

MANUALE TECNICO

*Galileo*

EDIZIONE 06/2024



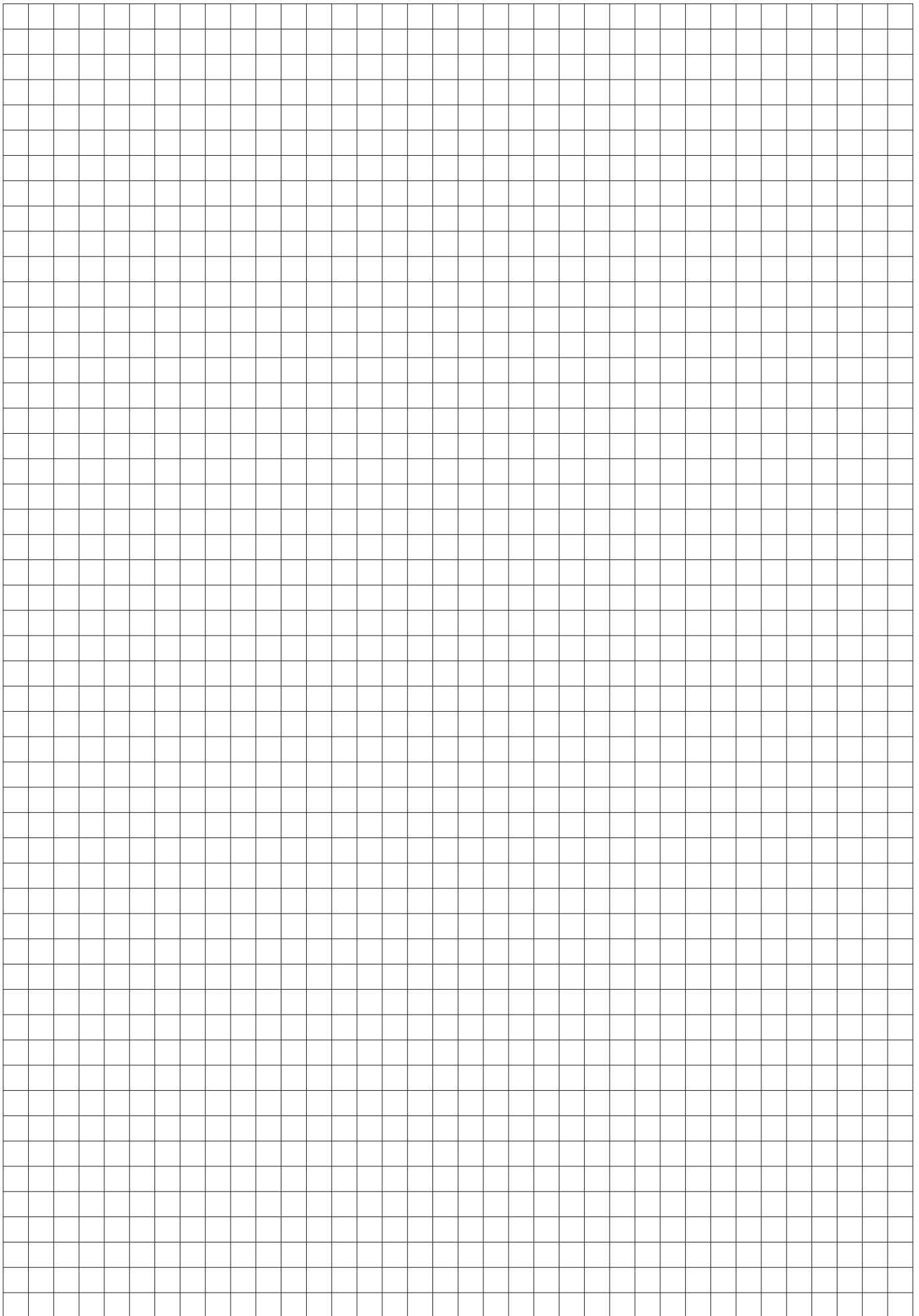
Sistemi

**Orgogliosi del passato,  
proiettati nel futuro**

TECHNICAL MANUAL

*Galileo*

EDITION 06/2024



## INFORMAZIONI TECNICHE GENERALI

### PESO PROFILATI

Il peso indicato è quello teorico e potrà variare in funzione delle tolleranze di spessore e dimensionali dei profilati (NORMA UNI EN 12020-2).

### LEGA DI ESTRUZIONE

I profilati sono estrusi in lega EN-A W-6060 (UNI EN 573-3) stato di fornitura T5.

### DIMENSIONE DEI PROFILATI

Le dimensioni indicate sono quelle teoriche, potranno quindi variare in funzione delle tolleranze dimensionali di estrusione (NORMA UNI EN 12020-2). Questa variabilità che interessa tutti i profilati, può influire, anche se minimamente, sulle dimensioni di taglio e quindi finali.

Anche la verniciatura, aumentando gli spessori, contribuisce a far variare la dimensione dei profilati ed in particolare riduce lo spazio nelle sedi di inserimento delle guarnizioni e degli accessori.

### DIMENSIONI DI TAGLIO

Le dimensioni di taglio e le quote delle lavorazioni indicate nel presente catalogo, sono teoriche. E' pertanto consigliabile nei primi lavori o nel caso di importanti quantità di persiane, effettuate una campionatura di prova.

### PROTEZIONE SUPERFICIALE

Al fine di limitare i processi di corrosione filiforme è importante applicare le seguenti regole:

- Utilizzare accessori di assemblaggio in alluminio e/o materiale compatibile
- Utilizzare viti in acciaio inox
- Evitare ristagni di condense all'interno dei profilati
- **Proteggere tutte le parti tagliate e lavorate con apposito sigillante trasparente art. WA10051**

Per la realizzazione delle persiane è necessario attenersi alle tecnologie costruttive, utilizzare profilati, guarnizioni ed accessori originari TGP Sistemi riportati sul catalogo tecnico ed al rispetto delle norme, prescrizioni e raccomandazioni vigenti. L'osservanza di quanto sopra determina la garanzia da parte della Alluminio Brianteo Srl produttrice e distributrice dei sistemi per OSCURANTI. Si consiglia di proteggere i manufatti sino al momento della messa in esercizio ed eliminare eventuali residui di calce, cemento e/o altro.

