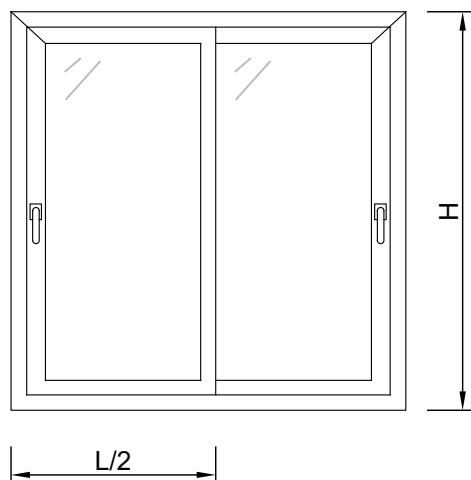


Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale MINIMAL



Nodo centrale MINIMAL RINFORZATO

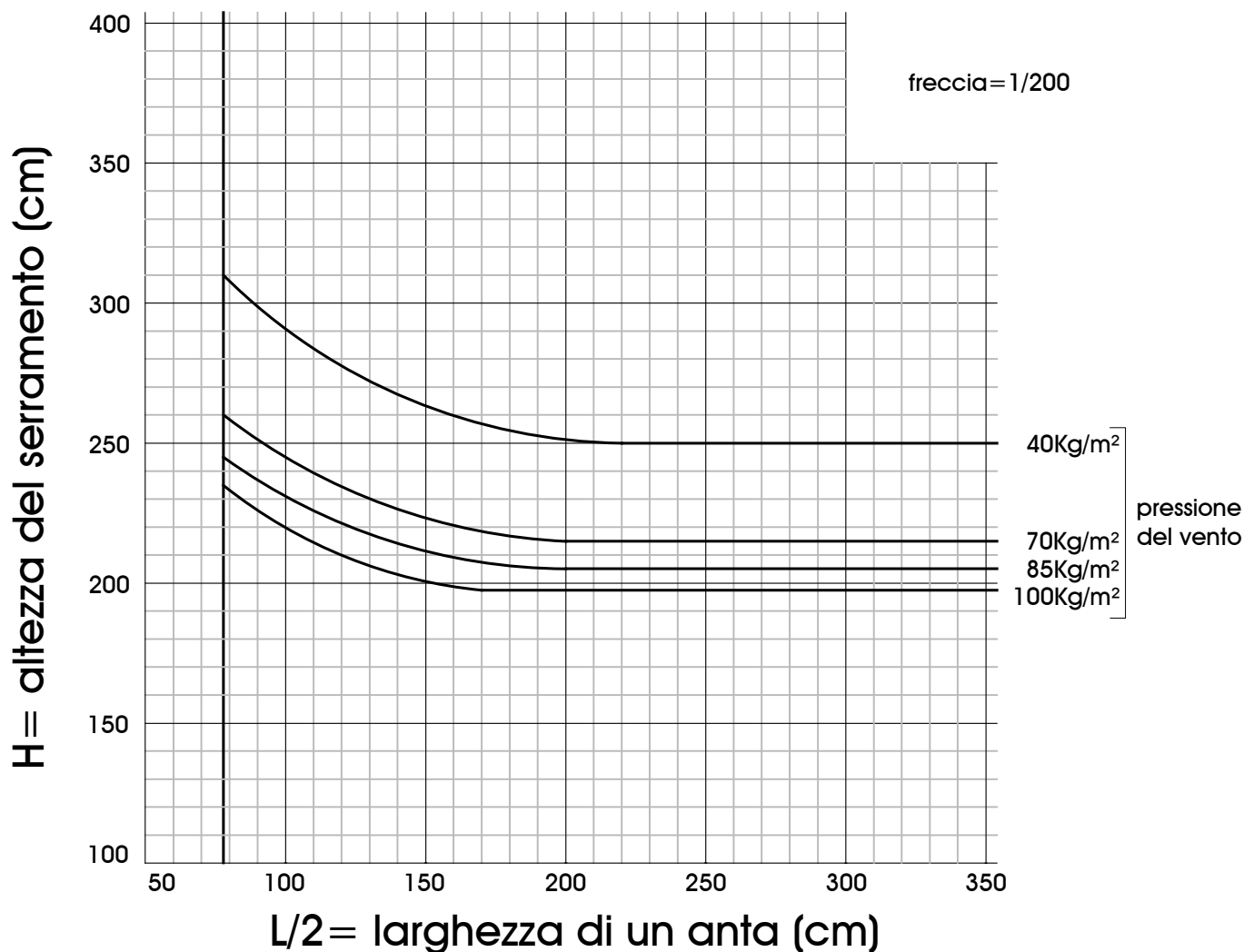
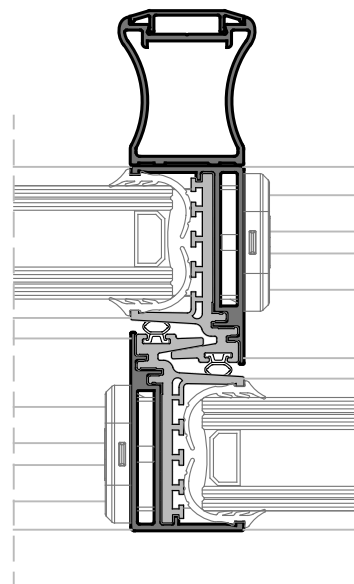
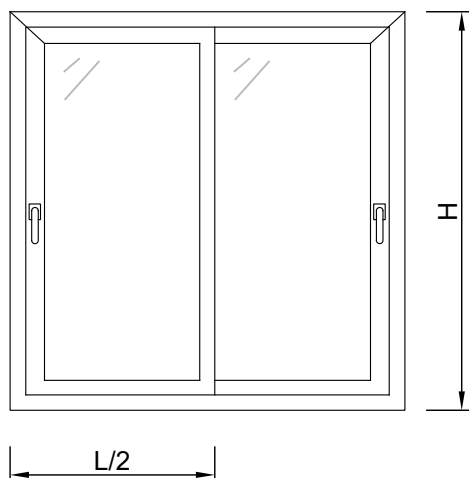


Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale MINIMAL DOPPIO RINFORZO

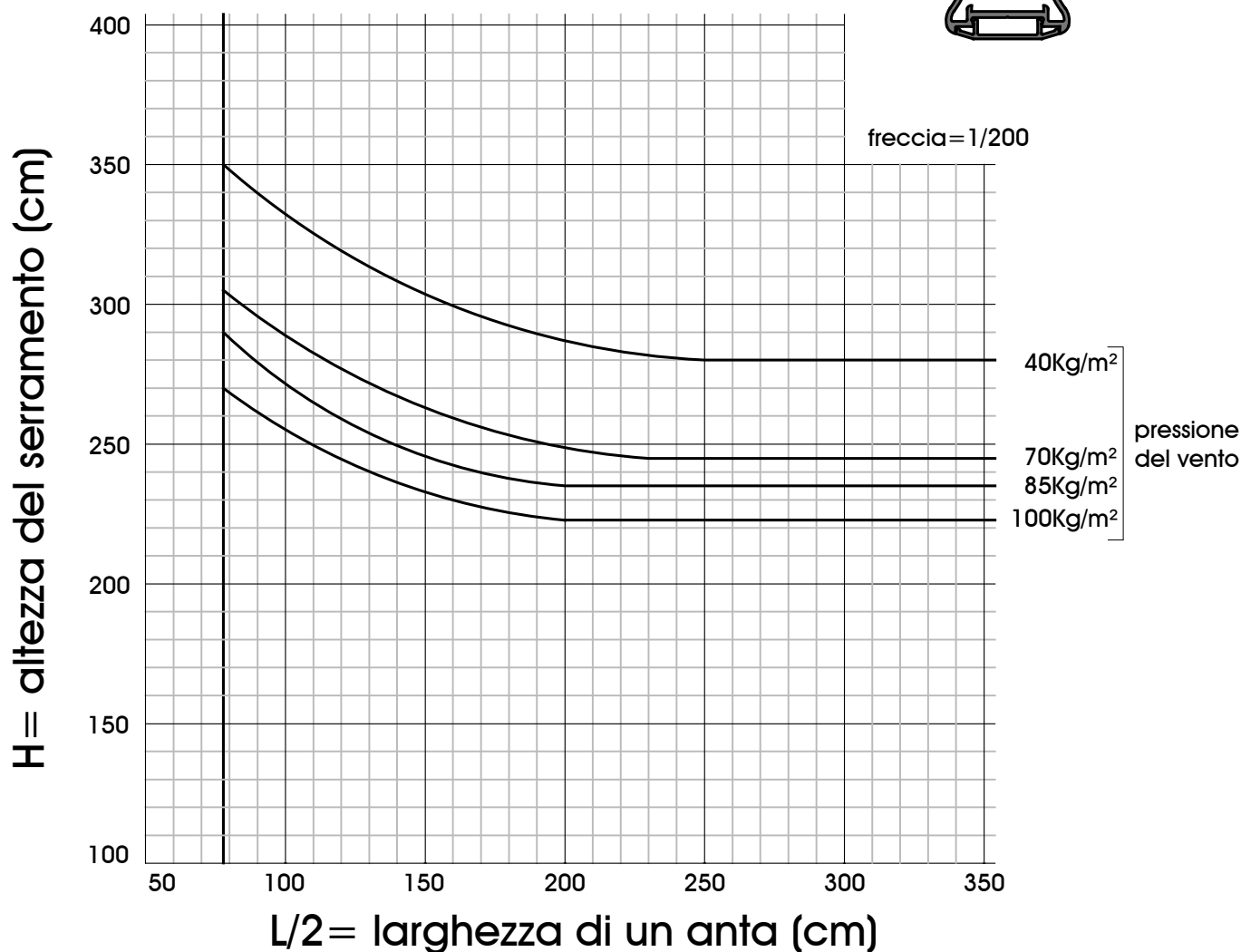
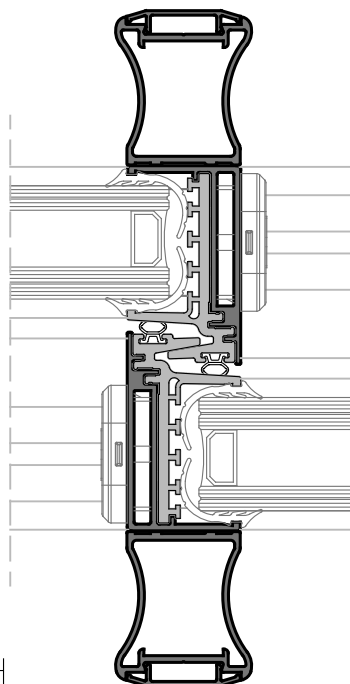
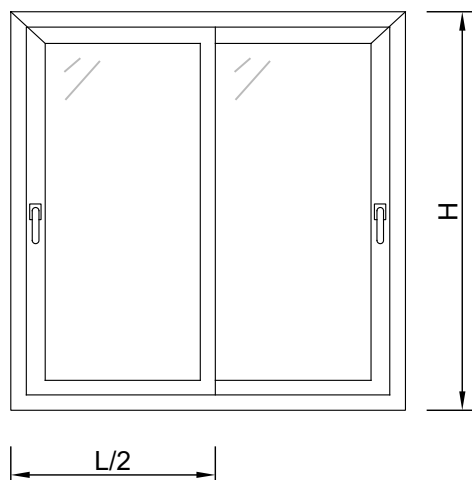


Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale MAGGIORATO

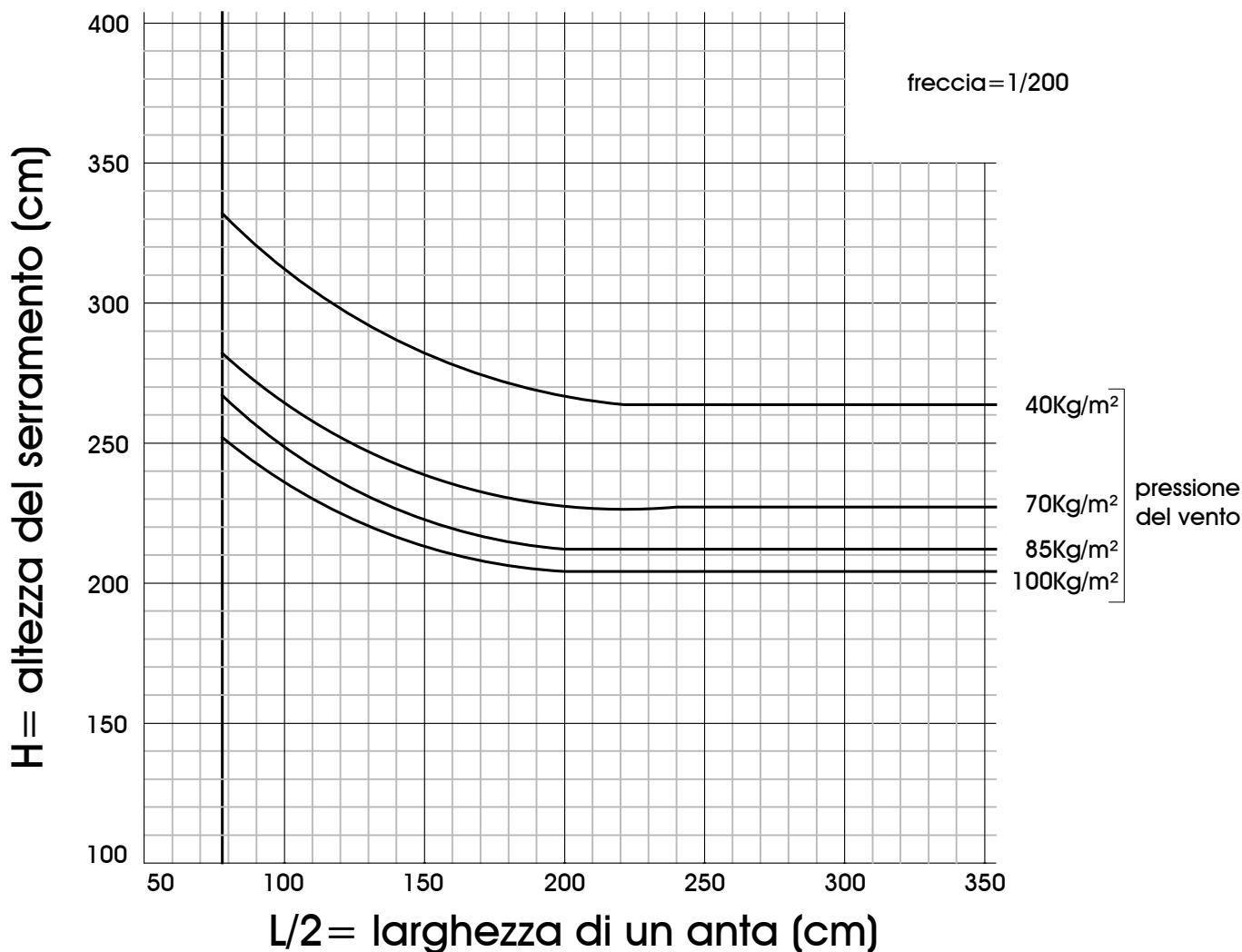
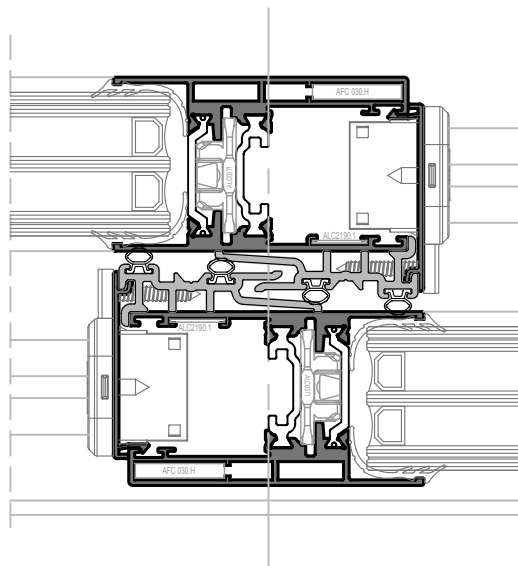
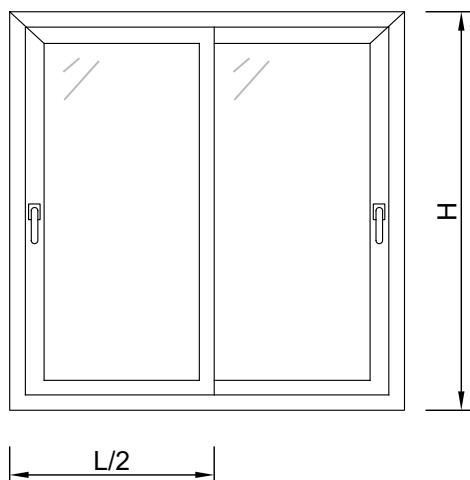
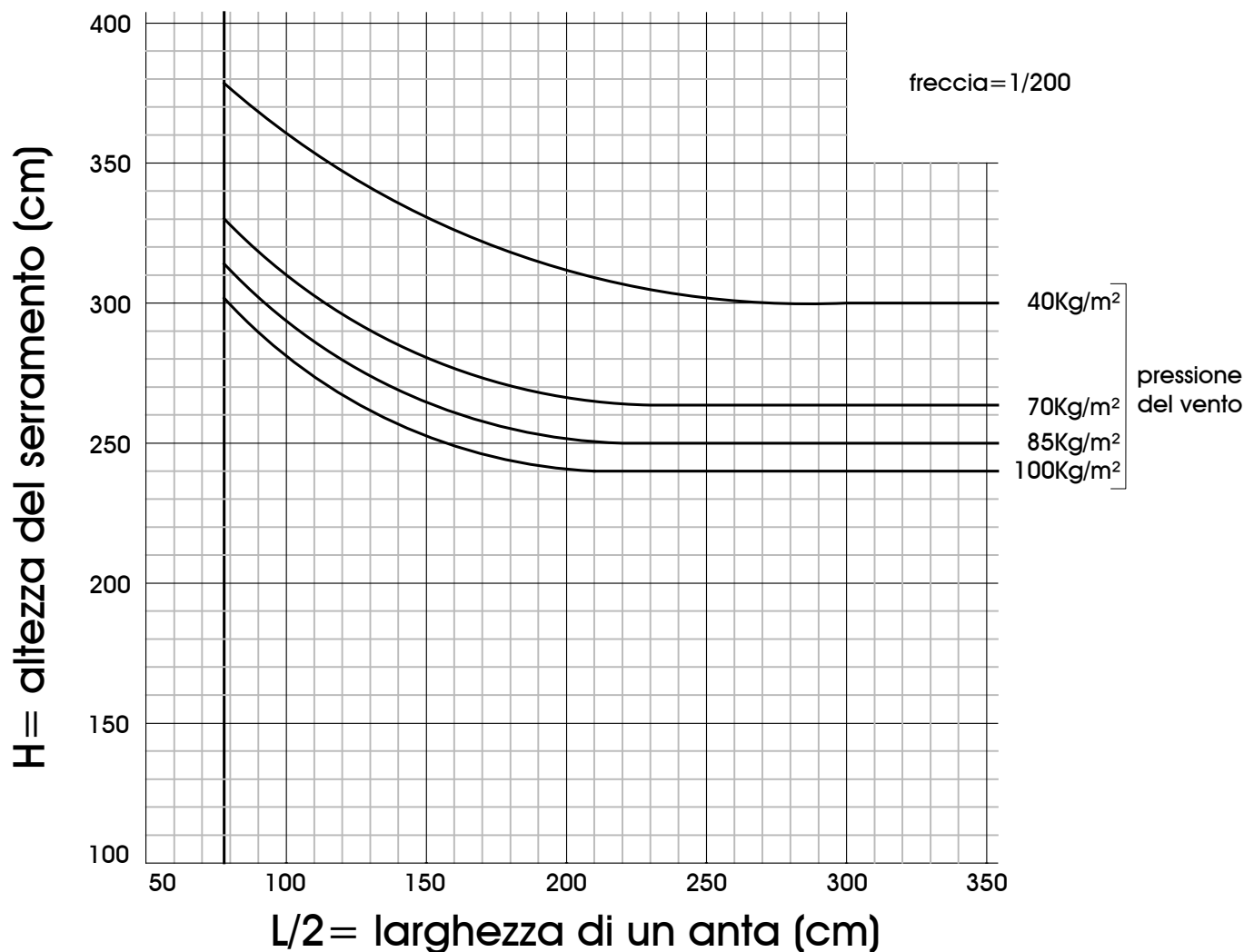
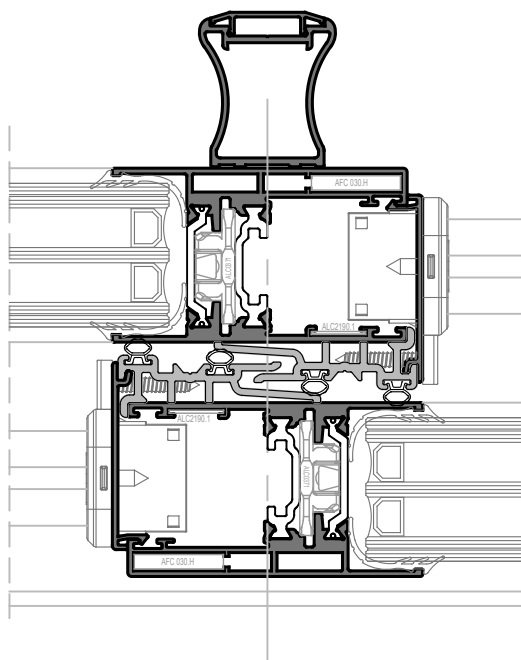
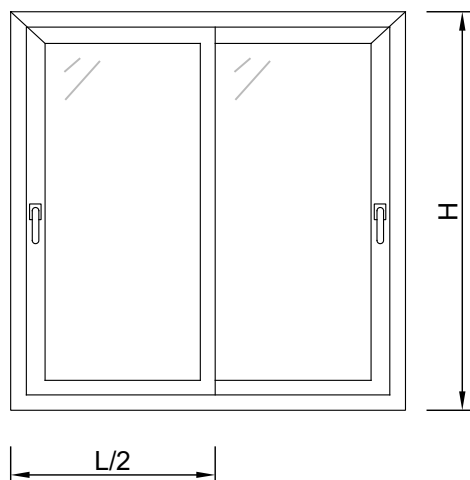


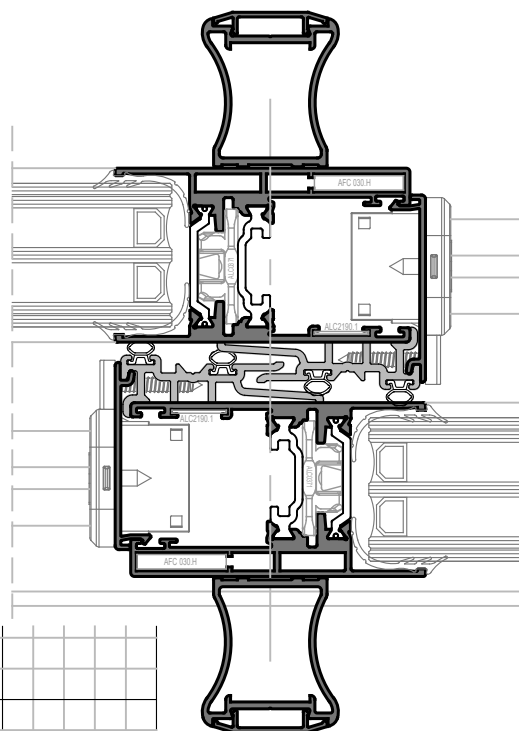
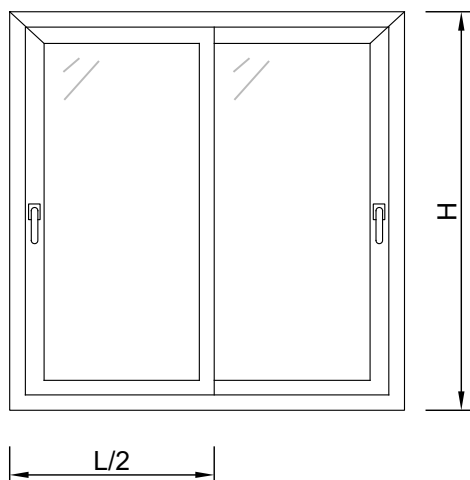
Diagramma limiti di impiego

dimensionamento anta tramite verifica di resistenza alla spinta del vento

Nodo centrale MAGGIORATO RINFORZATO

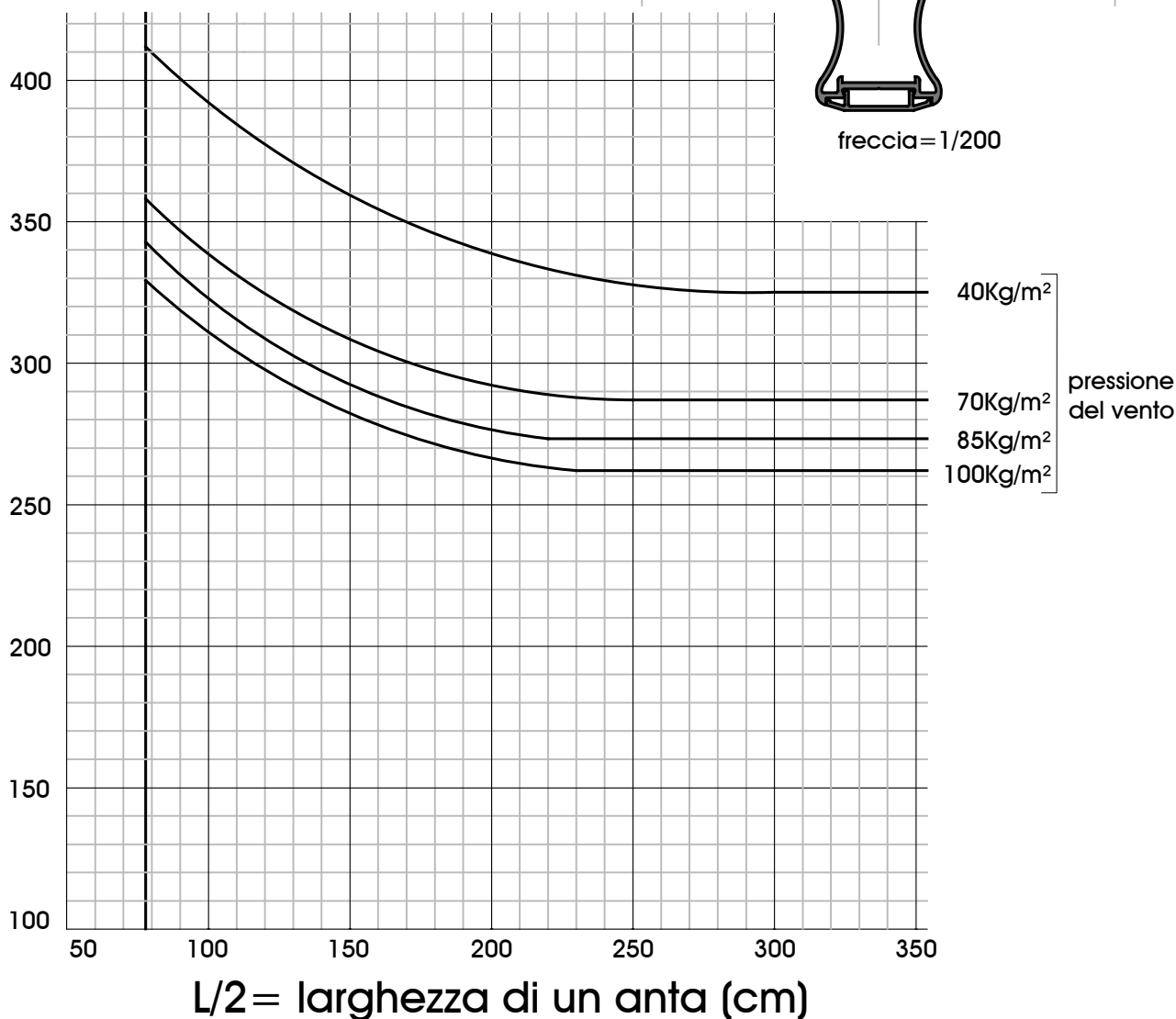


Nodo centrale MAGGIORATO DOPPIO RINFORZO



freccia=1/200

H = altezza del serramento (cm)



$L/2$ = larghezza di un anta (cm)

Traccia di voce per capitolato tecnico

Voce di capitolato per serramenti scorrevoli ed alzanti scorrevoli realizzati con il sistema "All.co HT SLIDE"

STRUTTURA

I profilati dovranno essere realizzati mediante estrusione in lega di alluminio EN AW 6060-T6 con spessori e tolleranze dimensionali conformi alla norma UNI EN 12020-2. Il taglio termico dei profili dovrà essere realizzato mediante barrette da 32 mm in poliammide 66 rinforzato al 25% con fibre di vetro. L'assemblaggio di queste ultime con i profili in alluminio dovrà essere operato mediante rullatura meccanica computerizzata per garantire una resistenza allo scorrimento superiore a 2,4 daN/mm, nel rispetto delle procedure previste dal marchio di qualità Qualital: QUALITHERM.

Il montaggio dovrà avvenire mediante tagli e giunzioni a 45°. Il telaio fisso dovrà avere una profondità di 81 mm se binario a due vie standard (102 mm se maggiorato) e di 137mm nel caso del tre vie, mentre l'anta mobile standard sarà di 40 mm (46 mm se maggiorata). Il nodo centrale dovrà avere una larghezza di 82,3 mm per la versione standard e 29,9 mm per la versione ridotta.

ACCESSORI

L'assemblaggio dei profili sarà effettuato mediante squadrette in alluminio pressofuso a bottone.

Per la movimentazione delle ante dovranno essere utilizzati carrelli con portata adeguata al peso dell'anta comprensiva di vetratura.

Le chiusure delle ante dovranno essere del tipo multipunto e potranno essere realizzate con aste cremonesi in zama ed acciaio con meccanismo a cremagliera azionato da una martellina con maniglia in alluminio/ottone/innox.

Gli accessori saranno scelti in funzione delle dimensioni (base e altezza) e del peso dell'elemento fra quelli indicati dal produttore del sistema.

TENUTA, DRENAGGIO E VENTILAZIONE

Doppia guarnizione di tenuta.

Gli infissi dovranno essere caratterizzati dal sistema di tenuta cosiddetto A DOPPIA GUARNIZIONE, realizzato a mezzo di guarnizione in TPE esterna e spazzolino in polipropilene interno, interposte tra anta e binario e di guarnizioni cingivetro in EPDM.

I serramenti dovranno essere realizzati avendo cura di praticare su tutti i binari opportune lavorazioni per il drenaggio dell'acqua e la compensazione dell'umidità dell'aria. L'evacuazione dell'acqua piovana dai binari avverrà attraverso speciali asolature protette esternamente da cappette in nylon che eviteranno il riflusso.

Al fine di evitare infiltrazioni di aria ed acqua si dovranno inoltre:

- sigillare le giunzioni tra i profilati con apposito mastice protettivo siliconico monocomponente;
- incollare le giunzioni tra le guarnizioni con idonei prodotti indicati dal produttore delle guarnizioni stesse;
- inserire guarnizioni perimetrali isolanti tra muro e telaio.

Le guarnizioni saranno scelte in funzione dei profili e delle vetrazioni utilizzate fra quelle indicate dal produttore del sistema.

Si dovrà infine avere cura di trattare le superfici di taglio delle cornici in legno con apposito prodotto impregnante per scongiurare la possibilità che condensa o umidità possano deformarle nel tempo.

PROTEZIONE E FINITURA SUPERFICIALE

La protezione e la finitura dei profilati di alluminio potranno essere effettuate con anodizzazione di spessore minimo 15 micron (UNI 10681:1998) nel rispetto delle norme QUALANOD, o verniciatura a polveri di poliesteri termoindurenti e polimerizzati in forno a temperatura compresa tra 185 °C e 195 °C e tempo massimo di permanenza di 20 minuti, effettuata con impianti di verniciatura verticali a 10 passaggi con cromatazione gialla, con spessore minimo garantito di 60 micron, nel rispetto delle norme QUALICOAT. Nei processi di verniciatura in orizzontale sostenere il profilato a taglio termico con un ulteriore appoggio centrale al fine di evitare una eccessiva inflessione.

REQUISITI PRESTAZIONALI

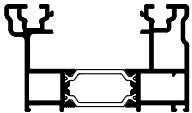
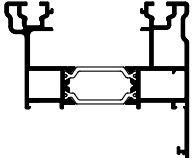
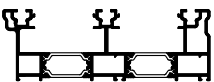
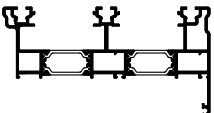
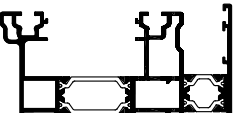
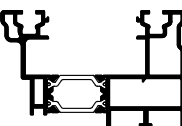
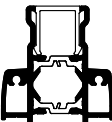
Le caratteristiche di tenuta degli infissi, classificate come classe 4, classe 8A, classe B3, dovranno essere dimostrabili con riproduzione in fotocopia del certificato di collaudo effettuato dal costruttore del serramento o, in mancanza, dal produttore del sistema.

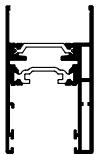
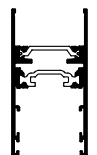
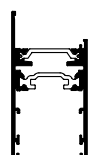
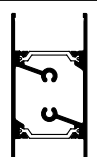
PROFILARIO

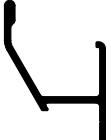
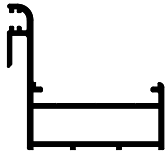
	Peso
	Perimetro esterno
	Superficie in vista
$\begin{matrix} J_x \\ J_y \end{matrix}$	Momento d'inerzia
$\begin{matrix} W_x \\ W_y \end{matrix}$	Moduli di resistenza

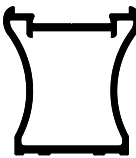


ALL.CO HT SLIDE

CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	 g/m	 mm	 mm	Jx Jy cm ⁴	Wx Wy cm ³
TELAI			FIXED FRAME				
DORMANT			BLENDRAHM				
VZ L1020		Telaio pari 2 vie	1622	434	128	12 43.3	5 9.9
VZ L1021		Telaio 2 vie con battuta	1748	502	157	18.1 48.8	4 10.5
VZ L1022		Telaio pari 3 vie	2586	696	137	18 168.8	7.1 23.5
VZ L1023		Telaio 3 vie con battuta	2712	764	166	23.9 186.7	5.3 24.8
VZ L1026		Telaio pari 2 vie con aletta di maggiorazione interna	2226	568	234	15.6 83.5	5.5 14.6
VZ L1027		Binario di abbinamento nei sistemi battenti	1789	450	149	15.9 45.5	5.74 9.99
VZ G1010		monorotaia superiore e laterale	1310	261	116	6.55 8.32	2.24 3.70

CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	 g/m	 mm	 mm	Jx Jy cm ⁴	Wx Wy cm ³
ANTE			WINGS				
OUVRANTS			FLÜGEL				
VZ L1029		Anta Vetro Infilare Maggiorata	1715	428	173	21 20.1	5.3 8.2
VZ L1030		Anta Vetro Infilare	1495	422	167	17.2 14.6	4.3 7.3
VZ L1031		Anta con Fermavetro	1435	396	150	15 13.7	3.8 6.6
PROFILI COMPLEMENTARI			ADDITIONAL PROFILE				
PROFILÉES COMPLEMENTAIRES			ERGÄNZUNGSPROFILE				
VZ L1008		Fascia	1592	336	180	23.7 14.5	5.5 7.3
VZ L1024		Soglia ribassata a due vie	1220	297	95	1.8 30.3	1.6 7.5
VZ L1025		Soglia ribassata modulare per ante fisse	958	277	89	1.2 19.9	0.9 4.1
VZ G1012		Incontro 4 ^a anta	570	216	58	1.2 2.6	0.7 1.5
VZ L0001		Cartellina incontro centrale	248	132	53.5	0.03 2.3	0.03 0.88

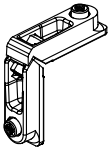
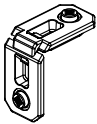
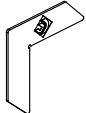
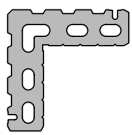
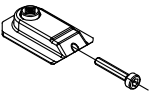
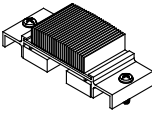
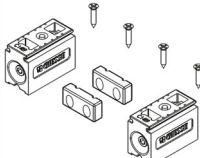
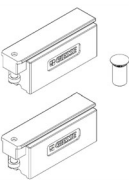
CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	 g/m	 mm	 mm	Jx Jy cm ⁴	Wx Wy cm ³
VZ L0003		Gocciolatoio Raccoglicondensa	300	137	65		
VZ L0005		Soglia	313	151	47		
VZ L0006		base per soglia VZ L0005	145	78	—		
VZ L0007		fermavetro per VZ L1031	87	46	17		
VZ L0008		binario riportato per VZL1025	413	103	49		
VZ L0009		riporto di battuta 25mm	205	106	29		
VZ L0010		Montante per nodo centrale ridotto	643	181	86	6.1 1.1	1.9 0.5
VZ L0011		Guida per carrelli	122	52	31		
VZ L0012		Guida zanzariera	340	148	64		
VZ L0514		Chiusura laterale per anta a scomparsa	786	266	57	5.7 8.9	

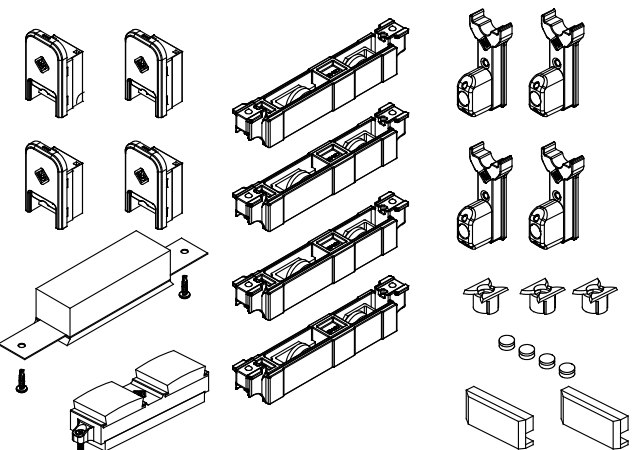
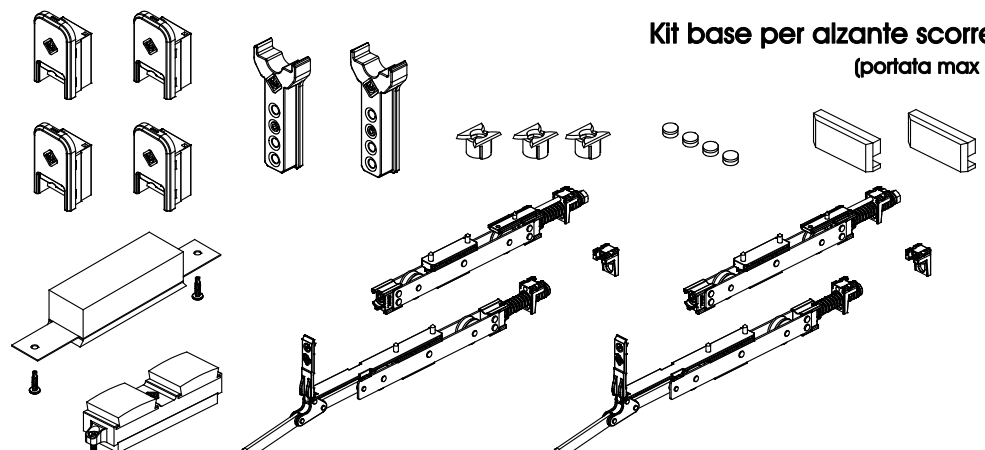
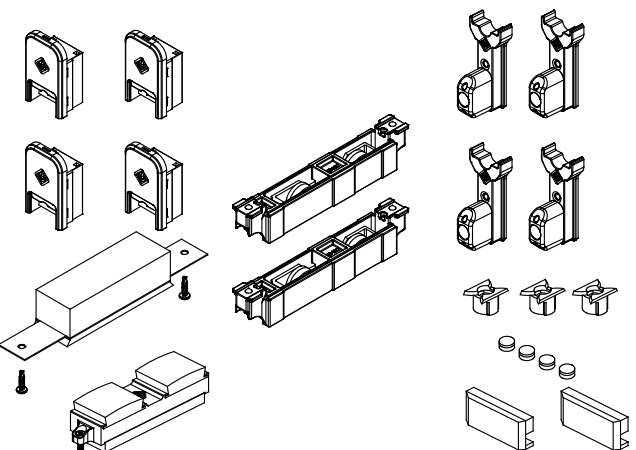
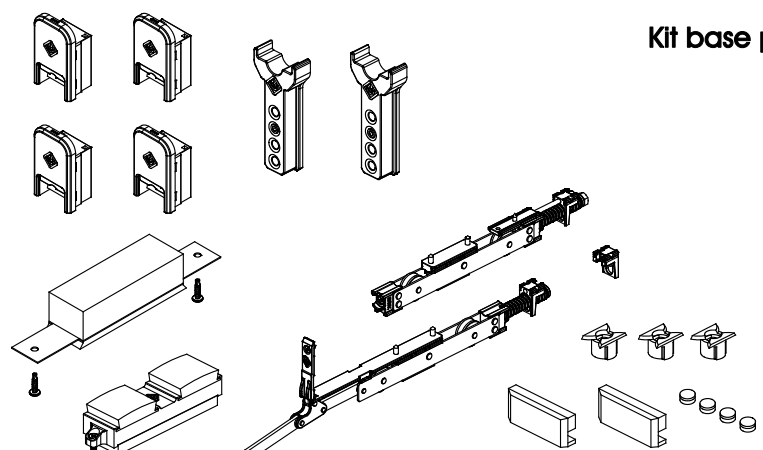
CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	 g/m	 mm	 mm	Jx Jy cm ⁴	Wx Wy cm ³
VZ L0515		Profilo di rinforzo universale	662	157	84	4.8 3.2	
VZ 1121		anta zanzariera	304	161	70		
VZ 1847		tappo per VZ L0515	130	82	30	0.01 0.4	
VZ 1877		Profilo a scatto	87	50	17		
VZ 3849		Profilo copricava vz L0514	184	109	42		
VZ 5283		inversione per anta a scomparsa	235	114	66		

ACCESSORI D

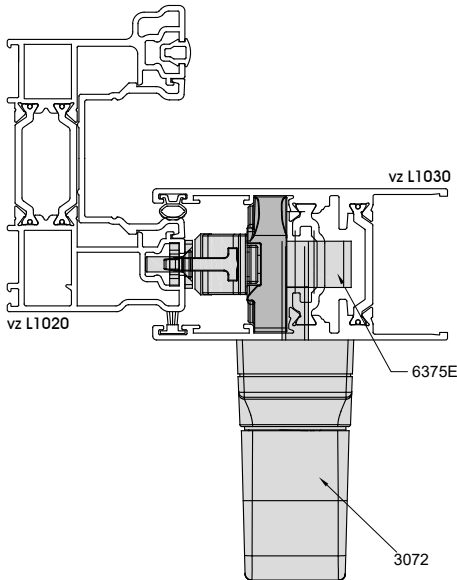
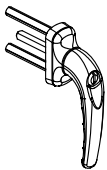
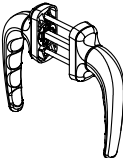
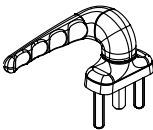
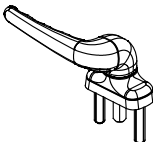
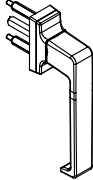
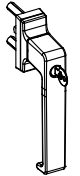
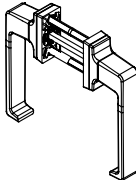
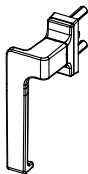
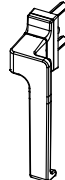


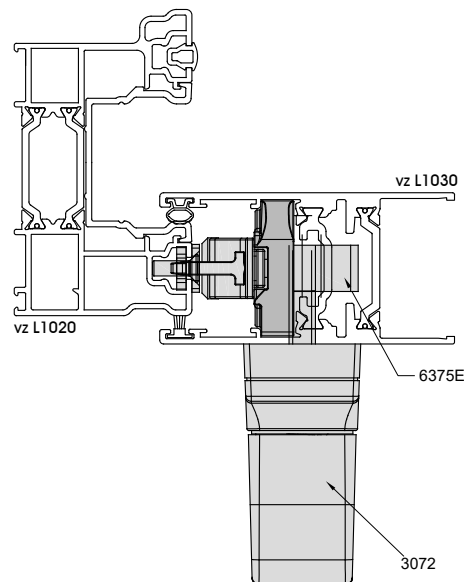
ALL.CO HT SLIDE

CODICE	DISEGNO	DESCRIZIONE	Q.M.	MATERIALI
ALC 0339		Squadretta telaio	150 pz	alluminio pressofuso
ACL 460.8				
ALC 0371		Squadretta anta	150 pz	alluminio pressofuso
ALC 2190.1		Squadretta allineamento anta	250 pz	nylon
ACL 0722				
AMK 2016.53		Guida carrelli in acciaio inox (alternativa a VZ L0011)	6,50ml	acciaio INOX
AFC 030.H		Squadretta d'allineamento interno per VZL1029 (a incollaggio)	250 pz	alluminio
APR RB800.05		Tassello regolabile per fissaggio telaio	200 pz	nylon
ACO GNSL-01		Cavallotto di giunzione per nodo centrale "MINIMAL"	150 pz	alluminio pressofuso
ACO TMSL-01		Tampone di tenuta per nodo centrale "MINIMAL"	20 pz	PVC
AGS 02904		Kit anta fissa centrale	20 pz	vari
AGS 02954		Kit anta fissa laterale	5 pz	nylon

CODICE	KIT TAPPI, CARRELLI E TAMPONI
ACO KTSL-2S	 Kit base per scorrevole 2 ante (portata max 200kg per ante)
ACO KTSL-2A	 Kit base per alzante scorrevole 2 ante (portata max 200kg per ante)
ACO KTSL-1S	 Kit base per scorrevole 1 ante (portata max 200kg per ante)
ACO KTSL-1A	 Kit base per alzante scorrevole 1 ante (portata max 200kg per ante)

CODICE	ACCESSORI PER SCORREVOLE IN LINEA		
	DISEGNO	DESCRIZIONE	APPLICAZIONE
ALC 6452.1		Maniglia ad incasso automatica "INNER CLICK" lavorazione 187x20mm	
ALC 6452.3		Maniglia ad incasso semi-automatica con chiave "INNER CLICK" lavorazione 187x20mm	
ALC 6495.11		Maniglia di traino esterna universale da abbinare alle "INNER CLICK" lavorazione 187x20mm	
ALC 6477.22 + ALC 6478T.6		Kit contropiastra + Gancio a T in acciaio	
ALC 6481.3		Kit di chiusura per anta interna con VZL1029 (abbinare solo con maniglie inner)	
ALC 6370E H anta > 360mm		"FAST LOCK" chiusura multipunto con ganci - L210 solo martellina, no incasso 1 punto di chiusura -E 15mm	da abbinare con: ACOKTSL-FL01 (kit di fissaggio FAST LOCK)
ALC 6371E H anta > 750mm		"FAST LOCK" chiusura multipunto con ganci - L600 2 punti di chiusura -E 15mm	da abbinare con: ACOKTSL-FL02 (kit di fissaggio FAST LOCK)
ALC 6372E H anta > 1150mm		"FAST LOCK" chiusura multipunto con ganci - L1000 2 punti di chiusura -E 15mm	da abbinare con: ACOKTSL-FL03 (kit di fissaggio FAST LOCK)
ALC 6374E H anta > 1950mm		"FAST LOCK" chiusura multipunto con ganci - L1800 3 punti di chiusura -E 15mm	da abbinare con: ACOKTSL-FL04 (kit di fissaggio FAST LOCK)
ALC 6375E H anta > 1950mm		"FAST BLOCK" chiusura multipunto con cilindro - L1800 3 punti di chiusura -E 15mm	

CODICE	ACCESSORI PER SCORREVOLE IN LINEA		
	DISEGNO	DESCRIZIONE	APPLICAZIONE
ALC 3070		Maniglia "COMFORT" quadro 24mm	
ALC 3071.2		Maniglia "COMFORT" con chiave quadro 44mm	
ALC 3070.10		Maniglia doppia "COMFORT" sezione massima 64mm	
ALC 3076D		Maniglia destra "COMFORT" quadro 26mm	
ALC 3076S		Maniglia sinistra "COMFORT" quadro 26mm	
ALC 3072		Maniglia "ITALIA" quadro 26mm	
ALC 3077.2		Maniglia "ITALIA" con chiave quadro 26mm	
ALC 3072.10		Maniglia doppia "ITALIA" sezione massima 64mm	
ALC 3077D		Maniglia destra "ITALIA" quadro 26mm	
ALC 3077S		Maniglia sinistra "ITALIA" quadro 26mm	