## **DIMENSIONI E TIPOLOGIE**

La valutazione delle dimensioni delle persiane richiede la considerazione di vari fattori quali:

- momento d'inerzia dei profilati
- lunghezza e altezza delle ante
- le caratteristiche e portate degli accessori (vedi anche catalogo fornitori)
- le condizioni e la qualità degli ancoraggi alle opere murarie
- l'esposizione ecc...

Fattori che sono valutabili ed applicabili, grazie alla buona conoscenza dello stato d'arte, alle informazioni riportate dei cataloghi, manuali tecnici e dalle normative vigenti.

Consigliamo, al fine di evitare inutili contestazioni, di consultare il nostro tecnico presso il vostro centro vendita di fiducia, prima di realizzare porte che, per dimensione, forma, esposizione e/o altro possono essere ritenute atipiche.

Le soluzioni e le combinazioni proposte in questo catalogo, non hanno carattere limitativo, ma presentano solo le situazioni e combinazioni più comunemente riscontrabili nella realtà. Sono possibili soluzioni e combinazioni diverse, così come l'adozione di componentistica particolare.

## ISTRUZIONI D'USO

L'uso di scuri e persiane deve avere luogo evitando le manovre improprie che si verificano quando:

- Si applicano carichi accidentali non prevedibili nelle condizioni normali d'uso.
- L'apertura dell'anta avviene sbattendo violentemente contro il muro o altre sporgenze.
- Sono interposti ostacoli o corpi estranei tra telaio ed anta che impediscono una corretta movimentazione di quest'ultima.



In ogni caso l'utilizzatore deve:

- Evitare di lasciare le imposte sbloccate e libere di sbattere contro il muro, tra loro o contro qualsiasi altra parte di serramento.
- Fare attenzione a non sporgersi troppo dal davanzale e correre il rischio di cadere all'esterno.
- Proibire ai bambini di aprire e chiudere le imposte.

## MANUTENZIONE

Per conservare le prestazioni iniziali di scuri e persiane preservandone al meglio la durata, l'efficacia e la sicurezza d'uso nel tempo, l'utilizzatore è tenuto, con appropriata diligenza e buon senso a:

- **verificare frequentemente** l'integrità e la funzionalità dei dispositivi di arresto e bloccaggio delle ante e, se necessario, provvedere alla loro sostituzione (i dispositivi di arresto e bloccaggio sono quelli che evitano lo sbattimento delle ante a causa dell'azione del vento oppure di improvvise manovre nell'atto di apertura e chiusura delle imposte);
- **periodicamente (ogni tre-sei mesi)** rimuovere polvere e sporco sull'intero corpo del serramento poi:
  - lubrificare i cardini controllando nel contempo il loro valido fissaggio ai telai e/o alla parte murale e, se necessario, provvedere a serrare le viti che si fossero eventualmente allentate, a sostituire quelle in cattive condizioni e, nel caso ce ne fossero delle mancanti, a ripristinarle;
  - lubrificare i meccanismi di chiusura, controllando contemporaneamente l'integrità e l'efficacia funzionale di aste, perni e scontri;
  - pulire e lubrificare i dispositivi di arresto e bloccaggio delle ante;
- **per le operazioni di pulizia occorre:**
  - lavare le superficie di alluminio anodizzato o verniciato con dell'acqua saponata neutra, risciacquare con acqua fredda e infine passare un panno pulito;
  - usare solo agenti di pulizia neutri, evitando l'impiego di solventi, alcool e altri tipi di prodotti a base alcalina o acida che possono provocare fenomeni di corrosione;
  - evitare l'uso di abrasivi e di utensili a spigoli vivi (cacciaviti, coltelli, forbici, spatole dure e spazzole metalliche), che possono graffiare le superfici danneggiandole irrimediabilmente;
  - utilizzare una spatola di legno o di plastica per togliere residui di gesso, malta o simili;
- **in caso di accidentale danneggiamento** di qualsiasi tipo di organo e/o meccanismo di fissaggio e movimento delle imposte, provvedere alla sua immediata sostituzione;
- **sostituire, man mano che ciò si renda necessario** per mantenere efficiente e sicuro l'utilizzo del prodotto, perni, boccole, dispositivo di arresto e qualsiasi altro tipo di parte usurata del passare del tempo.

Ci sembra utile ricordare che interventi di regolazione e/o sostituzione, andranno eseguiti da personale specializzato.



**Fac-simili  
per Marcatura CE Persiane  
OBBLIGATORIA**

LE SCHEDE IN FORMATO WORD  
SONO A DISPOSIZIONE SU RICHIESTA

[FACSIMILE PER CHIUSURE PERSIANE]

**Documento di accompagnamento**

[conservazione a cura del ricevente]

Dichiarazione di Prestazione n. ...

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:... [cfr. Dichiarazione di Prestazione]

Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto: ....  
 [indicare il lotto di produzione o la commessa delle chiusure oscuranti di produzione marcate CE a cui il documento di accompagnamento si riferisce o qualsiasi altro elemento che ne consenta l'identificazione]



Regolamento Prodotti da Costruzione (UE) n. 305/2011

**Nome o marchio identificativo e indirizzo registrato del Costruttore**

**Ultime due cifre dell'anno in cui si è apposta per la prima volta la marcatura CE**

**Tapparelle/Persiane ad una/due/tre ante a battente / Scuri ad una/due/tre ante a battente**

Costruite con profili di alluminio (lega ...) serie "..." forniti dall'azienda ... [indirizzo], finitura ...