CODICE	ACCESSORI PER SCORREVOLE IN LINEA		
	DISEGNO	DESCRIZIONE	APPLICAZIONE
ALC 6397.20		maniglia ad incasso per "FAST LOCK" apertura a 180°	
ALC 6398.1		maniglia ad incasso per "FAST LOCK" apertura a 90°	
ALC 6398.11		maniglia esterna abbinata a "FAST LOCK"	
ALC 6398.10		vaschetta di traino universale "FAST LOCK"	
ACO MN120		Maniglia singola	Maniglie personalizzate
ACO MN140		Maniglia doppia	
ACO MN150		Maniglia singola disassata DESTRA	
ACO MN160		Maniglia singola disassata SINISTRA	
ALC 6480.57		Contropiastra per "FAST LOCK" su 4° anta	
AGS 00645		Piastra per fissaggio riporto 4° anta	Accessori per la chiusura della 4° anta e per la monorotaia

Asta Cremonese

ACO KTSL-FA01 : asta alzante scorrevole da H1275 ad H1775 - Hm 410mm

ACO KTSL-FA02 : asta alzante scorrevole da H1776 ad H2275 - Hm 1008mm

ACO KTSL-FA03 : asta alzante scorrevole da H2276 ad H2675 - Hm 1008mm

Kit accessori

ACOKTSL-2A : kit tappi, tamponi, carrelli e scarico acque per tipologia due ante alzanti

ALC 6711.11 : Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L1,80m

ALC 6720.5 : asta di collegamento carrelli (1,5m)

ALC 6720.7 : microventilazione

Portafinestra 4 ante - accessori dedicati a incontro centrale

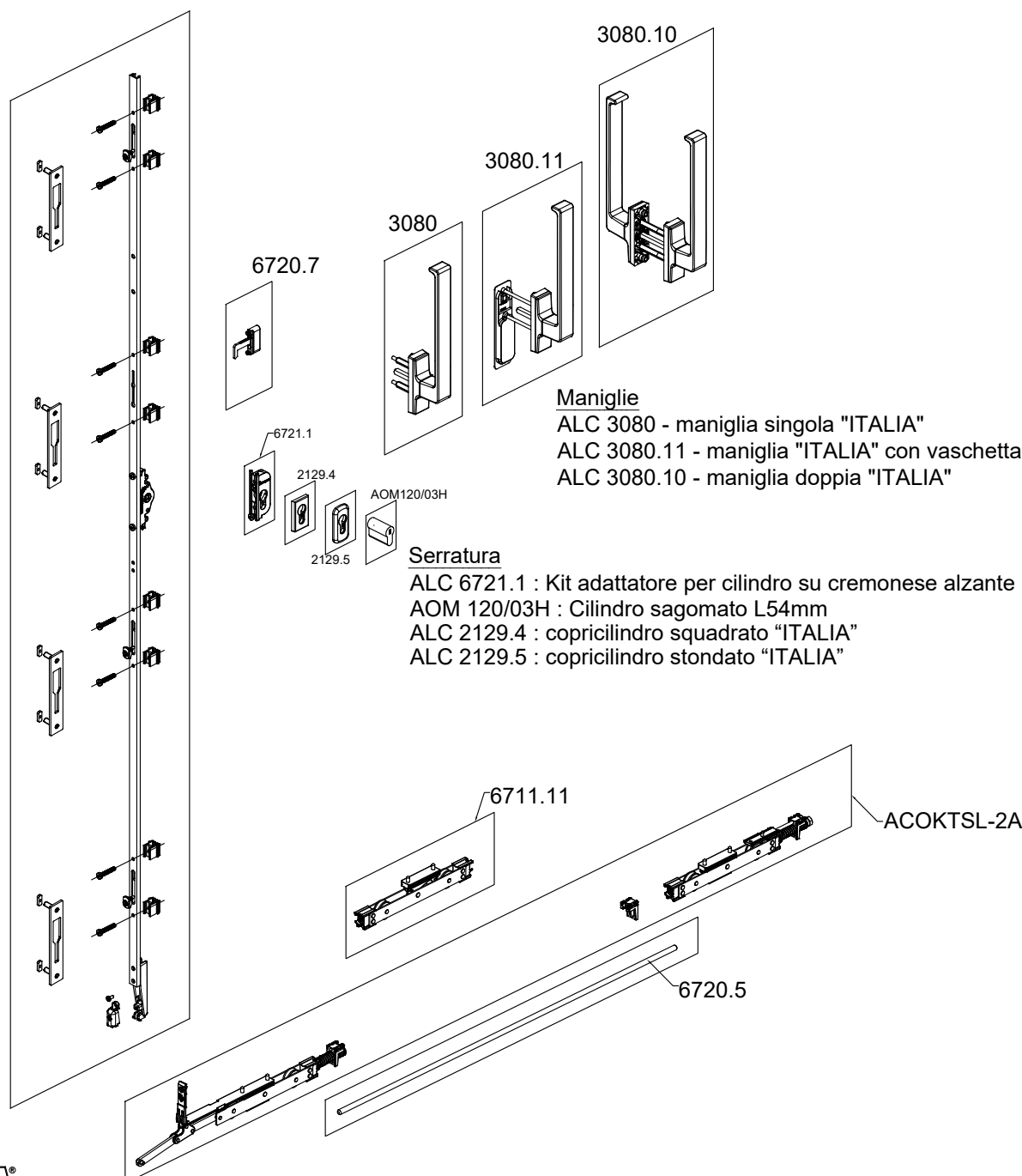
ALC 6700.2 : asta alzante scorrevole senza naselli da H1275 ad H1775 - per anta secondaria

ALC 6701.2 : asta alzante scorrevole senza naselli da H1776 ad H2275 - per anta secondaria

ALC 6702.2 : asta alzante scorrevole senza naselli da H2276 ad H2675 - per anta secondaria

ALC 6720.29 : vite e distanziale per fissaggio asta secondaria e incontro 4° anta

ALC 6720.8 : contropiastra (da utilizzare anche in caso di monorotaia a 1 anta)



Maniglie

ALC 3080 - maniglia singola "ITALIA"

ALC 3080.11 - maniglia "ITALIA" con vaschetta esterna a tirare

ALC 3080.10 - maniglia doppia "ITALIA"

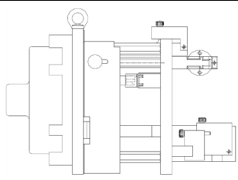
Serratura

ALC 6721.1 : Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante

AOM 120/03H : Cilindro sagomato L54mm

ALC 2129.4 : copricilindro squadrato "ITALIA"

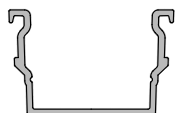
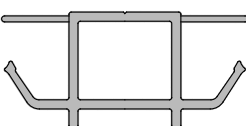
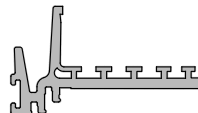
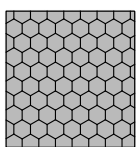
ALC 2129.5 : copricilindro stonato "ITALIA"

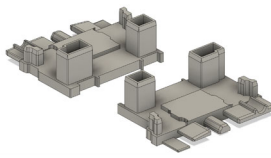
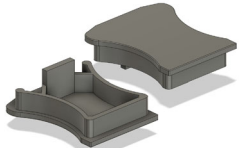
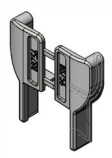
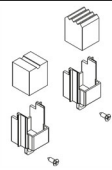
CODICE	Macchine per la lavorazione dei profili		
	DISEGNO	DESCRIZIONE	
MCO ZPX14561		punzonatrice completa per HTSLIDE	
M3M PV16/3000-5		pressa per unità trancianti	
M3M AC08002		stazione per foro squadretta telaio ALC 0339	
M3M AC02014		stazione per foro squadretta anta ALC 0371	
M3M AC02013		stazione per foro scarico acque su binario	
M3M AC02006		stazione per foro passaggio binario su cartellina centrale	

GUARNIZIONI E PLASTICHE



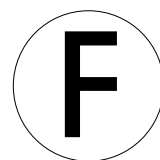
ALL.CO HT SLIDE

CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	MATERIALI	QUANTITA'
APC E100157		Guarnizione Fermavetro 3 mm	EPDM	70 m
APC E100158		Guarnizione Fermavetro 4,5 mm	EPDM	70 m
AIG EM2		Guarnizione Fermavetro 2 mm	EPDM	—
AVR 020482		Guarnizione copricava	EPDM	300 m
AVR 099014		Guarnizione di battuta	TPR (coestrusa)	300 m
ASI PB6.9X800HF		spazzolino con pinna	Nylon	100 m
ACO PLSLBN01		Profilo isolatore centrale per telai	PVC	6,50 m
ACO PLSLBN02		isolatore supplementare per telai	PVC	6,50 m (su richiesta)
ACO PLSLCH01		Inversione nodo centrale	PVC	6,50 m
ACO PLSLCH02		Inversione nodo centrale ridotto	PVC	6,50 m
ACO GNSL-02		Materassino PEX 20x20	PEX	6 m

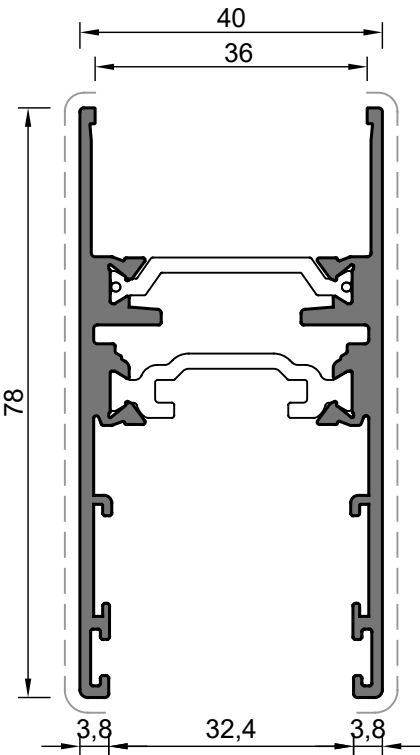
CODICE	SEZIONE	DESCRIZIONE	MATERIALI	QUANTITA'
AAS P7389		Profilo copricava per riporto 4 ^a anta	PVC	6,50 m
ACO GN72T020		Pellicola termoriflettente per interno anta	Alluminio PEX	100 m
ACO KTSL101		Giunto per soglia ribassata (valido per VZL1024 e VZL1025) non utilizzabile con VZL1026	PVC	40 Cp
ACF VT64		Tappo rinforzo VZL0515	PVC	50 pz
AGS 02938		Kit tappi per VZL0003	Nylon	50 cp
AGS 02947		Kit tappi riporto 4° anta	PVC	50 pz

PROFILI 1:1

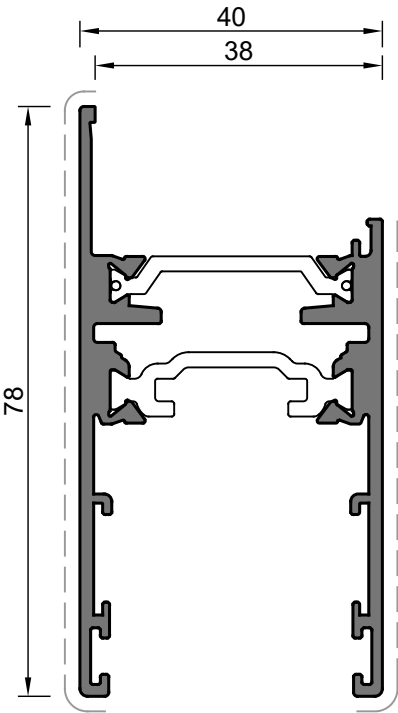
ALLUMINIO



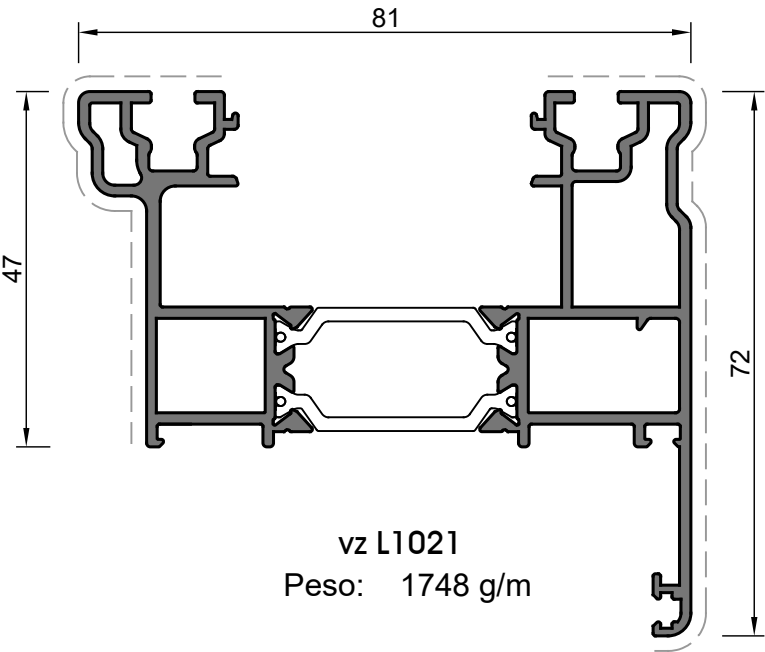
ALL.CO HT SLIDE



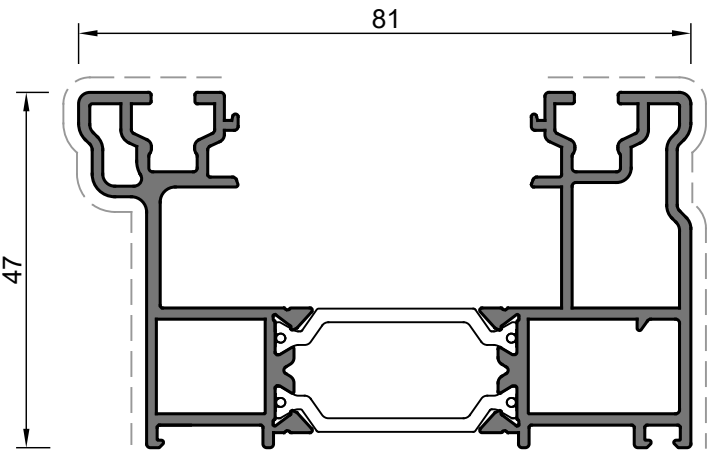
vz L1030
Peso: 1495 g/m



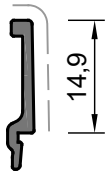
vz L1031
Peso: 1435 g/m



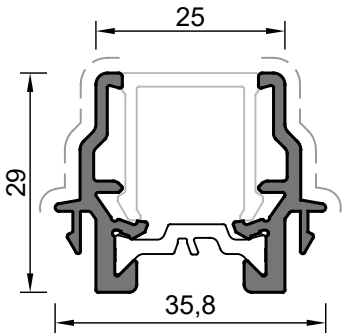
vz L1021
Peso: 1748 g/m



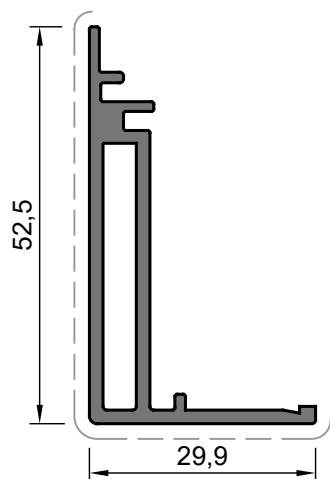
vz L1020
Peso: 1622 g/m



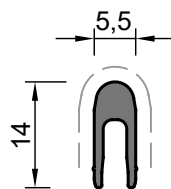
vz L0007
Peso: 87 g/m



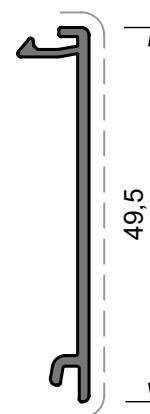
vz G1012
Peso: 570 g/m



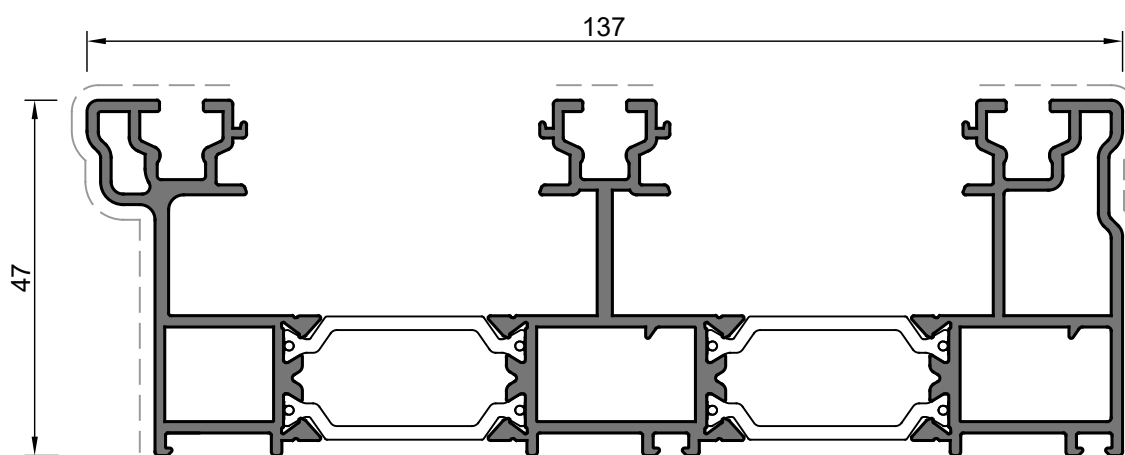
vz L0010
Peso: 643 g/m



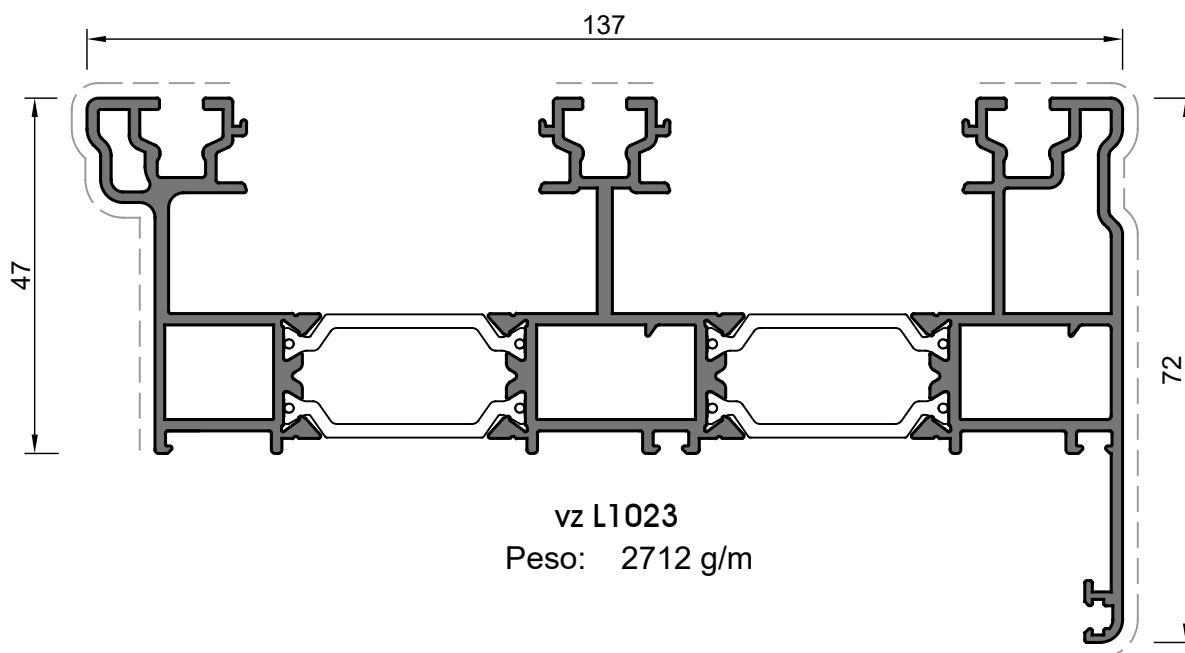
vz L0011
Peso: 122 g/m



vz L0001
Peso: 248 g/m



vz L1022
Peso: 2586 g/m



vz L1023
Peso: 2712 g/m



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

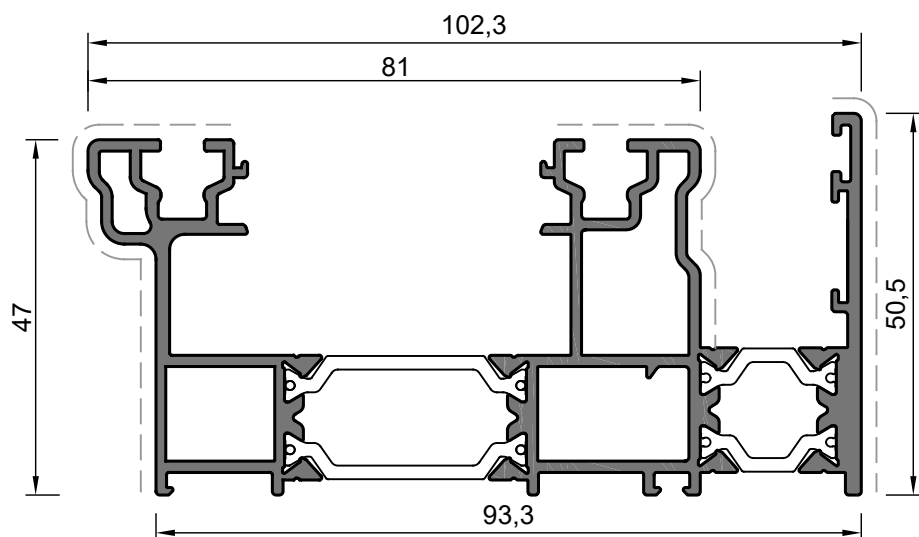
V 1.6

sezione

Profili 1:1

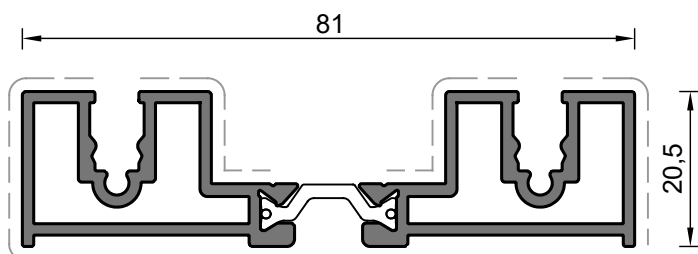
pag.

F 02



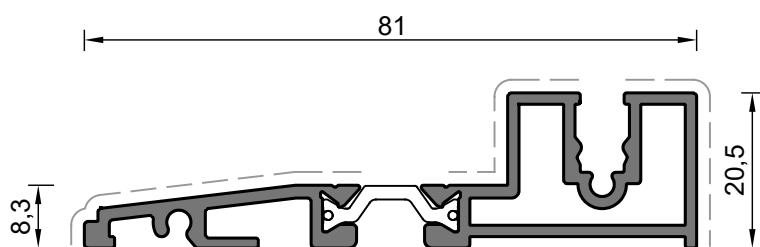
vz L1026

Peso: 2226 g/m



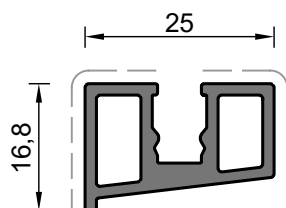
vz L1024

Peso: 1220 g/m



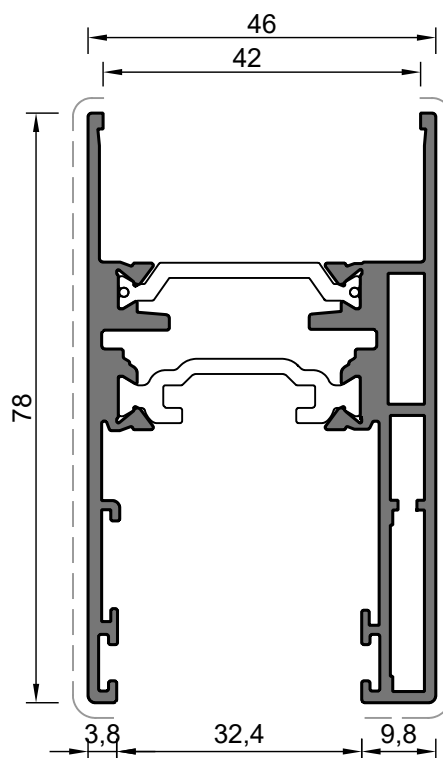
vz L1025

Peso: 958 g/m



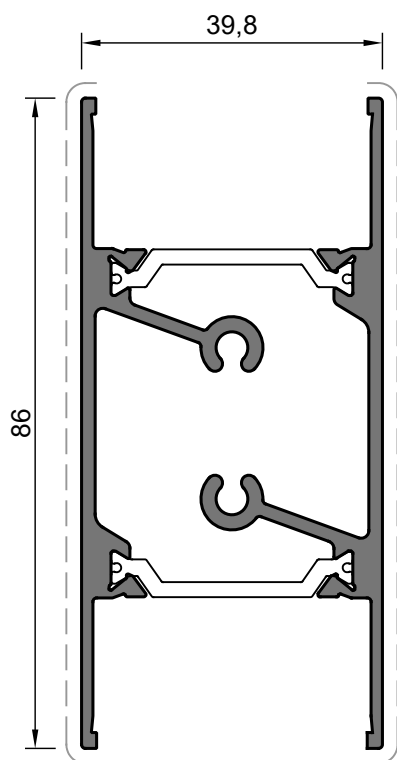
vz L0008

Peso: 413 g/m

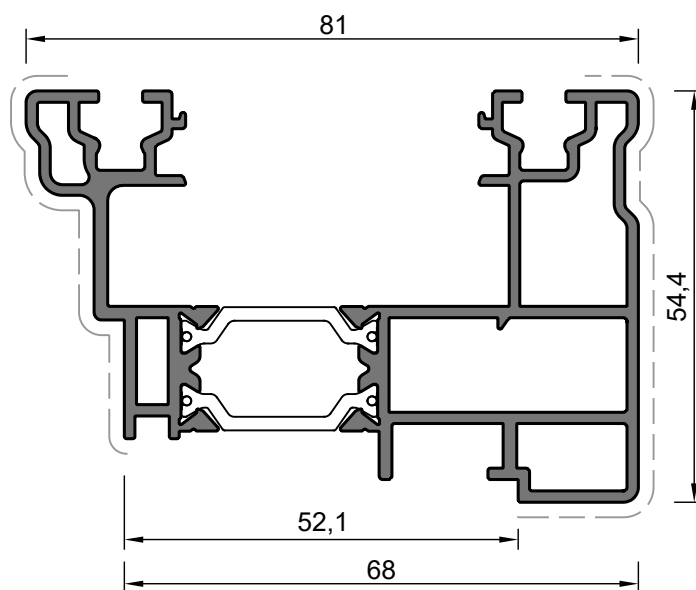


vz L1029

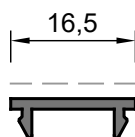
Peso: 1715 g/m



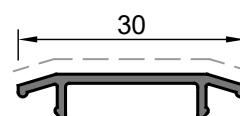
vz L1008
Peso: 1592 g/m



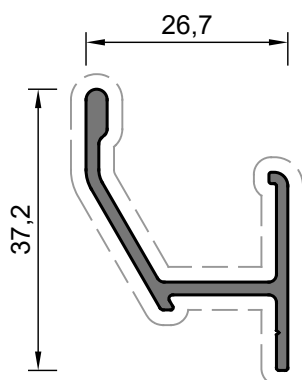
vz L1027
Peso: 1789 g/m



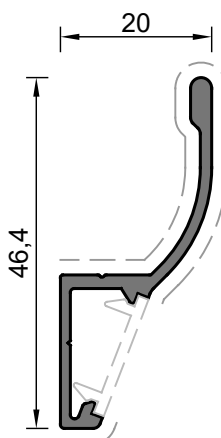
vz 1877
Peso: 87 g/m



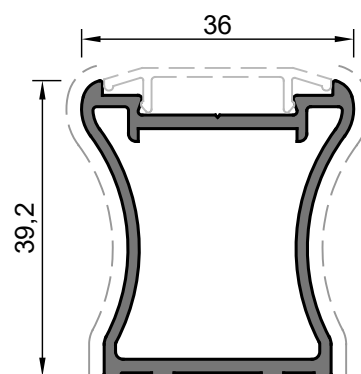
vz 1847
Peso: 130 g/m



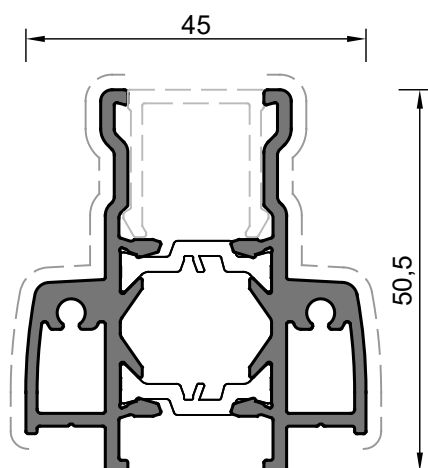
vz L0012
Peso: 340 g/m



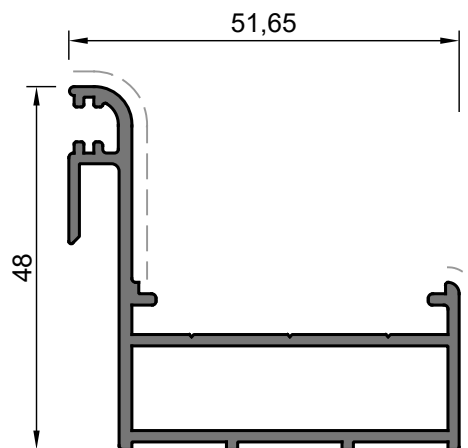
vz L0003
Peso: 300 g/m



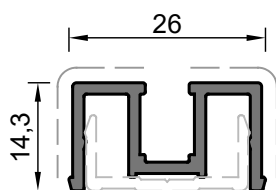
vz L0515
Peso: 662 g/m



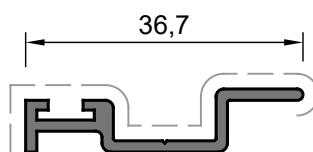
vz G1010
Peso: 1310 g/m



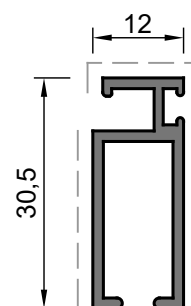
vz L0514
Peso: 786 g/m



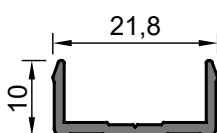
vz L0005
Peso: 313 g/m



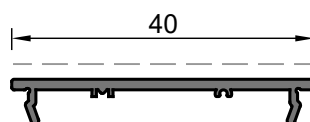
vz 5283
Peso: 235 g/m



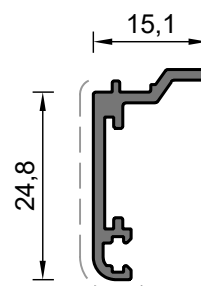
vz 1121
Peso: 304 g/m



vz L0006
Peso: 145 g/m



vz 3849
Peso: 184 g/m



vz L0009
Peso: 205 g/m

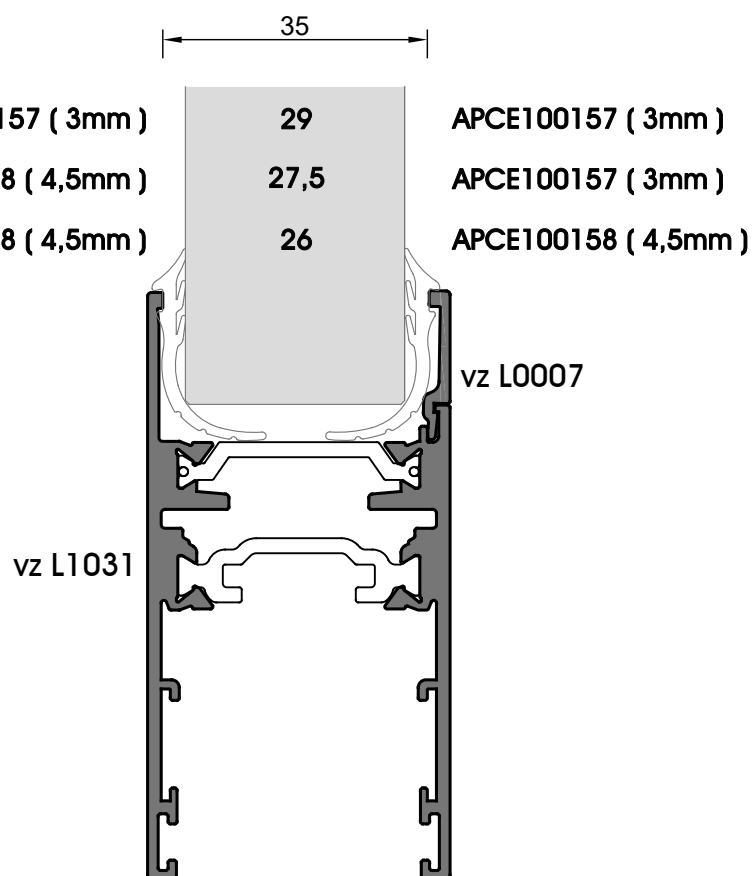
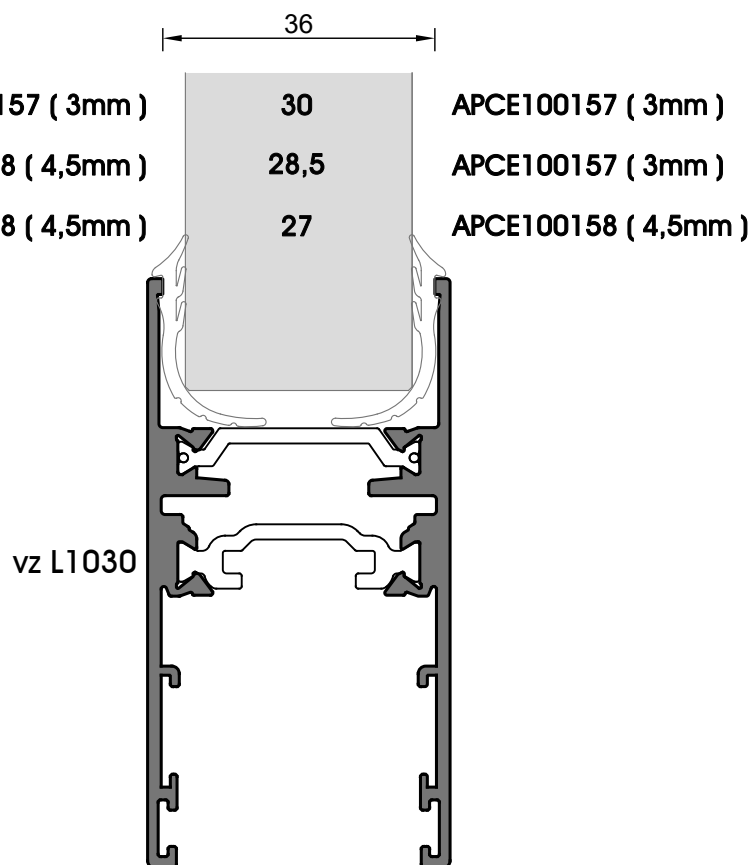
VETRAZIONI



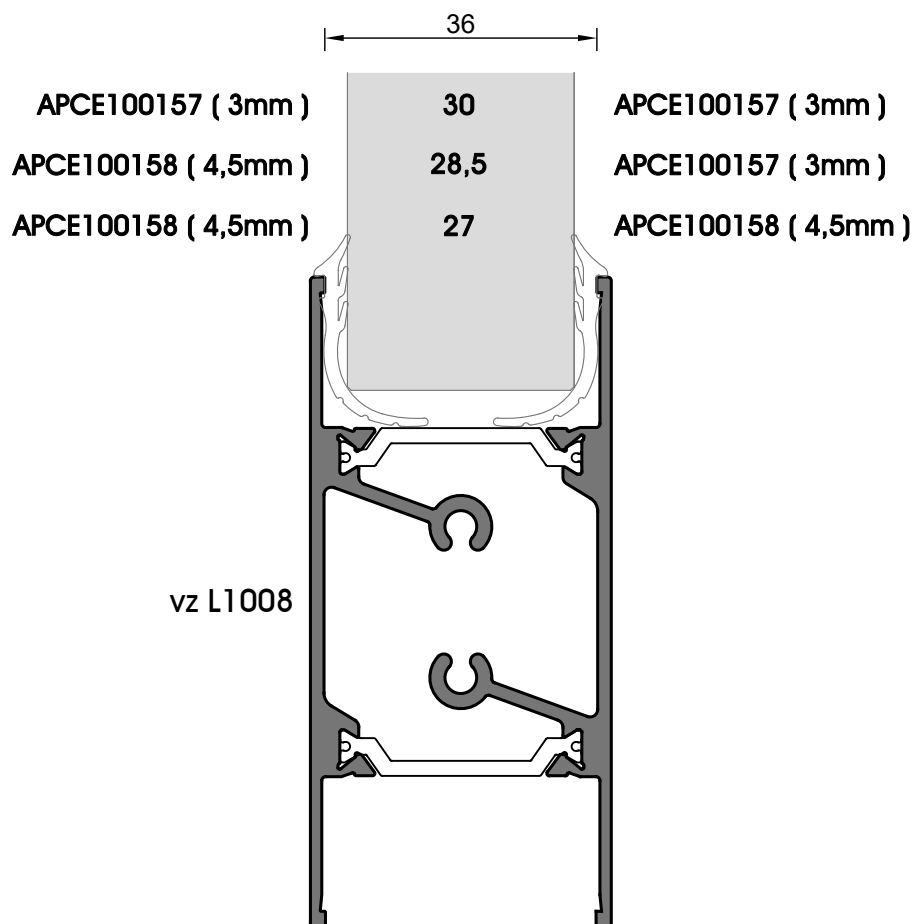
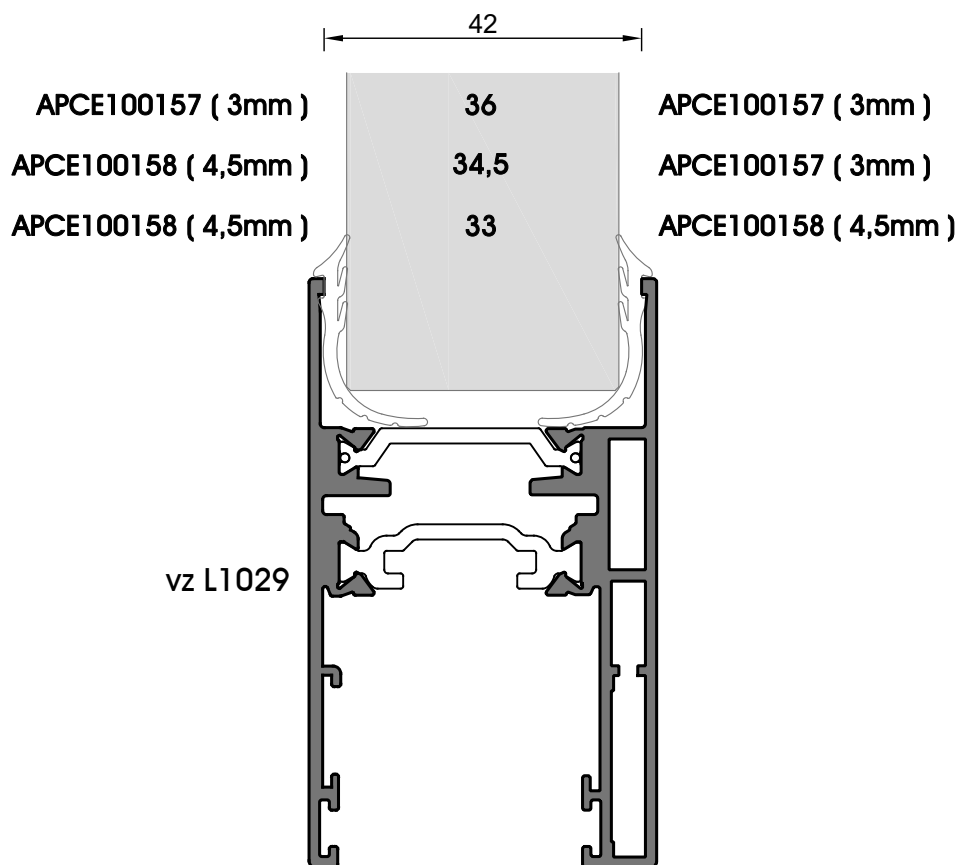
ALL.CO HT SLIDE

Vetrazione

esempi di spessore vetro utilizzabili cambiando le guarnizioni fermavetro



esempi di spessore vetro utilizzabili cambiando le guarnizioni fermavetro



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

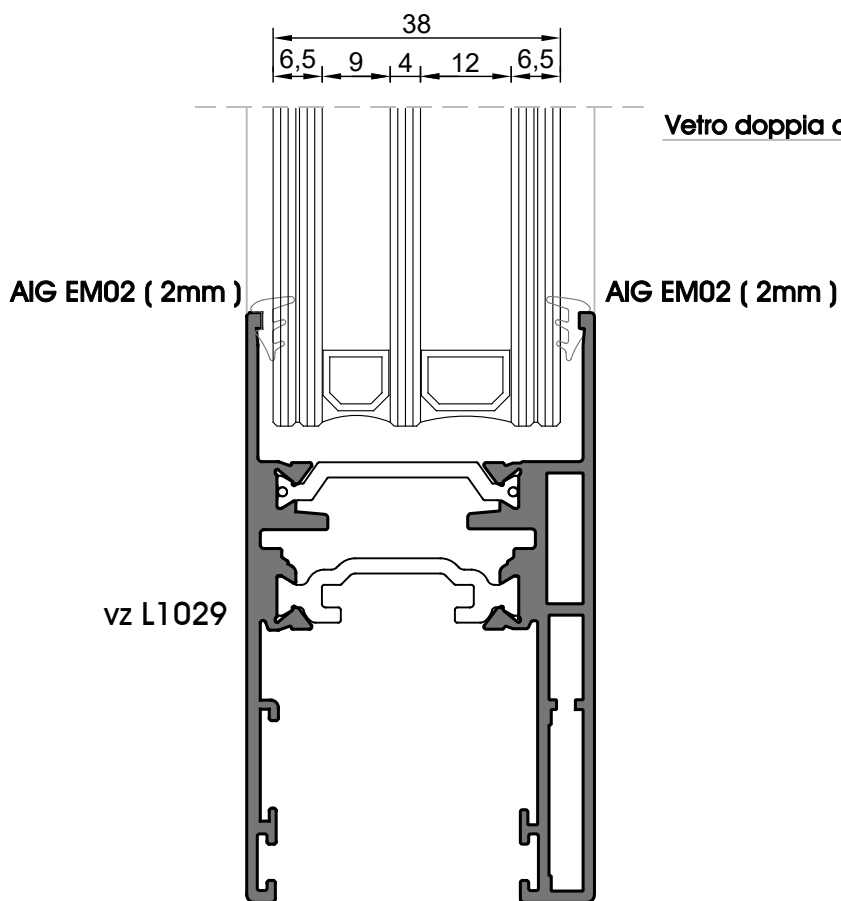
Vetrazioni

pag.

G 02

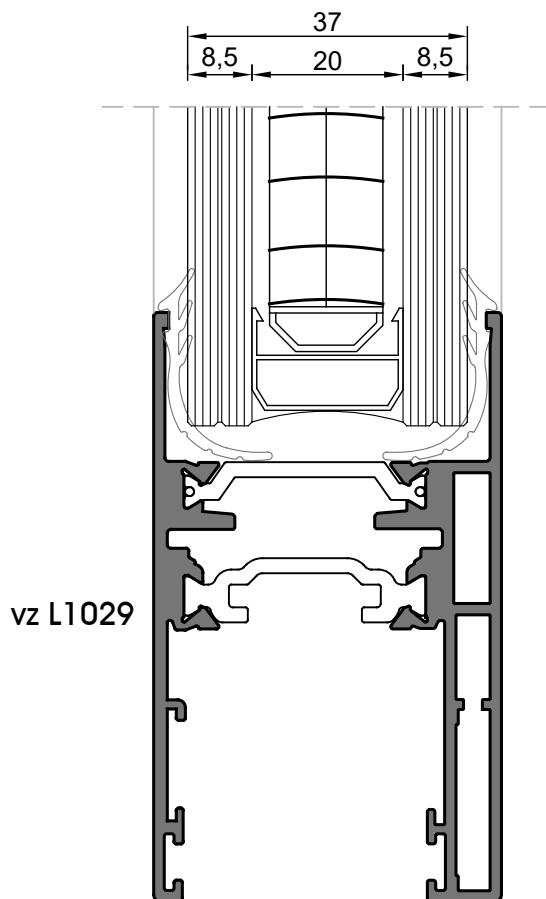
Vetrazione - casi particolari VZ L1029

esempi di utilizzo del vuoto vetro dell'anta maggiorata



Vetro doppia camera 38mm:

Uw 0,7 W/m²K
Psi 0,030 W/mK



Vetrocamera con veneziana interna

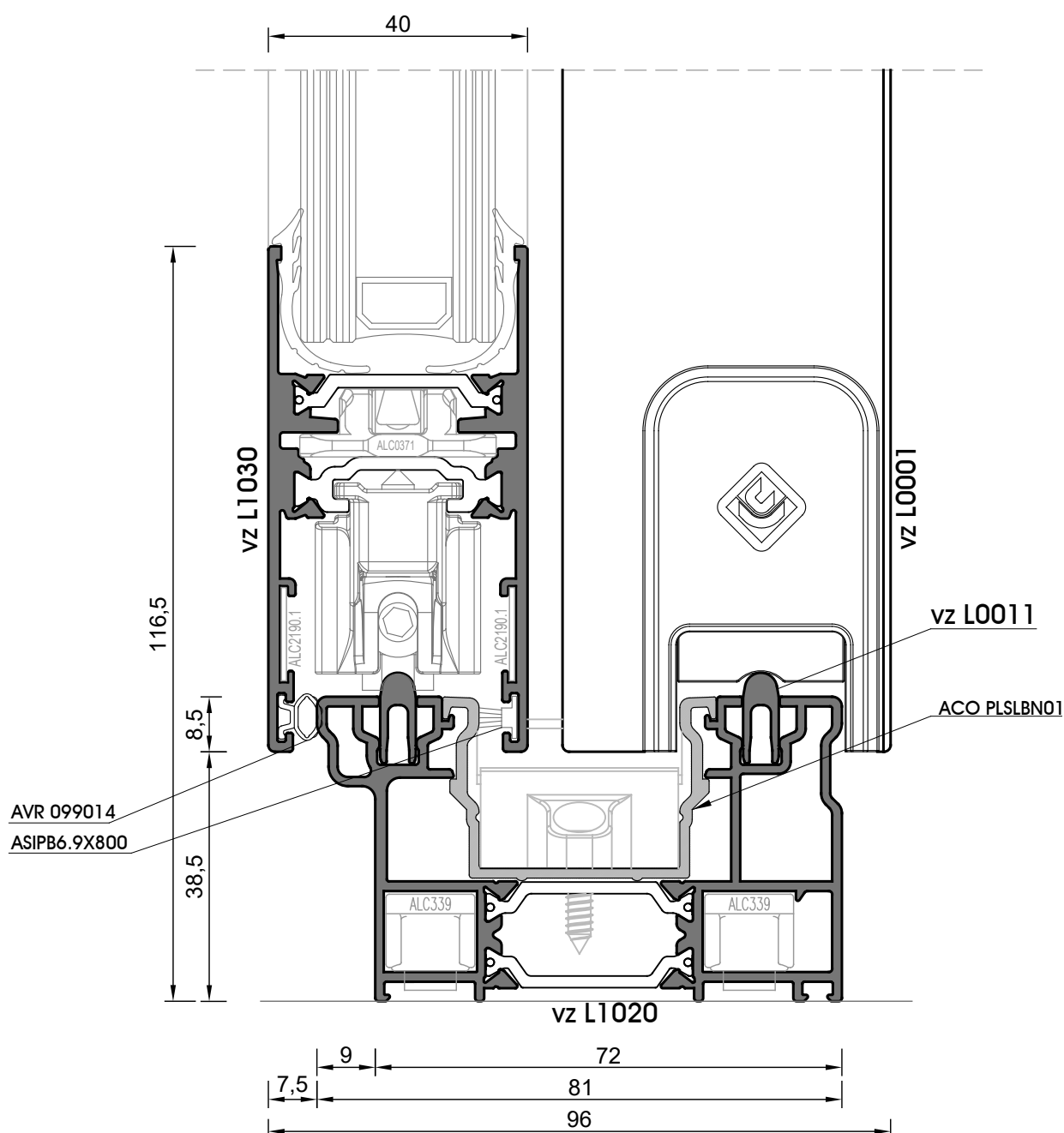
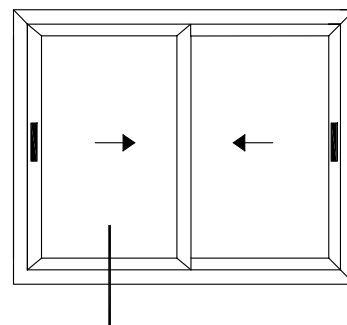
SEZIONI



ALL.CO HT SLIDE

Nodo inferiore

due ante due vie



pag.

H 01

sezione

Sezioni 1:1

versione

V 1.6

data

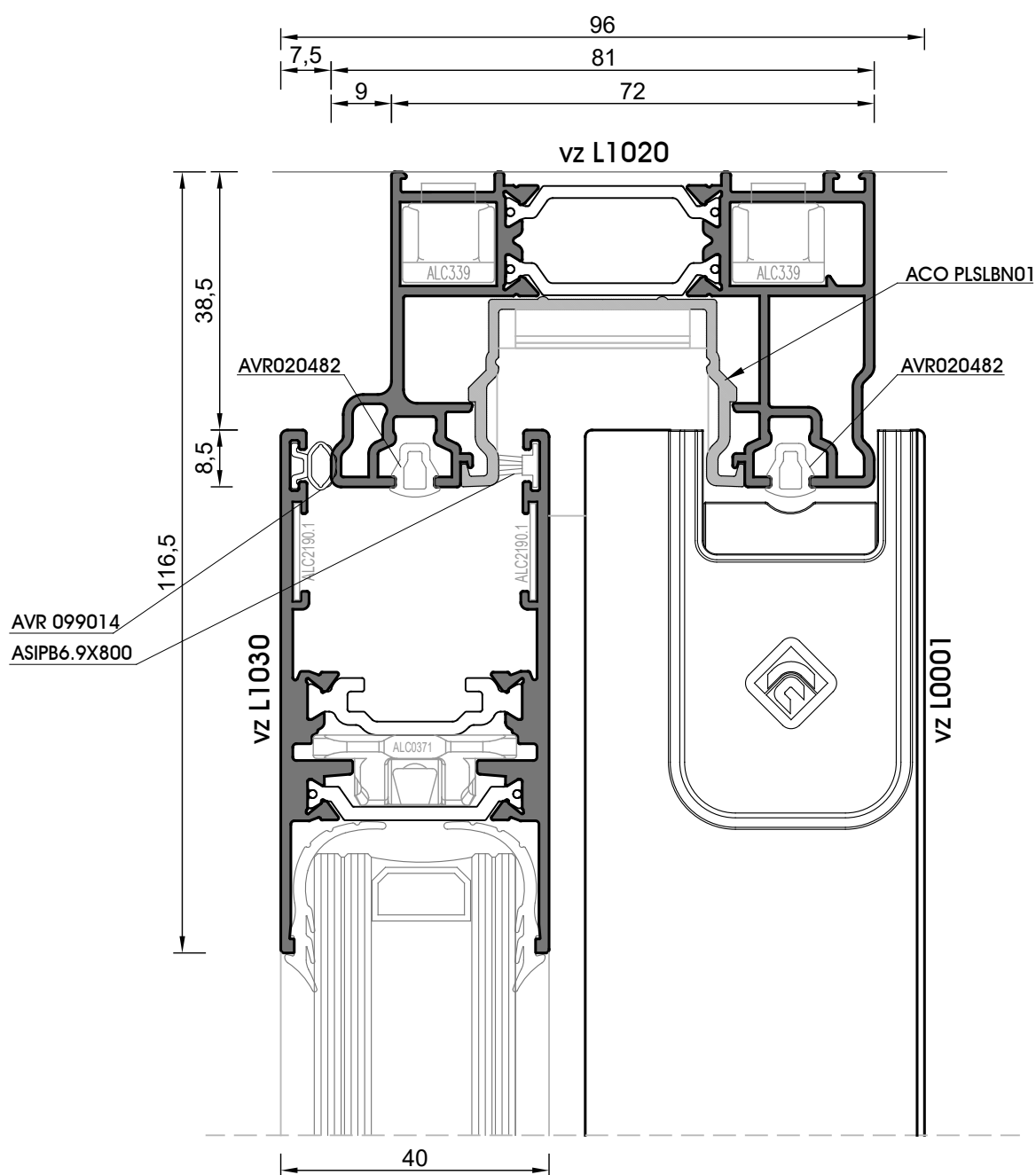
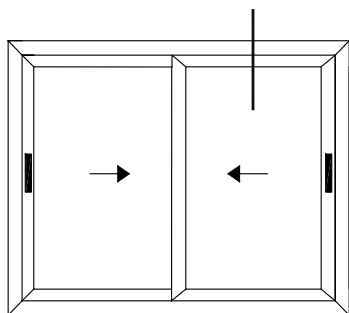
02/08/2023

ALL.CO HT SLIDE



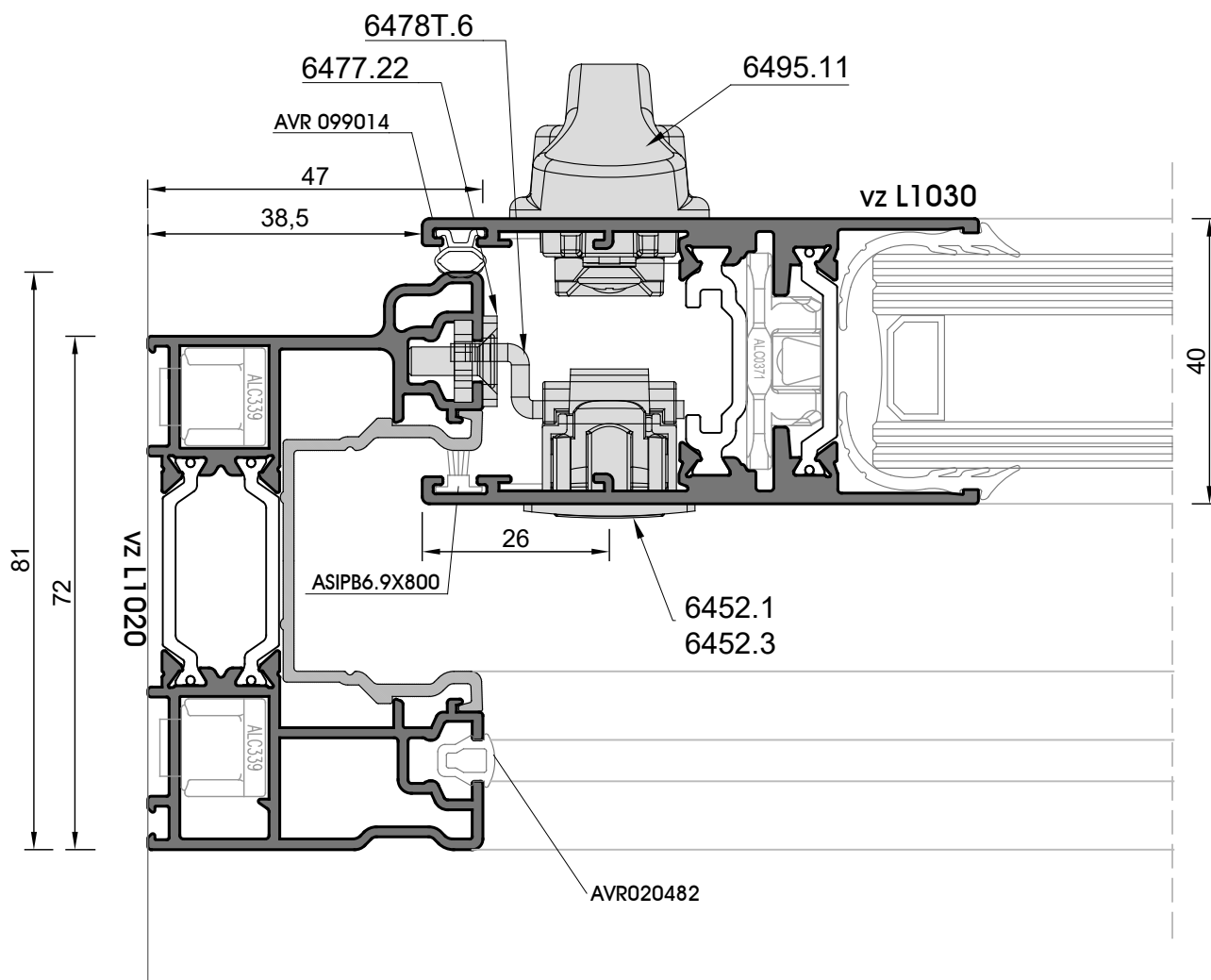
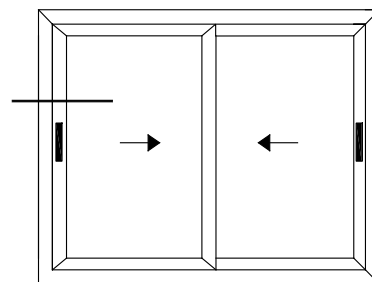
I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. declina ogni responsabilità su eventuali errori di stampa o sull'uso improprio del presente catalogo e si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza alcun obbligo di preavviso. Il presente catalogo è di proprietà di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

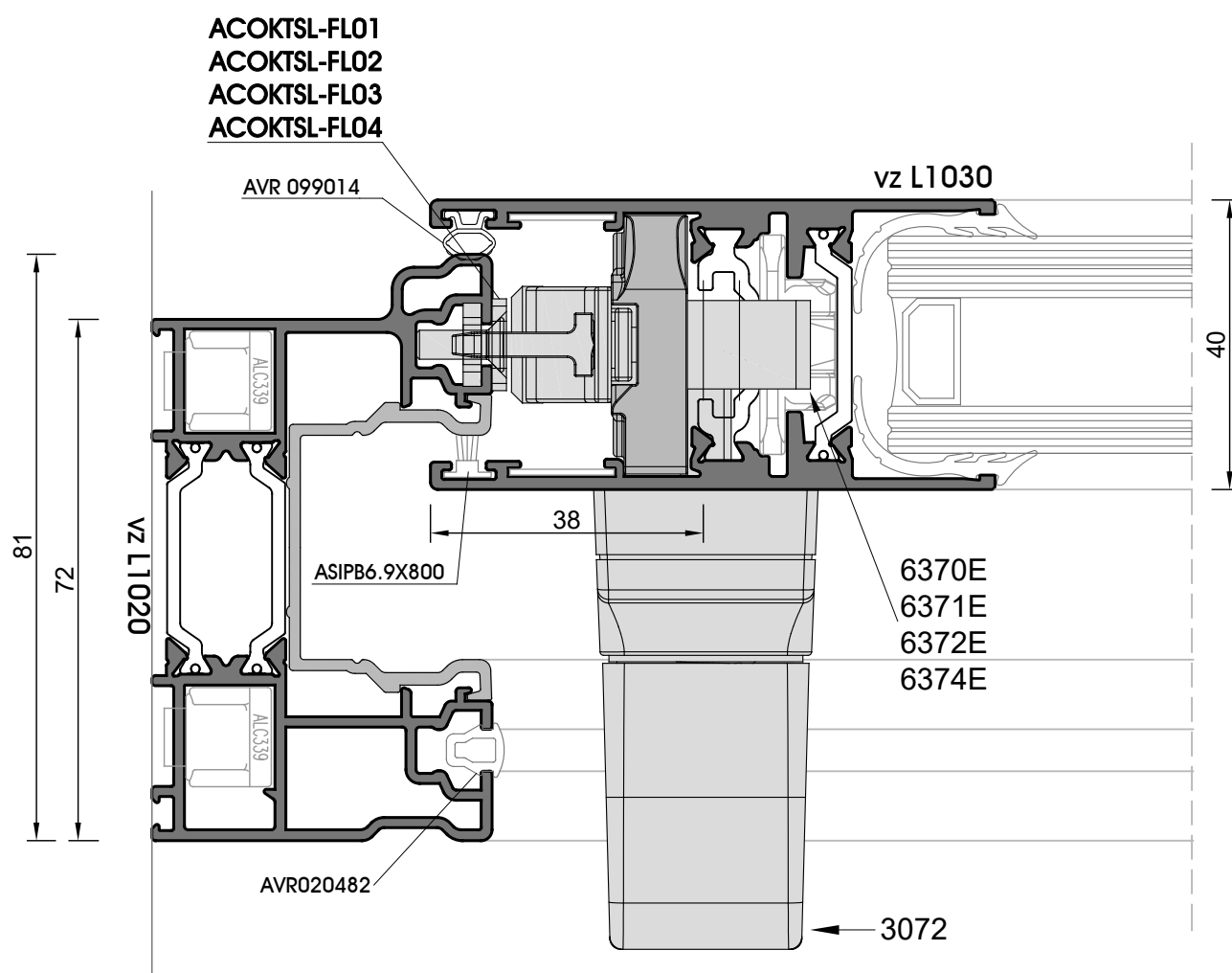
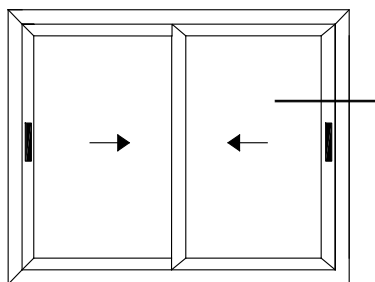
due ante due vie



Nodo laterale

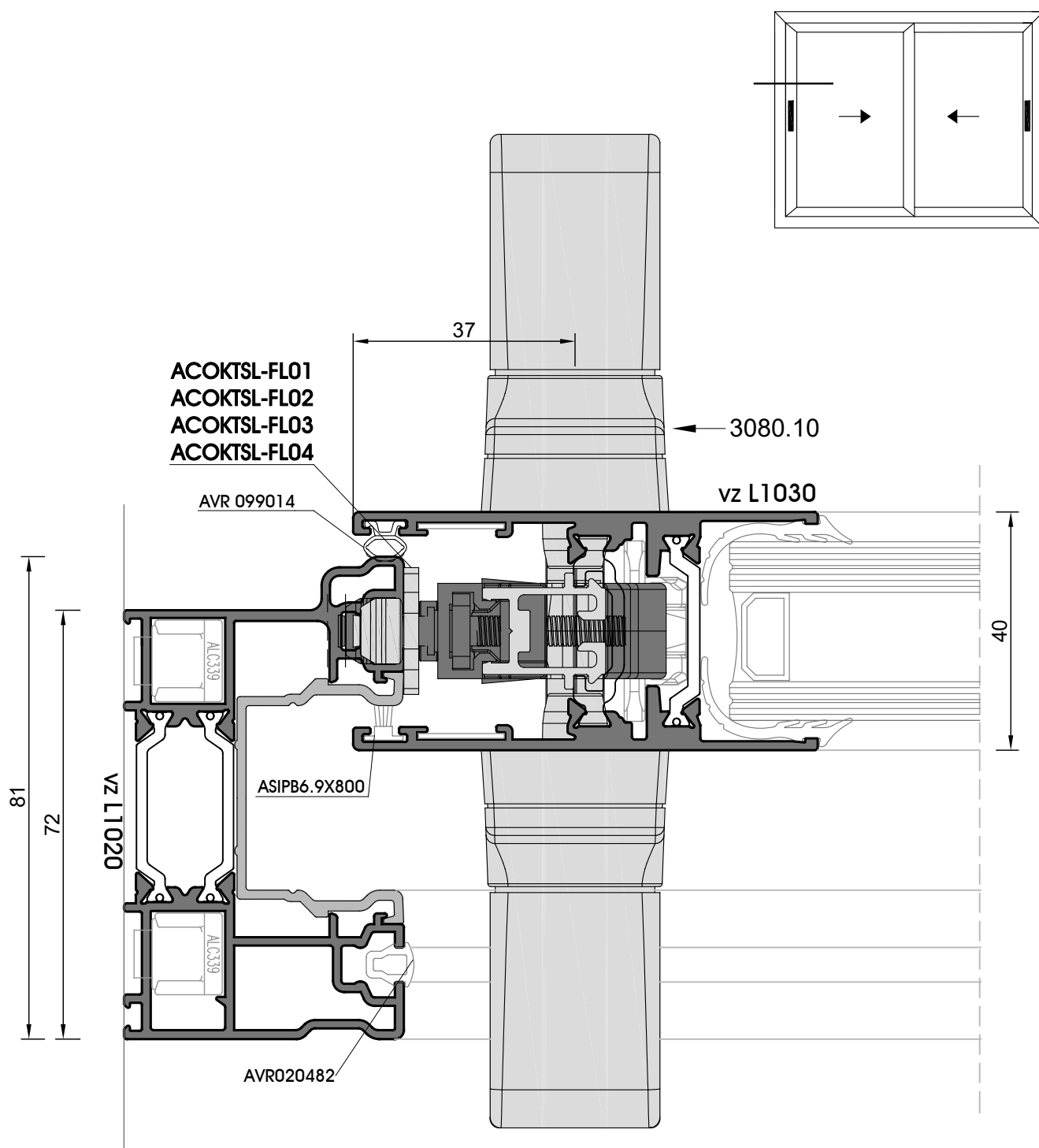
chiusura laterale per scorrevole in linea - INNERKIT





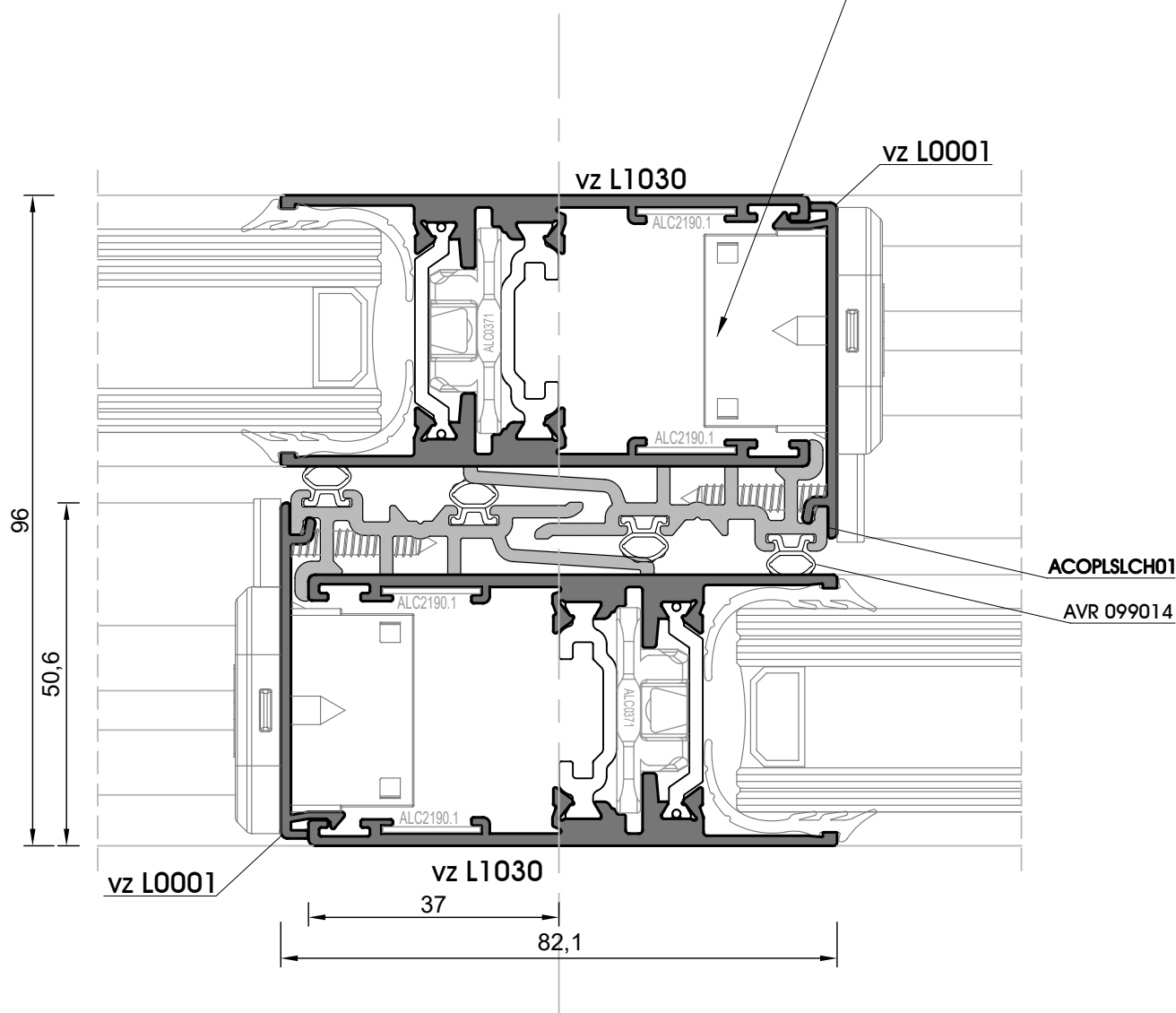
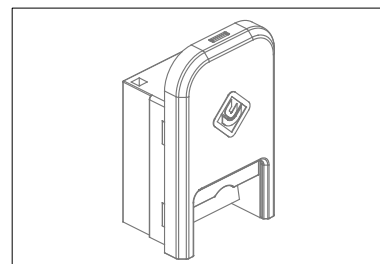
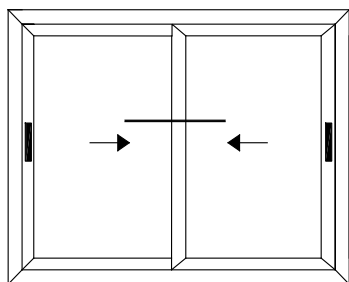
Nodo laterale

chiusura laterale con asta per alzante scorrevole



Nodo centrale

due ante due vie



alluminio
ALL.CO

ALL.CO HT SLIDE

data
02/08/2023

versione
V 1.6

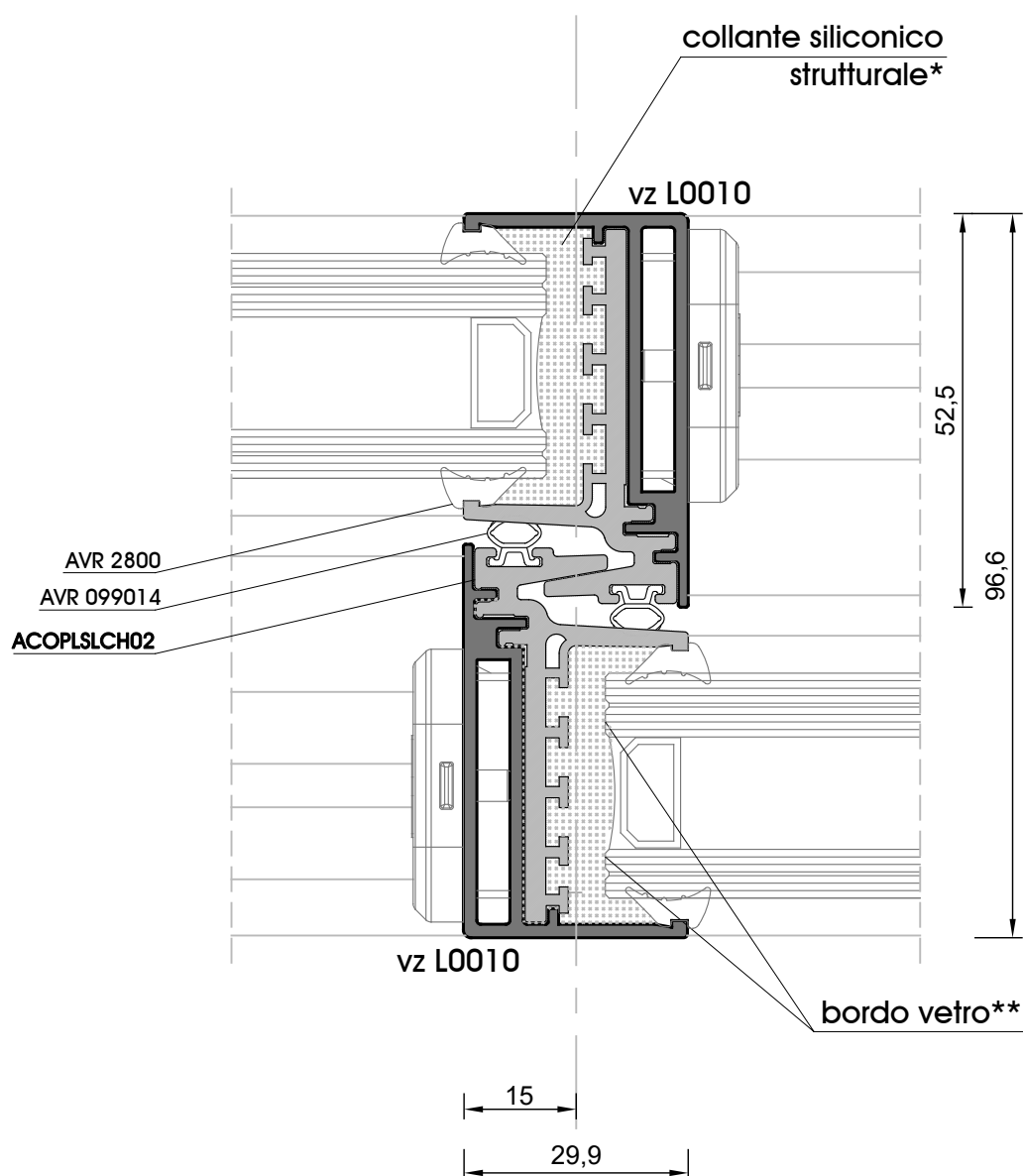
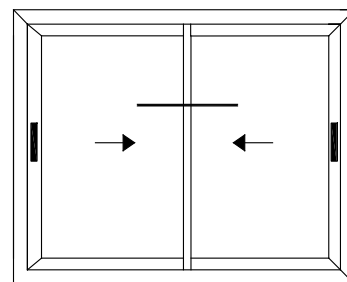
sezione
Sezioni 1:1

pag.

H 06

Nodo Centrale Ridotto

porta a 2 ante 2 vie con profilo per nodo centrale minimal



* : sigillante strutturale da applicare per far collaborare vetro/alluminio/PVC (es. DOWSIL791). verificare la compatibilità con il sigillante vetro. (contattare la vostra vetreria)

** : necessaria la molatura filo grezzo del bordo vetro per permettere una migliore presa del sigillante. (contattare la vostra vetreria)

*** : nel caso di utilizzo di rinforzi, installare il profilo VZL0515 prima dell'inserimento dei vetri

pag.

H 07

sezione

Sezioni 1:1

versione

V 1.6

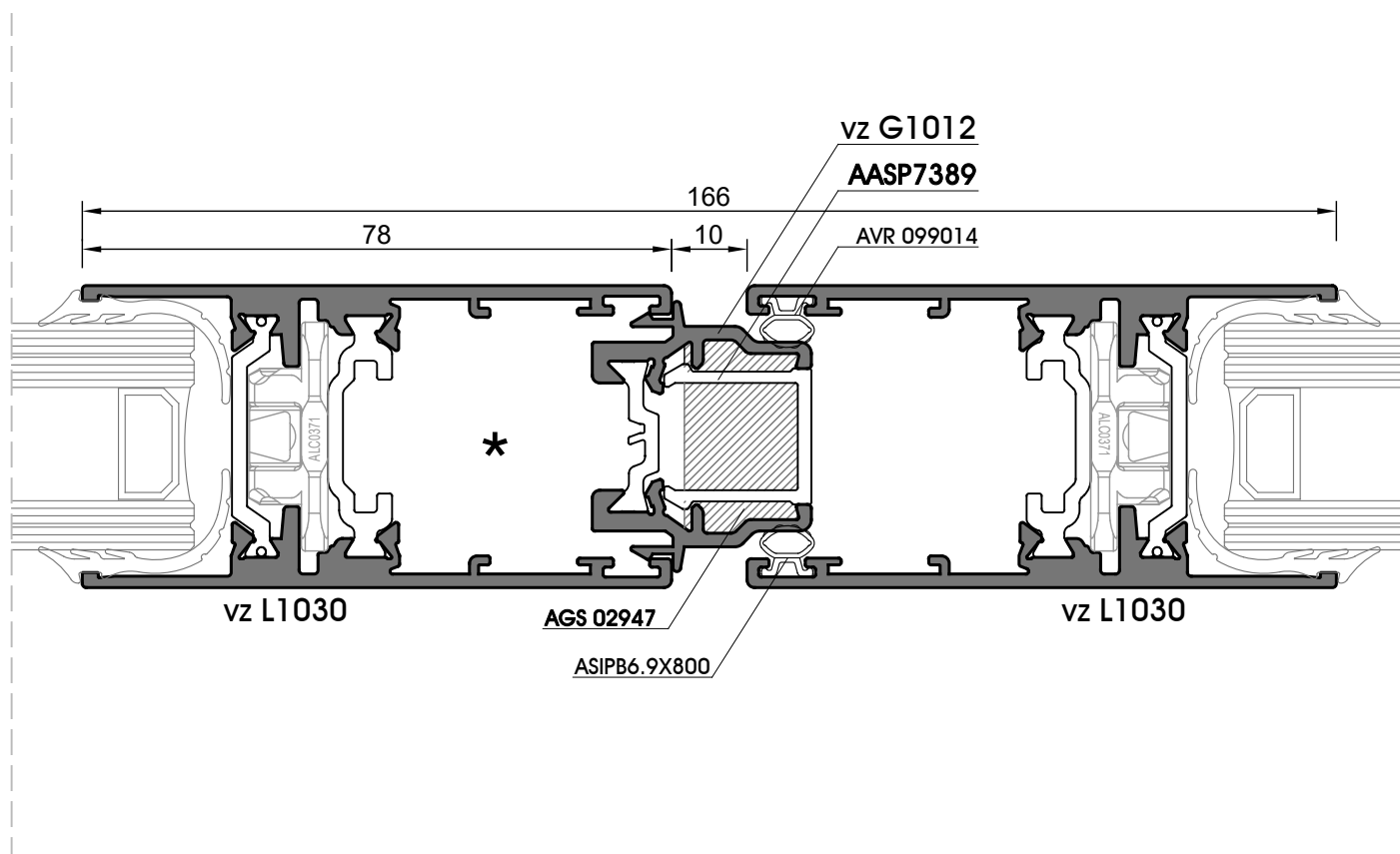
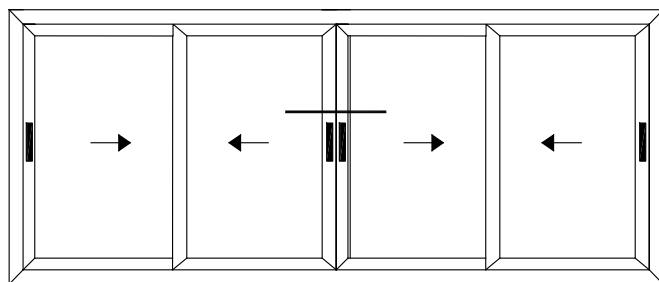
data

02/08/2023

ALL.CO HT SLIDE



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. declina ogni responsabilità sui 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiate, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



* lavorazione accessori dedicati a pagg. L15-L16

* in caso di scorrevole in linea utilizzare: vaschetta per il solo traino su anta secondaria
piastra di fissaggio AGS00645
contropiastra ALC6480.57

* in caso di alzante scorrevole utilizzare: asta senza naselli per anta secondaria (ALC6700.2 /...)
distanziale e vite ALC6070.29
contropiastra ALC6720.8



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

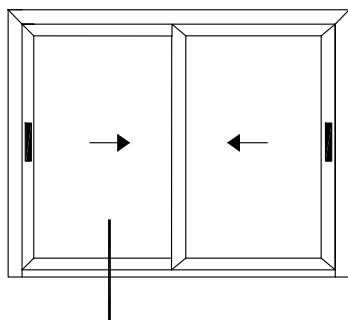
Sezioni 1:1

pag.

H 08

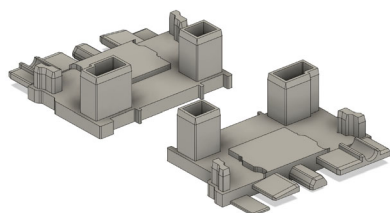
Nodo inferiore - Soglia ribassata

Profili soglia ribassata a taglio termico per 1 o 2 vie

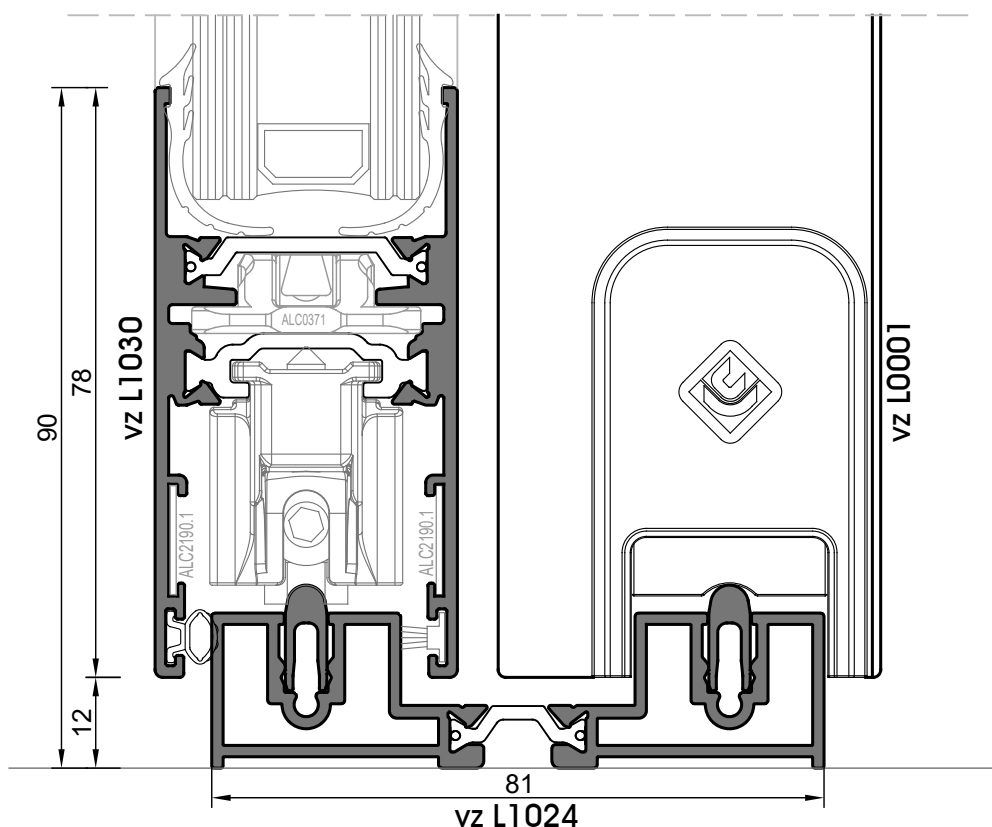
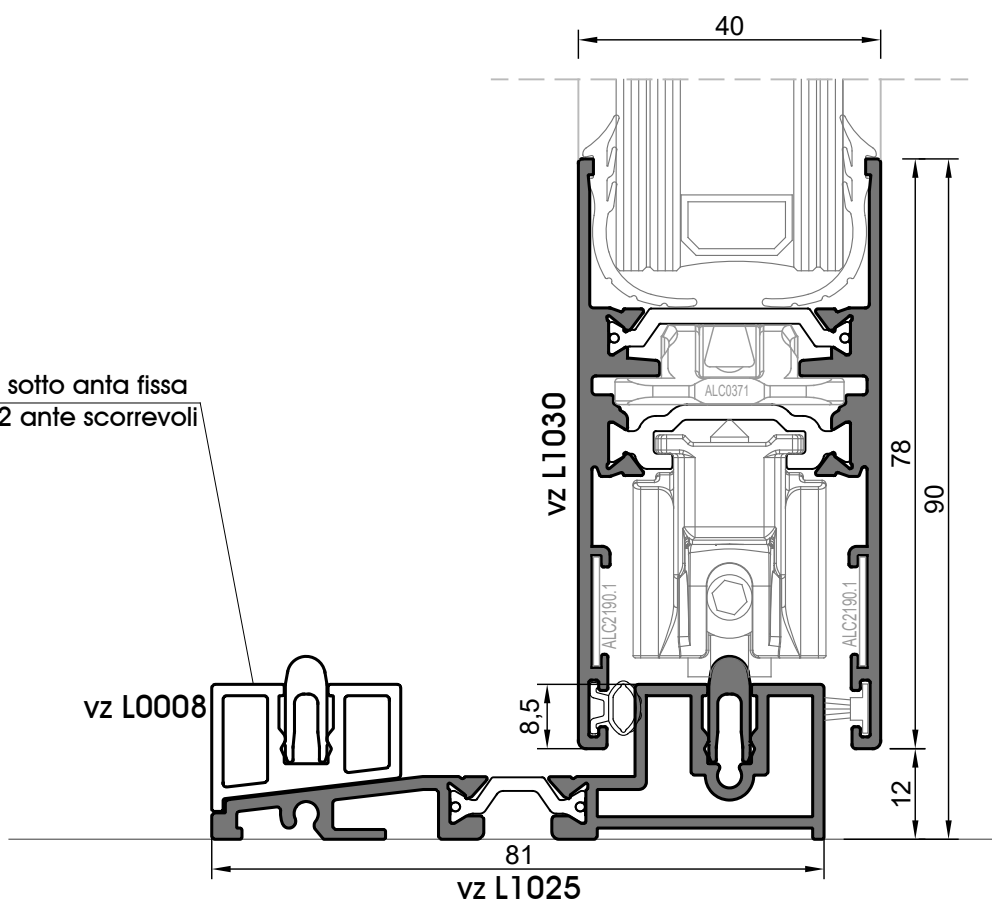


profilo da aggiungere solo sotto anta fissa
o su tutta la lunghezza se 2 ante scorrevoli

ACO KTS L101

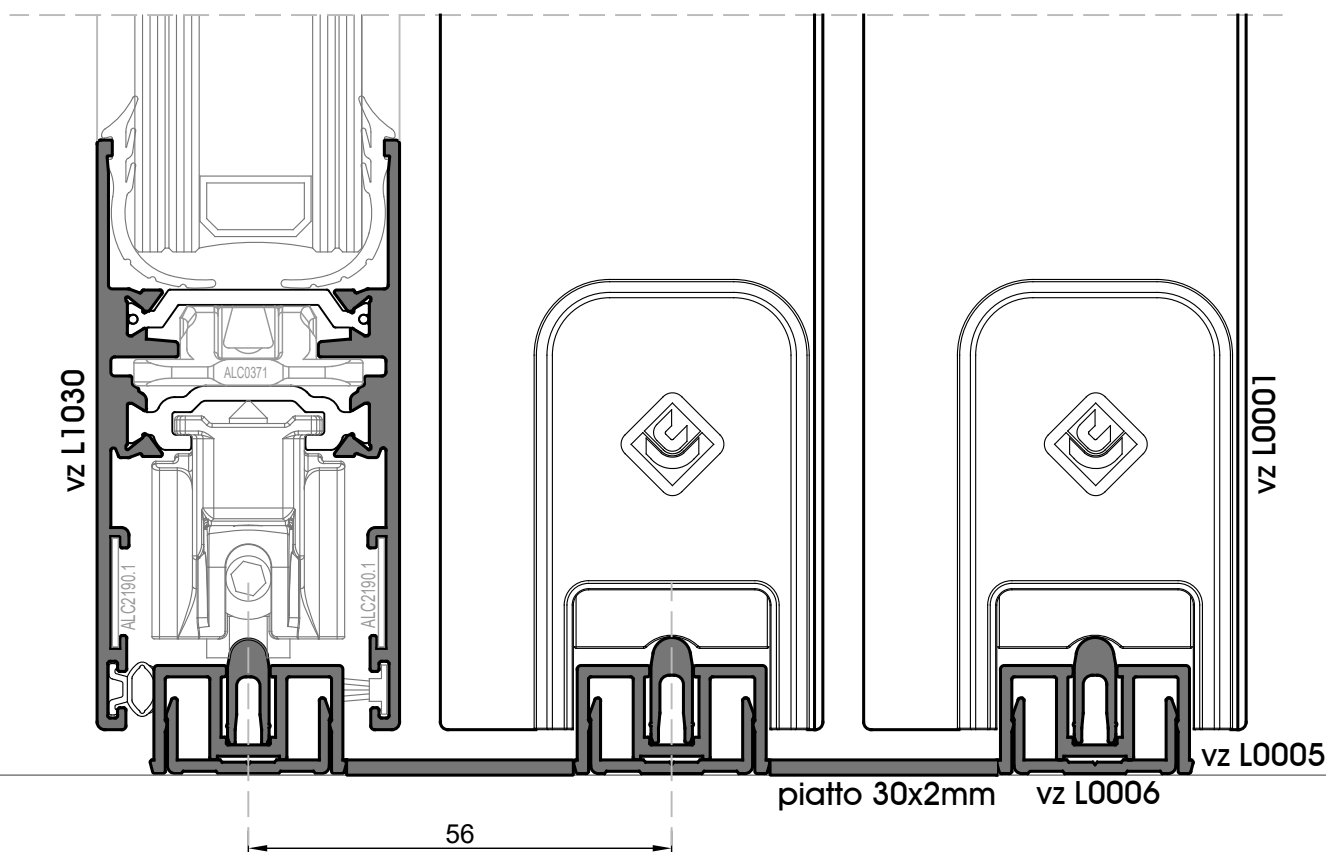
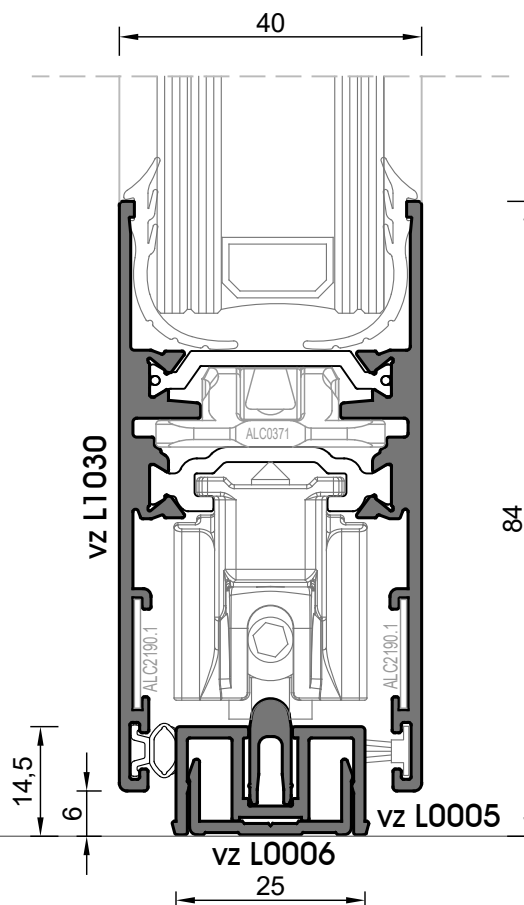
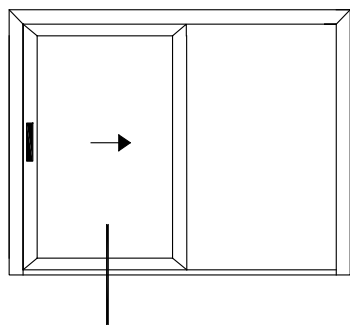


Giunto soglia ribassata e telaio laterale
(valido per VZ L1024 e VZ L1025)
non utilizzabile con VZ L1026



Nodo inferiore - Soglia ribassata

soglia ribassata modulare per scorrevoli a 1, 2 o 3 vie



ALL.CO HT SLIDE

data
02/08/2023

versione
V 1.6

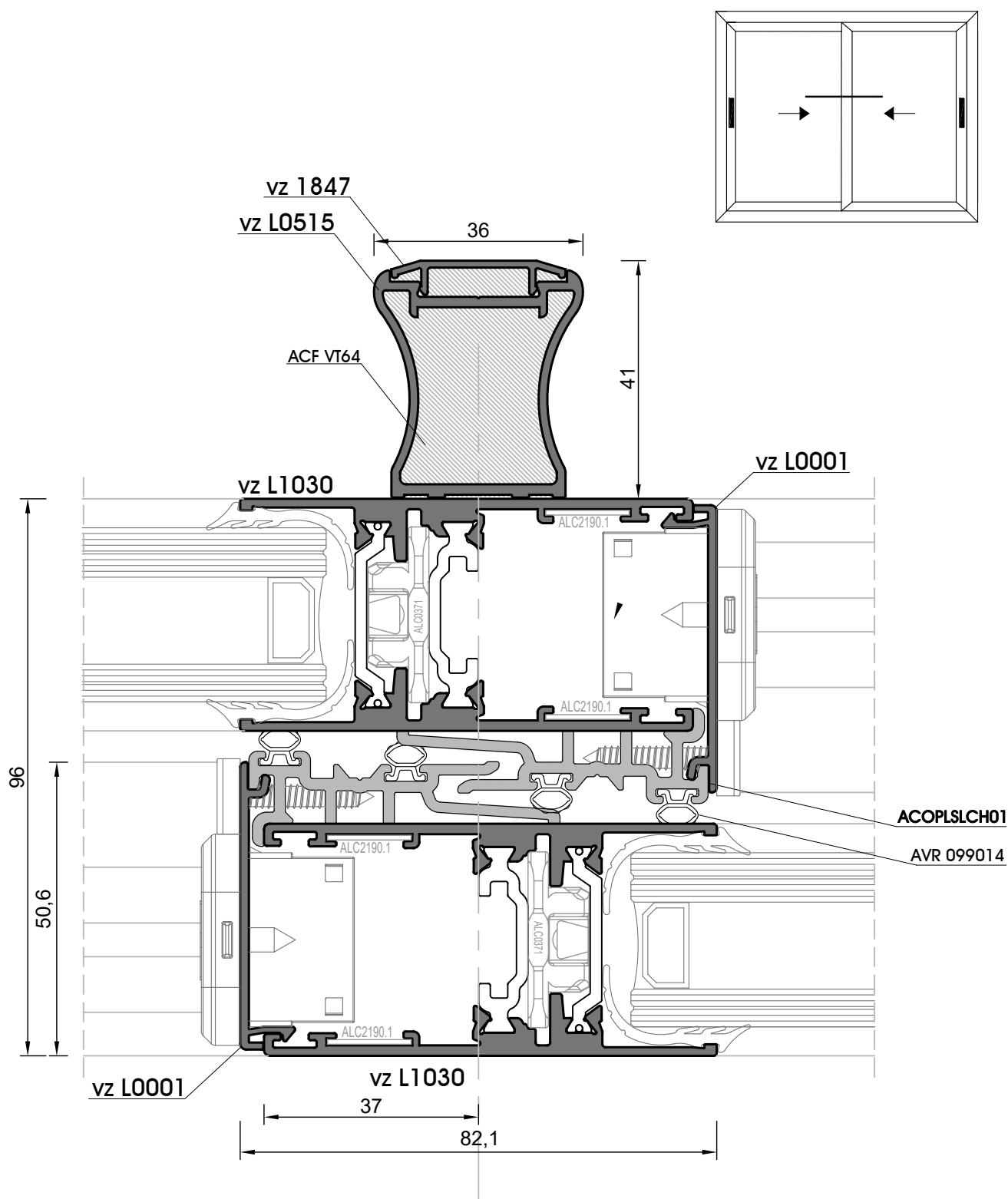
sezione
Sezioni 1:1

pag.