**Prospetto 1**

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata	Ente e luogo presso cui sono state accertate le prestazioni
Resistenza al vento	[indicare la classe prestazionale]	EN 13659:2015	[indicare]

**Prospetto 2**

Caratteristiche volontarie	Prestazioni	Specifica tecnica	Ente e luogo presso cui sono state accertate le prestazioni

Le prestazioni dichiarate sono state trasferite dalla ditta ... alla ... [rif. Contratto Generale di Licenza d'uso dei certificati ITT di proprietà ... del ...].



**[FACSIMILE PER CHIUSURE PERSIANE]****Dichiarazione in merito a sostanze pericolose contenute nei prodotti e/o materiali immessi sul mercato**

[conservazione a cura del ricevente]

rif. **Dichiarazione di Prestazione n. ---**

Il sottoscritto ---, titolare [*oppure legale rappresentante*] dell'azienda ---, ubicata in ---, sotto la sua responsabilità esclusiva e a piena conoscenza della responsabilità penale prevista per le dichiarazioni false dall'art.76 del D.P.R. 445/2000 e dalle disposizioni del Codice Penale e dalle leggi speciali in materia

**DICHIARA**

che i manufatti prodotti nello stabilimento di ---

**persiane ad una/due ante a battente/scorrevoli, in alluminio verniciato RAL --- spessore ---  $\mu\text{m}$  [se trattasi di manufatti anodizzati specificare lo spessore di strato anodico ed eventuali ulteriori specifiche della finitura che si ritengono opportune], adatti all'impiego in edifici [indicare la tipologia: residenziale, commerciale, ecc].**

[NOTA: *Indicare, se sussistenti, eventuali condizioni particolari a cui è soggetto l'utilizzo del prodotto*]

risultano conformi al **REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.**

[Luogo, Data]

[Timbro e Firma]

## [FACSIMILE PER CHIUSURE PERSIANE]

### Dichiarazione di Prestazione n° ---

[conservazione a cura del ricevente]

**Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: ---** [da stabilire a propria discrezione]

Il sottoscritto ---, titolare [oppure legale rappresentante] dell'azienda ---, ubicata in ---, sotto la sua responsabilità esclusiva e a piena conoscenza della responsabilità penale prevista per le dichiarazioni false dall'art.76 del D.P.R. 445/2000 e dalle disposizioni del Codice Penale e dalle leggi speciali in materia

### DICHIARA

che i seguenti manufatti prodotti nello stabilimento di ---

**persiane ad una/due ante a battente/scorrevoli, in alluminio verniciato RAL --- spessore .--- µm** [se trattasi di manufatti anodizzati specificare lo spessore di strato anodico ed eventuali ulteriori specifiche della finitura che si ritengono opportune], **adatti all'impiego in edifici** [indicare la tipologia: residenziale, commerciale, ecc].

[NOTA: Indicare, se sussistenti, eventuali condizioni particolari a cui è soggetto l'utilizzo del prodotto]

- ricadono sotto il sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione 4;
- risultano conformi a quanto previsto dal Regolamento Prodotti da Costruzioni (UE) n°305/11 e alla specifica norma tecnica armonizzata di prodotto.

e possiedono le prestazioni riportate al **Prospetto 1** in relazione alle caratteristiche essenziali.

#### Prospetto 1

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata	Ente e luogo presso cui sono state accertate le prestazioni
Resistenza al vento	[indicare la classe prestazionale]	<b>EN 13659:2015</b>	[degli Organismi Notificati è sufficiente indicare il nome dell'ente in lingua originale]

#### Prospetto 2

Caratteristiche volontarie	Prestazioni	Specifica tecnica	Ente e luogo presso cui sono state accertate le prestazioni
			[degli Organismi Notificati è sufficiente indicare il nome dell'ente in lingua originale]

Le prestazioni dichiarate sono state trasferite dalla ditta --- alla --- [rif. Contratto Generale di Licenza d'uso dei certificati ITT di proprietà --- del ---].

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n°305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

[nome e cognome]

in [luogo]

[firma]

addì [data di emissione]



**ACCESSORI  
GUARNIZIONI**

**ACCESSORIES  
GASKETS**

**Accessori / Accessory**

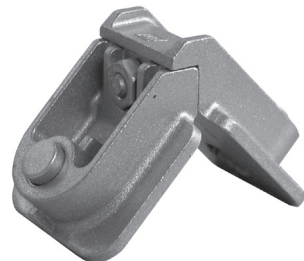
**0204**

Squadretta assemblaggio anta  
Materiale: Zama



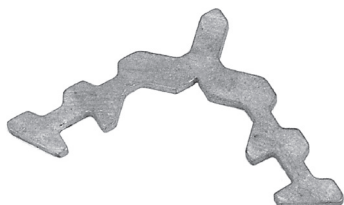
**M.0352**

Squadretta assemblaggio telaio fisso  
Materiale: Zama



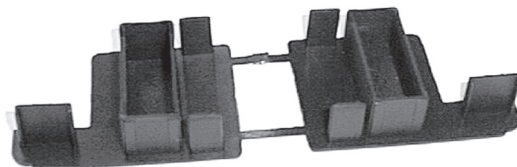
**AK.93944**

Squadretta allineamento anta  
Materiale: Alluminio



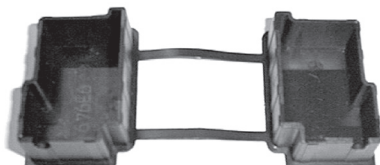
**AK.93948G**

Tappi per telai mobili "T" ZK.13598  
Materiale: Nylon



**AK.93949**

Tappi per profilo ZK.15361  
Materiale: Nylon



**AK.94160**

(1 DESTRO + 1 SINISTRO)

Pretranciato A SORMONTO  
per ovalina EQ. 05188

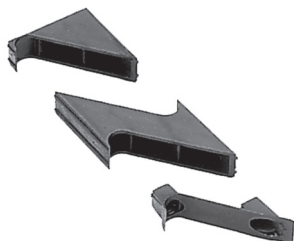
Si abbina anche con  
EKIP 40 e EKIP EVOLUZIONE