H 10

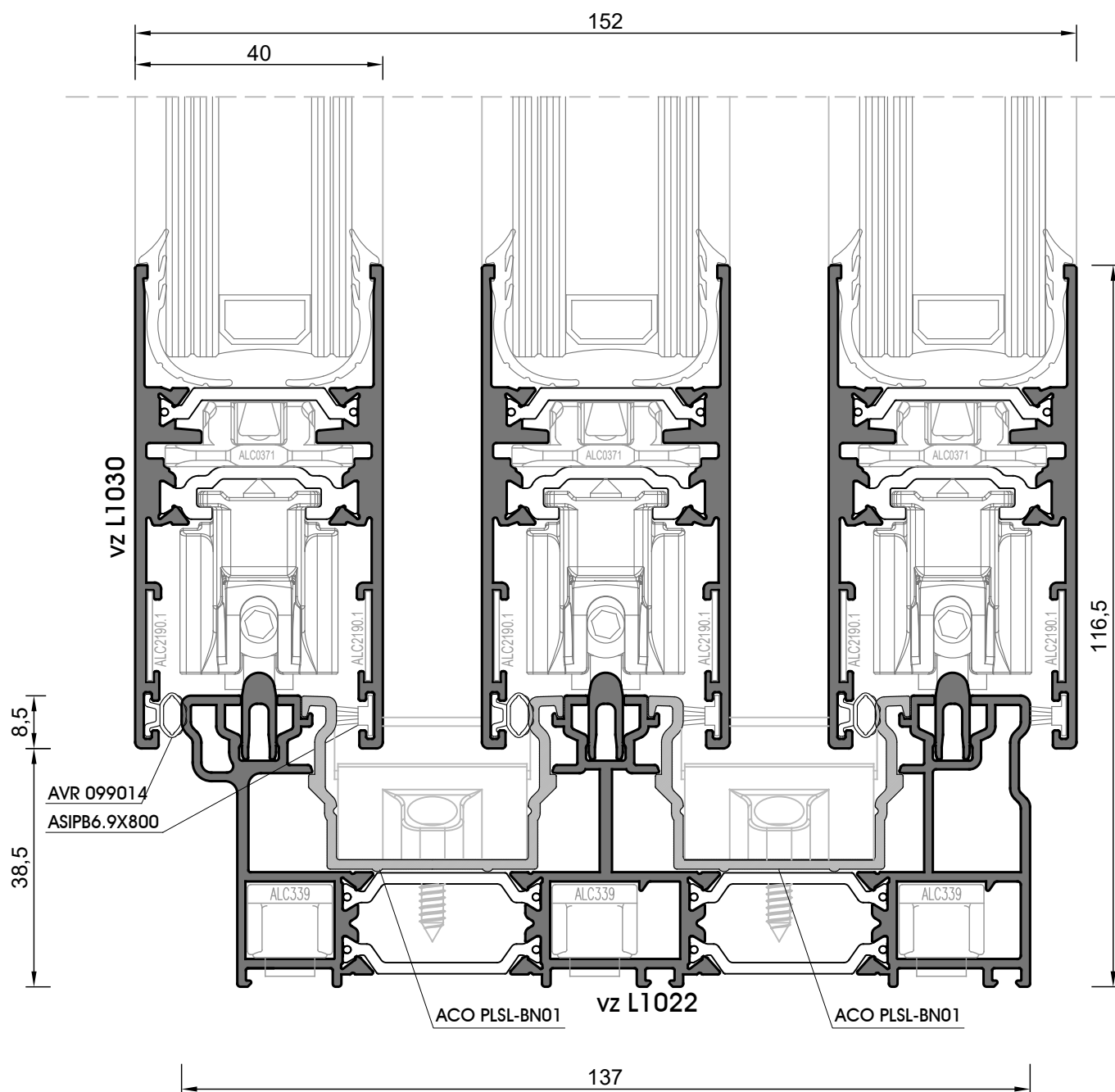
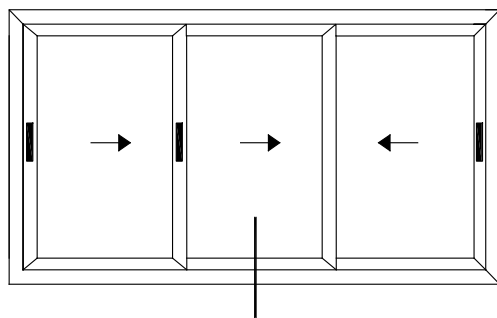
Nodo centrale rinforzato

rinforzo centrale per specchiature di grandi dimensioni



Nodo inferiore tre vie

3 ante scorrevoli su telaio 3 vie VZ L1022



allco

ALL.CO HT SLIDE

data
02/08/2023

versione
V 1.6

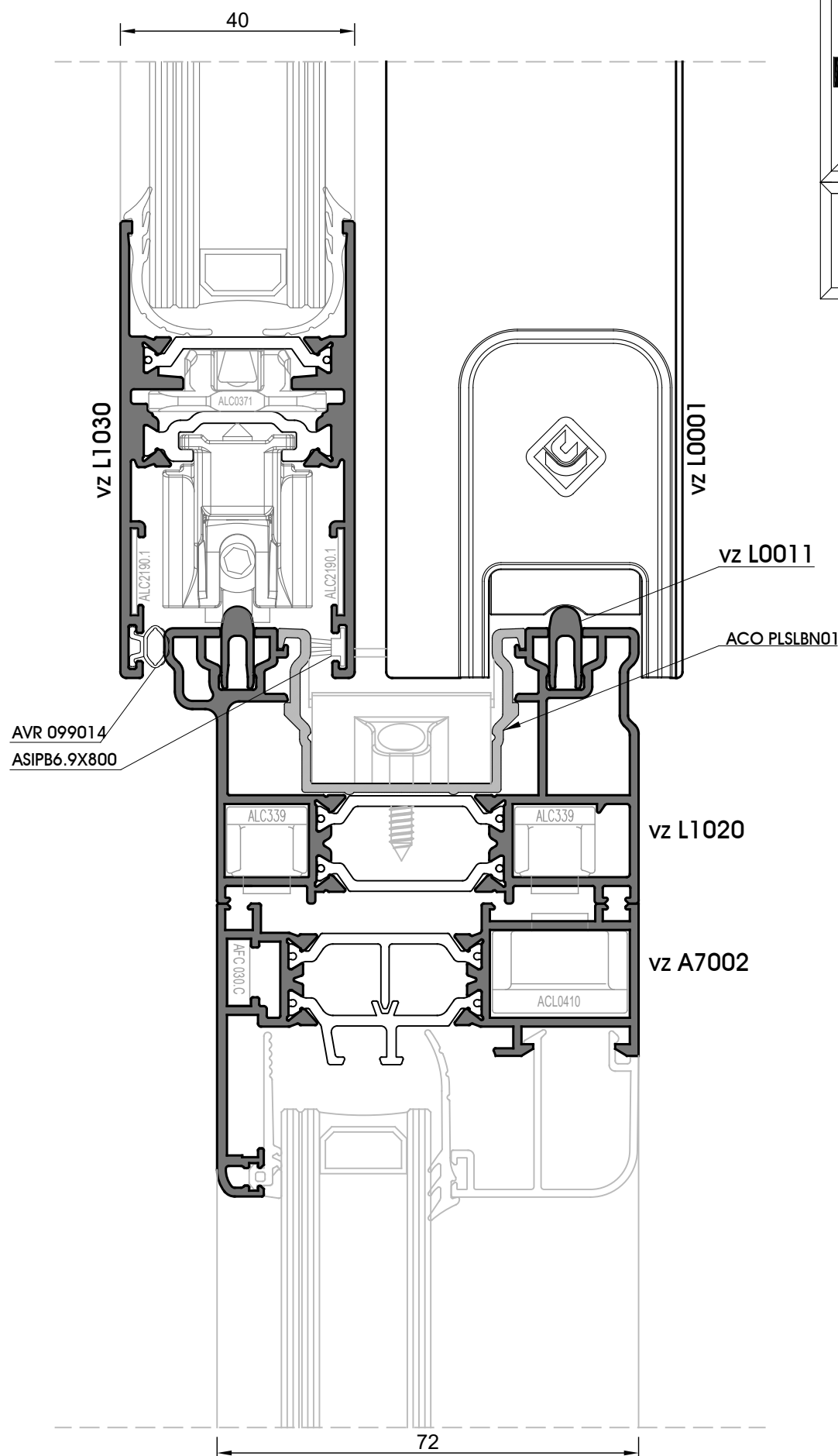
sezione
Sezioni 1:1

pag.

H 12

Abbinamento con ALL.CO TEC72

sezione verticale di un serramento scorrevole con sottoluce fisso



pag.

H 13

sezione

Sezioni 1:1

versione

V 1.6

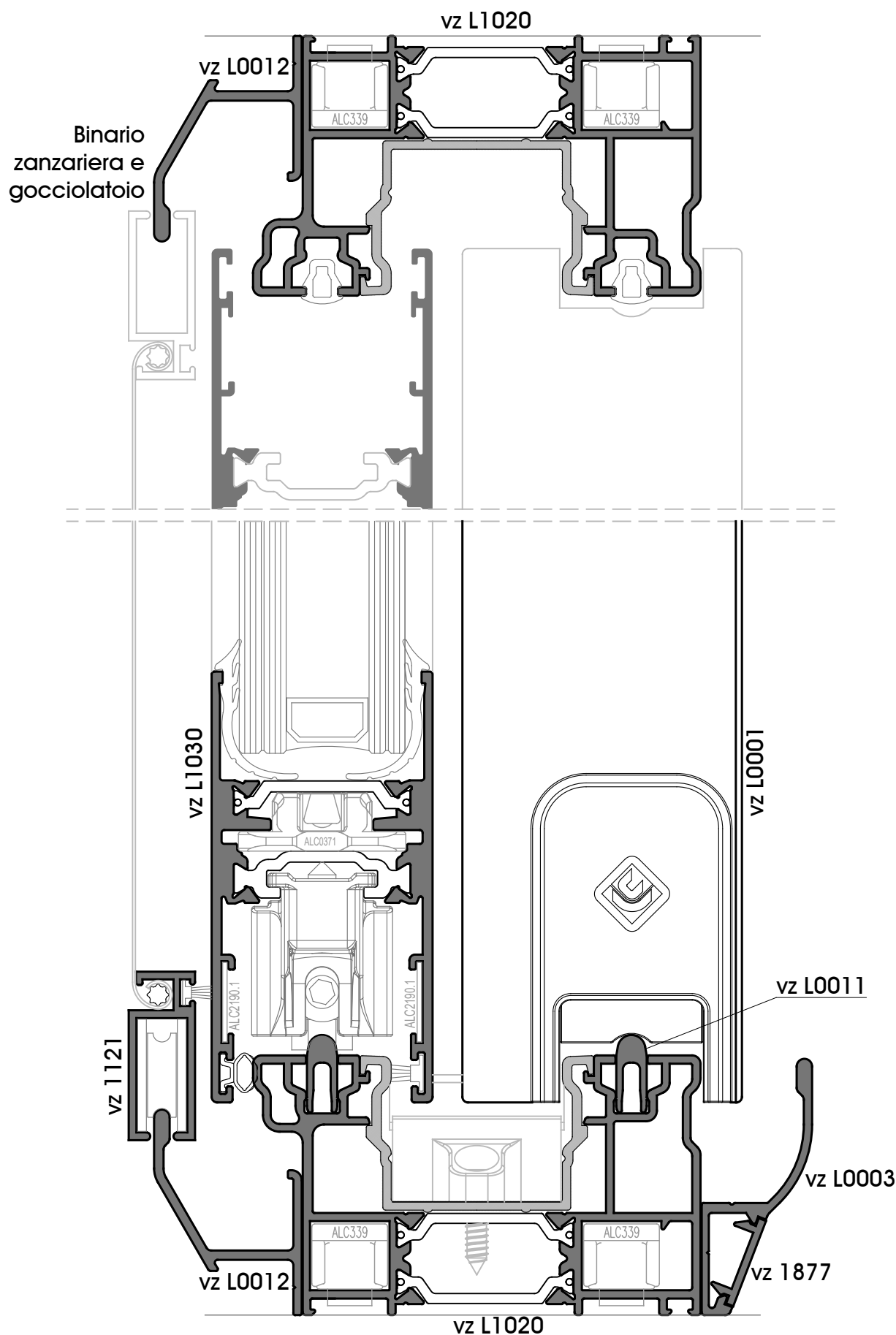
data

02/08/2023

ALL.CO HT SLIDE

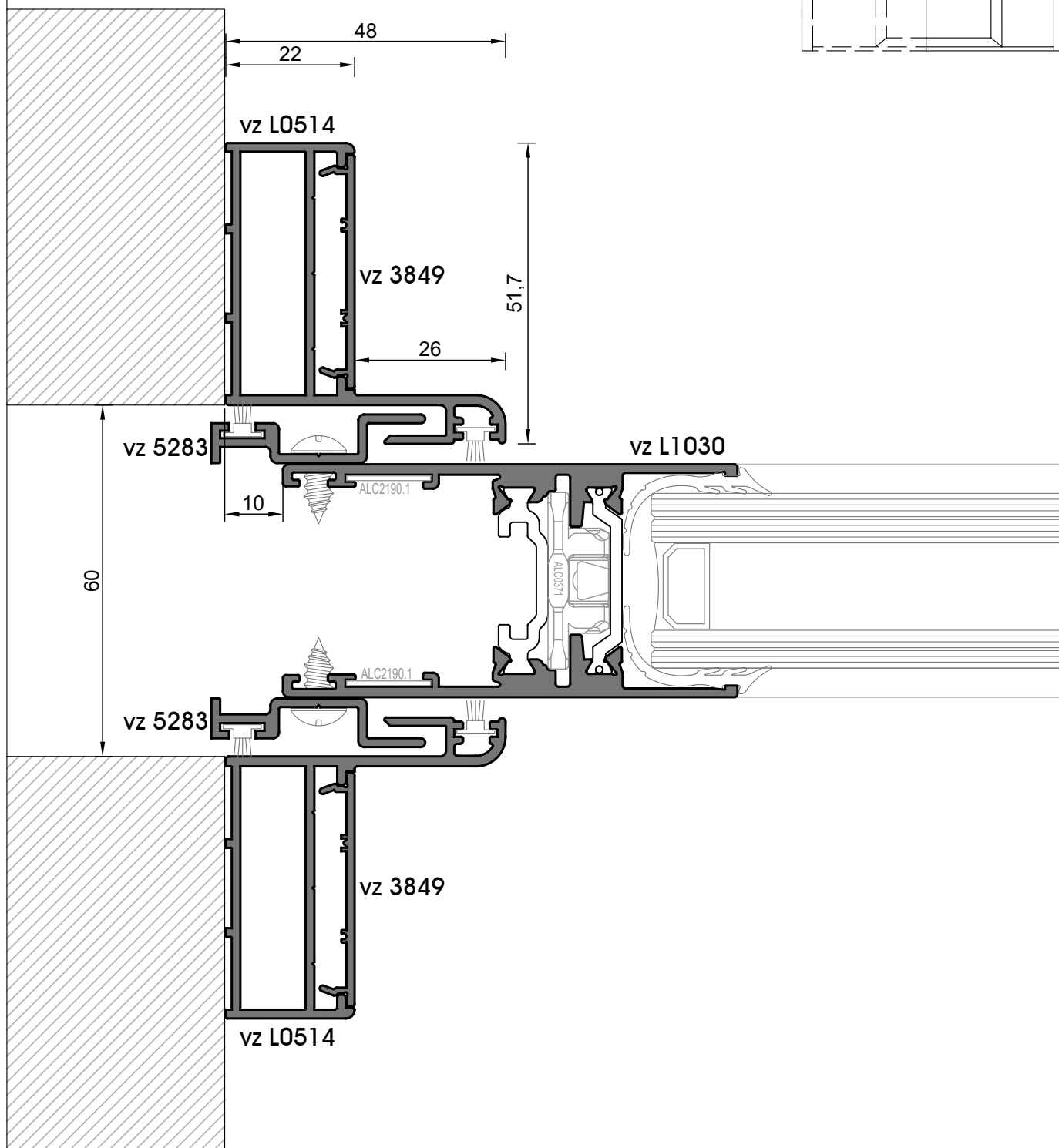
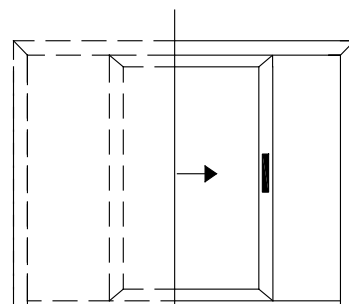


I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. declina ogni responsabilità su eventuali errori di stampa o sull'uso improprio del presente catalogo e si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza alcun obbligo di preavviso. Il presente catalogo è di proprietà di All.co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



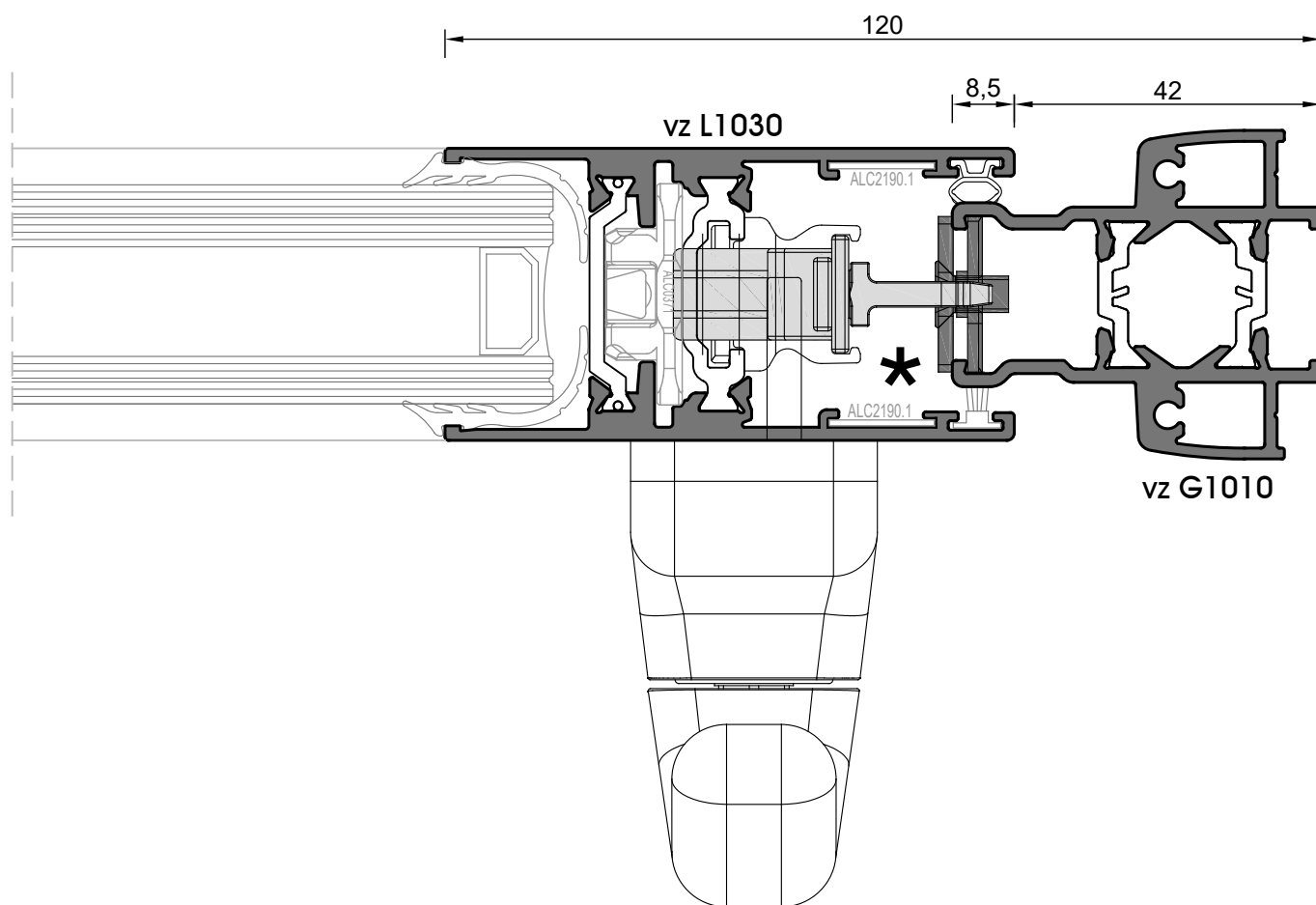
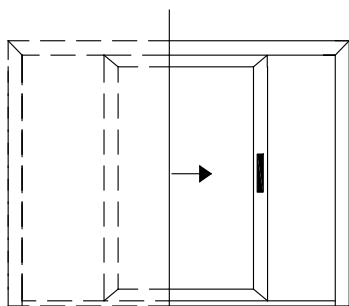
Nodo laterale - Anta a scomparsa

applicazione dei profili d'inversione lato scomparsa



Nodo chiusura - Anta a scomparsa

nodo di chiusura per l'anta monorotaia a scomparsa



* in caso di scorrevole in linea utilizzare: contropiastra ALC6480.57

* in caso di alzante scorrevole utilizzare: contropiastra ALC6720.8



alluminio
all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

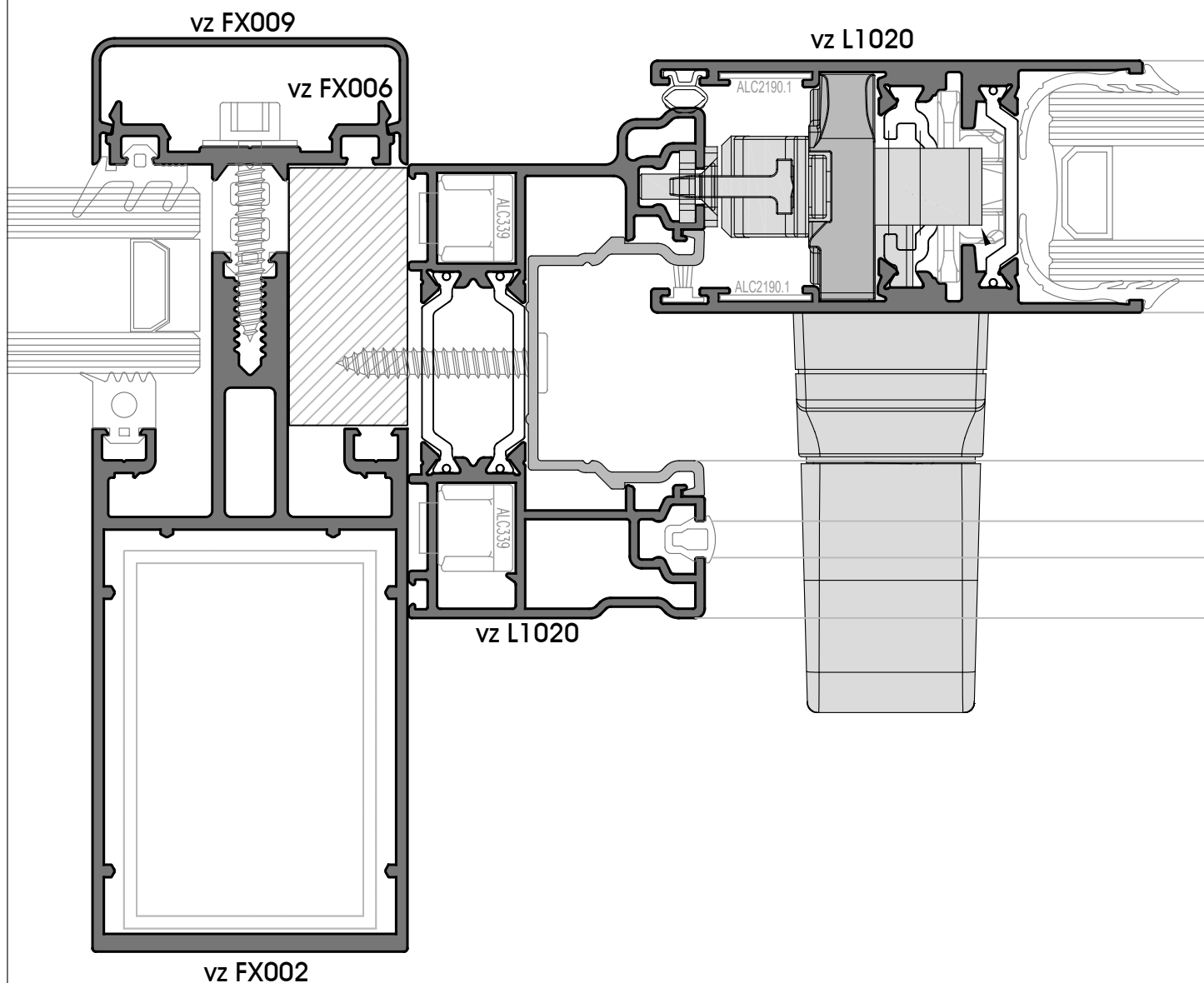
Sezioni 1:1

pag.

H 16

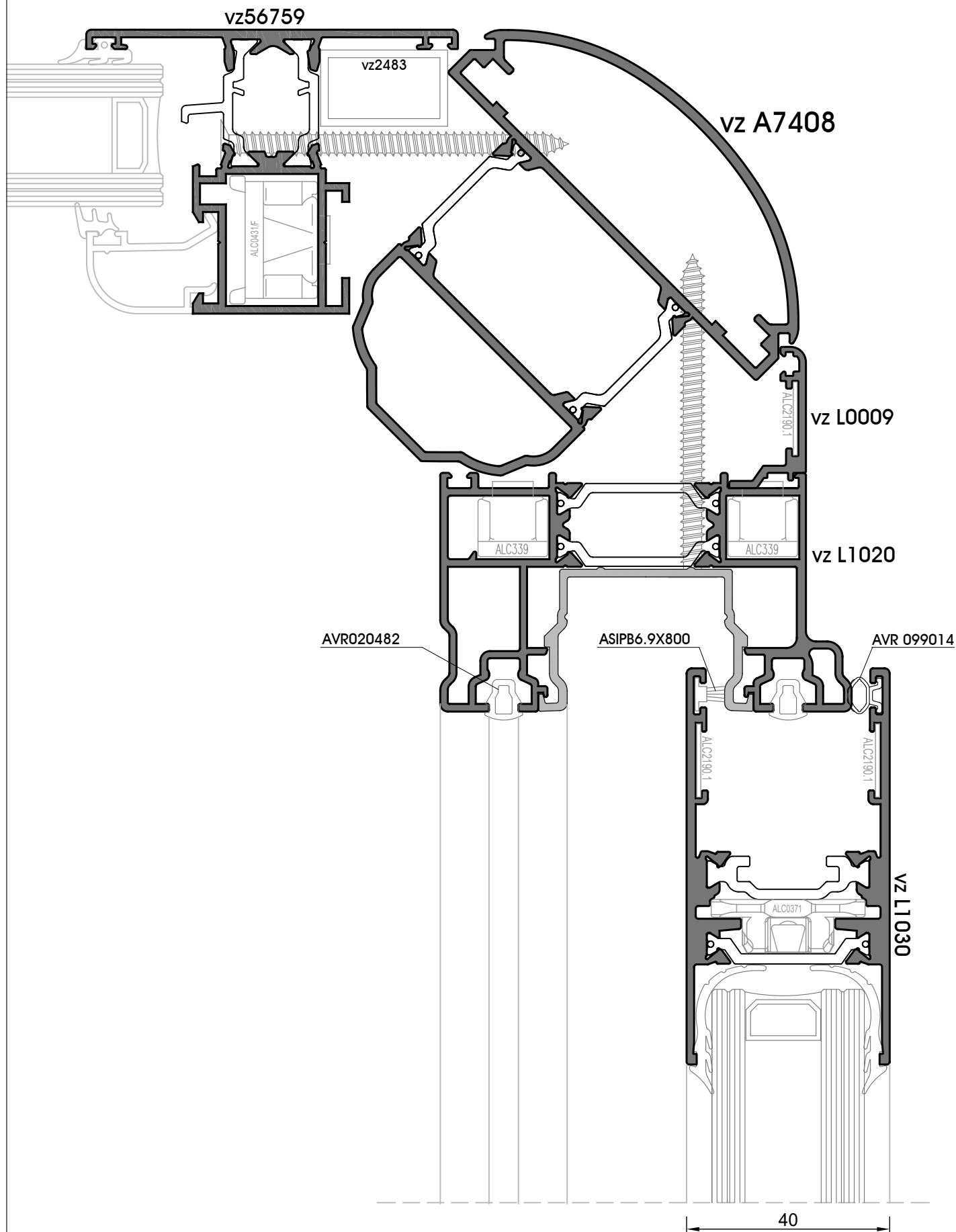
Nodo laterale - abbinamento con FX50

applicazione del sistema HTSLIDE all'interno di una facciata continua



Angolo variabile - Abbinamento con EXPORT 56TT

nodo montante laterale ad angolo variabile tra una specchiatura fissa ed uno scorrevole



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

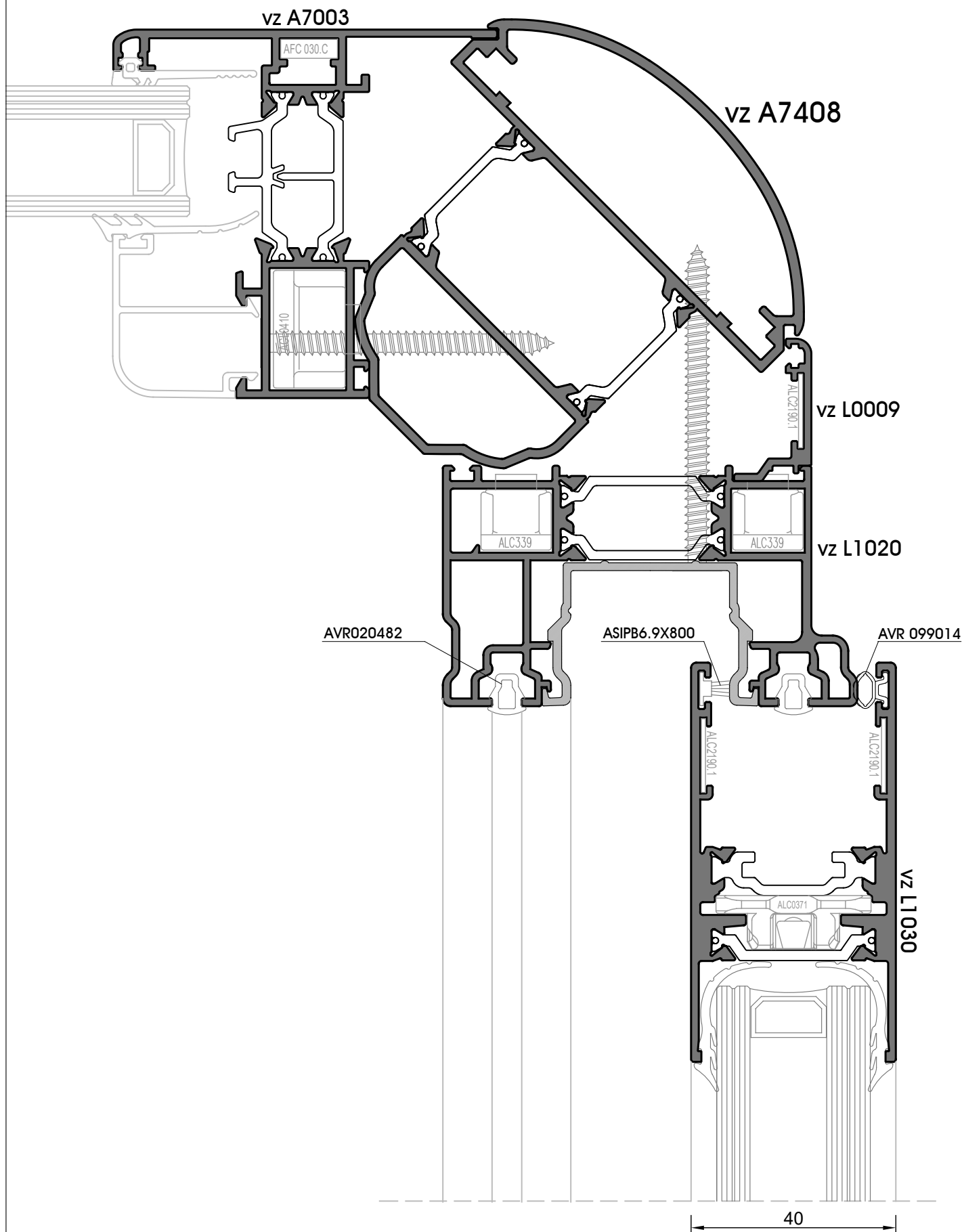
Sezioni 1:1

pag.

H 18

Angolo variabile - Abbinamento con ALLCO.TEC 72

nodo montante laterale ad angolo variabile tra una specchiatura fissa ed uno scorrevole



pag.

H 19

sezione

Sezioni 1:1

versione

V 1.6

data

02/08/2023

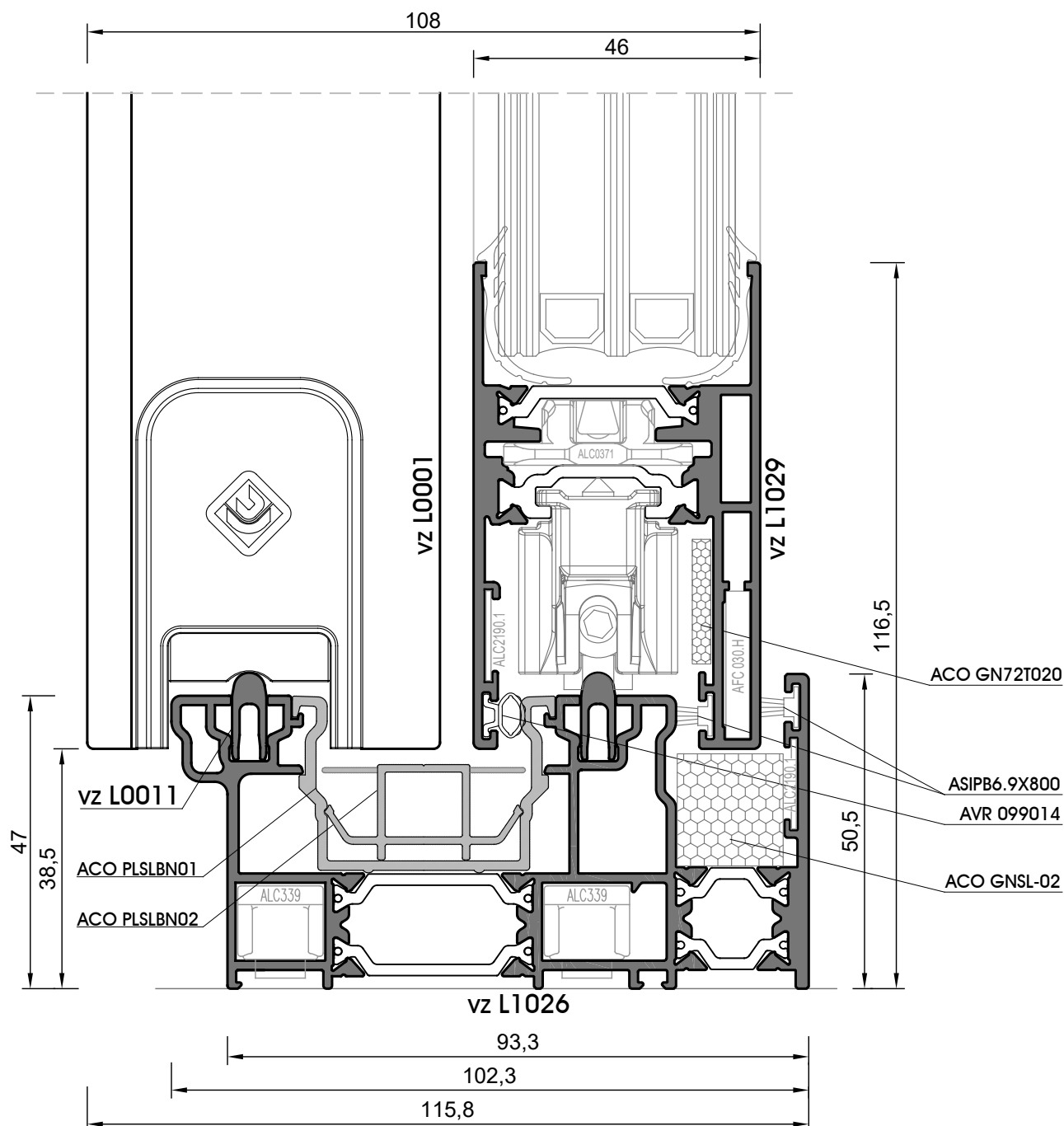
ALL.CO HT SLIDE



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

Nodo inferiore - profili maggiorati

nodo inferiore con anta e telaio maggiorati per aumentare le prestazioni termiche



Liste di taglio ed accessori rimangono invariati rispetto ai profili standard

Non sono utilizzabili: il profilo per il nodo centrale ridotto,
il profilo fascia
il giunto per soglia ribassata ACOKTSL101



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

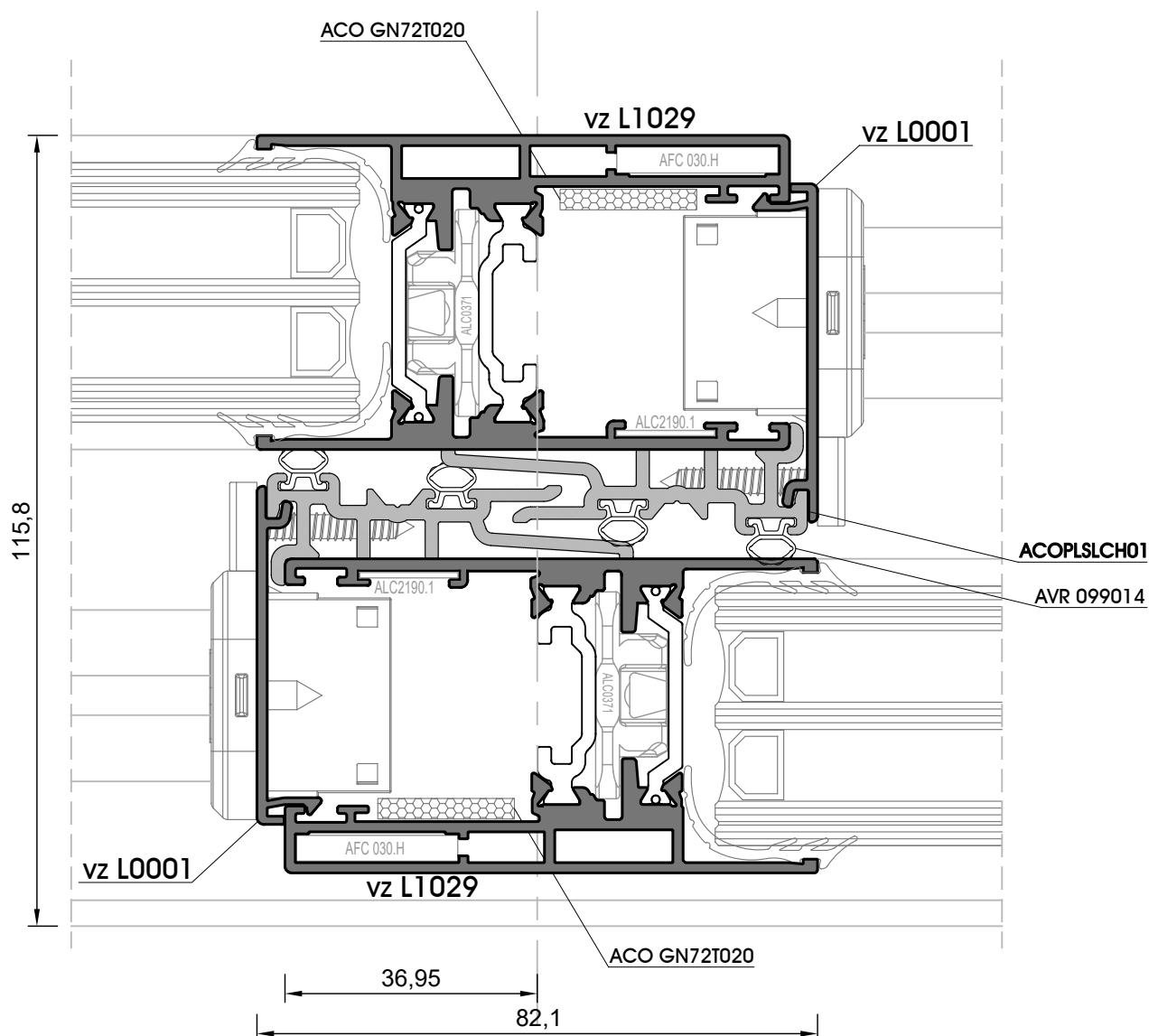
Sezioni 1:1

pag.

H 20

Nodo centrale - profili maggiorati

nodo centrale con anta e telaio maggiorati per aumentare le prestazioni termiche

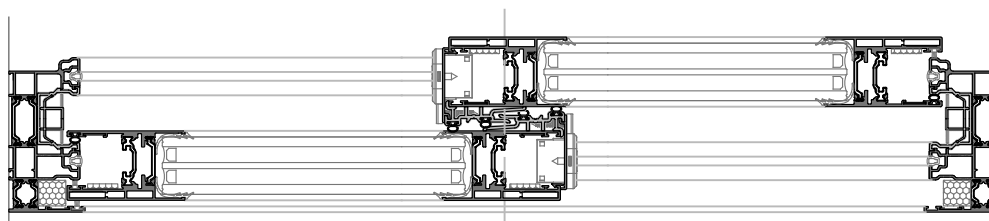
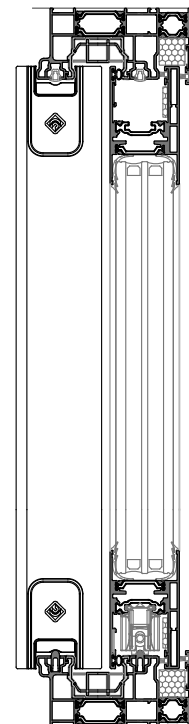


Liste di taglio ed accessori rimangono invariati rispetto ai profili standard

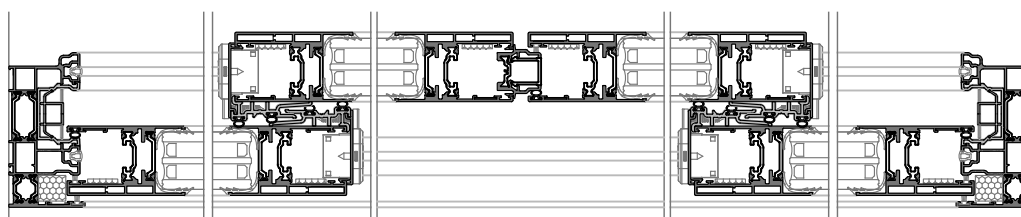
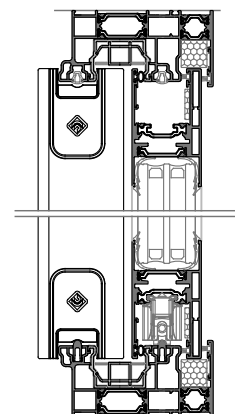
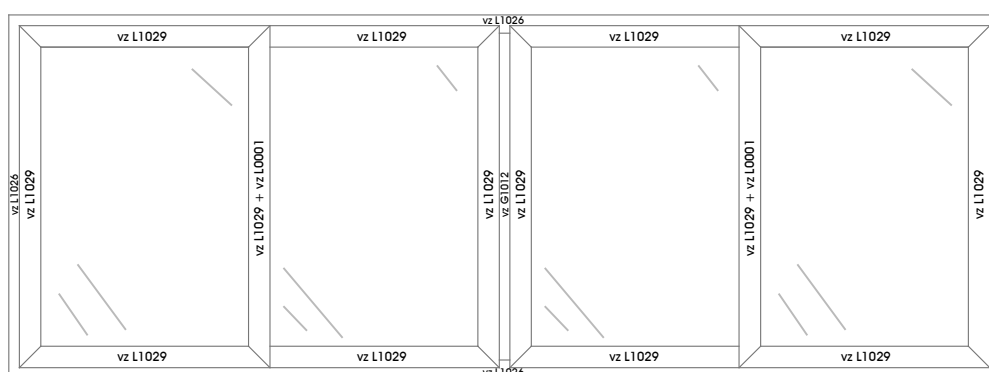
Non sono utilizzabili: il profilo per il nodo centrale ridotto,
il profilo fascia
il giunto per soglia ribassata ACOKTSL101

Sezione completa - profili maggiorati

sezione fuori scala di un infisso a due ante realizzato coi profili maggiorati



per chiusura ad un punto usare
chiusura inner standard no innerkit



per chiusura ad un punto usare
chiusura inner standard no innerkit



all'usato
all.co

ALL.CO HT SLIDE

data
02/08/2023

versione
V 1.6

sezione
Sezioni 1:1

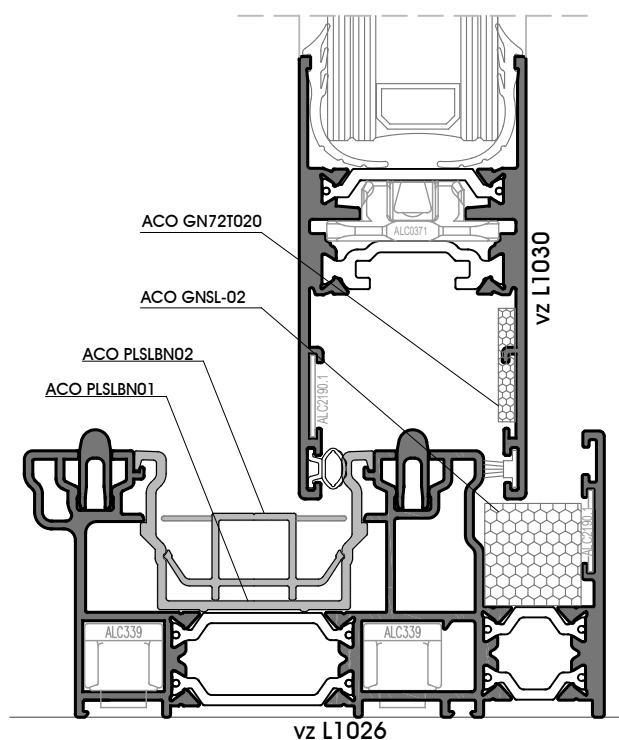
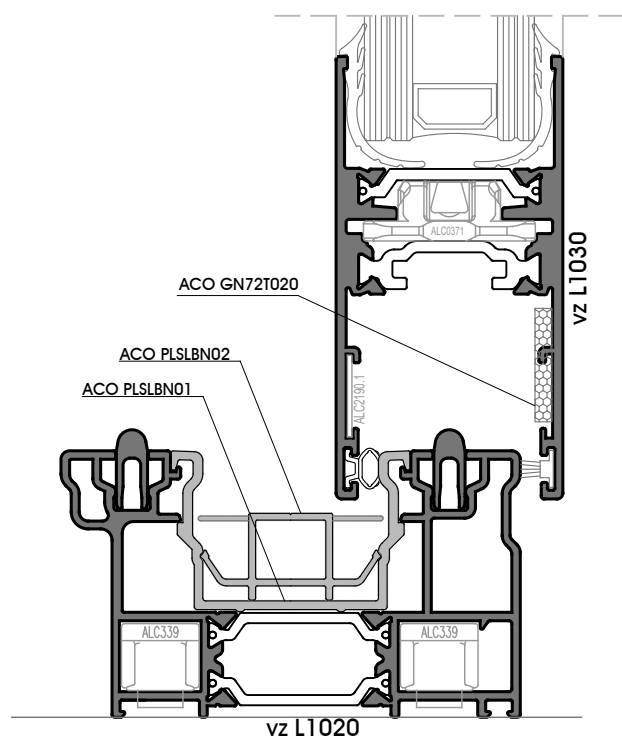
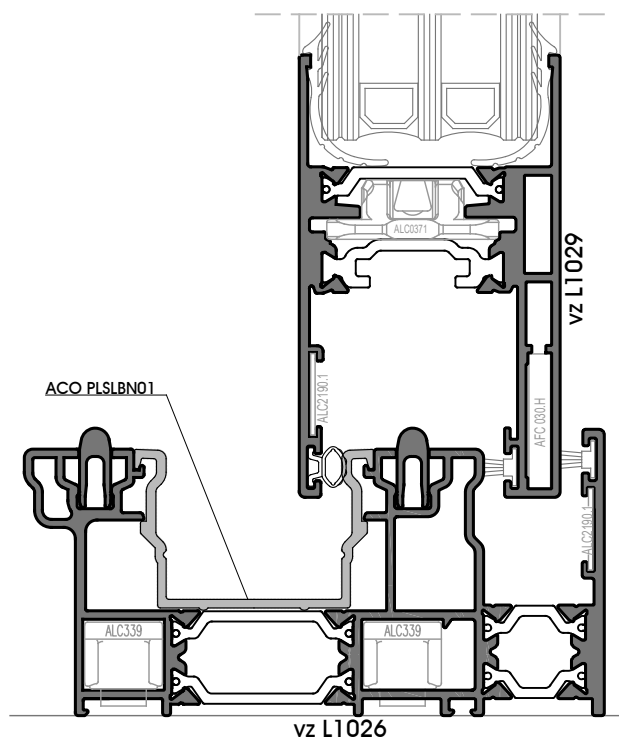
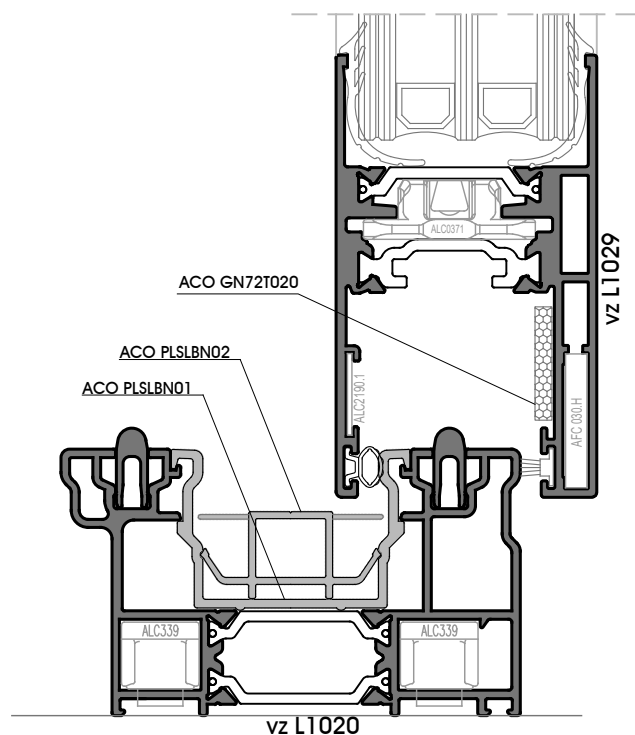
pag.