Materiale: Alluminio



**AK.00059**

Selle e Mezze selle  
per ovalina EK.05188  
Materiale:



**AK.93955**

Cerniera per persiana  
SOLO PER 1 E 2 ANTE  
Materiale: Alluminio

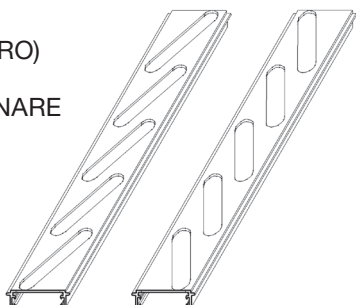


**AK.94174**

(1 DESTRO + 1 SINISTRO)

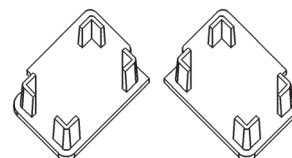
Pretranciato COMPLANARE  
per ovalina EQ. 05188

Materiale: Alluminio



**AK.94035**

Tappi per profilo ZK.15536  
Materiale: Nylon



**Accessori / Accessory**

**A.135010**

Cardine antisfilo 12x170x35



**A.196377**

Mezzo squadro a scomparsa per ZK.13598



**A.2137904**

Cerniera ambidestra per telaio GHOST



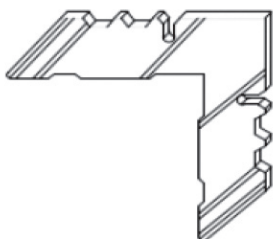
**AK.00233**

Giunto per profili fascia/zoccolo ZK.12035 e ZK.12162 senza fresatura



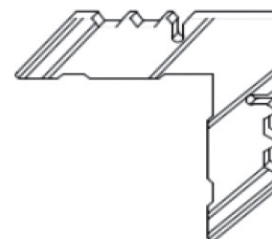
**AK.75702**

Squadretta di allineamento Telaio 13597

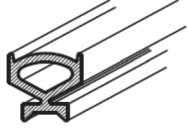
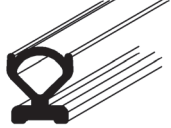
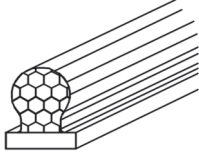
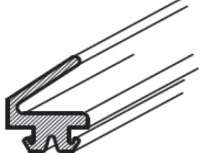
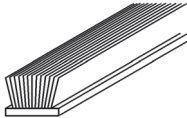
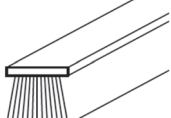



**A.197442**

Squadretta di allineamento Telaio 17243 - 17244



ACCESSORI - GUARNIZIONI

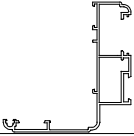
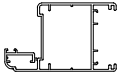



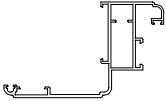
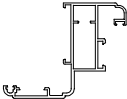
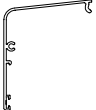
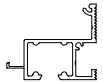



<b>Guarnizioni / Gaskets</b>	
<p><b>GK.80015</b> Guarnizione di battuta Materiale: Pvc</p> 	<p><b>GK.80356</b> Guarnizione per pretranciato</p> 
<p><b>GK.80127</b> Guarnizione telaio fisso Q-LON SCHLEGEL 57.700 BPS</p> 	<p><b>GK.80154</b> Guarnizione antipolvere Materiale: Epdm</p> 
<p><b>GK.80072</b> Spazzolino 4.8 x 9.0</p> 	<p><b>GK.80073</b> Spazzolino VA 6.9 x 9.0</p> 
<p><b>GUB.5490</b> Guarnizione per lamella PERLA</p> 	















Sistemi



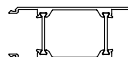
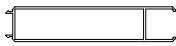



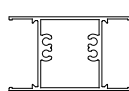
**ELENCO PROFILI**

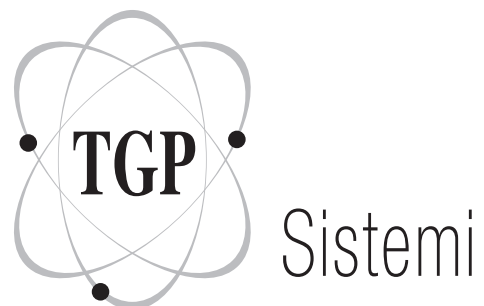
**PROFILES LIST**

Codice	Sagoma	Peso Kg/m.	Designazione	Scheda
13597		1.295	TELAIO FISSO LINEA CLASSICA	2.02
13598		1.115	ANTA BATTENTE LINEA CLASSICA	2.03
ZK15361		0.630	BATTUTA CENTRALE LINEA CLASSICA	2.03
12328		0.140	COMPENSATORE RIDOTTO	2.04
12330		0.930	COMPENSATORE DA 160MM	2.04
17244		1.395	TELAIO FISSO battuta 60mm	2.01
17243		1.260	TELAIO FISSO battuta 40mm	2.01
4389		0.790	MANTOVANA BINARIO	2.05
4390		0.992	BINARIO SCORREVOLE	2.02
5467		0.935	ANTA SCORREVOLE	2.03
5468		0.467	BATTUTA CENTRALE PER ANTA 5467	2.04
5469		0.261	PORTA SPAZZOLINO LATERALE SCORREVOLE	2.04

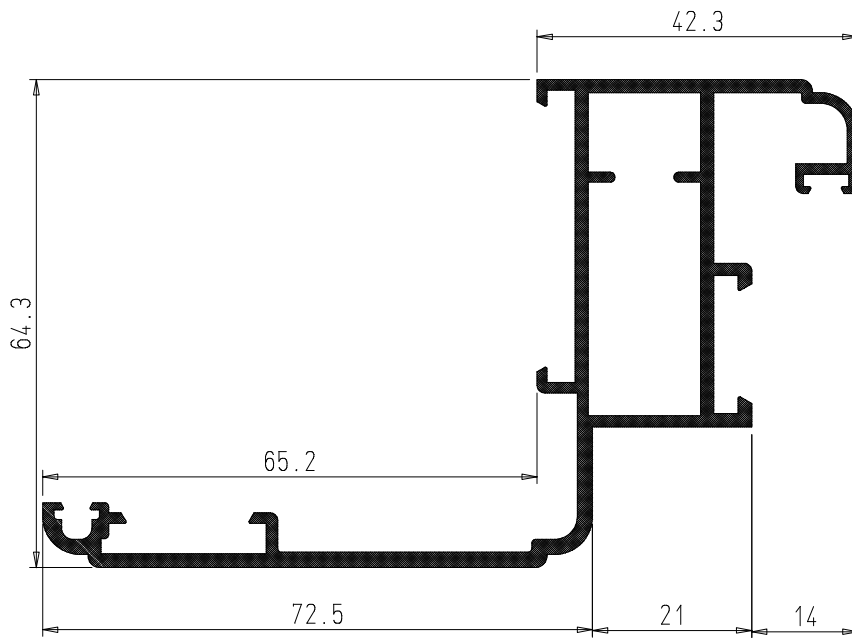


Codice	Sagoma	Peso Kg/m.	Designazione	Scheda
ZK15370		1.830	ZOCCOLO DA 140MM	2.05
ZK30590		1.385	ZOCCOLO-FASCIA DA 100MM	2.05
EQ05188		0.310	OVALINA 50mm	2.06
ZK30591		0.385	COMPENSATORE ovalina	2.06
ZK94160		0.210	PRETRANCIATO ovalina sormonto	2.06
ZK94174		0.260	PRETRANCIATO ovalina ad infilare	2.06
EQ12236		0.446	COMPENSATORE OVALINA ORIENTABILE	2.06
EQ12233		0.525	OVALINA ORIENTABILE	2.06
EQ12238		0.310	COMPENSATORE PERLA	2.03
94175		0.18	PRETRANCIATO ovalina FIRENZE	2.08
28785		0.385	STECCA FIRENZE	2.07
28786		0.545	PARTENZA STECCA FIRENZE	2.07

Codice	Sagoma	Peso Kg/m.	Designazione	Scheda
ZK13473		0.400	COMPENSATORE PER DOGA	2.07
ZK15363		0.250	COMPENSATORE	2.07
AB001		1.330	DOGA TERMICA 80mm	2.08
EQ09870		1.100	DOGA DA 100mm	2.08
KK9016T		1.290	DOGA TERMICA DA 100mm	2.08
ZK15536		0.477	SOTTO ZOCCOLO	2.09
ZK16810		0.646	DOGA DA 120mm	2.09
ZK12162		1.210	TRAVERSO DA 65mm	2.09

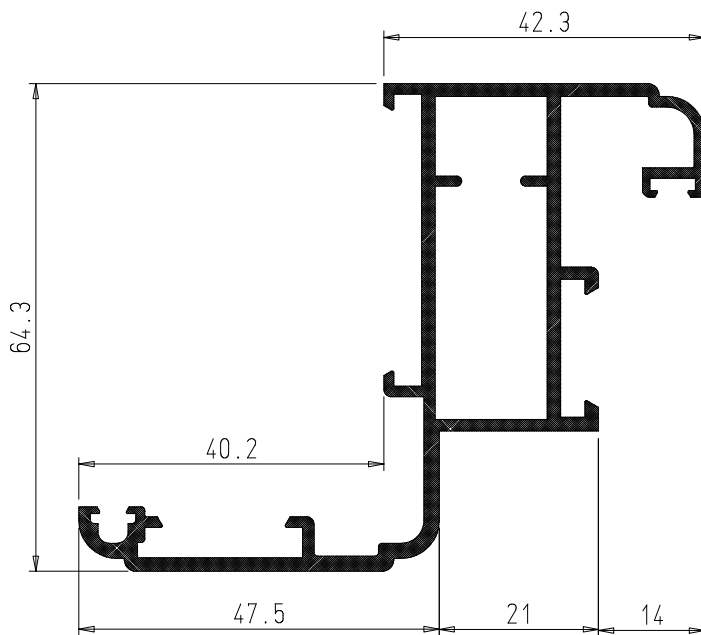


# PROFILI IN SCALA 1:1



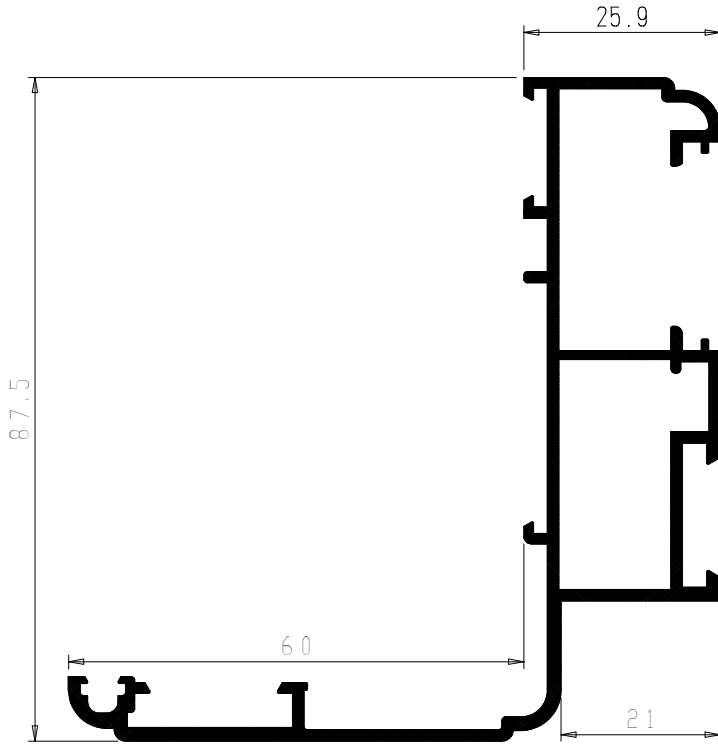
17244	TELAIO FISSO	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	Sq. Tirare	Sq. Allin.
1.395	M0352	24042
cerniera All.	cerniera ferro	
AK93955	A197442	