H 22

Nodi combinati tra standard e maggiorati

Esempi di alcune delle combinazioni possibili tra telai, ante ed accessori della serie

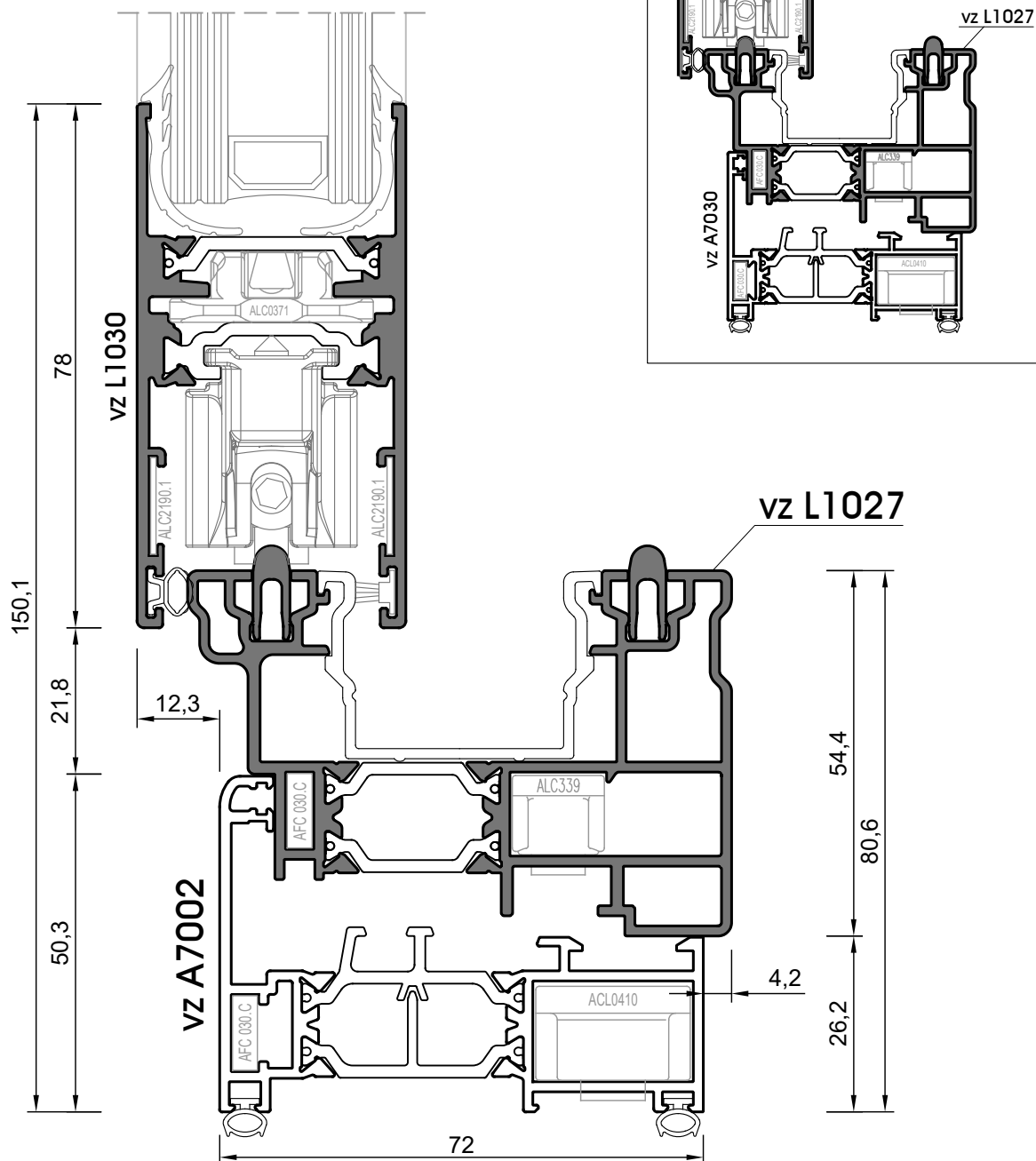
SEZIONI FUORI SCALA



Binario per abbinamento con serie battenti

sezione di abbinamento con VZL1027 tra la serie scorrevole ed il telaio delle serie battenti

ALLCO.TEC **72** Linee Piane



abbinamento con
ALLCO.TEC 72



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

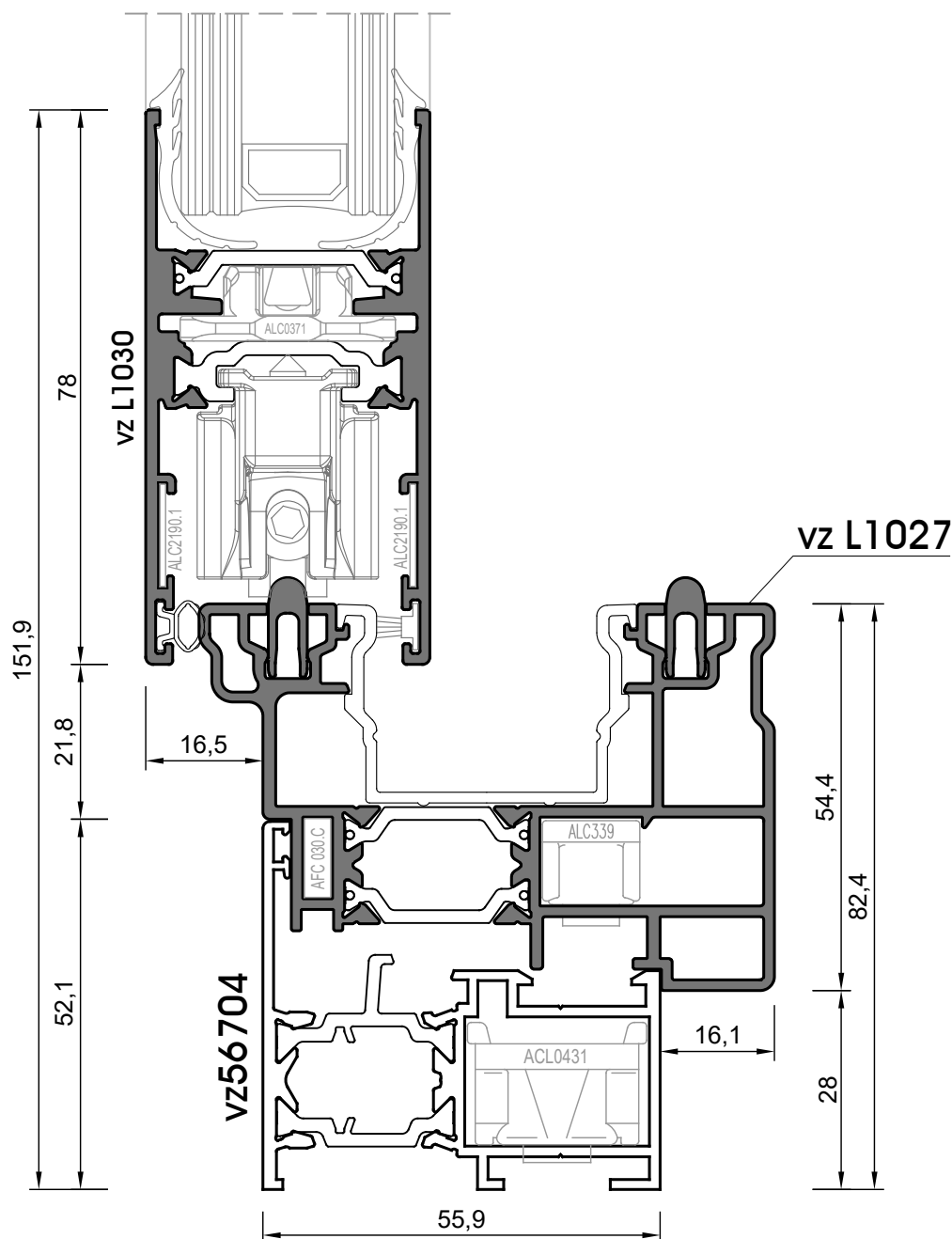
Sezioni 1:1

pag.

H 24

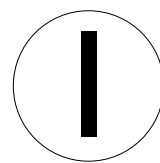
Binario per abbinamento con serie battenti

sezione di abbinamento con VZL1027 tra la serie scorrevole ed il telaio delle serie battenti



abbinamento con
EXPORT 56TT

LISTE DI TAGLIO



	Larghezza minima ante
scorrevole in linea: 450mm	
alzante scorrevole: 800mm	



ALL.CO HT SLIDE

Portafinestra 2 ante

ACCESSORI					
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	8	ALC 2'190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	16
ALC 0371	SQUADR. ANTA	8	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO	--

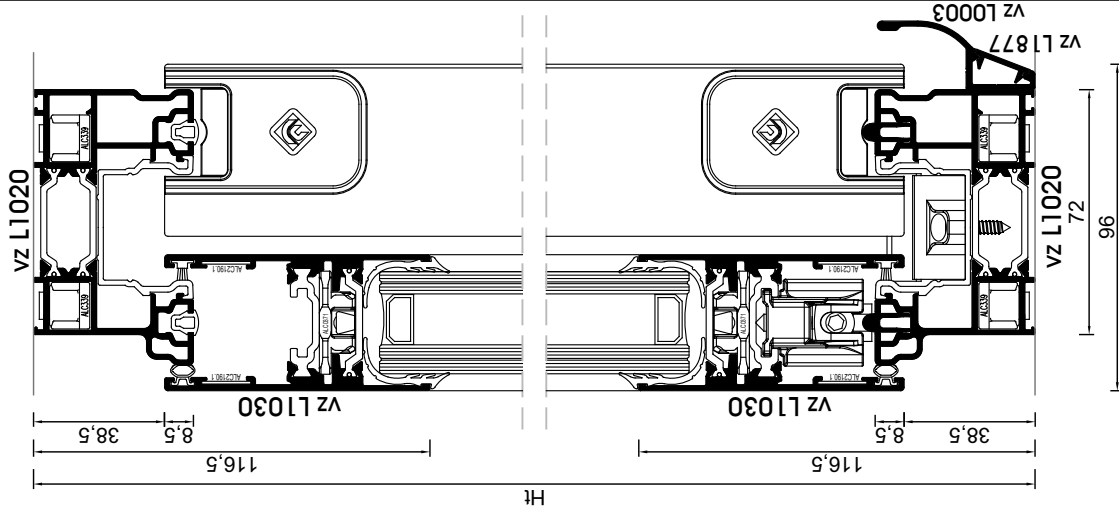
da integrare con pag. I 05 (scorrevole o alzante)

GUARNIZIONI		VETRO	
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	VZ L1030	Lt / 2 - 128 x Ht - 203
APCE100158		VZ L1031	Lt / 2 - 134 x Ht - 209
AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE		
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA		

CON ANTA VZ L1031			
FERMAVETRO OR	L102 - 127.5	4	
FERMAVETRO VR	Ht - 233	4	

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1020	TELAIO PARI OR	Lt	2
vz L1020	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI	Lt - 73	2
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE	LU2 - 1.5	4
vz L1030	ANTA VERTICALE	Ht - 77	4

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L0001	CARTELLINA CENTRALE	Ht - 77	2
ACOPISLCH01	CHICANE CENTRALE	Ht - 77	2
ACOPISLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
ACOPISLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	2
VZL0003	RACCOGLI CONDENZA	Lt - 10	1
VZ1877	PROFILO A SCATTO	Lt - 10	1



ACCESSORI

da integrare con pag. I 05 (scorrevole o alzante)

VETRO	 VZ L'1030	Lt/2 - 128 x Ht - 176,5
	 VZ L'1031	Lt/2 - 134 x Ht - 182,5

CON ANTA VZ L1031	
FERMAVETRO OR	Lt/2 - 127,5
FERMAVETRO VR	Ht - 206,5

RIPORTO VZL1025 PER ANTA FISSA	
VZL0008	L1/2 - 47
	1

Technical drawing of a three-bay window frame in section. The drawing shows the internal structure of the frame, including the sash and the frame itself. The dimensions are as follows:

- Overall width: 96
- Overall height: 72
- Section width: 38,5
- Section height: 78
- Section width: 82,3
- Section height: 47

The drawing is labeled with the following components:

- VZ L1020 (Top and bottom sashes)
- VZ L1030 (Side sashes)
- L0001 (Internal frame components)

Portafinestra 2 ante - NODO CENTRALE RIDOTTO

ACCESSORI				
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	8	ACOGNSL-01	CAVALLOTTO PER VZL0010
ALC 0371	SQUADR. ANTA	4	ACOTMSL-01	TAMPONE PER VZL0010
ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	8	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO

da integrare con pag. I 05 (scorrevole o alzante)

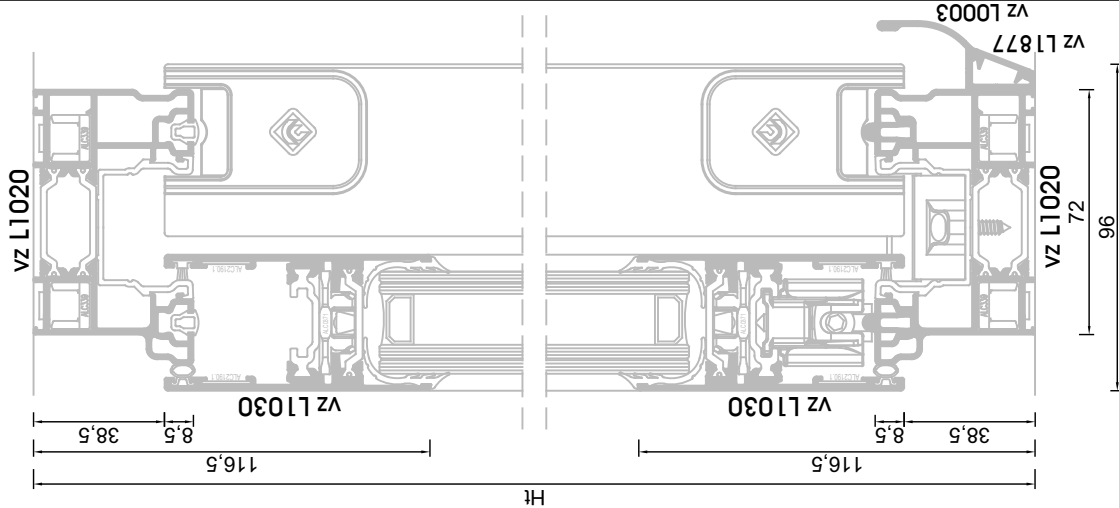
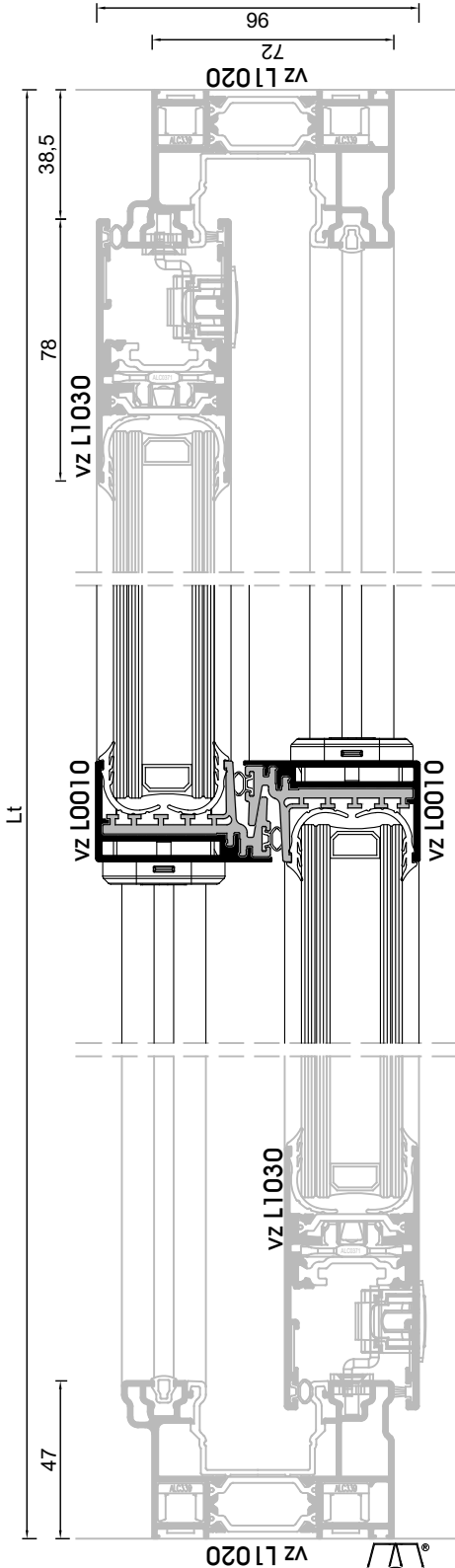
GUARNIZIONI	APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	8Ha+8La
	APCE100158		
	AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE	4Ha+4La
	ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA	2Ha+4La

VETRO		Lt / 2 - 105,5 x Ht - 203
		Lt / 2 - 108,5 x Ht - 209

CON ANTA VZ L1031			
FERMAVETRO OR	Lt - 116,5	4	
FERMAVETRO VR	Ht - 233	2	

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1020	TELAIO PARI OR	Lt	2
vz L1020	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI	Lt - 73	2
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE	Lt/2-31,5 Lt/2-31,5	4
vz L1030	ANTA VERTICALE	Ht - 77	2

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
ACOPLSLCH02	CHICANE CENTRALE	Ht - 77	2
ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	2
vz L0010	MONTANTE CENTRALE	Ht - 77	2
VZ L0003	RACCOGLI CONDENZA	Lt - 10	1
VZ 1877	PROFILO A SCATTO	Lt - 10	1



ACCESSORI

da integrare con pag. I 05 (scorrevole o alzante)

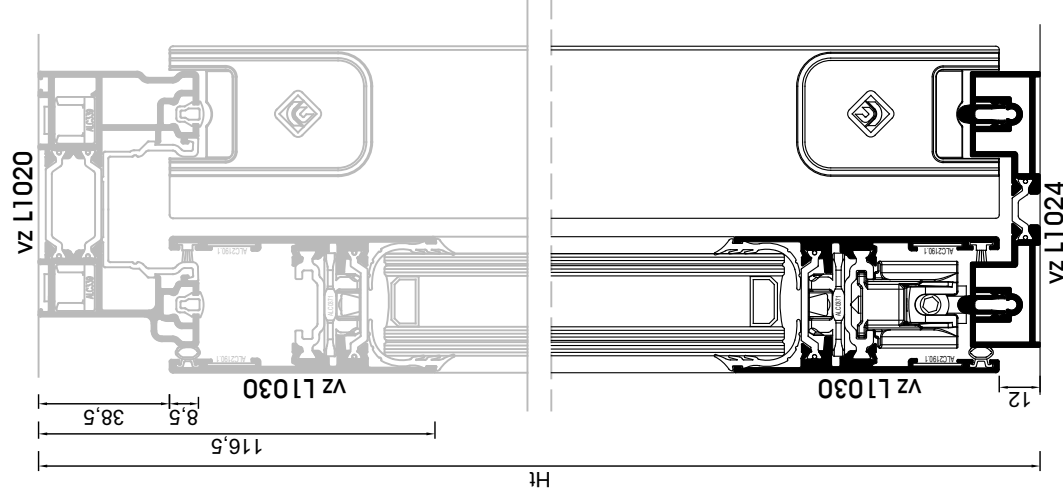
VETRO	 VZ L1030	Lt/2 - 105,5 x Ht - 176,5
	 VZ L1031	Lt/2 - 108,5 x Ht - 182,5

RIPORTO VZL1025 PER ANTA FISSA	
VZL0008	L1/2 - 47
	1

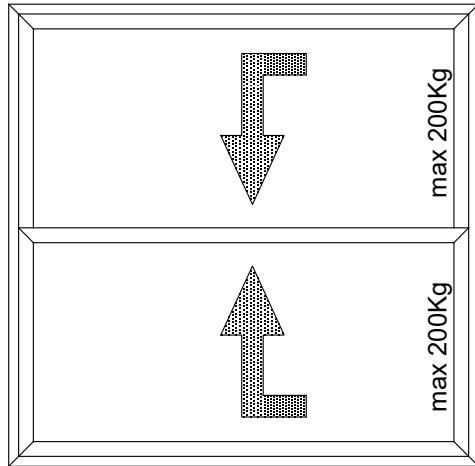
COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1024 o vz L1025	SOGLIA RIBASSATA	Lt - 94	1
ACOP1.SLCH02	CHICANE CENTRALE	Ht - 50,5	2
ACOP1.SLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
ACOP1.SLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	1



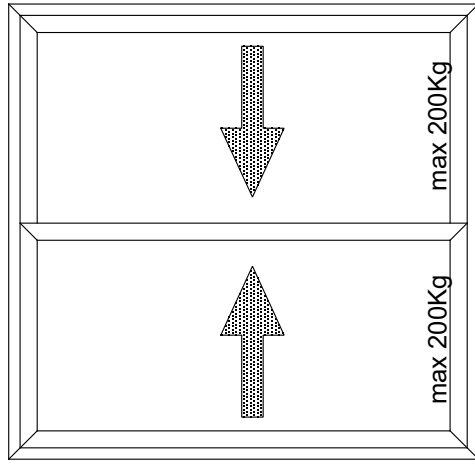
RIPORETO VZL1025 PER ANITA FISSA	
VZL0008	L1/2 - 47



ALZANTE SCORREVOLE



SCORREVOLE IN LINEA



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole a 2 ante	1
ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli (1,5m)	2
ACO KTSL-FA01	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1275 a H1775	scegliere 1 solo kit per anta
ACO KTSL-FA02	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1776 a H2275	
ACO KTSL-FA03	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H2276 a H2675	
ALC 3080	Maniglia singola "ITALIA"	scegliere 1 solo kit per anta
ALC 3080.11	Maniglia doppia "ITALIA" con esterna a scomparsa	
ALC 3080.10	Maniglia doppia "ITALIA"	
ALC 6721.1	Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante	opzionale
AOM 120/03H	Cilindro sagomato L54mm	
ALC 2129.4	Bocchetta per cilindro sagomato	
ALC 6711.11	Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L 1,80m	opzionale

ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole a 2 ante	1
ALC6370E + ACOKTSL-FL01	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L210 (1 punto di chiusura E 15mm)	scegliere 1 solo kit per anta
ALC6371E + ACOKTSL-FL02	Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6372E + ACOKTSL-FL03	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L600 (2 punti di chiusura E 15mm)	
ALC6374E + ACOKTSL-FL04	Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit per anta
ALC6375E + ACOKTSL-FL04	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1000 (2 punti di chiusura E 15mm)	
ALC6376E + ACOKTSL-FL04	Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6377E + ACOKTSL-FL04	"FAST BLOCK" chiusura con cilindro - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm)	scegliere 1 solo kit per anta
ALC6378E + ACOKTSL-FL04	Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6379E + ACOKTSL-FL04	Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC.....	scegliere un kit maniglia tra quelli disponibili alle pag. D03 - D04 - D05	1 per anta



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Liste di taglio

pag.

I 06

ACCESSORI

COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	12	ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	24
ALC 0371	SQUADR. ANTA	12	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO	--

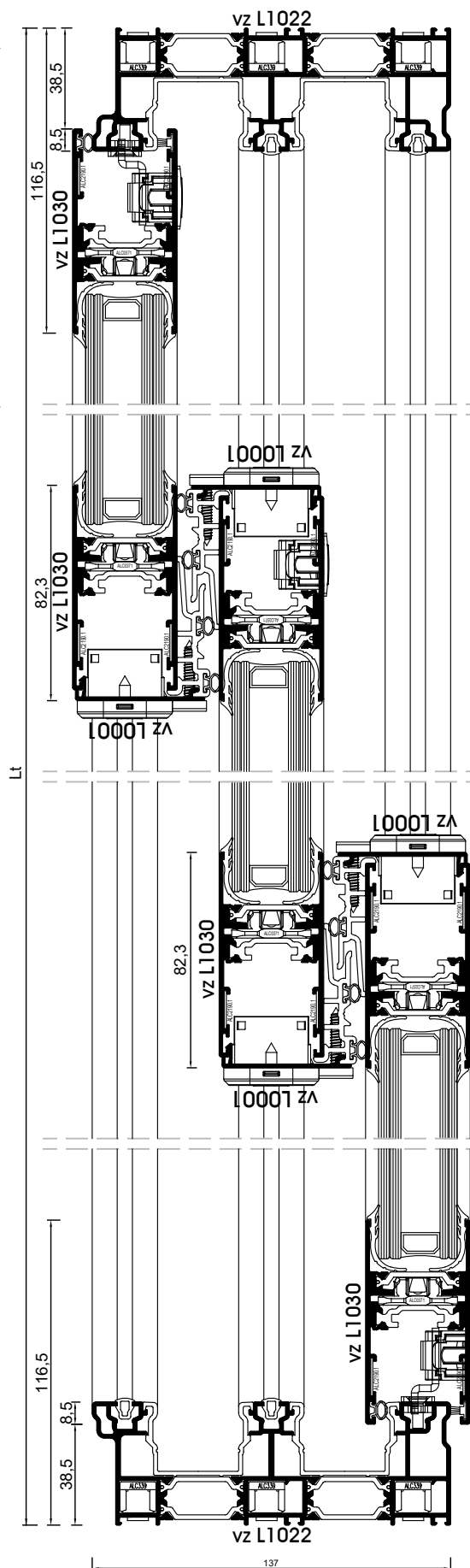
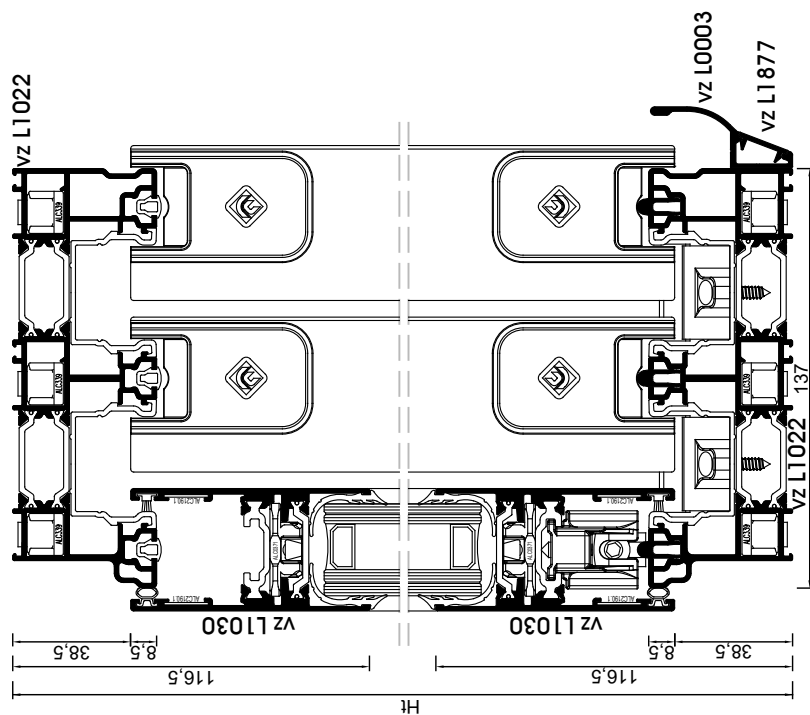
da integrare con pag. 111 (scorrevole o alzante)

GUARNIZIONI		VETRO	
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	VZ L1030	Lt / 3 - 103 x Ht - 203
APCE100158		VZ L1031	Lt / 3 - 109 x Ht - 209
AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE		
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA		

CON ANTA VZ L1031	
FERMAVETRO OR L103 - 102.6	6
FERMAVETRO VR Ht - 233	6

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
VZ L1022	TELAIO PARI OR	Lt	2
VZ L1022	TELAIO PARI VR	Ht	2
VZ L0011	GUIDA PER CARRELLI	Lt - 73	3
VZ L1030	ANTA ORIZZONTALE	L103 + 23.5	6
VZ L1030	ANTA VERTICALE	Ht - 77	6
VZ L0001	CARTELLINA CENTRALE	Ht - 77	4
ACOPSLCH01	CHICANE CENTRALE	Ht - 77	4
ACOPSLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	4
ACOPSLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	4
VZ L0003	RACCOGLI CONDENZA	Lt - 10	1
VZ L877	PROFILO A SCATTO	Lt - 10	1

Portafinestra 3 ante



ACCESSORI

da integrare con pag. 111 (scorrevole o alzante)

CON ANTA VZ L1031	
FERMAVETRO OR	Lt/3 - 102,6
FERMAVETRO VR	Ht - 200,5

Technical drawing of a building floor plan, showing a U-shaped layout. The drawing includes dimensions and labels for various rooms and sections.

Dimensions:

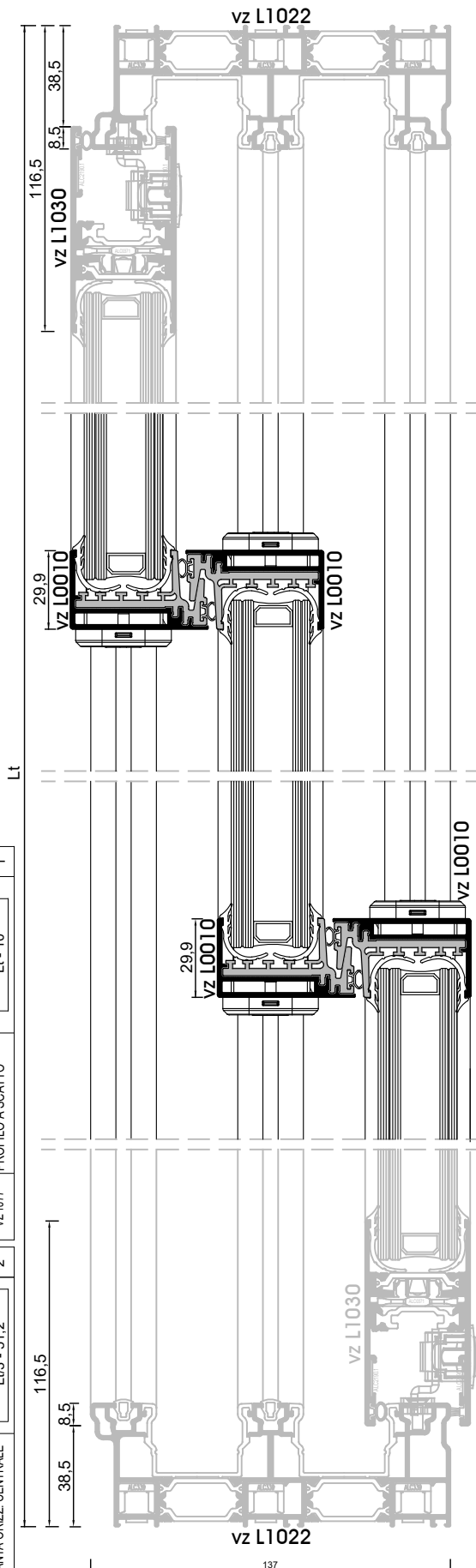
- Overall width: 116.5
- Overall height: 137
- Section width (left): 38.5
- Section width (right): 38.5
- Section width (middle): 8.5
- Section width (bottom): 8.5
- Section width (top): 8.5
- Section width (left side): 82.3
- Section width (right side): 82.3

Room Labels:

- vz L1022 (Top and Bottom)
- L0001 ZV (Left and Right)
- vz L1030 (Left and Right)

Other Labels:

- Lt (Left side)
- 137 (Bottom center)



ACCESSORI

da integrare con pag. 111 (scorrevole o alzante)

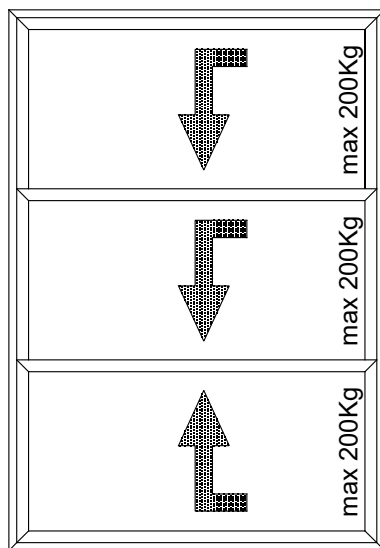
VETRO
L1030
VZ

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1030	ANTA ORIZZ. CENTRALE	L/V3 - 51,2	2
vz L0010	MONTANTE CENTRALE	Ht - 44,5	4
ACCOPI.SLBN12	CHICANE CENTRALE	Ht - 44,5	4
ACCOPI.SLBN11	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	4
ACCOPI.SLBN11	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	2
VZL0003	RACCOGLI CONDENZA	Lt - 10	1
vz2215	PIATTO 30X2	Lt - 41	2



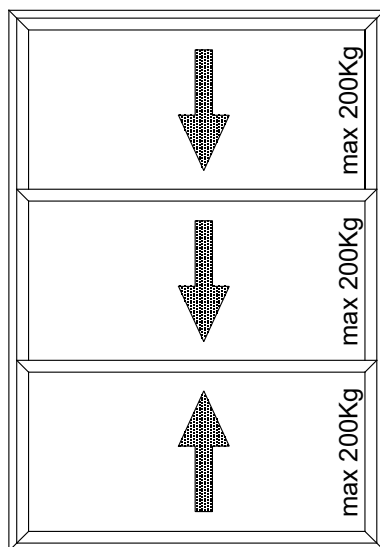


ALZANTE SCORREVOLE



Portafinestra 3 ante

SCORREVOLE IN LINEA



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole a 2 ante	1
ACO KTSL-1A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole monorotaia	1
ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli (1,5m)	3
ACO KTSL-FA01	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1275 a H1775	scegliere 1 solo kit per ante
ACO KTSL-FA02	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1776 a H2275	
ACO KTSL-FA03	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H2276 a H2675	
ALC 3080	Maniglia singola "ITALIA"	scegliere 1 solo kit per ante
ALC 3080.11	Maniglia doppia "ITALIA" con esterna a scomparsa	
ALC 3080.10	Maniglia doppia "ITALIA"	
ALC 6721.1	Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante	opzionale
AOM 120/03H	Cilindro sagomato L54mm	
ALC 2129.4	Bocchetta per cilindro sagomato	
ALC 6711.11	Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L 1,80m	opzionale

ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole a 2 ante	1
ACO KTSL-1S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole monorotaia	1
ALC6370E + ACOKTSL-FL01	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L210 (1 punto di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit per ante
ALC6371E + ACOKTSL-FL02	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L600 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6372E + ACOKTSL-FL03	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1000 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6374E + ACOKTSL-FL04	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit per ante
ALC6375E + ACOKTSL-FL04	"FAST BLOCK" chiusura con cilindro - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC.....	scegliere un kit maniglia tra quelli disponibili alle pag. D03 - D04 - D05	1 per ante



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Liste di taglio

pag.

I 12

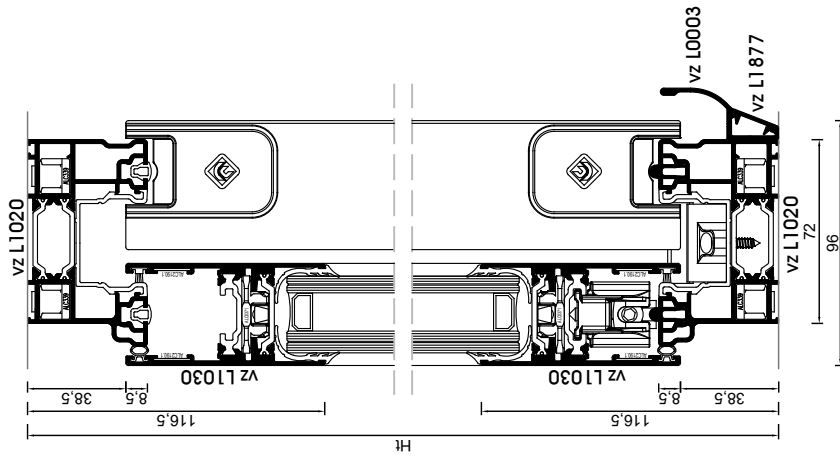
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	8	ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	32
ALC 0371	SQUADR. ANTA	16	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO	--
AGS 02947	TAPPO RIPIERTO 4° ANTA	1 Kit	AGS 00645	FISSAGGIO RIPIERTO 4° ANTA	1

da integrare con pag. 177 (scorrevole o alzante)

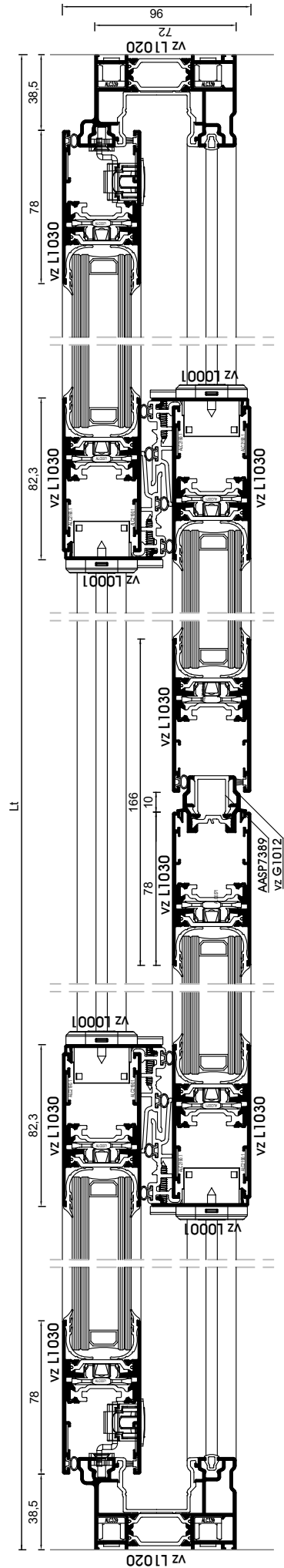
GUARNIZIONI				
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	16Ha 16La		
APCE100158				
AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE	11Ha + 8La		
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA			3Ha+8La

 VZ L1030	Lt / 4 - 111 x Ht - 203
 VZ L1031	Lt / 4 - 117 x Ht - 209

CON ANTA VZ L1031	
FERMAVETRO OR L1/4 - 111	8
FERMAVETRO VR Ht. 233	8



COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1020	TELAIO PARI OR		2
vz L1020	TELAIO PARI VR		2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI		2
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE		8
vz L1030	ANTA VERTICALE		8
vz L0001	CARTELLINA CENTRALE		4



ACCESSORI

COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	4	ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	32
ALC 0371	SQUADR. ANTA	16	AGS 00845	FISSAGGIO RIPOERTO 4° ANTA	1
AGS 02947	TAPPO RIPOERTO 4° ANTA	1 Kit	ACOKTSL101	GIUNTO SOGLIA RIBASSATA	1cp

da integrare con pag. I 17 (scorrevole o alzante)

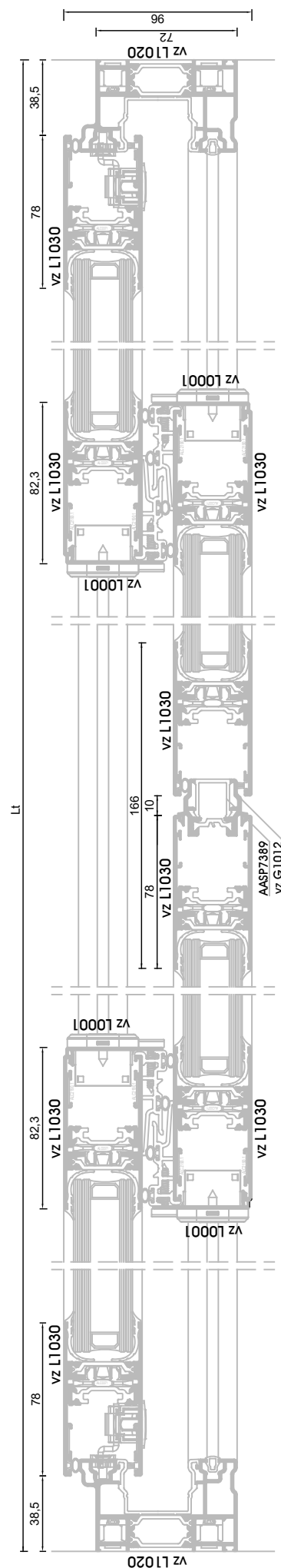
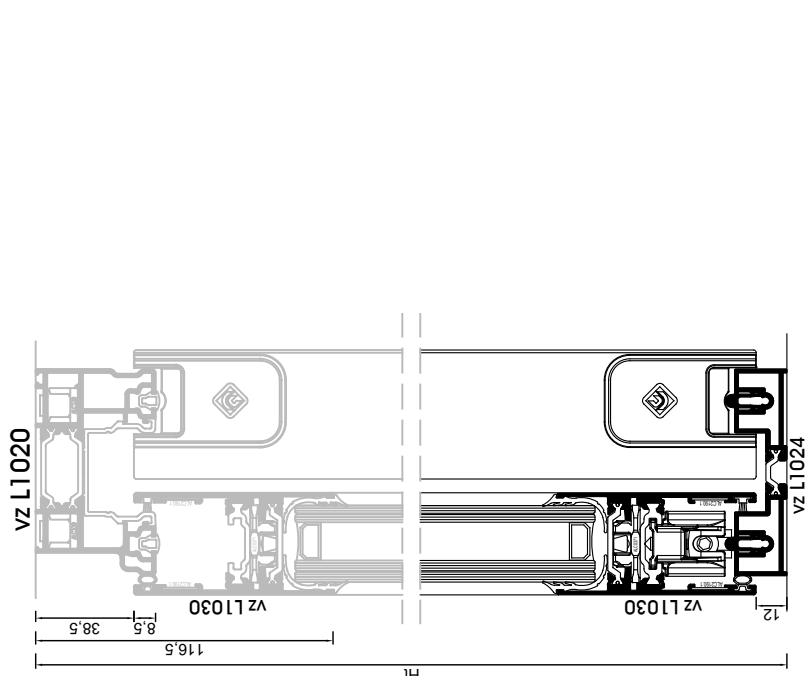
GUARNIZIONI		VETRO		CON ANTA VZ L1031	
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	16Ha 16La		L1/4 - 111 x Ht - 176,5	FERMAVETRO OR L1/4 - 111 8
APCE100158					FERMAVETRO VR Ht - 206,5 8
AVR0909014	GUARN. TENUTA CHICANE	11Ha + 8La		L1/4 - 117 x Ht - 182,5	
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA	3Ha+8La			

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta	COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1020	TELAIO PARI OR	 Lt	1	vz L1024 0	SOGGIA RIBASSATA	 Lt - 94	1
vz L1020	TELAIO PARI VR	 Ht - 6	2	vz L1025			
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI	 Lt - 73	2	ACOPISLCH01	CHICANE CENTRALE	 Ht - 50.5	4
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE	 Lt/4 + 15.3	8	ACOPISLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
vz L1030	ANTA VERTICALE	 Ht - 50.5	8	ACOPISLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	1
vz L0001	CARTELLINA CENTRALE	 Ht - 50.5	4	vz G1012	INCONTRO 4° ANTA	 Ha - 84	1
				ASP7389	ISOLATORE CENTRALE	 Ha - 84	1

RIPORTO VZL1025 PER FISSI LATERALI

→

VZL0008
 Lt/4 - 30
 2



disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 e la proprietà di All.co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiate, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.
All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



Portafinestra 4 ante - SOGLIA RIBASSATA E NODO CENTRALE RIDOTTO

ACCESSORI					
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	8	ACOGNSL-01	CAVALLOTTO PER VZL0010	8
ALC 0371	SQUADR. ANTA	8	ACOTMSL-01	TAMPONE PER VZL0010	4
AGS 02947	TAPPO RIPOORTO 4° ANTA	1 Kit	AGS 00645	FISSAGGIO RIPOORTO 4° ANTA	1
ALC 2'190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	16	ACOKTSL101	GIUNTO SOGLIA RIBASSATA	1cp

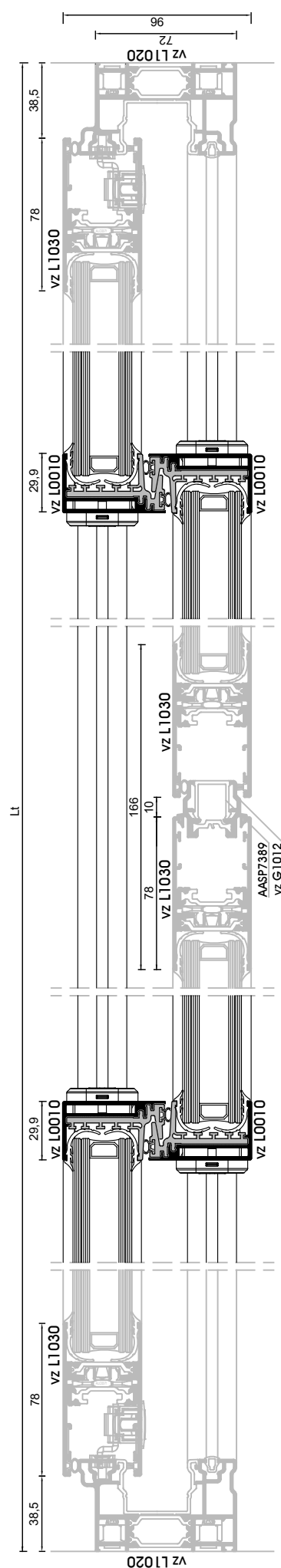
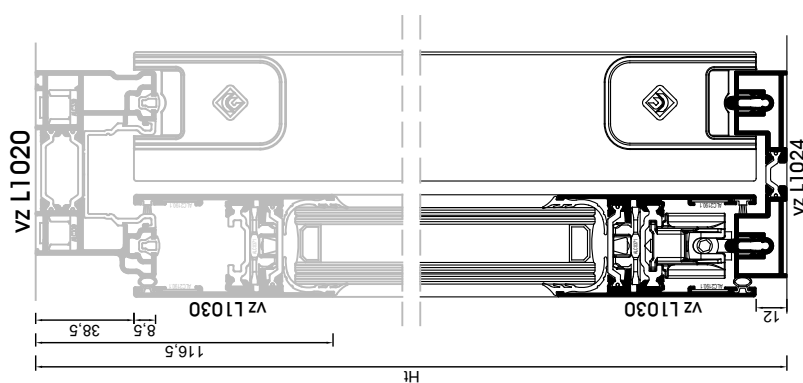
da integrare con pag. I 17 (scorrevole o alzante)

GUARNIZIONI	APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)	16Ha + 16La	VETRO	Lt/4 - 89 x Ht - 176,5
	APCE100158		7Ha 8La		
	AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE			
	ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA	3Ha+8La		

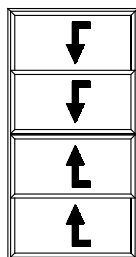
CON ANTA VZ L'1031		
FERMAVETRO OR	Lt/4 - 99,8	8
FERMAVETRO VR	Ht - 206,5	4

VZL0008	
Lt/4 - 30	2

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta	COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L'1020	TELAIO PARI OR	Lt	1	vz L'1024 o vz L'1025	SOGLIA RIBASSATA	Lt - 94	1
vz L'1020	TELAIO PARI VR	Ht - 6	2	ACOPLSLCH02	CHICANE CENTRALE	Ht - 50,5	4
vz L'0011	GUIDA PER CARRELLI	Lt - 73	2	ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
vz L'1030	ANTA ORIZZONTALE	Lt/4-14,8 Lt/4-14,8	8	ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	1
vz L'1030	ANTA VERTICALE	Ht - 50,5	4	vz G'1012	INCONTRO 4° ANTA	Ha - 84	1
vz L'0010	MONTANTE CENTRALE	Ht - 50,5	4	AASP7389	ISOLATORE CENTRALE	Ha - 84	1
VZ L'0003	RACCOGLI CONDENSA	Lt - 10	1				