PROFILI IN SCALA 1:1

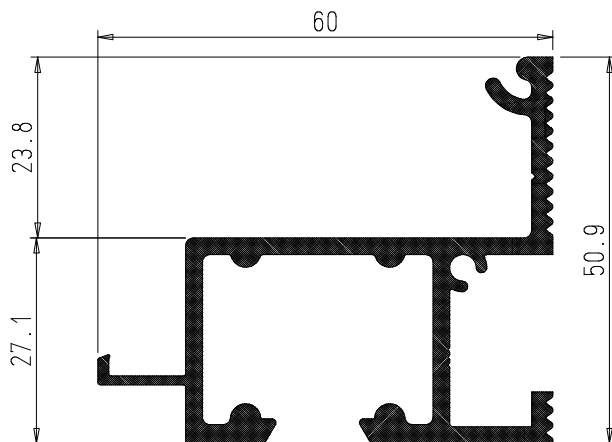


17243	TELAIO FISSO	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	Sq. Tirare	Sq. Allin.
1.260	M0352	24042
cerniera All.	cerniera ferro	
AK93955	A197442	

DATA	SCHEDA
Giugno 2024	2.02

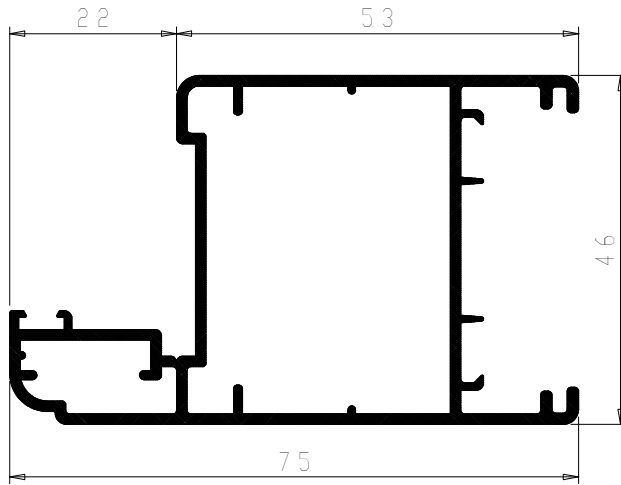


13597	TELAIO FISSO	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	Sq. Tirare	Sq. Allin.
1.295	M0352	AK75702
cerniera All.	cerniera ferro	
AK93955	A197442	

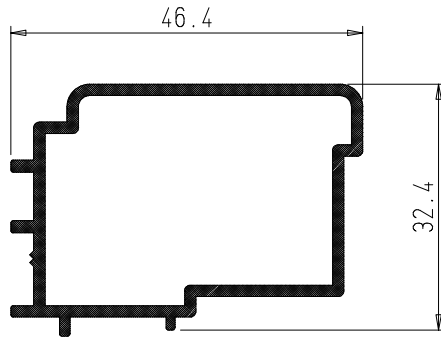


4390	GUIDA SCORREVOLE
PESO	ACCESSORI
Kg/m	carrello
0.992	A936352

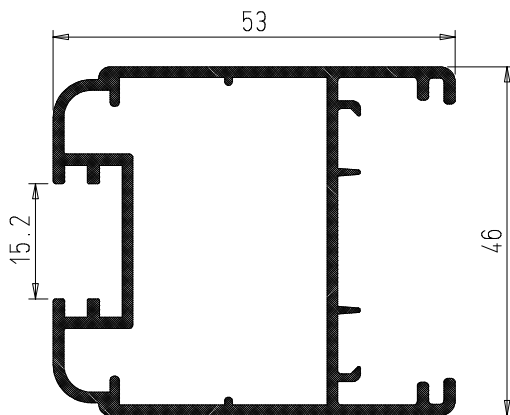
PROFILI IN SCALA 1:1



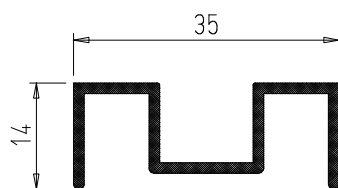
13598	ANTA BATTENTE	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	Sq. Tirare	TAPPO
1.115	AK.0204	AK.93948G
	Cerniera	
	A196377	



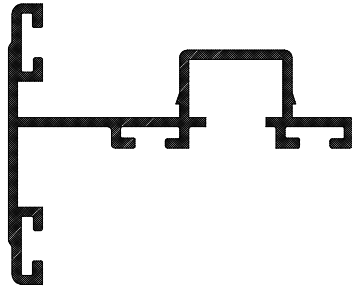
ZK15361	BATTUTA CENTRALE	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	TAPPO	
0.630	AK.93949	



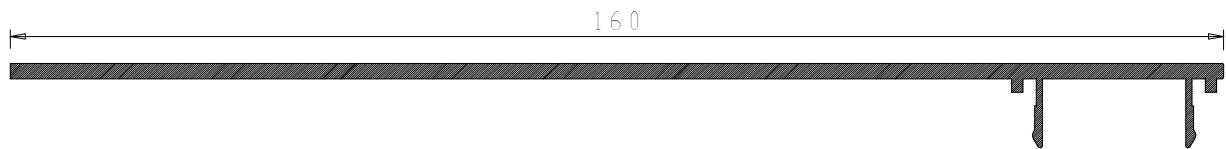
5476	ANTA SCORREVOLE	
PESO	ACCESSORI	
Kg/m	SQUADRETTA	carrello
0.935	0204	AK.93948G



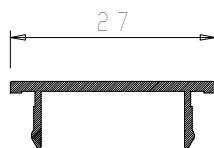
EK12238	PARTENZA PERLA	
PESO		
Kg/m		
0.310		