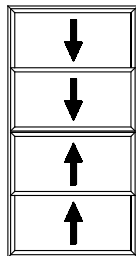


ALZANTE SCORREVOLE



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole a 2 ante	2
ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli (1,5m)	4
ACO KTSL-FA01	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1275 a H1775	scegliere 1 solo kit per anta (3totali)
ACO KTSL-FA02	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1776 a H2275	
ACO KTSL-FA03	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H2276 a H2675	
ALC 3080	Maniglia singola "ITALIA"	scegliere 1 solo kit per anta
ALC 3080.11	Maniglia doppia "ITALIA" con esterna a scomparsa	
ALC 3080.10	Maniglia doppia "ITALIA"	
ALC 6721.1	Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante	opzionale
AOM 120/03H	Cilindro sagomato L54mm	
ALC 2129.4	Bocchetta per cilindro sagomato	opzionale
ALC 6711.11	Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L 1,80m	
ALC 6700.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H1275 ad H1775	1 kit per anta second. centrale
ALC 6701.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H1776 ad H2275	
ALC 6702.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H2276 ad H2675	
ALC 6720.29	Vite e distanziale per fissaggio asta secondaria e riporto 4° anta	per chiusura centrale
ALC 6720.8	Contropiastra per chiusura centrale 4° anta	

SCORREVOLE IN LINEA



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole a 2 ante	2
ALC6370E + ACOKTSL-FL01	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L210 (1 punto di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit per anta (3 totali)
ALC6371E + ACOKTSL-FL02	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L600 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6372E + ACOKTSL-FL03	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1000 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6374E + ACOKTSL-FL04	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6375E + ACOKTSL-FL04	"FAST BLOCK" chiusura con cilindro - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC.....	scegliere un kit maniglia tra quelli disponibili alle pag. D03 - D04 - D05	
ALC6480.57	Contropiastra per "FAST LOCK" su 4° anta	per chiusura centrale
AGS00645	Piastra per fissaggio riporto 4° anta	

Portafinestra monorotaia a scomparsa

ACCESSORI

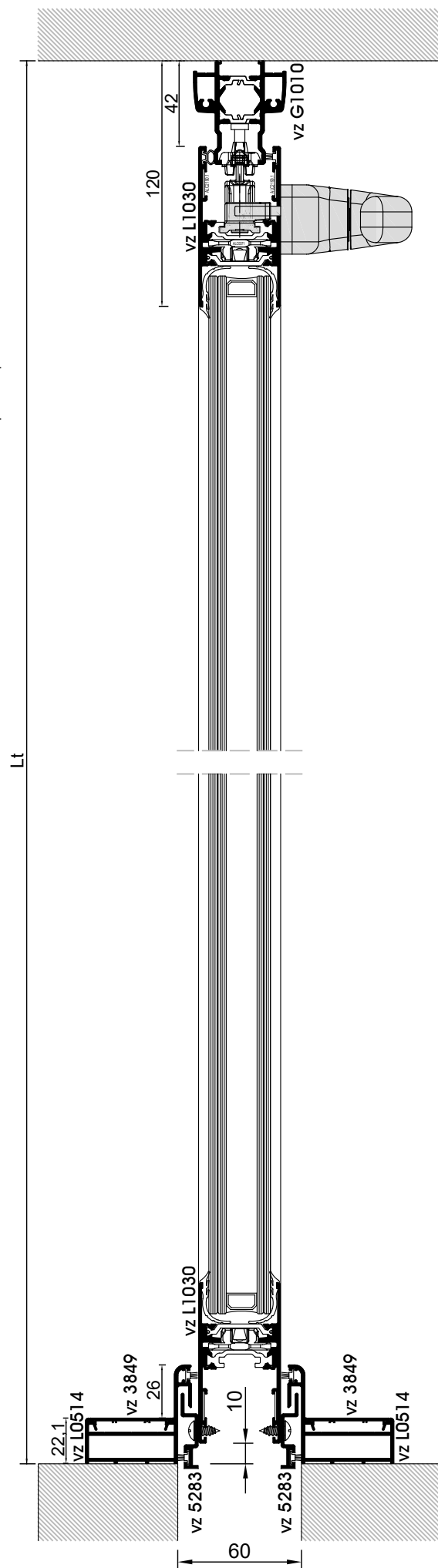
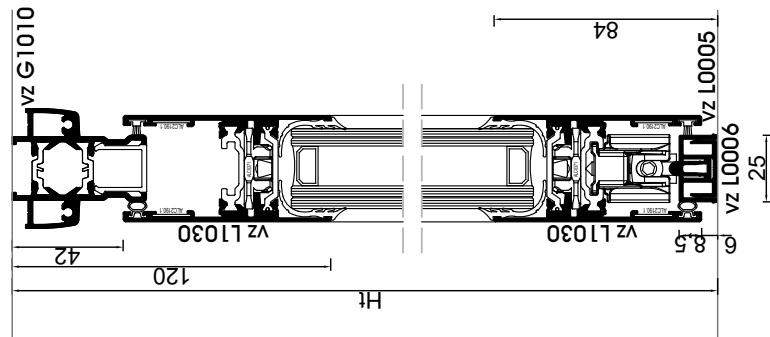
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0371	SQUADR. ANTA	4	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO	--
ALC 2'190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	8	AAS P7389	COPRI BINARIO	2H+1L

da integrare con pag. 179 (scorrevole o alzante)

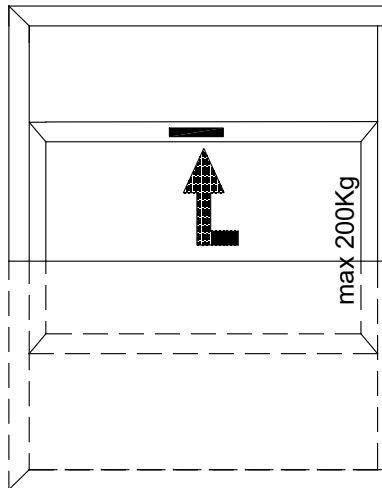
GUARNIZIONI		VETRO		CON ANTA VZ L1031	
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)		VZ L1030	Lt - 178 x Ht - 174	FERMAVETRO OR
APCE100158					Li - 178
AVR099014	GUARN. TENUTA		VZ L1031	Lt - 183 x Ht - 179	FERMAVETRO VR
ASIP66.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA				Ht - 174
					2

CON ANTA VZ L1031	
FERMAVETRO OR	Lt - 178
FERMAVETRO VR	Ht - 174

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz G1010	TELAIO PARI OR		1
vz G1010	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI	 (Lt x 2) - 101	1
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE		2
vz L1030	ANTA VERTICALE	Ht - 48	2

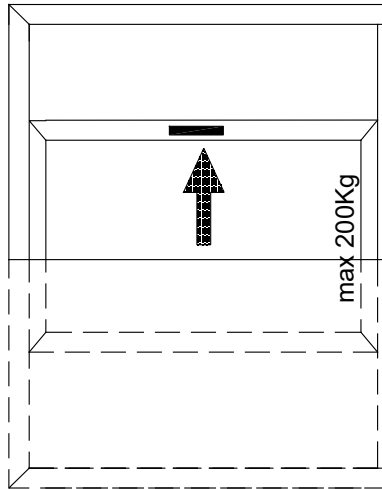


ALZANTE SCORREVOLE



Portafinestra a scomparsa

SCORREVOLE IN LINEA



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-1A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole monorotaia	1
ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli (1,5m)	1
ACO KTSL-FA01	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1275 a H1775	1
ACO KTSL-FA02	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1776 a H2275	
ACO KTSL-FA03	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H2276 a H2675	
ALC 3080	Maniglia singola "ITALIA"	1
ALC 3080.11	Maniglia doppia "ITALIA" con esterna a scomparsa	
ALC 3080.10	Maniglia doppia "ITALIA"	
ALC 6721.1	Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante	opzionale
AOM 120/03H	Cilindro sagomato L54mm	
ALC 2129.4	Bocchetta per cilindro sagomato	opzionale
ALC 6711.11	Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L 1,80m	
ALC 6720.8	Contropiastra per chiusura centrale 4° anta	

ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-1S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole monorotaia	1
ALC6370E + ACOKTSL-FL01	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L210 (1 punto di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit
ALC6371E + ACOKTSL-FL02	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L600 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6372E + ACOKTSL-FL03	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1000 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6374E + ACOKTSL-FL04	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6375E + ACOKTSL-FL04	"FAST BLOCK" chiusura con cilindro - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC.....	scegliere un kit maniglia tra quelli disponibili alle pag. D03 - D04 - D05	1
ALC6480.57	Contropiastra per "FAST LOCK" su 4° anta	

I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.



Portafinestra monorotaia 2 ante a scomparsa

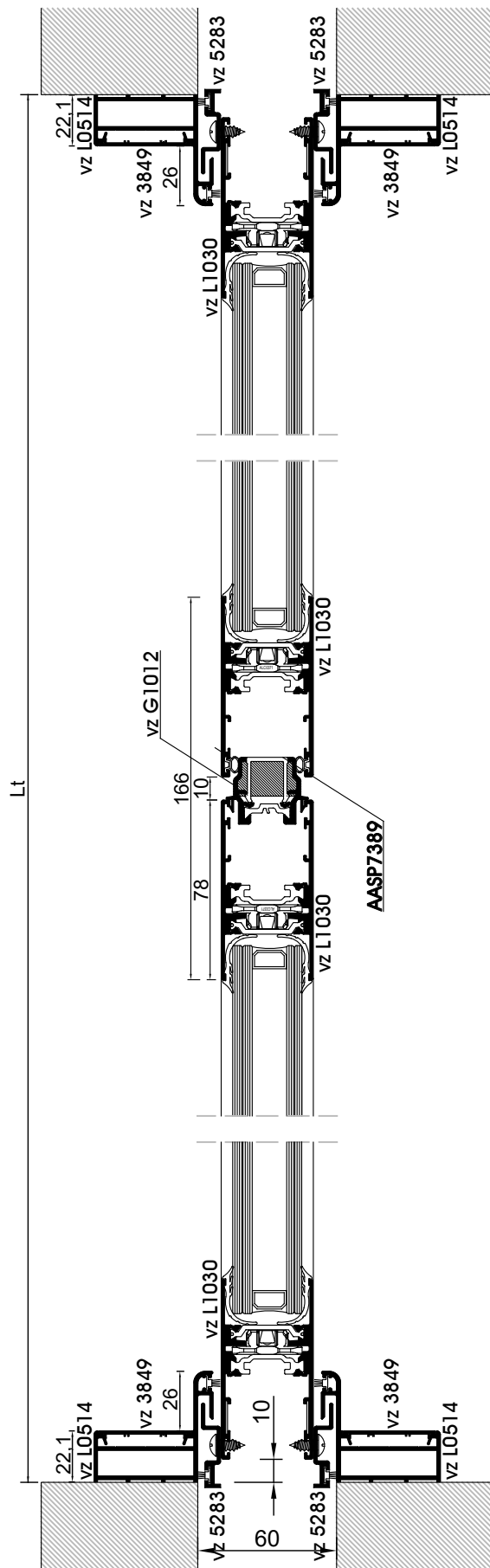
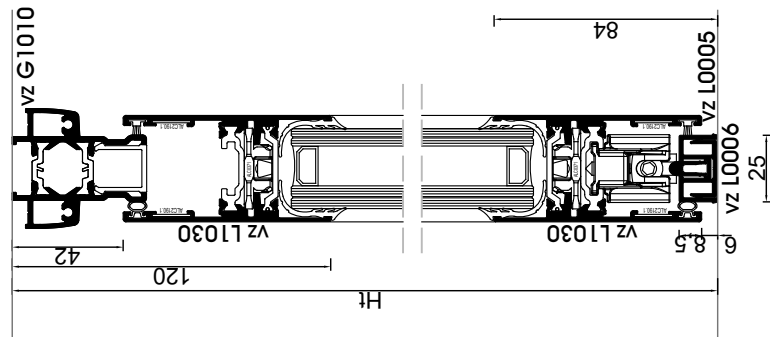
ACCESSORI

COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0371	SQUADR. ANTA	8	APR RB800.05	TASSELLO DI FISSAGGIO	--
ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	16	AAS P7389	COPRI BINARIO	2H+1L

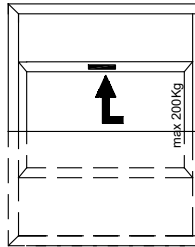
da integrare con pag. I 21 (scorrevole o alzante)

GUARNIZIONI		VETRO		CON ANTA VZ L1031	
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)		L1/2 - 74 x Ht - 174		FERMAVETRO OR
APCE100158					
AVR099014	GUARN. TENUTA	2Ha+4La		4	
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA	8Ha+4La		4	

COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz G/0/0	TELAIO PARI OR		1
vz G/0/0	TELAIO PARI VR	Ht	2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI		1
vz L/030	ANTA ORIZZONTALE		4
vz L/030	ANTA VERTICALE		4
vz G/0/2	INCONTRO CENTRALE	Ht - 132	1

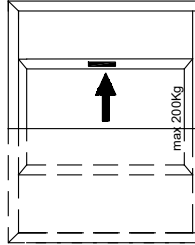


ALZANTE SCORREVOLE



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2A	Kit tappi, tamponi e carrelli per alzante scorrevole a 2 ante	1
ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli (1.5m)	2
ACO KTSL-FA01	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1275 a H1775	1 kit per anta principale
ACO KTSL-FA02	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H1776 a H2275	
ACO KTSL-FA03	Asta alzante scorrevole con chiusure - da H2276 a H2675	
ALC 3080	Maniglia singola "ITALIA"	scegliere 1 solo kit per anta
ALC 3080.11	Maniglia doppia "ITALIA" con esterna a scomparsa	
ALC 3080.10	Maniglia doppia "ITALIA"	
ALC 6721.1	Kit adattatore per cilindro su cremonese alzante	opzionale
AOM 120/03H	Cilindro sagomato L54mm	
ALC 2129.4	Bocchetta per cilindro sagomato	opzionale
ALC 6711.11	Carrello addizionale "TANDEM" per ante superiori a L 1,80m	
ALC 6700.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H1275 ad H1775	1 kit per anta secondaria
ALC 6701.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H1776 ad H2275	
ALC 6702.2	Asta alzante scorrevole senza naselli da H2276 ad H2675	
ALC 6720.29	Vite e distanziale per fissaggio asta secondaria e riporto 4° anta	1
ALC 6720.8	Contropiastra per chiusura centrale 4° anta	1

Portafinestra 2 ante a scomparsa SCORREVOLE IN LINEA



ACCESSORI		
COD.	DESCRIZIONE	Quantità
ACO KTSL-2S	Kit tappi, tamponi e carrelli per scorrevole a 2 ante	1
ALC6370E + ACOKTSL-FL01	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L210 (1 punto di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	scegliere 1 solo kit per anta principale
ALC6371E + ACOKTSL-FL02	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L600 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6372E + ACOKTSL-FL03	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1000 (2 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6374E + ACOKTSL-FL04	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC6375E + ACOKTSL-FL04	"FAST BLOCK" chiusura con cilindro - L1800 (3 punti di chiusura E 15mm) Kit di fissaggio "FAST LOCK"	
ALC.....	scegliere un kit maniglia tra quelli disponibili alle pag. D03 - D04 - D05	
ALC6480.57	Contropiastra per "FAST LOCK" su 4° anta	1
AGS00645	Piastra per fissaggio riporto 4° anta	1

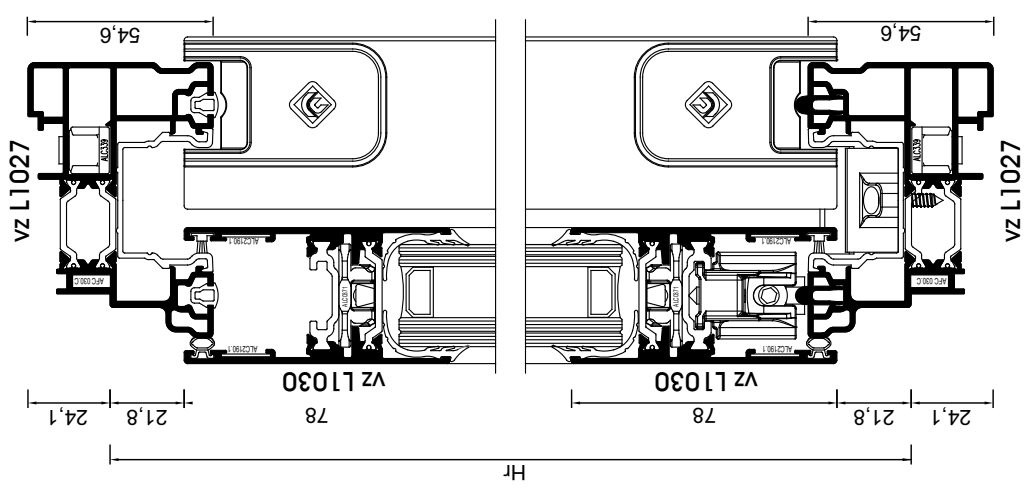
I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.
All.co s.p.a. declina ogni responsabilità su eventuali errori di stampa o sull'uso improprio del presente catalogo e si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza alcun obbligo di preavviso.
Il presente catalogo è di proprietà di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

ACCESSORI					
COD.	DESCRIZIONE	Qta	COD.	DESCRIZIONE	Qta
ALC 0339	SQUADR. TELAIO	4	ALC 0371	SQUADR. ANTA	8
AFC 030.C	SQ. ALLINEAM. TELAIO	4	ALC 2190.1	SQ. ALLINEAM. ANTA	16

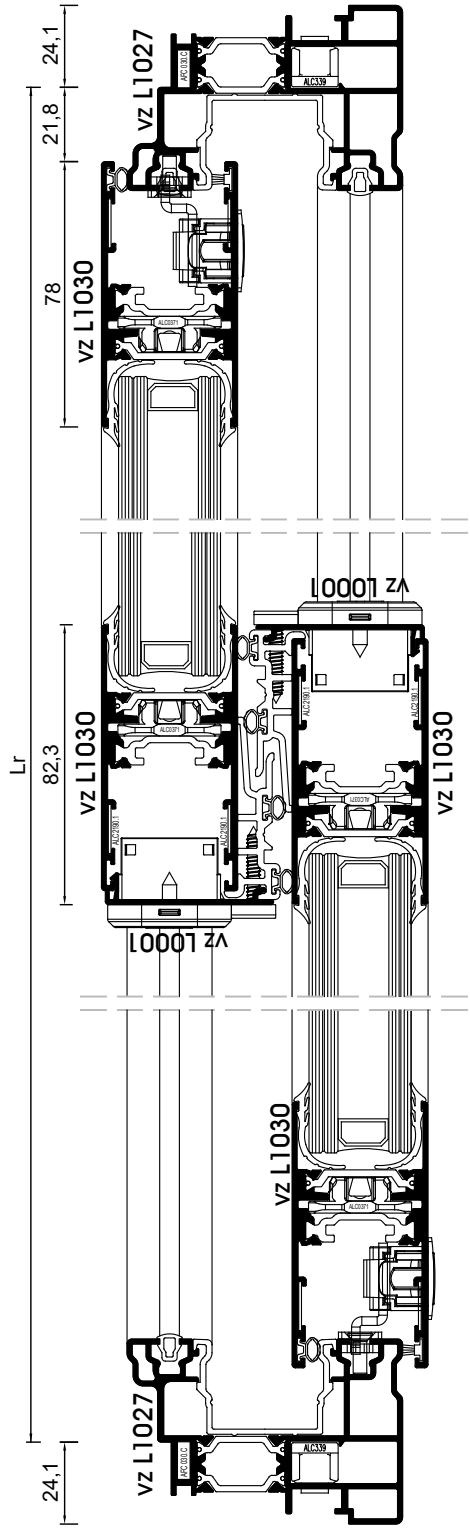
da integrare con pag. I 05 (scorrevole o alzante)

GUARNIZIONI			VETRO		
APCE100157	GUARNIZIONE FERMAVETRO (quantità totali interno+esterno)			Lr/2 - 111 x Hr - 169,6	
APCE100168				Lr/2 - 117 x Hr - 175,6	
AVR099014	GUARN. TENUTA CHICANE				
ASIPB6.9X800	SPAZZOLINO CON PINNA				

COD.	TAGLIO	Qta	COD.	DESCRIZIONE	TAGLIO	Qta
vz L1020	TELAIO PARI OR	2	vz L0001	CARTELLINA CENTRALE	Hr - 43,6	2
vz L1020	TELAIO PARI VR	2	ACOPLSLCH01	CHICANE CENTRALE	Hr - 43,6	2
vz L0011	GUIDA PER CARRELLI	2	ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI VR	da tagliare insieme al telaio	2
vz L1030	ANTA ORIZZONTALE	4	ACOPLSLBN01	ISOLATORE TELAI OR	da tagliare insieme al telaio	2
vz L1030	ANTA VERTICALE	4				



FERMAVETRO OR	Lr/2 - 111	4
FERMAVETRO VR	Hr - 169,6	4



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. declina ogni responsabilità su eventuali errori di stampa o sull'uso improprio del presente catalogo e si riserva la facoltà di modificare il contenuto senza alcun obbligo di preavviso. Il presente catalogo è di proprietà di All.co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere coperti, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.
All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



Schema assemblaggio accessori su SCORREVOLE IN LINEA

Portata massima 180 Kg per anta

Lista Accessori

Rif.	codice	Descrizione
1	ALC 0339	Squadretta telaio
2	ALC 0371	Squadretta anta
2a	ALC 2190.1	Squadretta allineamento anta
3	APR RB800.05	Tassello regolabile per fissaggio telaio

ACO KTSL-2S Kit base per scorrevole in linea

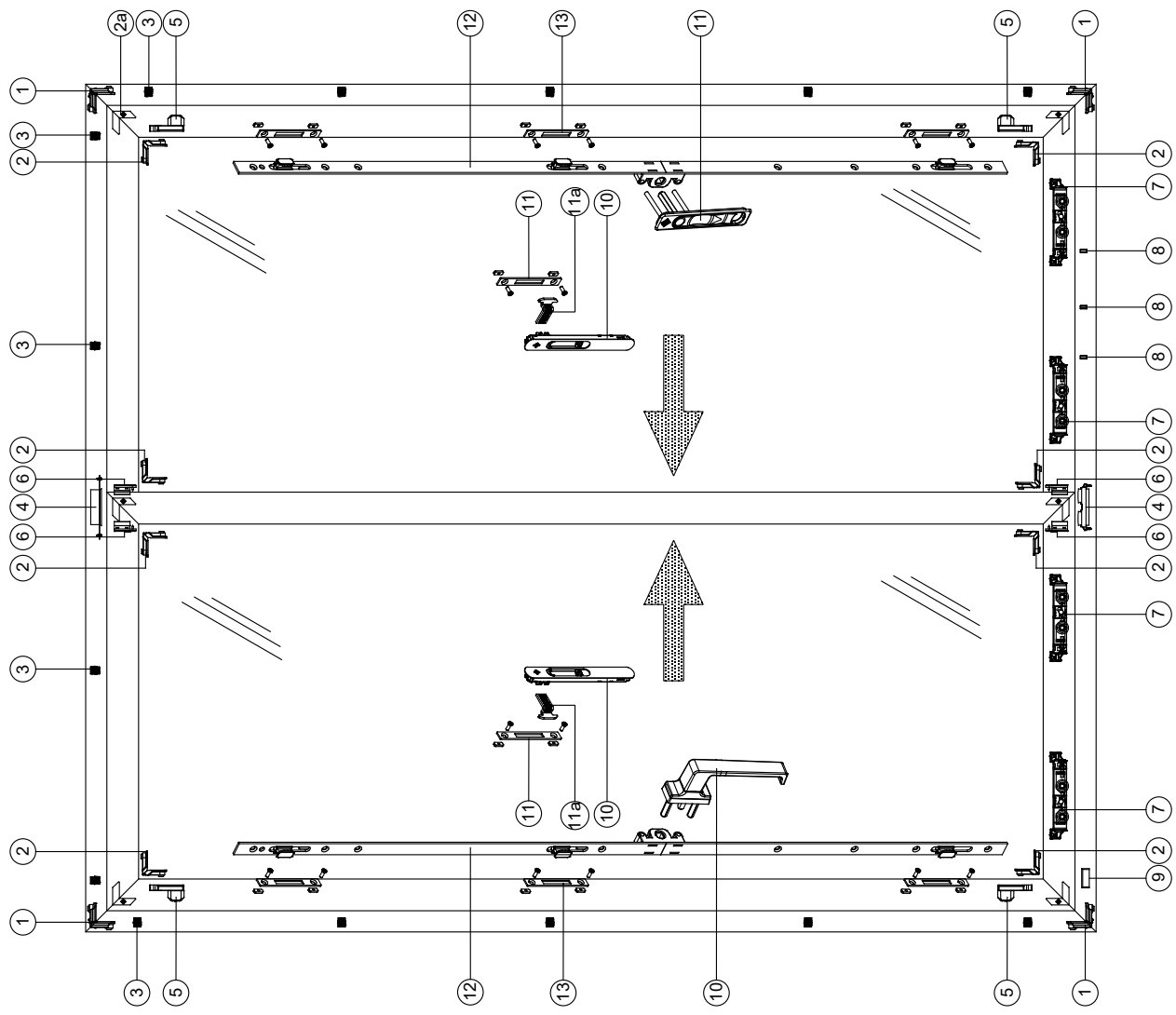
4	ALC 6836.52	Tassello di tenuta centrale
4a	ALC 6836.XX	Tassello di tenuta centrale superiore
5	ALC 6845.4	Tassello ammortizzatore
6	ALC 6861.1	Tappo copilavorazione
7	ALC 6675.25	"PENDOLINO TOP" carrello doppio bilanciato registrabile - 90Kg
8	ALC 6841.2	Boccola di drenaggio
9	ASL 3600	Cappa copriforo di drenaggio

Accessori per la chiusura

10	ALC 6452.1	Maniglia ad incasso "INNER CLICK" lavorazione 187x20mm
11	ALC 6477.22	Kit contropietra
11a	ALC 6478T.6	Gancio a T in acciaio

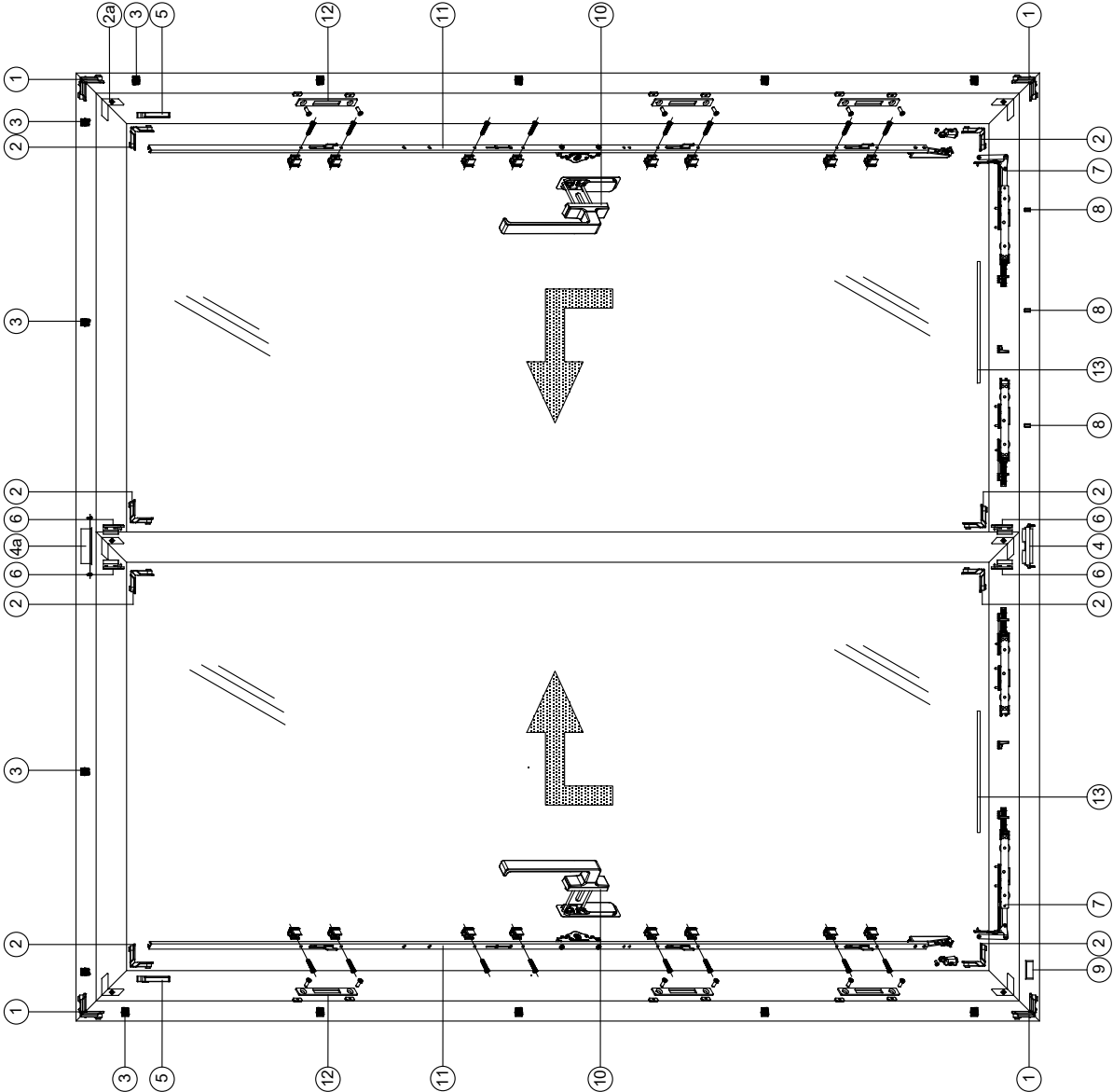
IN ALTERNATIVA

10	ALC 3072	Maniglia "ITALIA" quadro 24mm
11	ALC 6398.1	Maniglia ad incasso "FAST LOCK" per anta secondaria
12	ALC 6374E	"FAST LOCK" chiusura con ganci - L1800 - 3 punti
13	ACOKTSL-FL04	Kit di fissaggio "FAST LOCK"



Schema assemblaggio accessori su ALZA E SCORRI

Portata massima 200 Kg per anta



Lista Accessori

Rif.	codice	Descrizione
1	ALC 0339	Squadretta telaio
2	ALC 0371	Squadretta anta
2a	ALC 2190.1	Squadretta allineamento anta
3	APR RB800.05	Tassello regolabile per fissaggio telaio

ACO KTSL-2A Kit base per alzante scorrevole

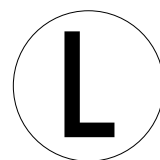
4	ALC 6836.52	Tassello di tenuta centrale
4a	ALC 6836.XX	Tassello di tenuta centrale superiore
5	ALC 6845.2	Tassello ammortizzatore
6	ALC 6861.1	Tappo coprilavorazione
7	ALC 6711.10	Kit carrelli per alzante scorrevole - portata 200kg per anta
8	ALC 6841.2	Boccola di drenaggio
9	ASL 3600	Cappa copriforo di drenaggio

Accessori per la chiusura

10	ALC 3080.11	"ITALIA" Handle with external pull handle
11	ACO KTSL-FA3	Asta alzante scorrevole da H2276 ad H2675
12		Kit contropiastre
13	ALC 6720.5	Asta di collegamento carrelli

LAVORAZIONI

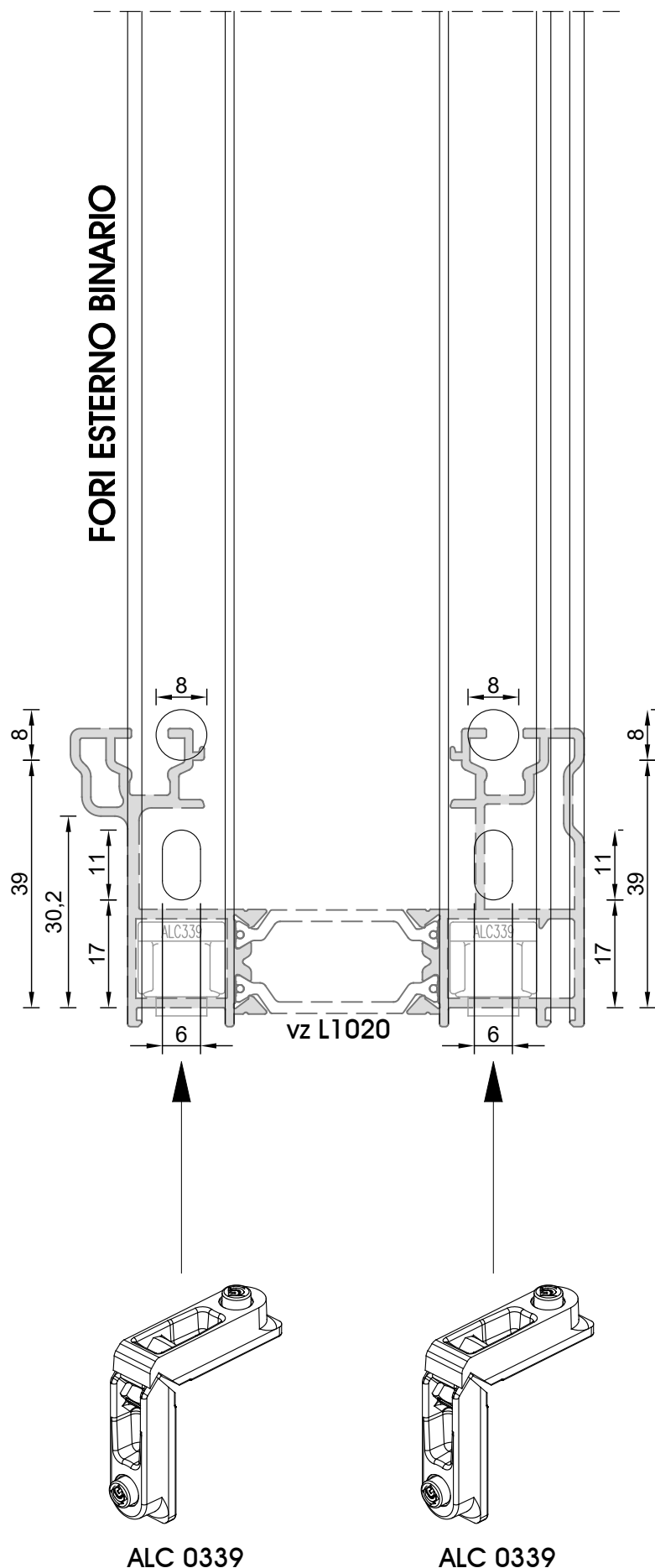
ALLUMINIO



ALL.CO HT SLIDE

Squadretta su telaio e anta

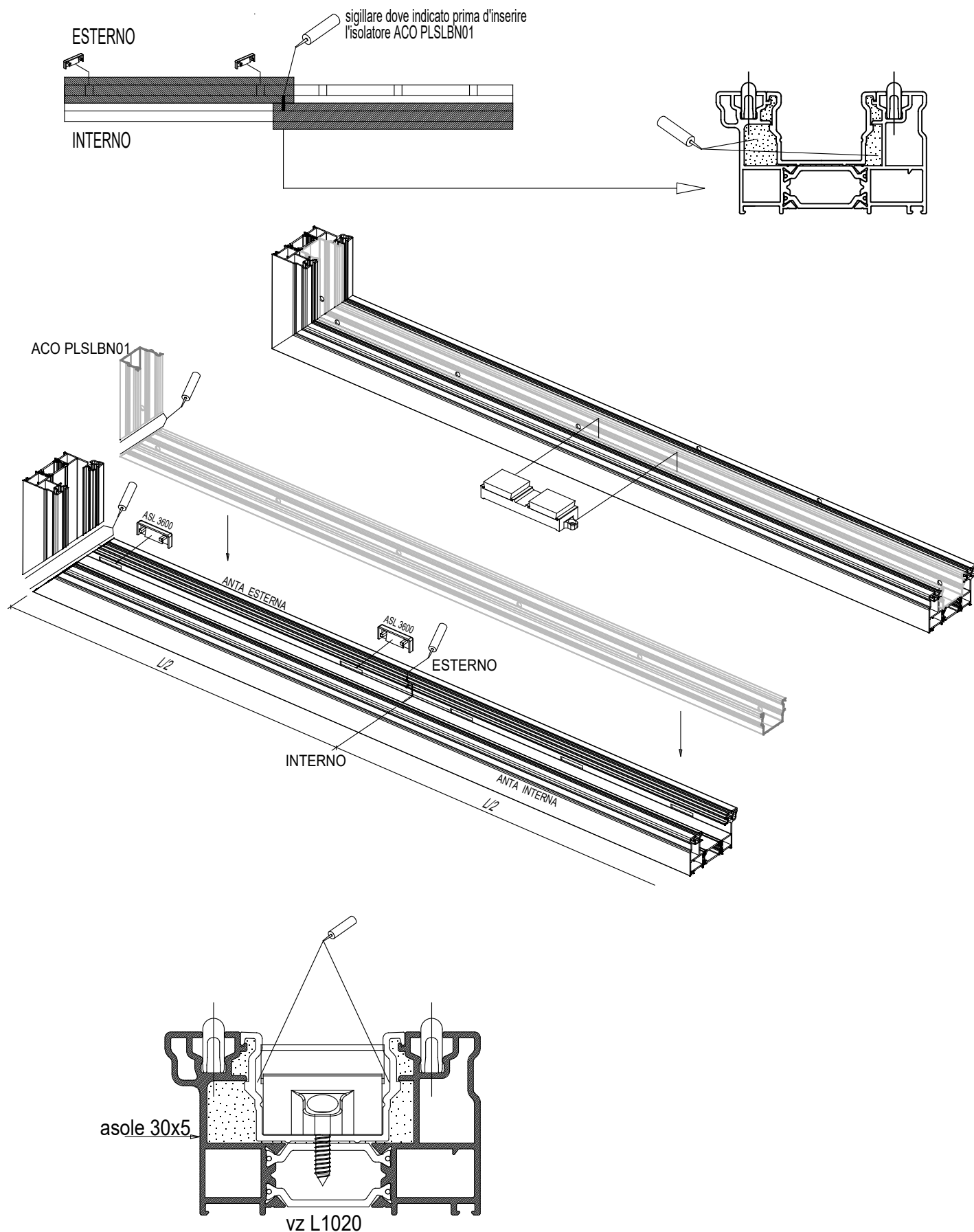
Applicazione delle squadrette a pulsante ALC 0339 e ALC 0371



Schema scarico acqua - binario 2 vie

installazione degli accessori per lo scarico dell'acqua su sistema a binario

- disegno non in scala



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Lavorazioni

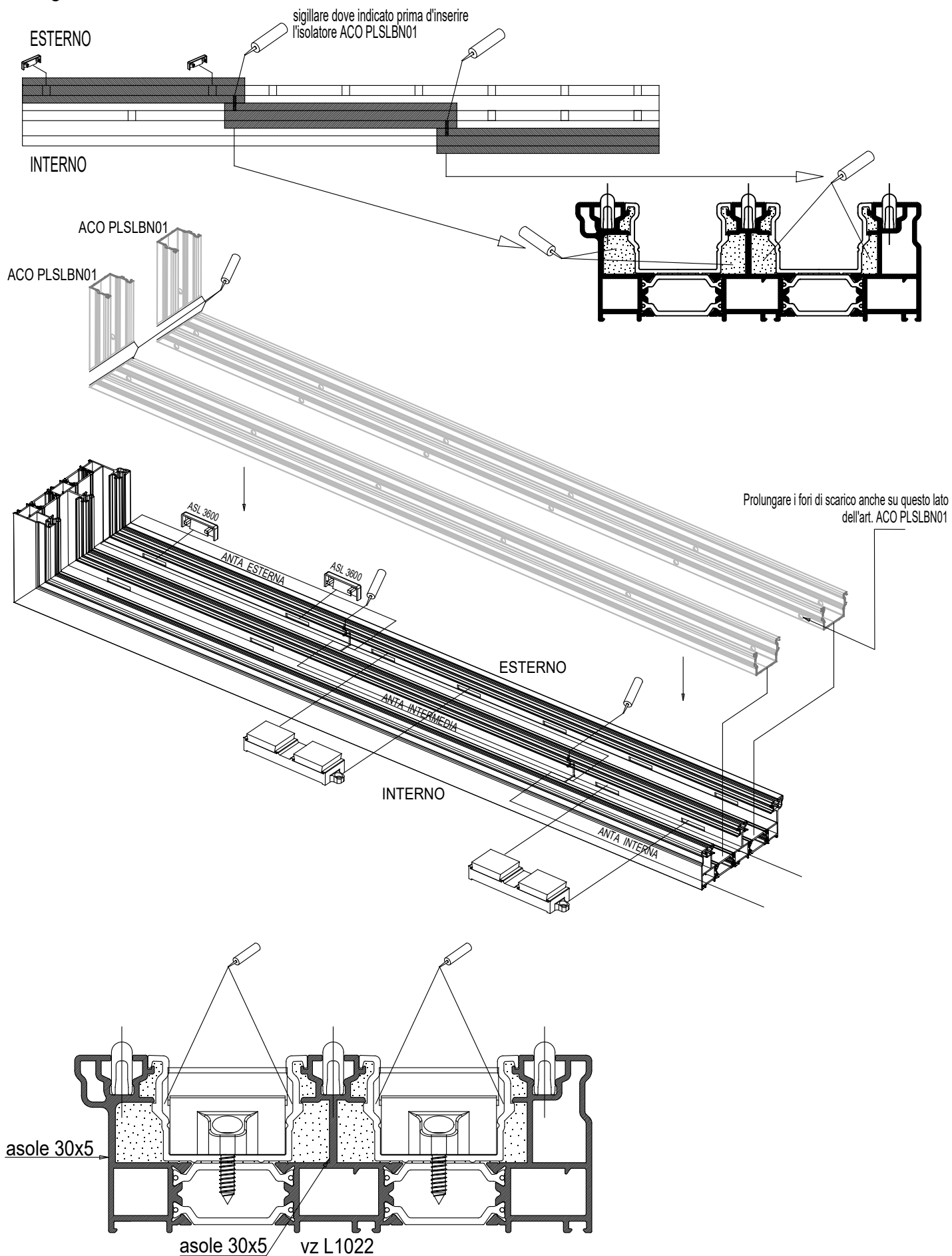
pag.

L 02

Schema scarico acqua - binario 3 vie

installazione degli accessori per lo scarico dell'acqua su sistema a binario

- disegno non in scala



pag.

L 03

sezione

Lavorazioni

versione

V 1.6

data

02/08/2023

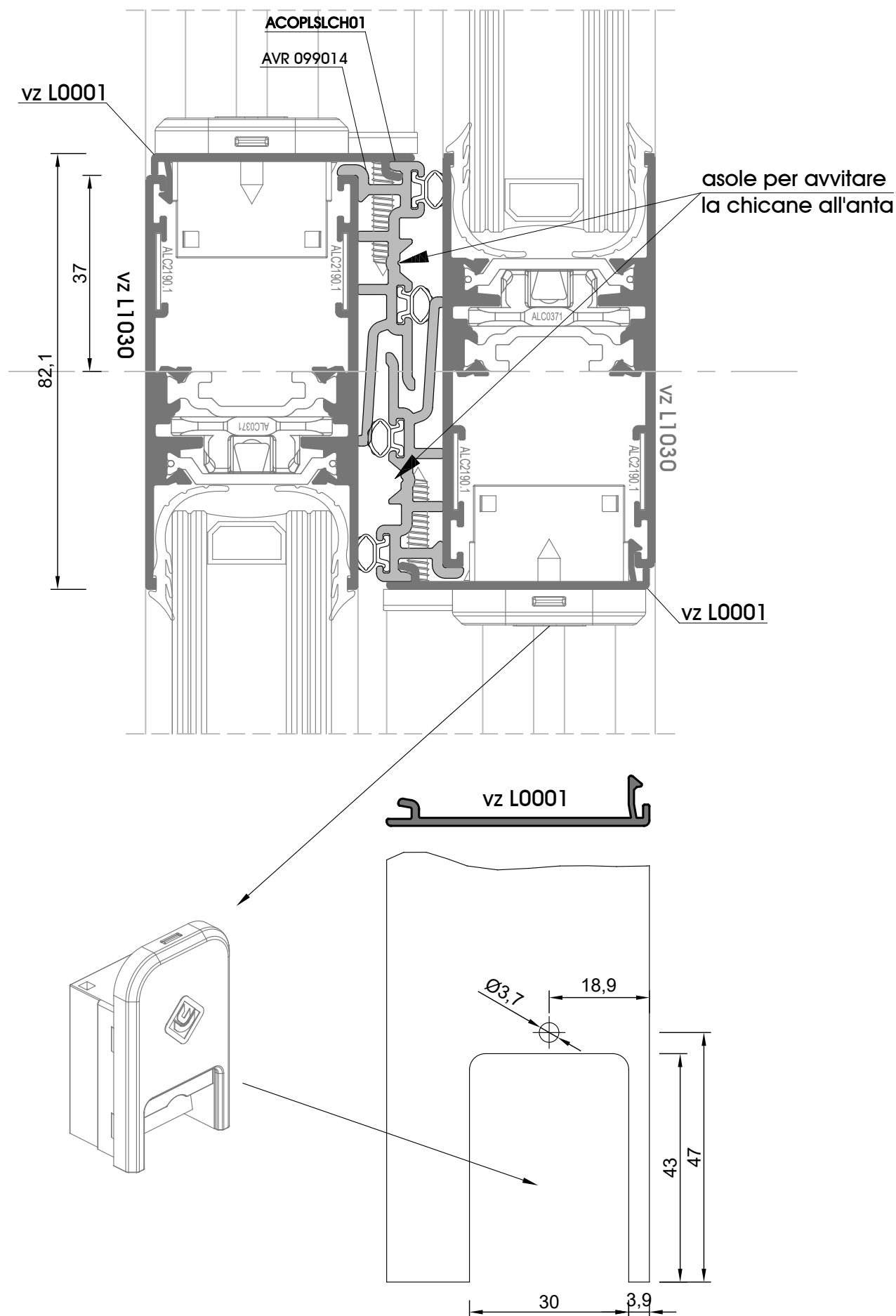
ALL.CO HT SLIDE



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

Assemblaggio nodo centrale STANDARD

Fresatura della cartellina VZL0001 per l'inserimento del tappo copilavorazione



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

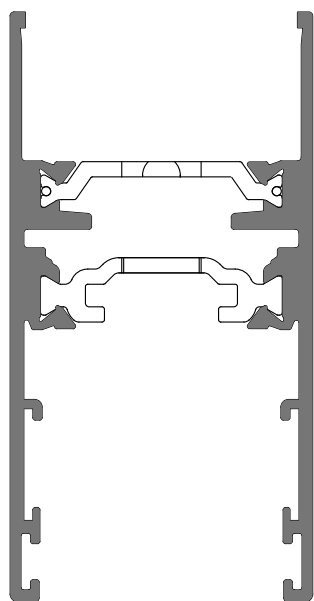
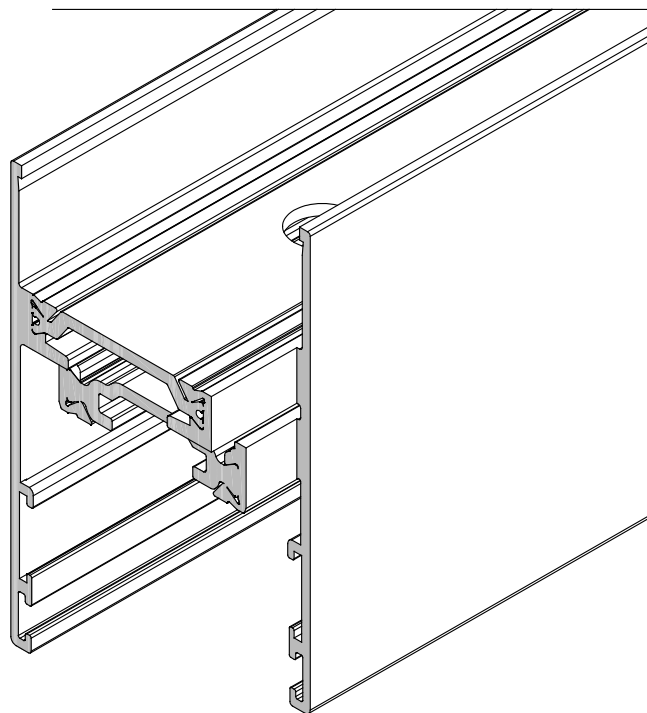
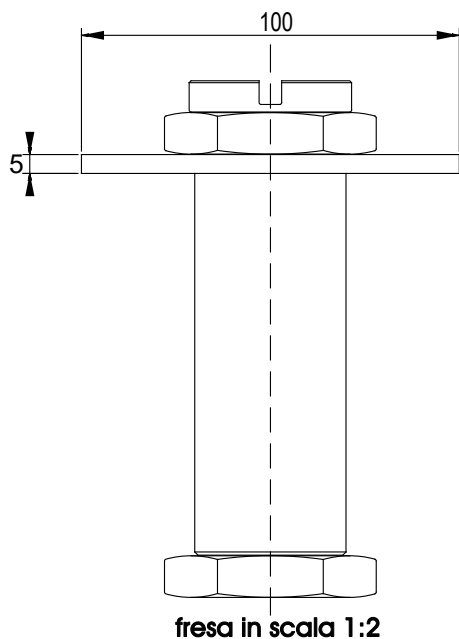
Lavorazioni

pag.