5468	BATTUTA CENTRALE PER ANTA 5467
PESO	ACCESSORI
Kg/m	spazzolino
0.467	83073



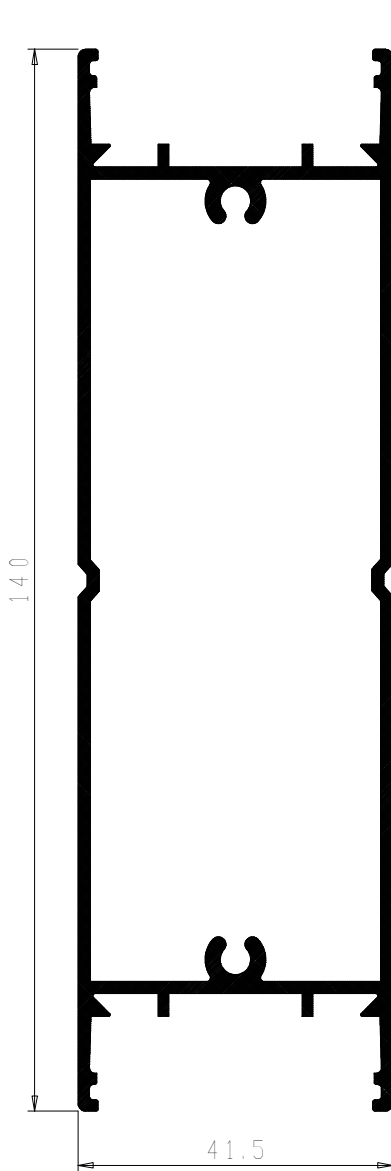
12330	COMPENSATORE INTERNO ANTA/TELAIO
PESO	ACCESSORI
Kg/m	
0.930	



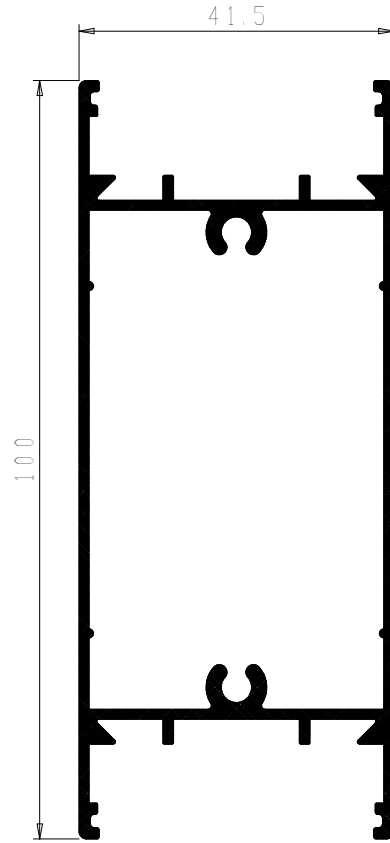
11328	COMPENSATORE ESTERNO ANTA
PESO	ACCESSORI
Kg/m	
0.140	



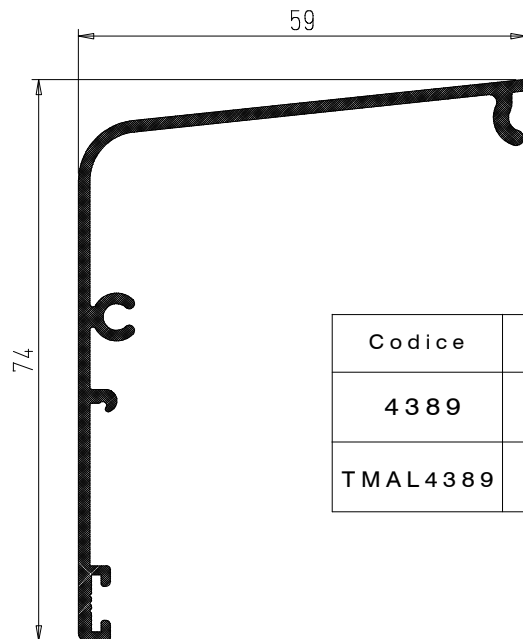
5469	BATTUTA CENTRALE PER ANTA 5467
PESO	ACCESSORI
Kg/m	spazzolino
0.261	83073



Codice	Peso Kg/m.
ZK15370	1.830
AK0233	TappoX2



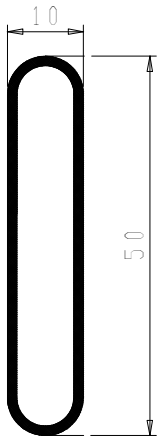
Codice	Peso Kg/m.
ZK30590	1.300
AK0233	Tappo



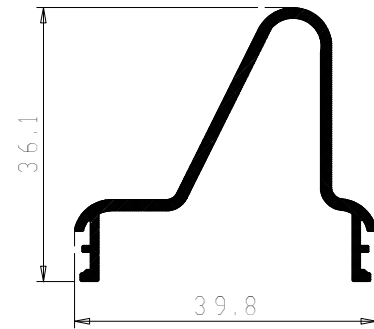
Codice	Peso Kg/m.
4389	0.790
TMAL4389	TappoX2

PROFILI IN SCALA 1:1





Codice	Peso Kg/m.
EQ05188	0.310
00059	Selle
00069	Selle 40



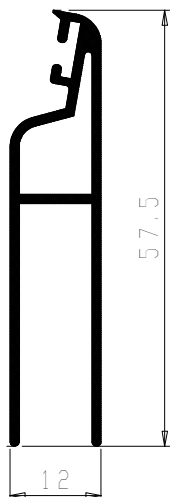
Codice	Peso Kg/m.
ZK30591	0.385



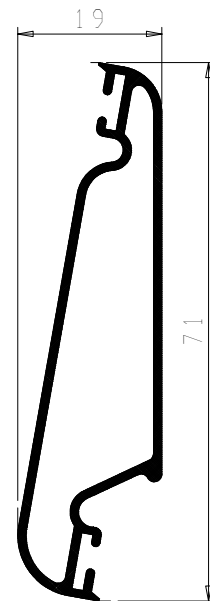
Codice	Peso Kg/m.
ZK94160	0.210
guarnizione	80356