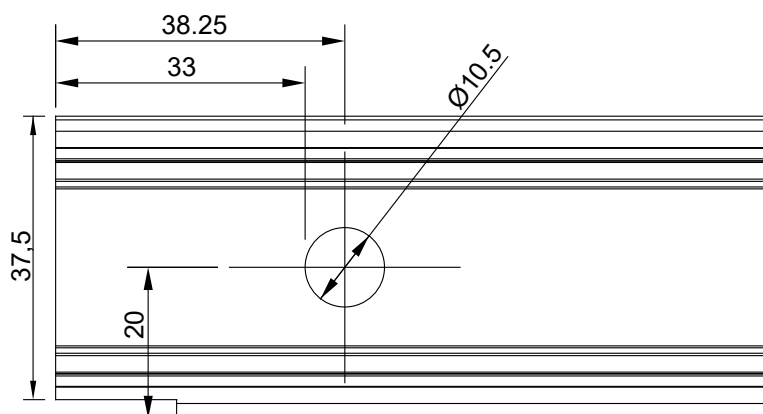
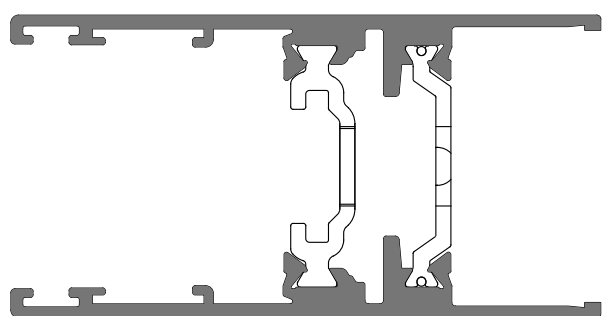
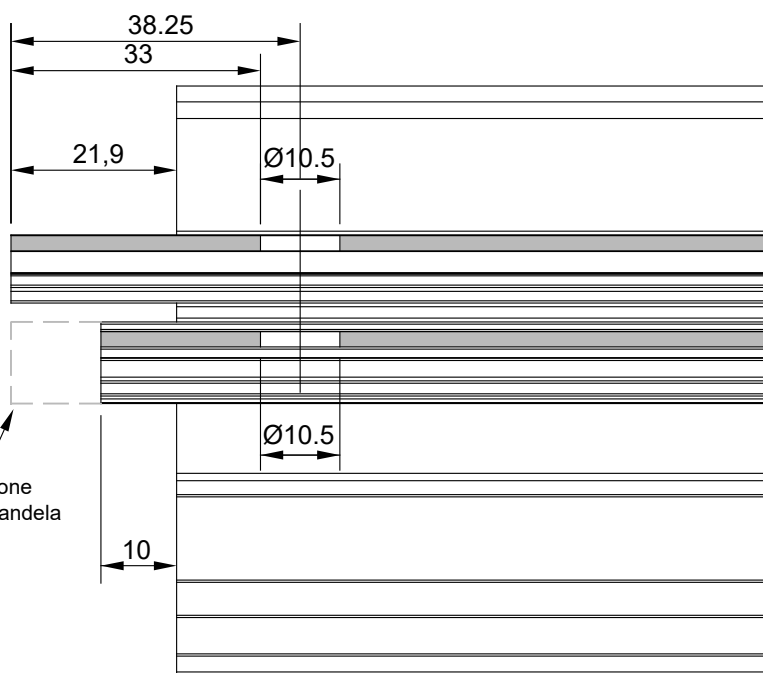
L 04

Assemblaggio nodo centrale MINIMAL

Fresatura del profilo anta VZL1030



altra lavorazione
con fresa a candela



pag.

L 05

sezione

Lavorazioni

versione

V 1.6

data

02/08/2023

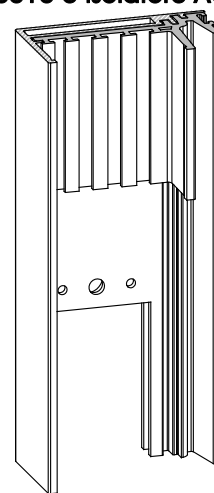
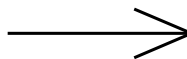
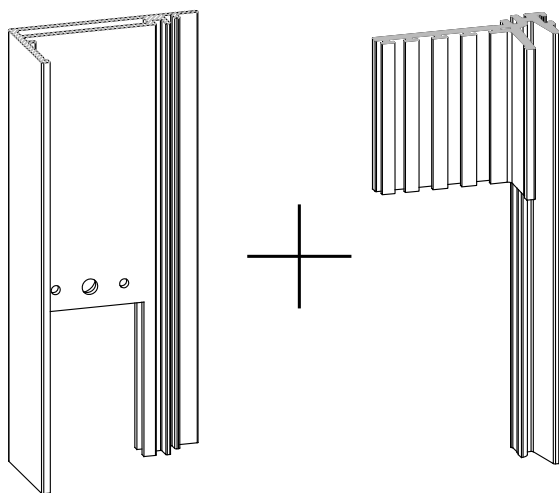
ALL.CO HT SLIDE



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

Assemblaggio nodo centrale MINIMAL

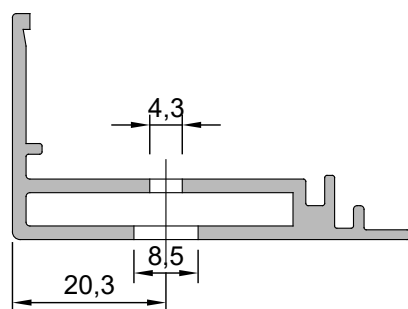
lavorazioni su montante vzL0010 e isolatore ACOPLSLCH02



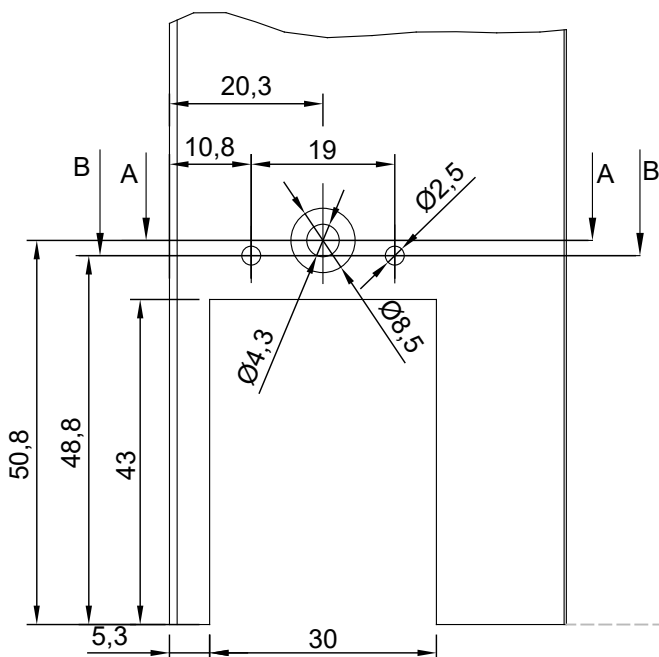
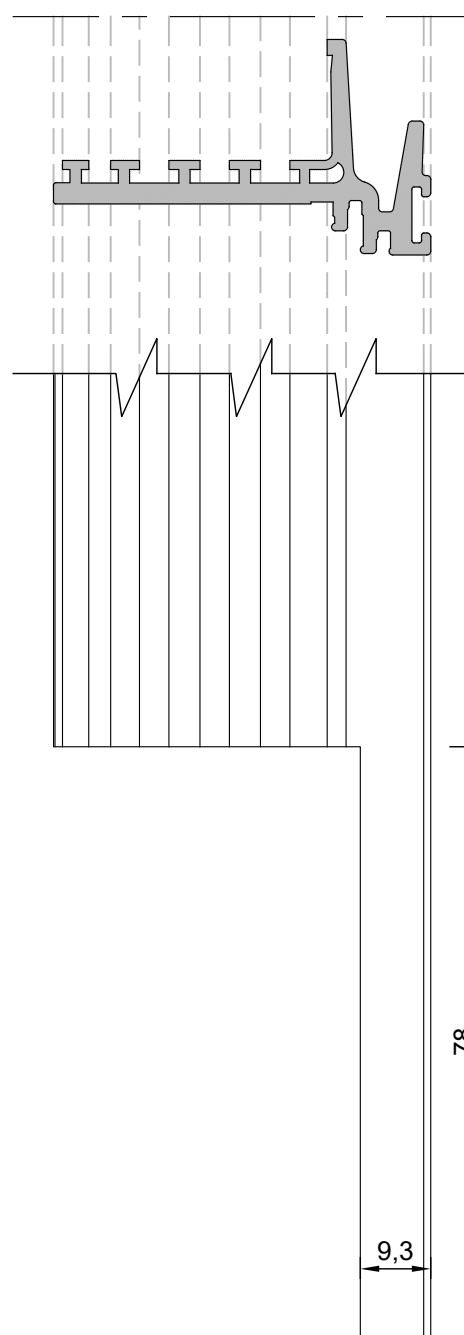
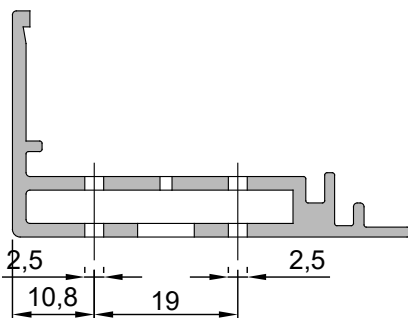
VZL0010

ACO PLSLCH02

SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

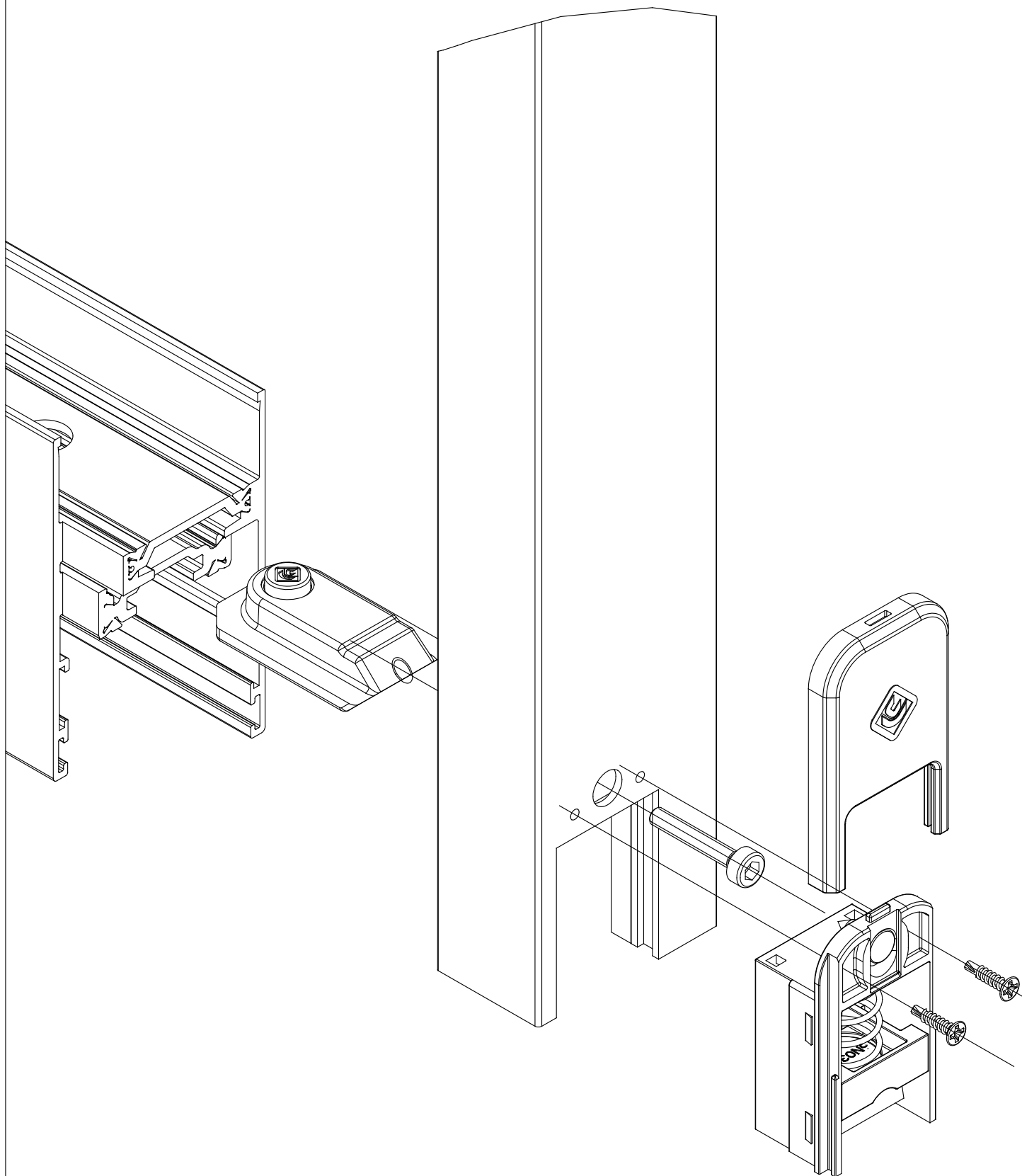
Lavorazioni

pag.

L 06

Assemblaggio nodo centrale MINIMAL

Vista 3D scoppiato



pag.

L 07

sezione

Lavorazioni

versione

V 1.6

data

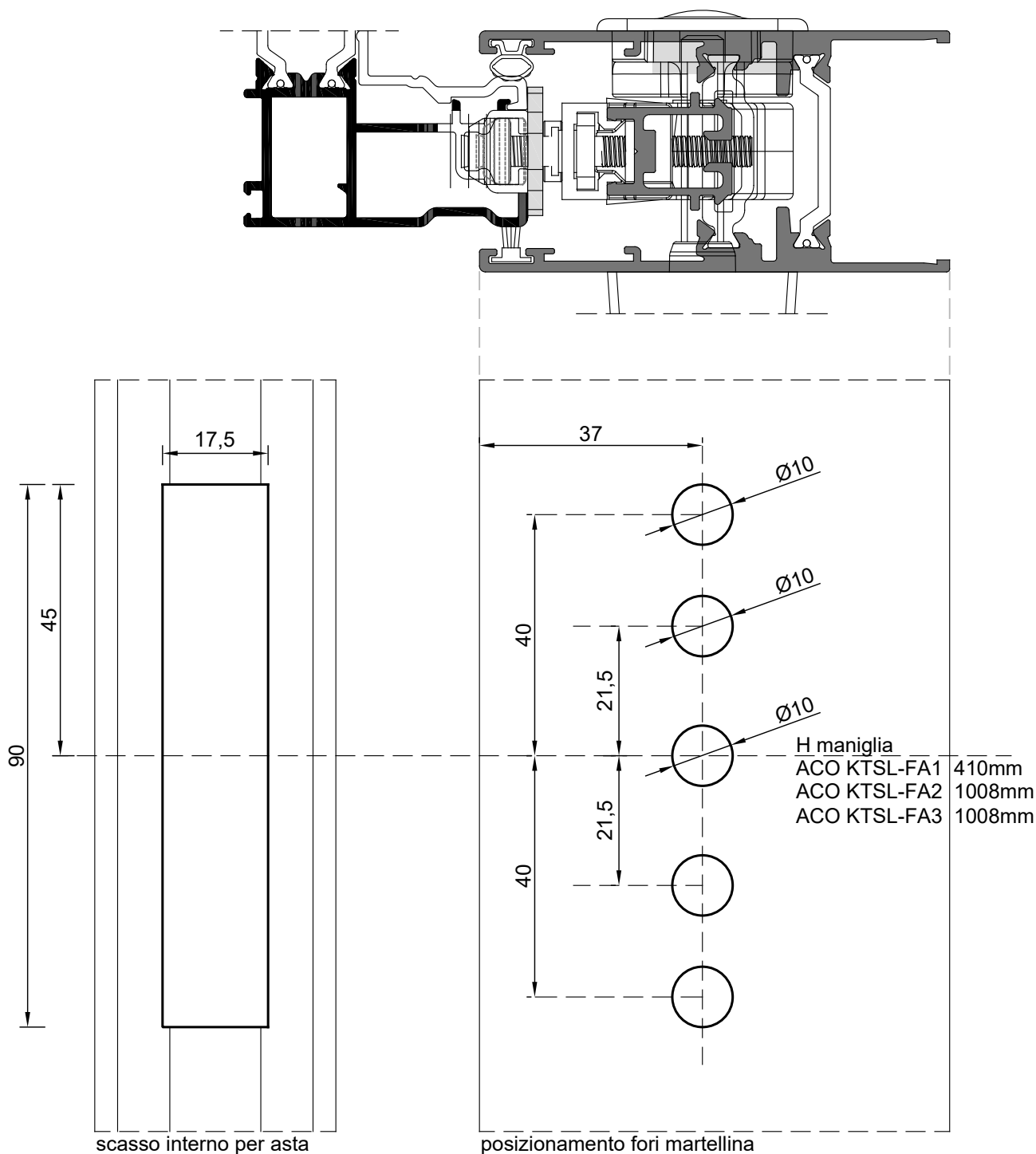
02/08/2023 **ALL.CO HT SLIDE**



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.
All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

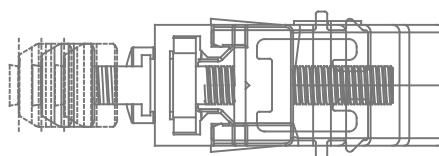
Assemblaggio asta alzante scorrevole

fori di montaggio asta e applicazione dei naselli regolabili



Art.		Ha min	Ha max
ACOKTSL-FA01	2	1175mm	1775mm
ACOKTSL-FA02	3	1776mm	2275mm
ACOKTSL-FA03	3	2276mm	2675mm

←+→ correzione
-3 +3



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

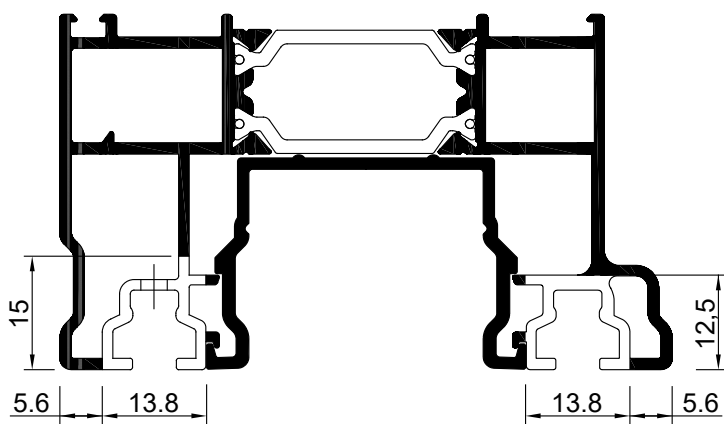
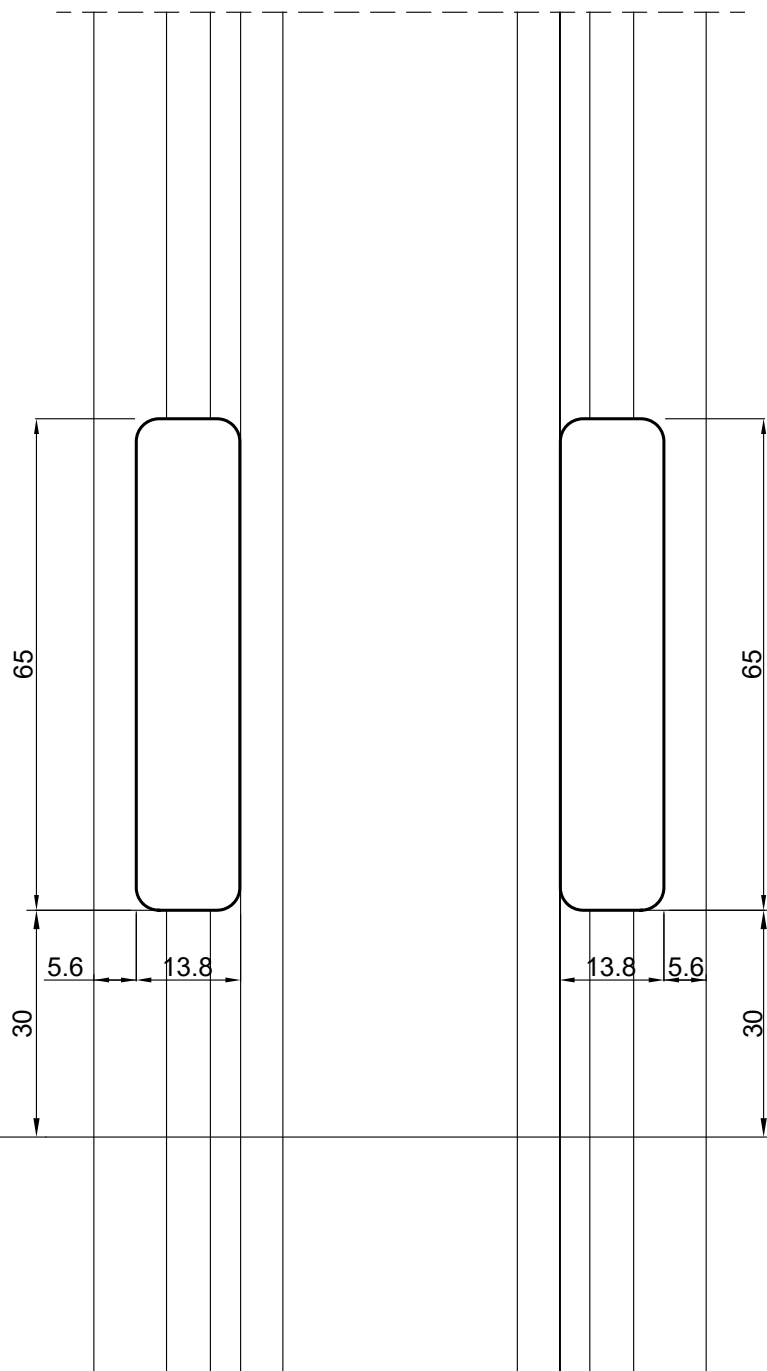
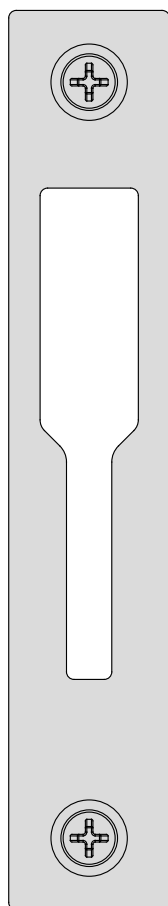
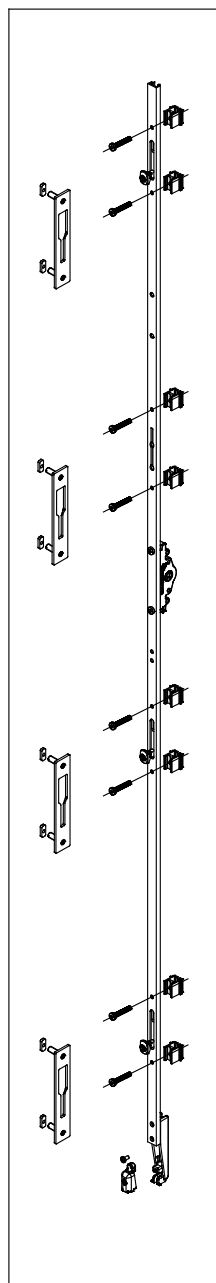
Lavorazioni

pag.

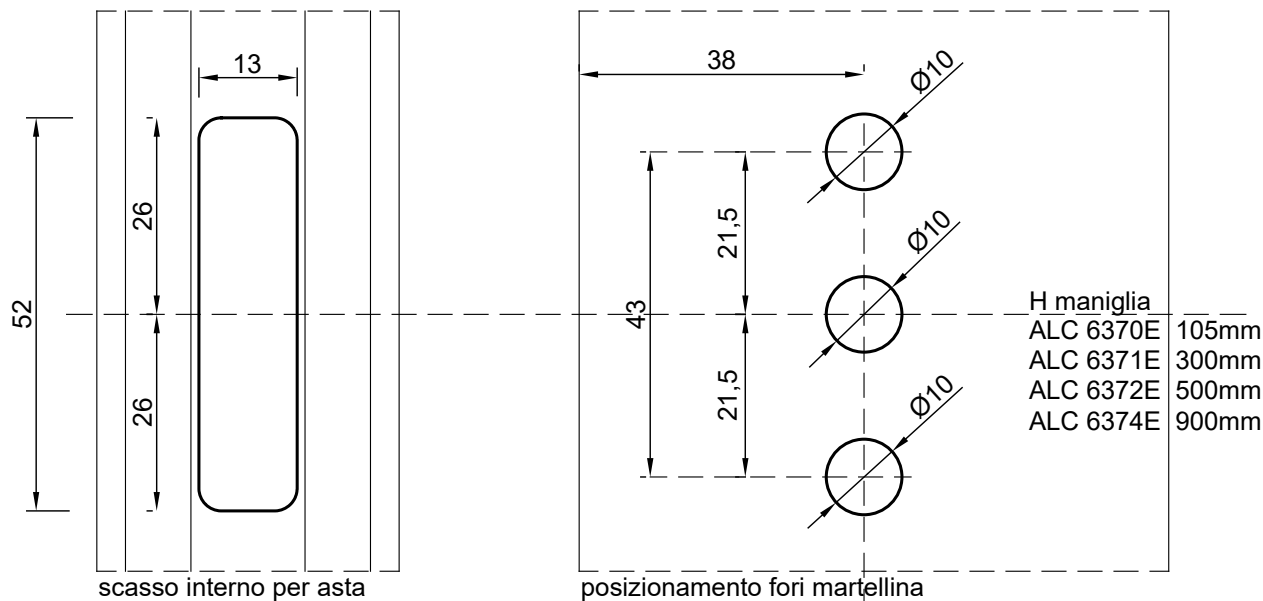
L 08

Assemblaggio asta alzante scorrevole

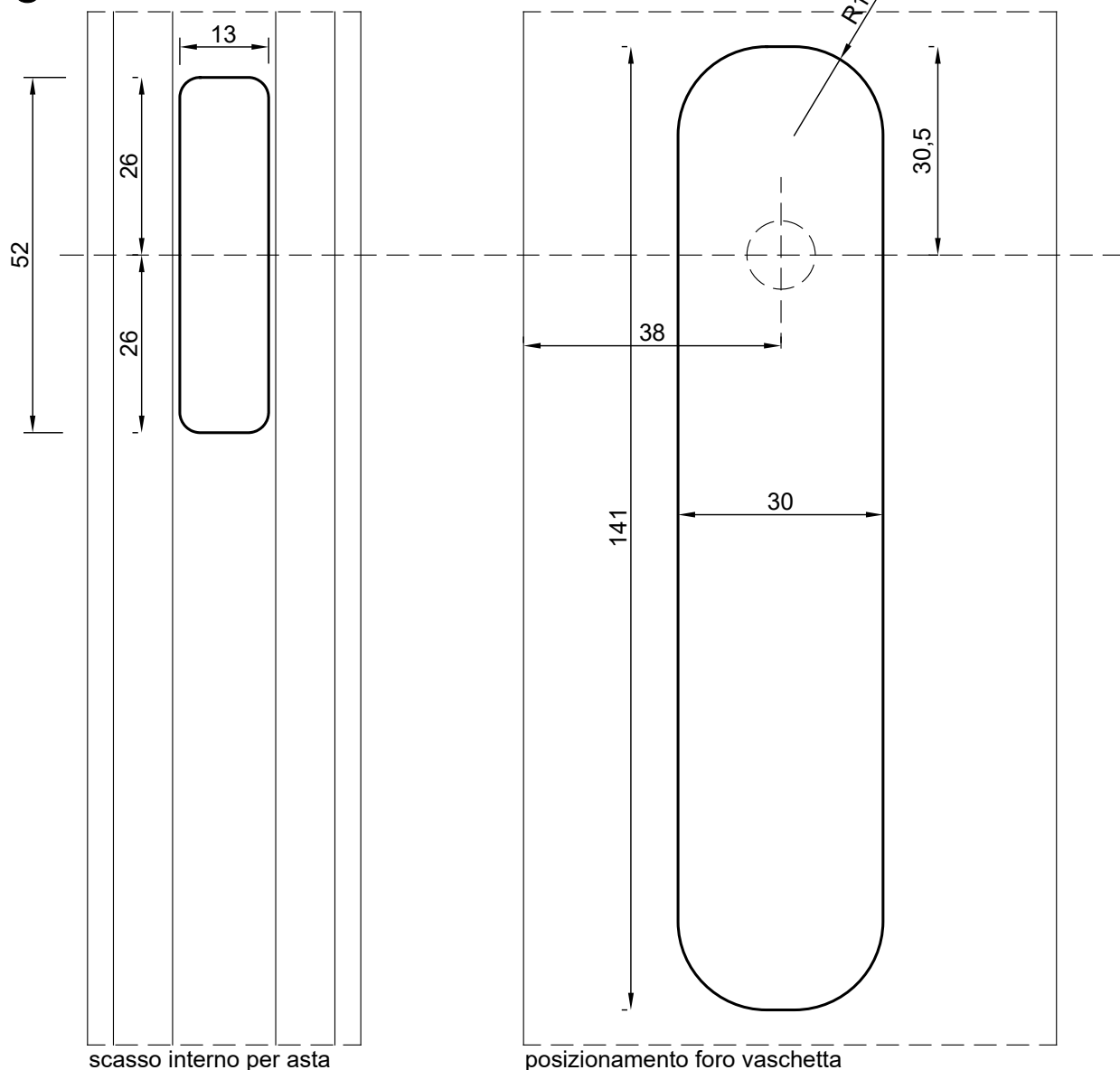
fori di montaggio per contropiastre dedicate



Martellina



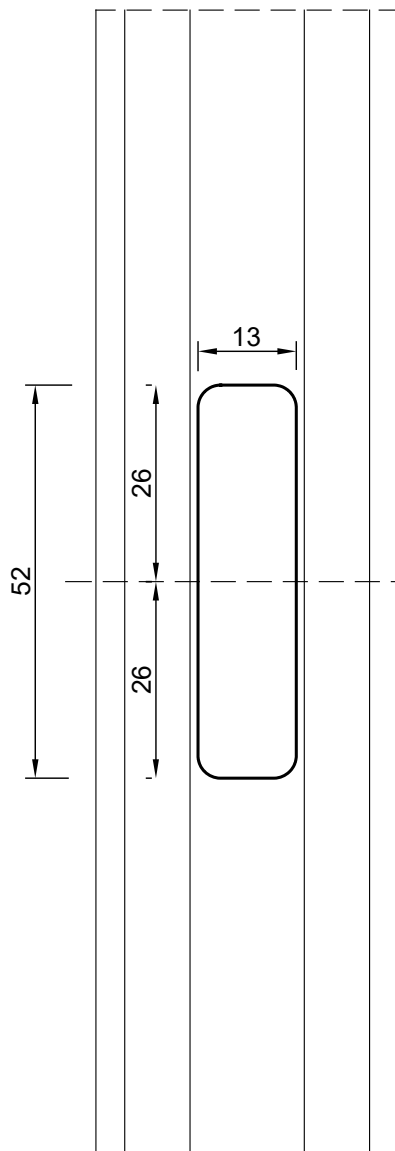
Maniglia ad incasso 90° (ALC6398.1/.10/.11)



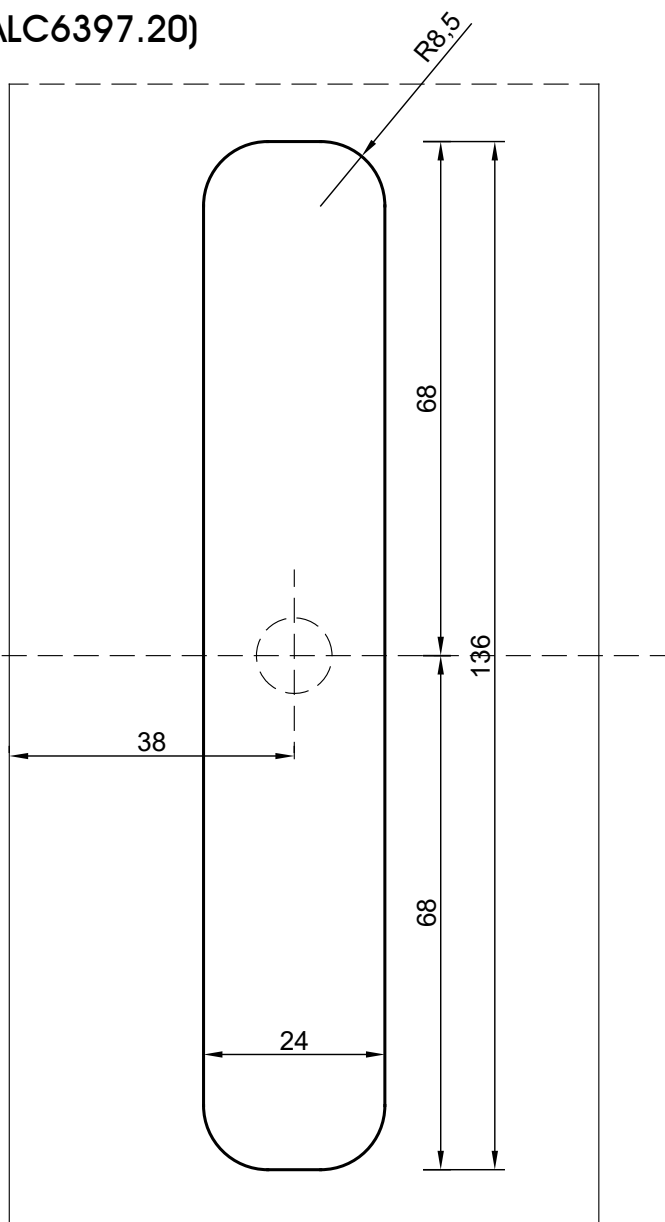
Assemblaggio asta FASTLOCK

fori di montaggio asta e maniglie/vaschette

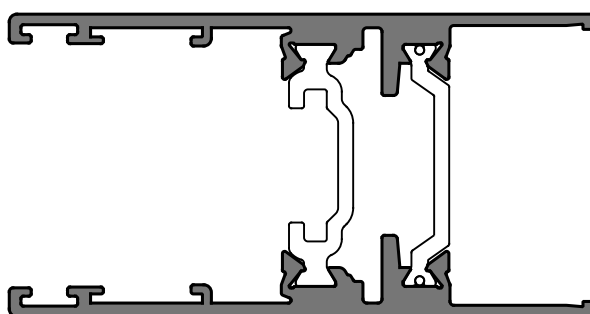
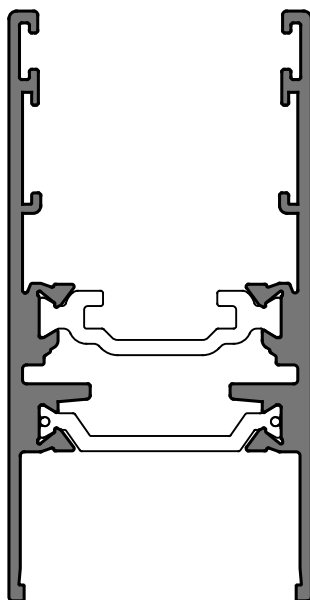
Maniglia ad incasso 180° (ALC6397.20)



scasso interno per asta



posizionamento foro vaschetta

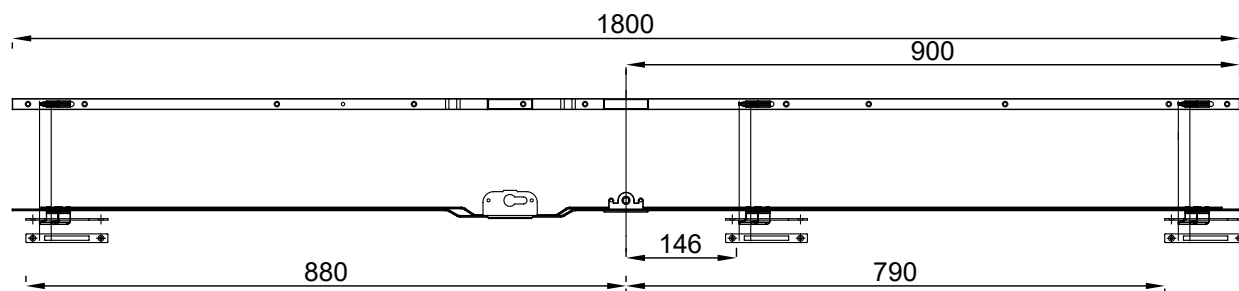


Assemblaggio asta FASTLOCK

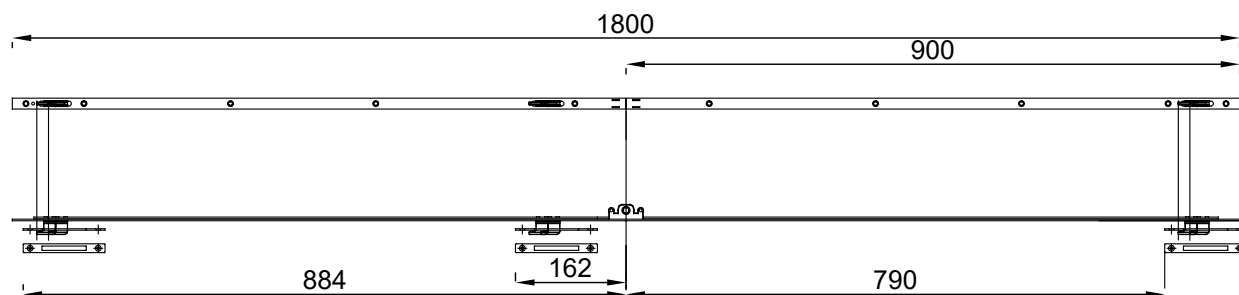
Aste FAST LOCK con quote di montaggio

6375E

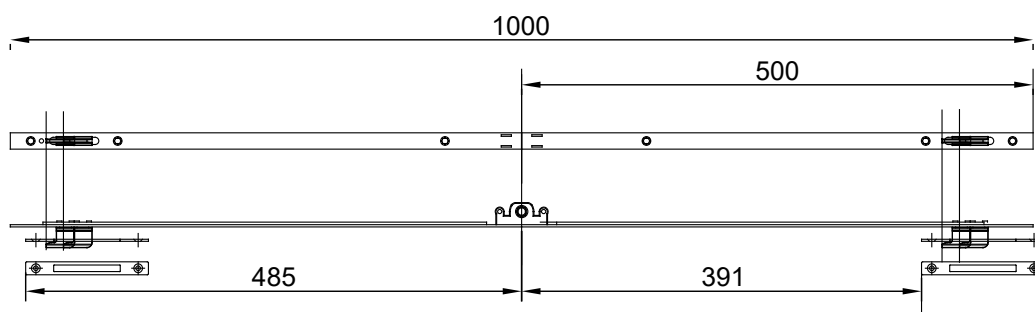
FAST BLOCK



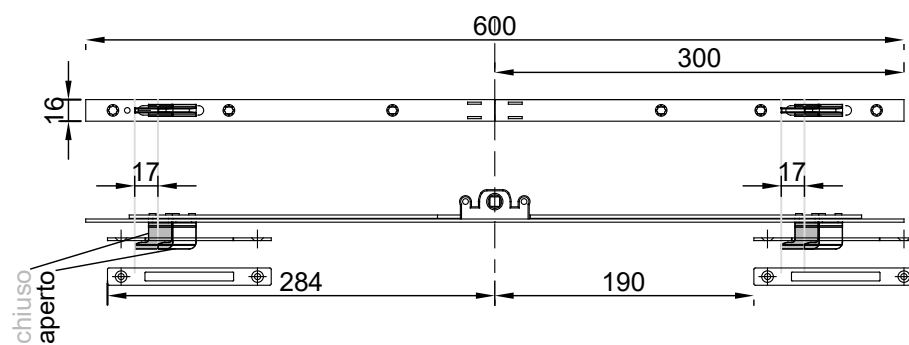
6374E



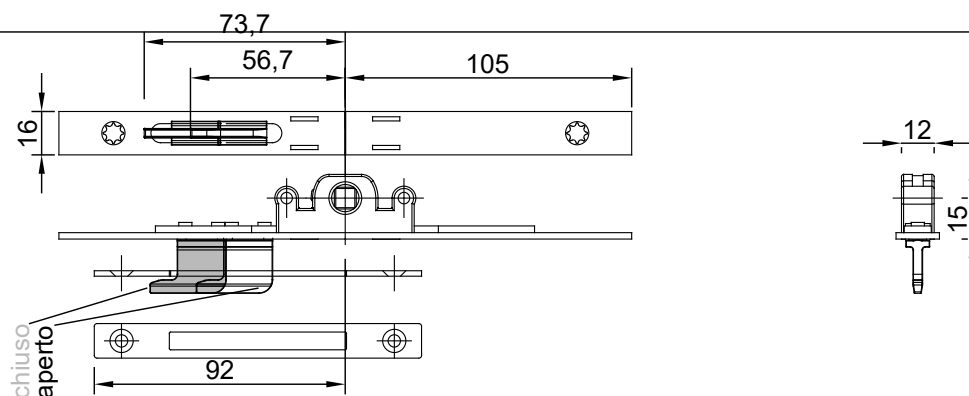
6372E



6371E



6370E



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

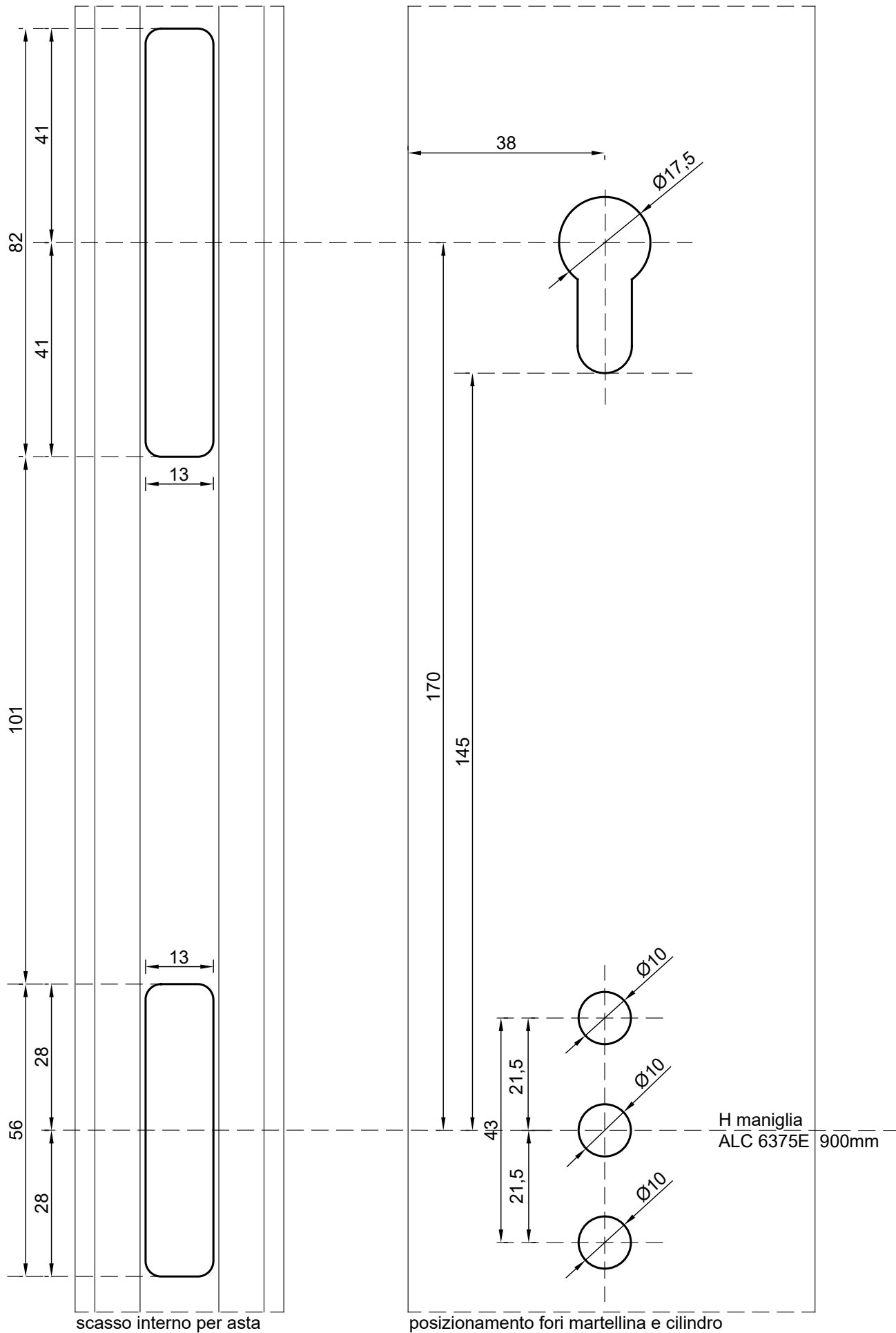
Lavorazioni

pag.

L 12

Assemblaggio asta FASTBLOCK

fori di montaggio asta



pag.

L 13

sezione

Lavorazioni

versione

V 1.6

data

02/08/2023

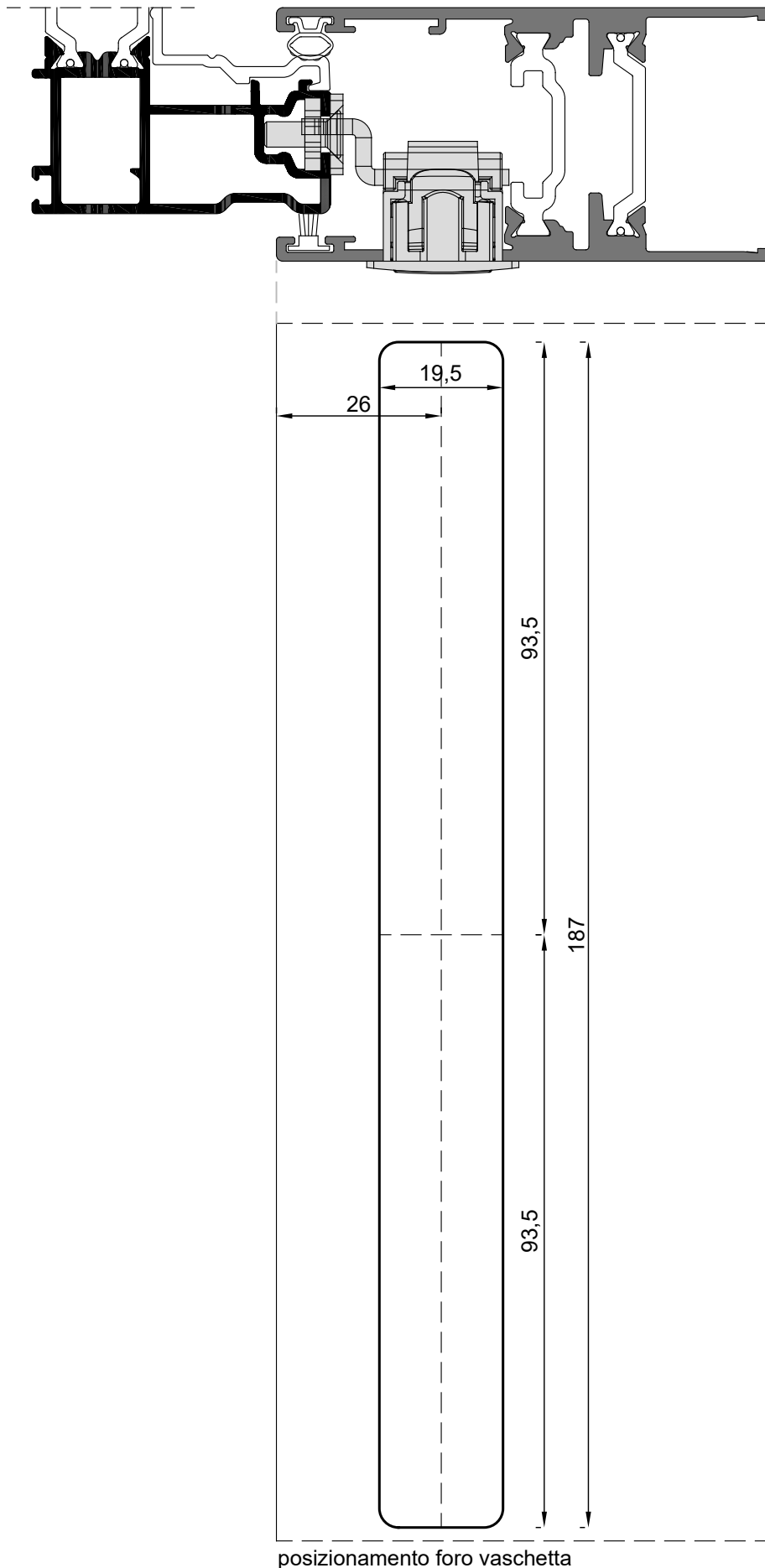
ALL.CO HT SLIDE



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a. All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.

Assemblaggio INNERKIT

foro di montaggio della vaschetta dedicata

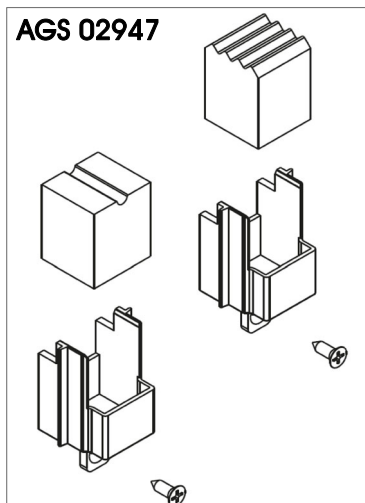


posizionamento foro vaschetta

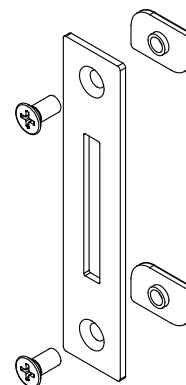
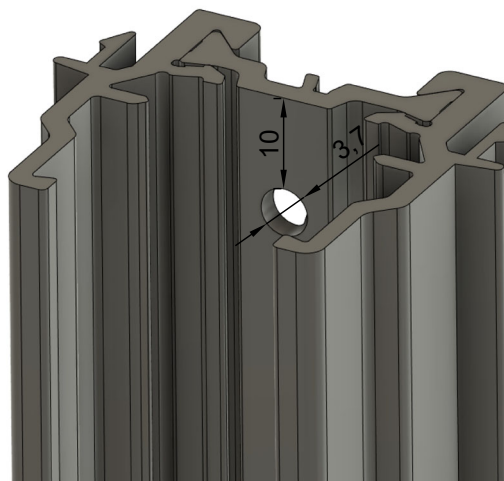
Nodo 4° anta - versione scorrevole in linea

applicazione degli accessori dedicati: tampone, piastra di fissaggio, contropiastra e FAST LOCK

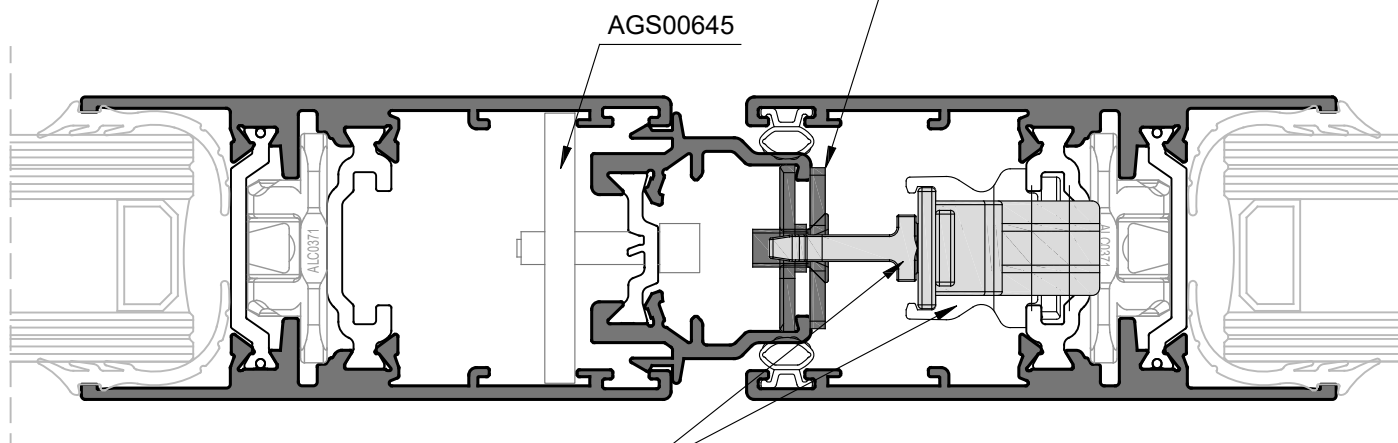
AGS 02947



Kit tappi per riporto 4° anta



ALC 6480.57 : contropiastra dedicata



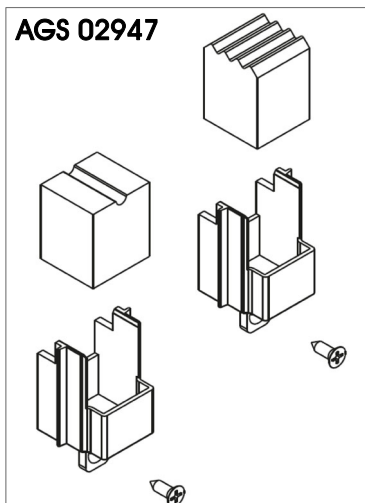
"FAST LOCK" e Kit di fissaggio

- ALC6370E + ACOKTSL-FL01
- ALC6371E + ACOKTSL-FL02
- ALC6372E + ACOKTSL-FL03
- ALC6374E + ACOKTSL-FL04
- ALC6375E + ACOKTSL-FL04

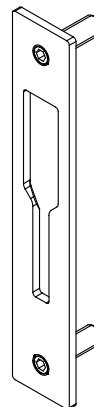
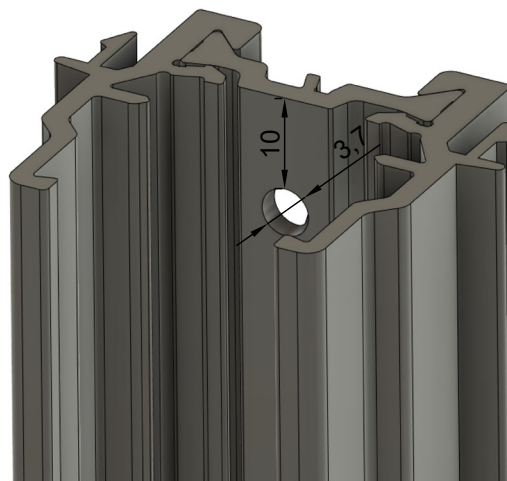
Nodo 4° anta - versione alzante scorrevole

applicazione degli accessori dedicati: tampone, distanziale, contropiastra e cremonese senza naselli

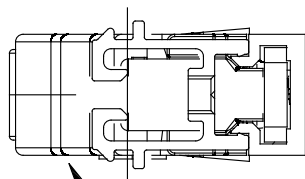
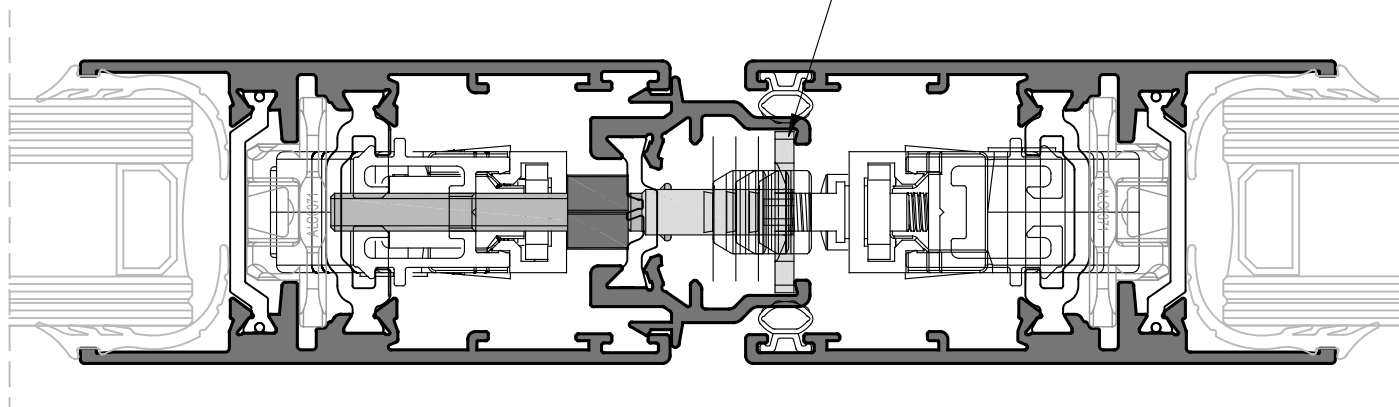
AGS 02947



Kit tappi per riporto 4° anta



ALC 6720.8 : contropiastra dedicata



ALC 6720.29

Asta alzante scorrevole senza naselli - per anta secondaria: ALC 6700.2

ALC 6701.2

ALC 6702.2



all'usato
all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Lavorazioni

pag.

L 16

Applicazione del giunto soglia ribassata

utilizzo del giunto di connessione tra telaio montante laterale e le soglie ribassate di sistema
non utilizzabile con vz L1026

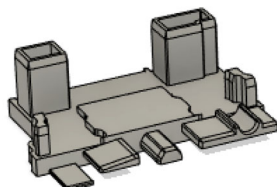
vz L1020



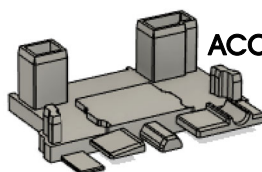
vz L1020



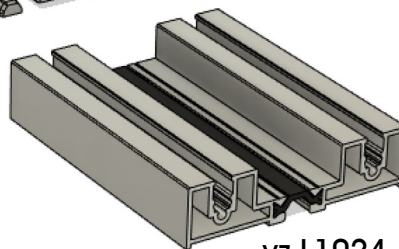
ACO KTS101



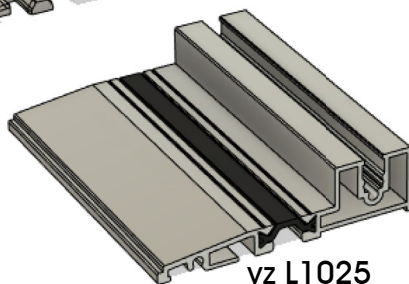
ACO KTS101



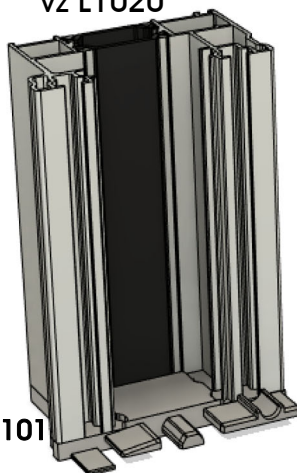
vz L1024



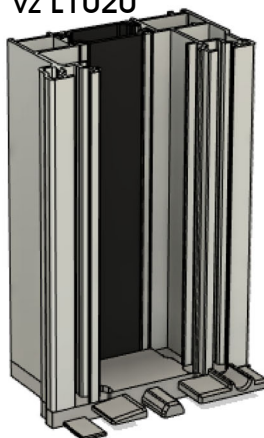
vz L1025



vz L1020

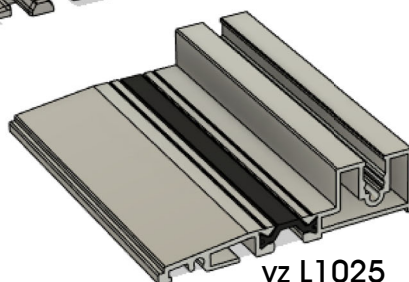


vz L1020

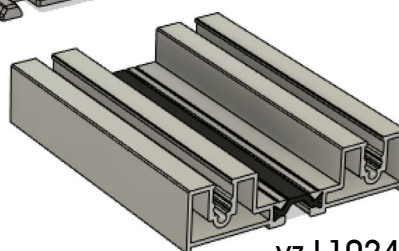


ACO KTS101

ACO KTS101



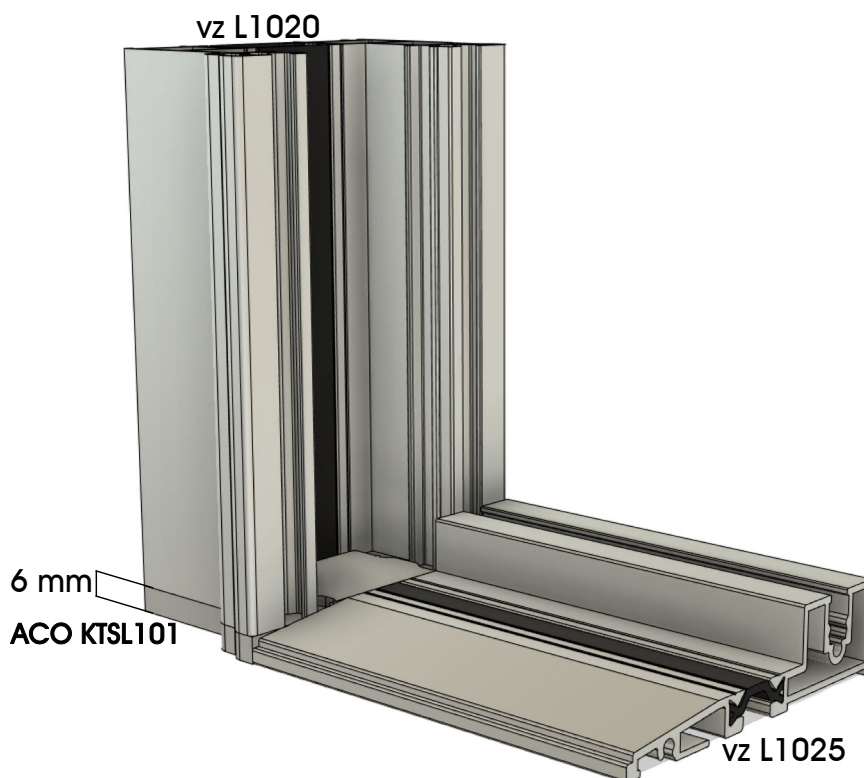
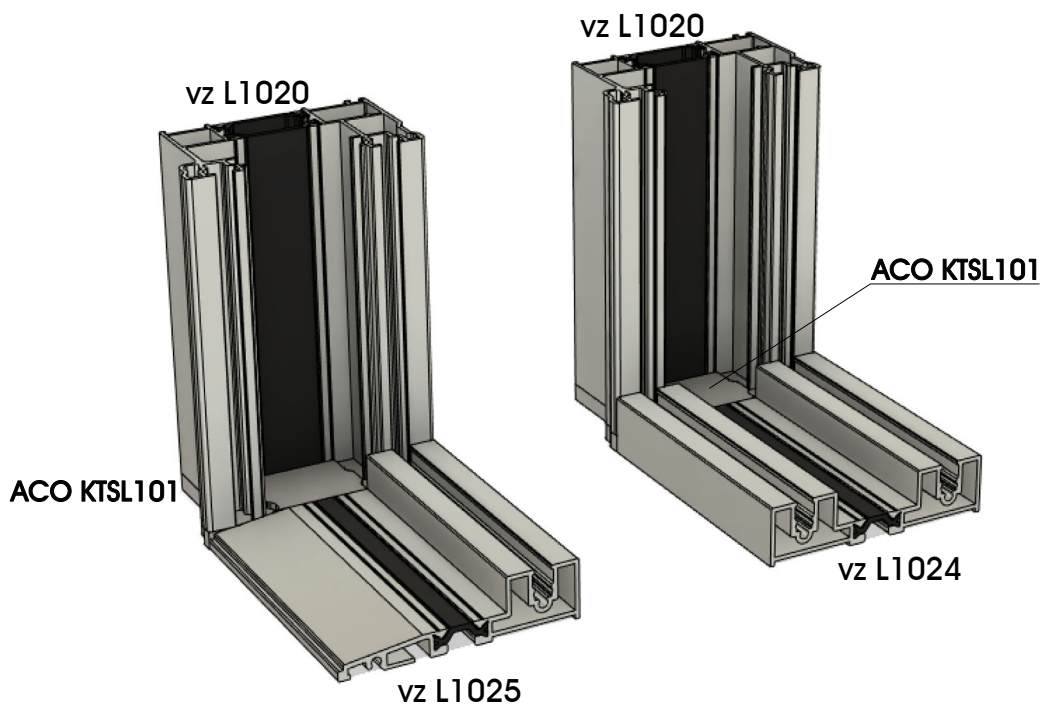
vz L1025



vz L1024

Applicazione del giunto soglia ribassata

utilizzo del giunto di connessione tra telaio montante laterale e le soglie ribassate di sistema
non utilizzabile con vz L1026



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

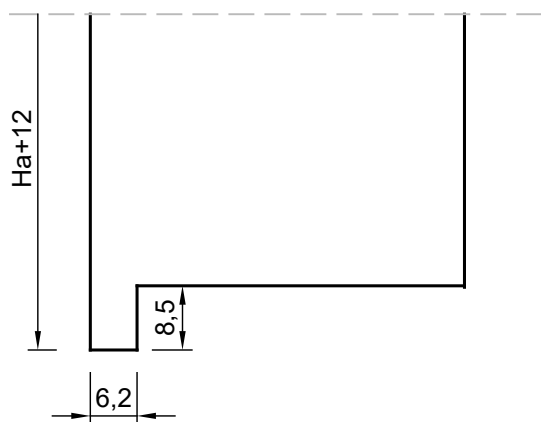
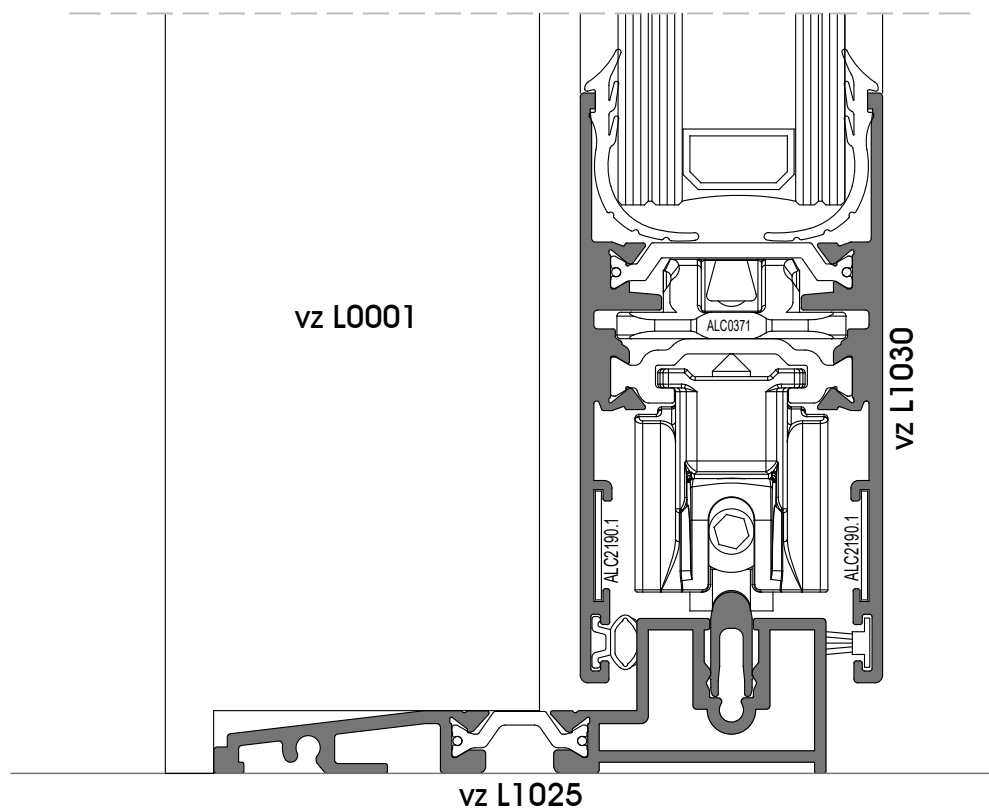
Lavorazioni

pag.

L 18

Fresatura inferiore VL0001 in caso di anta fissa

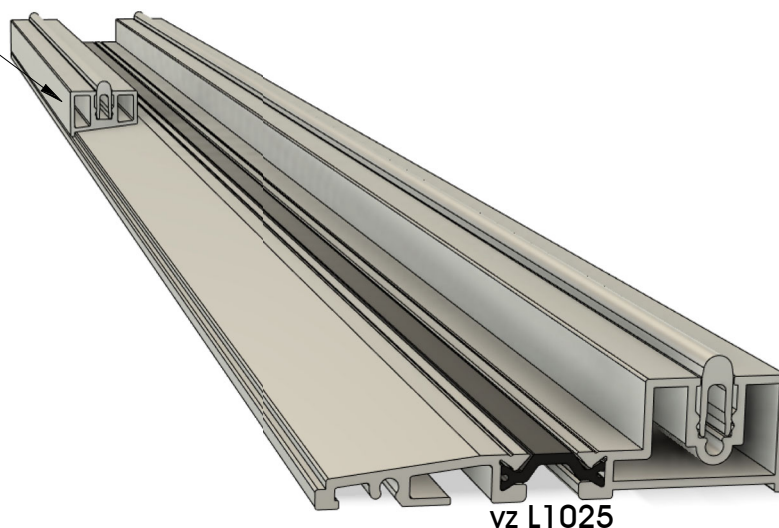
lavorazione sulla cartellina dell'incontro centrale per l'abbinamento con la soglia ribassata



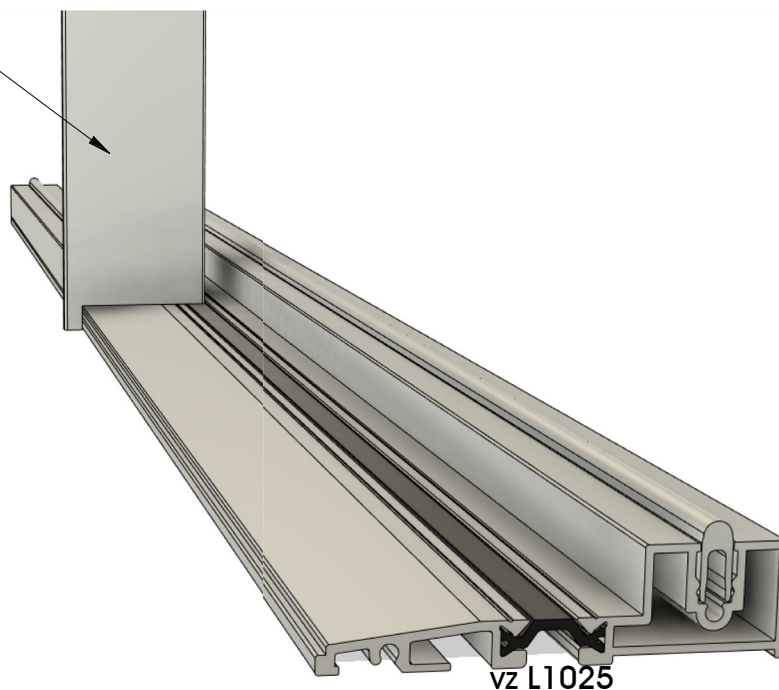
Fresatura inferiore VL0001 in caso di anta fissa

lavorazione sulla cartellina dell'incontro centrale per l'abbinamento con la soglia ribassata

vz L0008



vz L0001



allCO

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

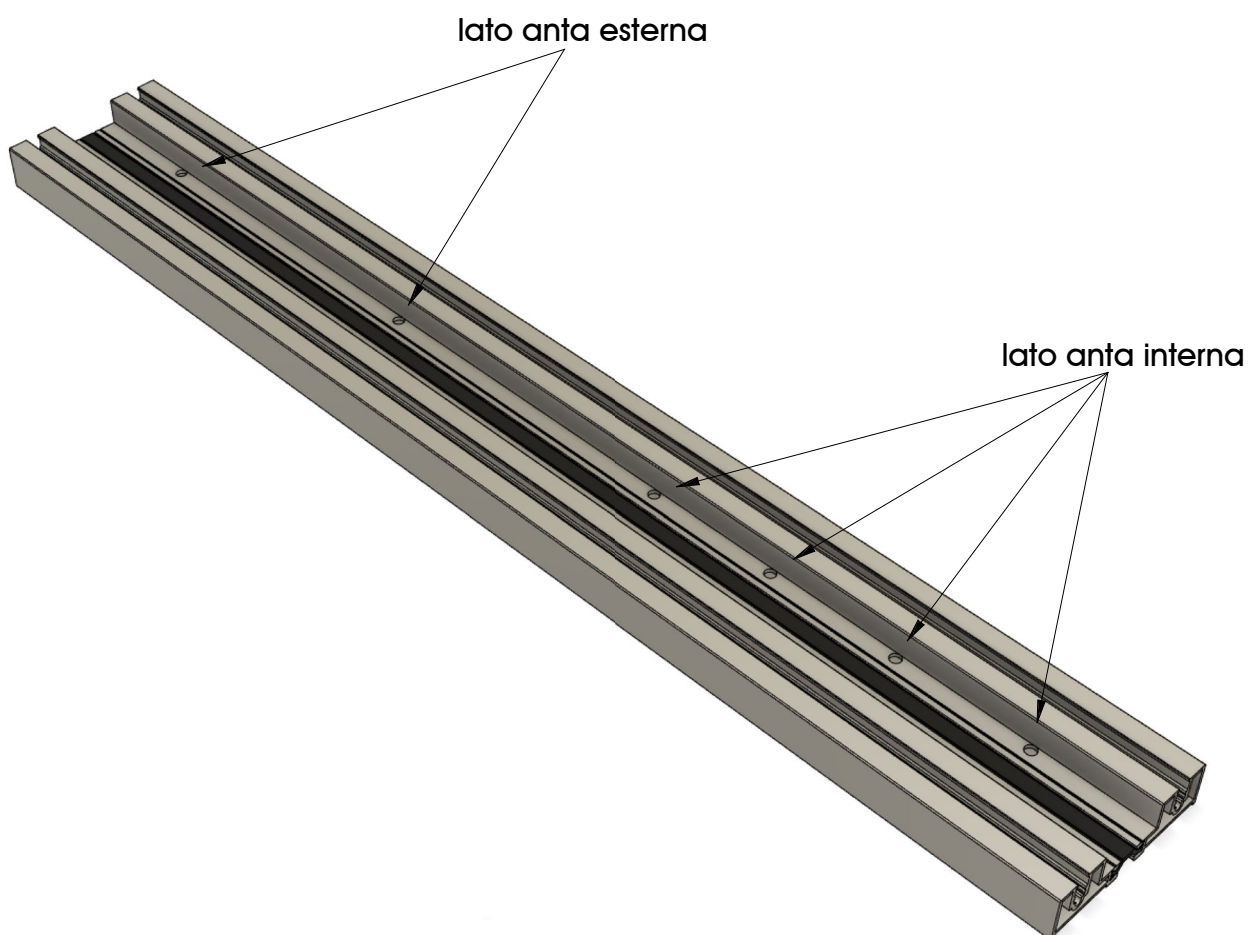
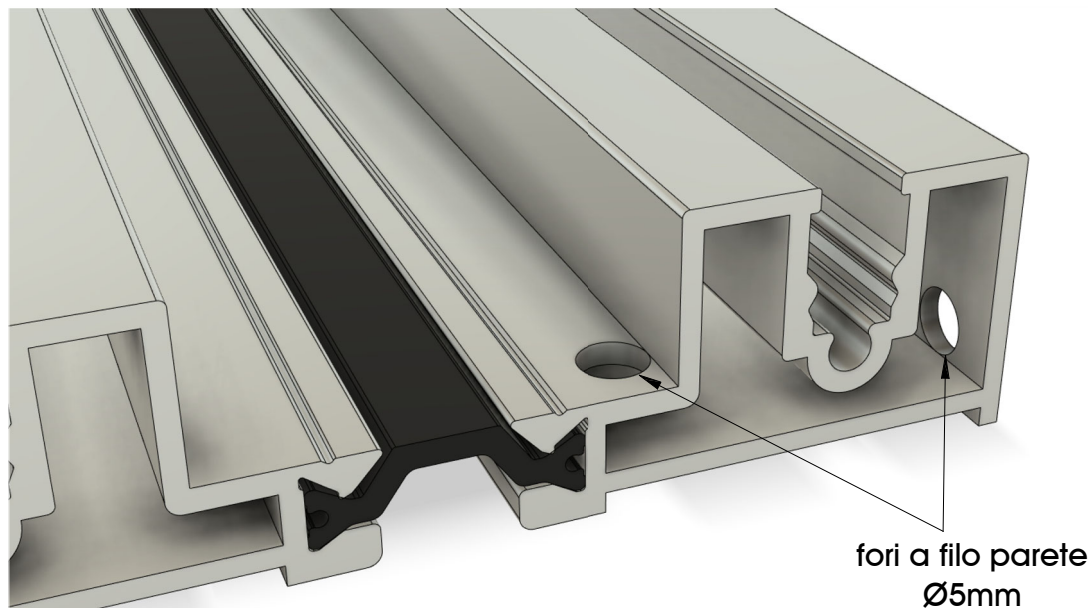
Lavorazioni

pag.

L 20

Scarico acque su soglia ribassata 2 vie

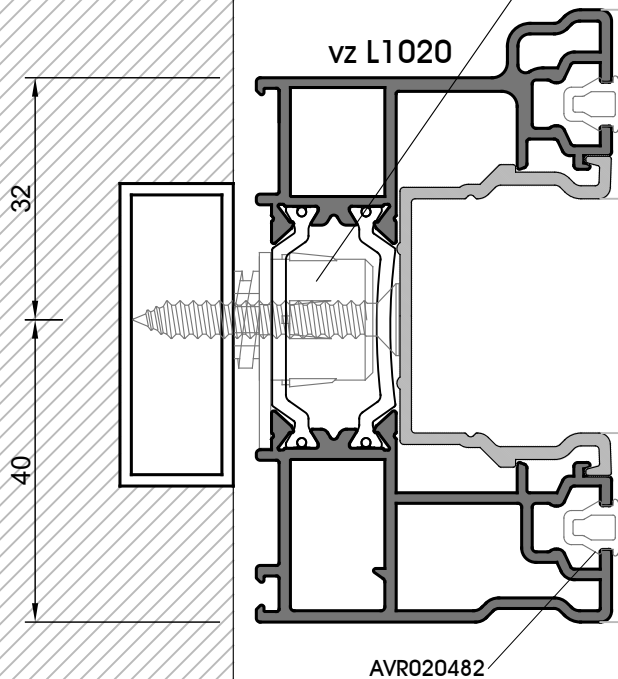
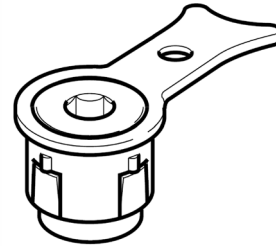
lavorazione ed interasse fori per lo scarico delle acque sulla soglia VZL1024



Fissaggio a muro del telaio

Applicazione del tassello di regolazione APR RB800.05

APR RB800.05



I disegni e le informazioni contenute in questo catalogo sono fornite solo a titolo indicativo e non possono costituire titolo di rivalsa nei confronti di All.co s.p.a.
All.co s.p.a. 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 di All.Co s.p.a. così come i suoi contenuti ed immagini che non potranno essere copiati, riprodotti, modificati in alcun modo senza la Sua autorizzazione scritta.



all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

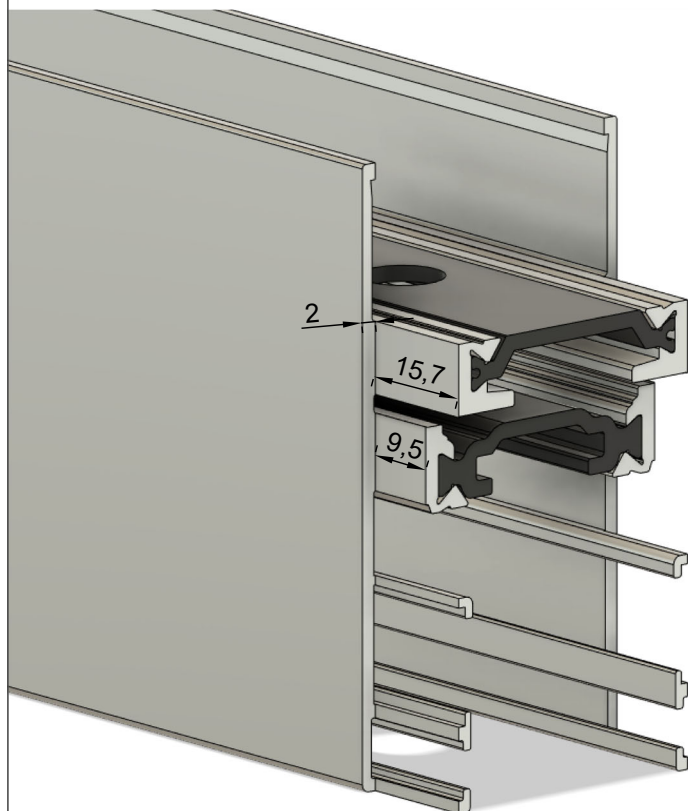
Lavorazioni

pag.

L 22

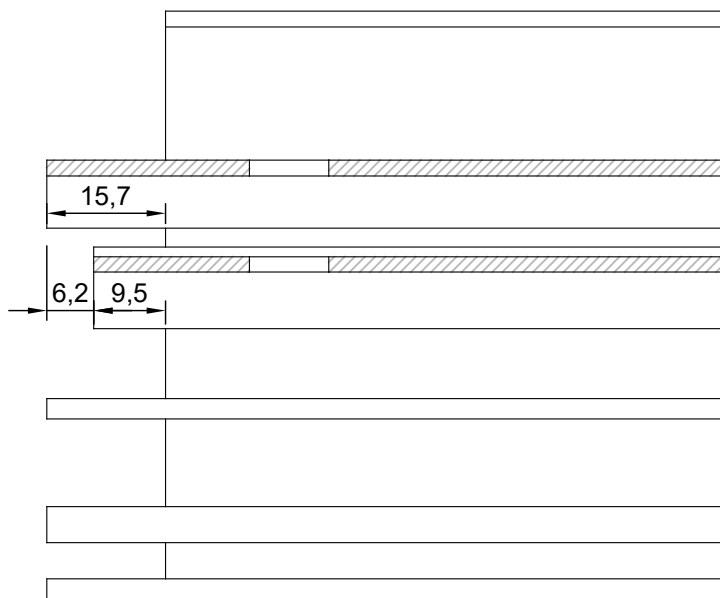
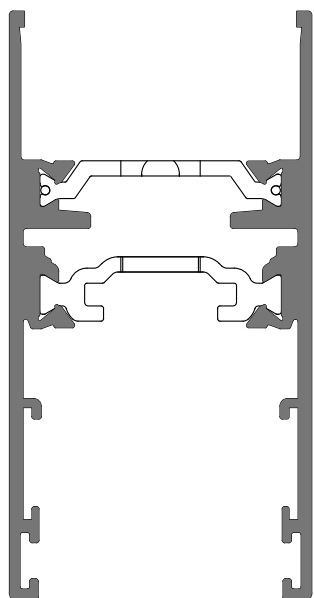
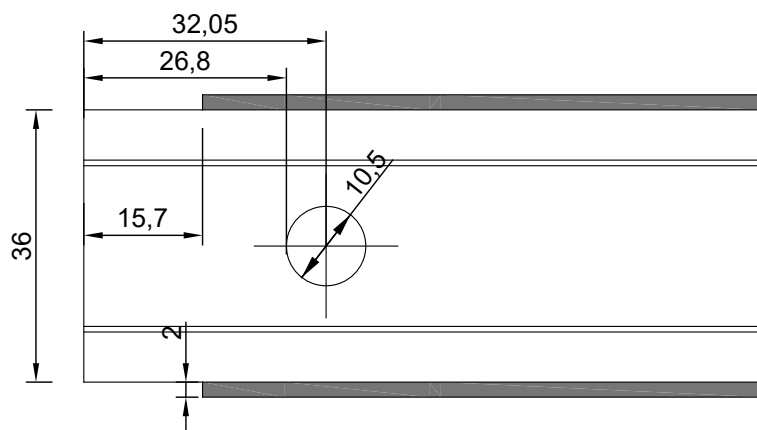
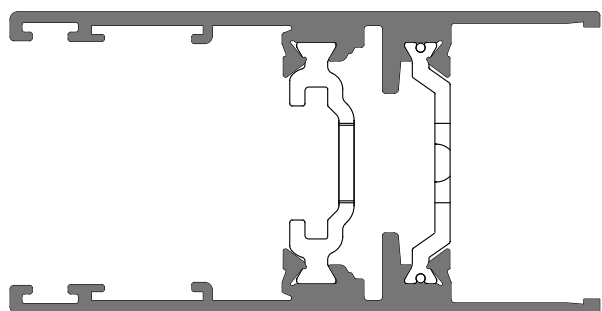
Assemblaggio nodo centrale MINIMAL - variante

Alternativa alla lavorazione standard sul traverso per l'applicazione del profilo minimal



Variazione della lista di taglio:

- nelle tipologie a 2 ante la formula dei traversi delle ante sarà: Lt/2- 37,7
- nelle tipologie a 3 ante le formule dei traversi delle ante saranno: Lt/3- 66,1 anta centrale
Lt/3- 4 anta laterale

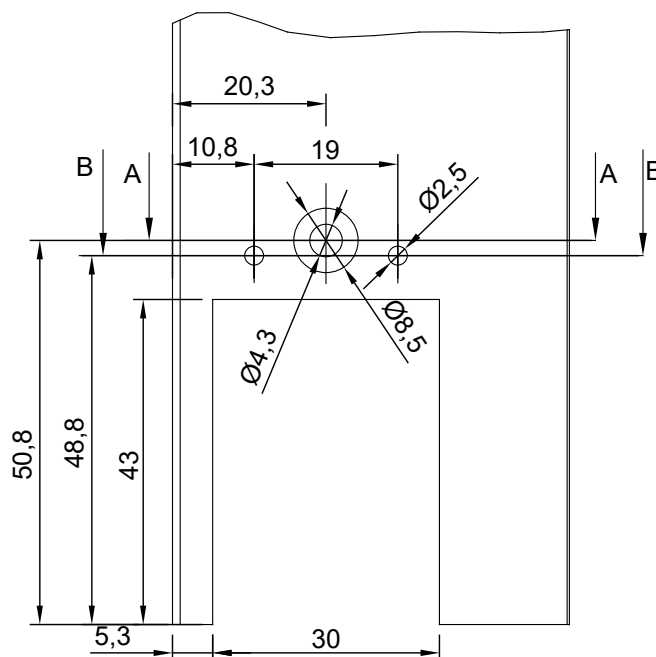
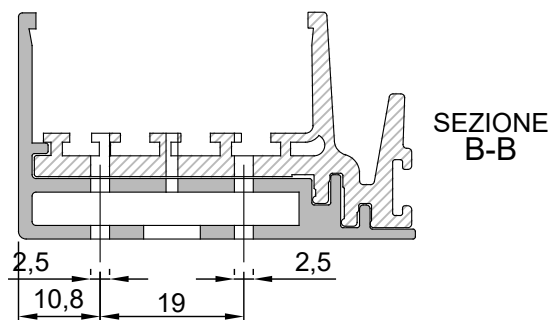
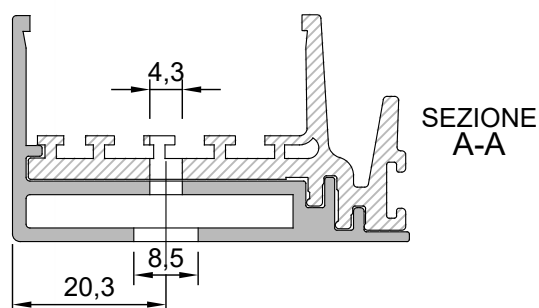


Assemblaggio nodo centrale MINIMAL - variante

Alternativa alla lavorazione standard sul traverso per l'applicazione del profilo minimal



Variazione sul montante minimal:
la lavorazione sarà unica su entrambi i profili
(montante+chicane) già abbinati tra loro



allco

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

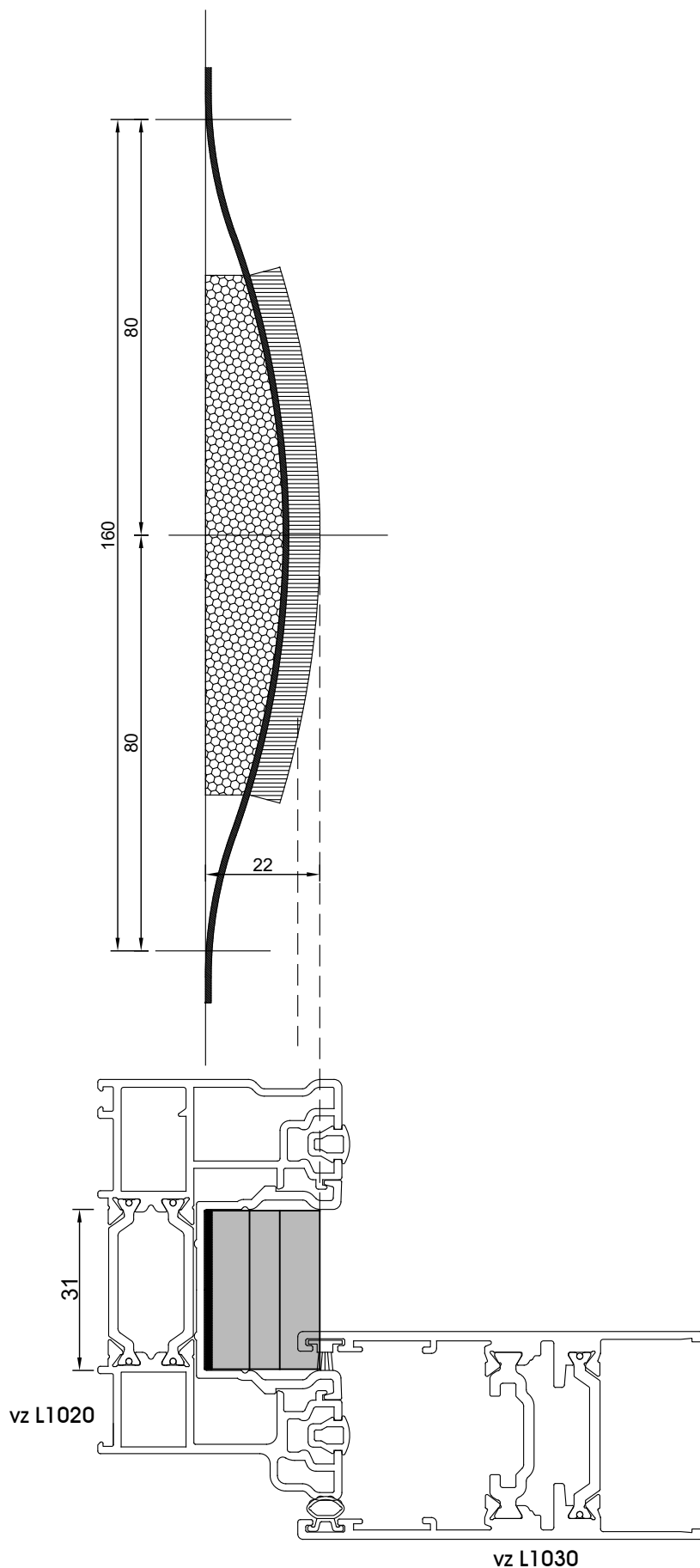
Lavorazioni

pag.

L 24

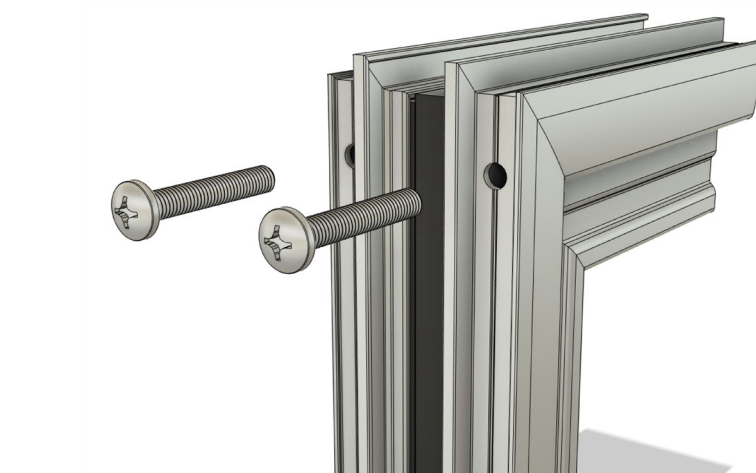
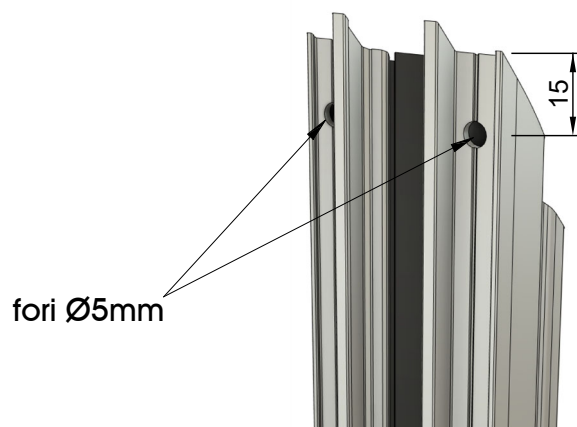
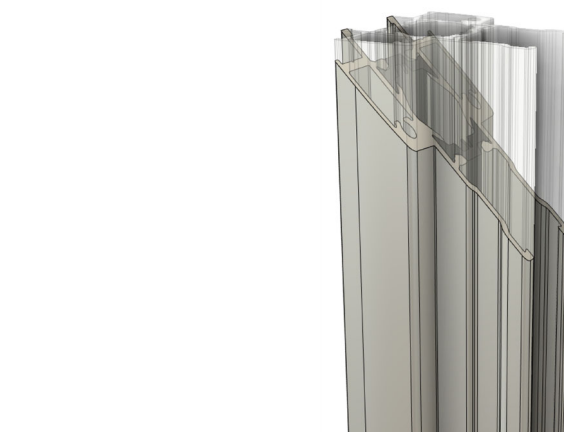
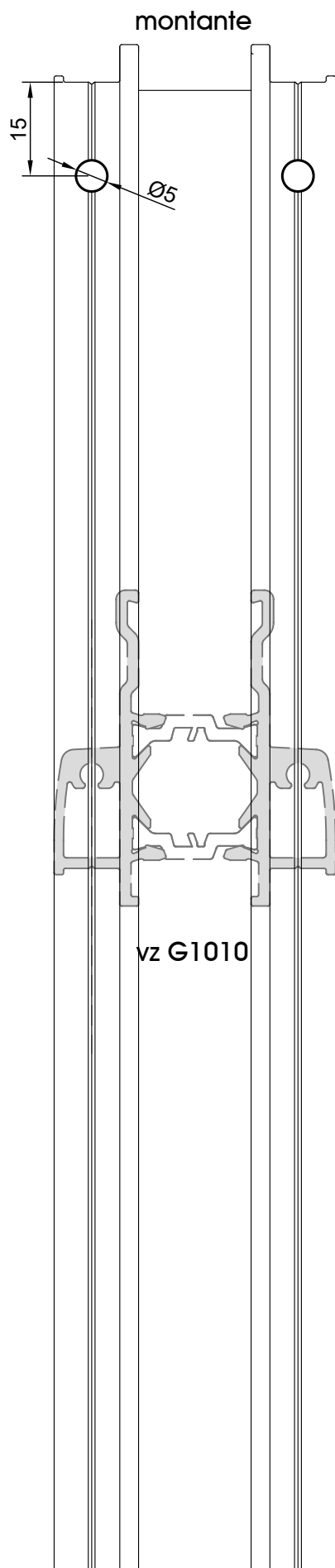
Posizionamento e interasse fori per tampone superiore

Esempio di compressione del tampone superiore e degli interassi dei fori per il fissaggio a telaio fuori scala



Assemblaggio monorotaia VZG1010

Taglio, lavorazione e montaggio tra montanti e traversi del telaio monorotaia



alluminio
all.co

ALL.CO HT SLIDE

data

02/08/2023

versione

V 1.6

sezione

Lavorazioni

pag.

L 26

[illegible]



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



DISTRIBUTORE AUTORIZZATO
SISTEMI ALL.CO



all.co



All.Co S.p.A.

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

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

Ufficio Tecnico

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