Codice	Peso Kg/m.
ZK94174	0.260
guarnizione	80356

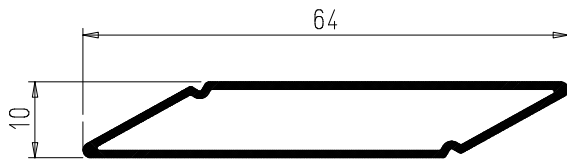


Codice	Peso Kg/m.
EQ12236	0.446
guarnizione	05490

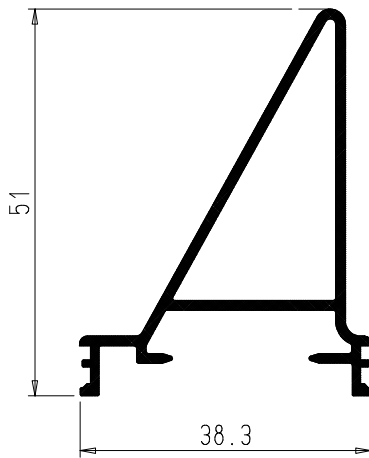


Codice	Peso Kg/m.
EQ12233	0.525
guarnizione	05490

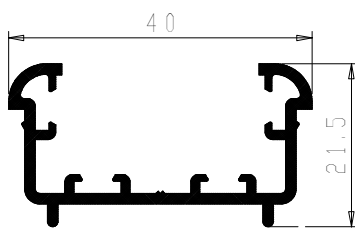
DATA	SCHEDA
Giugno 2024	2.07



Codice	Peso Kg/m.
28785	0.385



Codice	Peso Kg/m.
28786	0.545



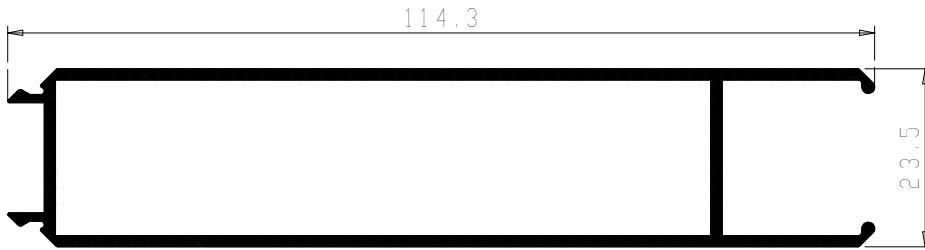
Codice	Peso Kg/m.
ZK13473	0.400



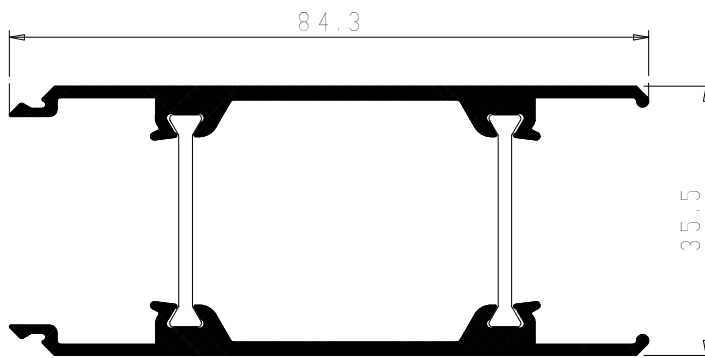
Codice	Peso Kg/m.
ZK15363	0.250

PROFILI IN SCALA 1:1

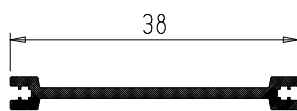
DATA	SCHEDA
Giugno 2024	2.08



Codice	Peso Kg/m.
EQ09870	1.100



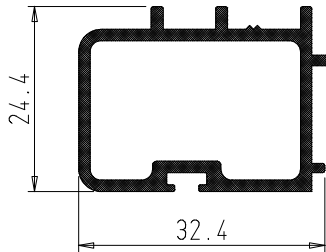
Codice	Peso Kg/m.
AB001	1.330



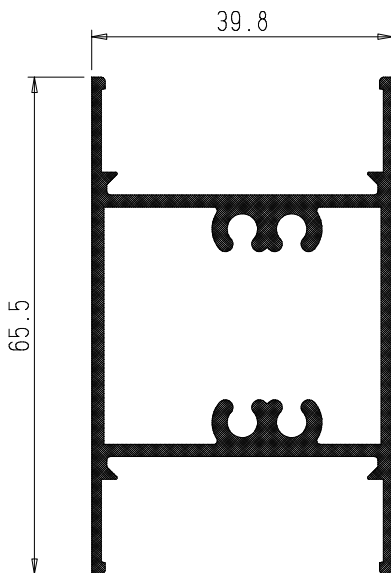
Codice
94175



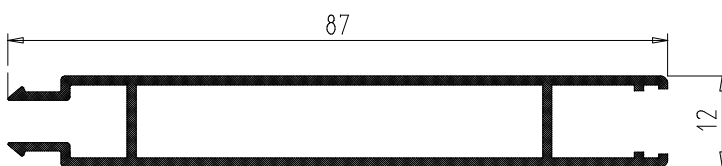
Codice	Peso Kg/m.
KK9016T	1.290



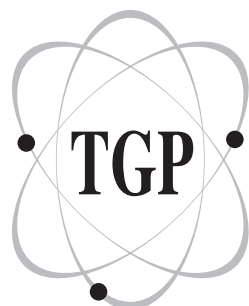
Codice	Peso Kg/m.
ZK15536	0.477
AK94035	Tappo



Codice	Peso Kg/m.
ZK12162	0.646
0233001	Tappo

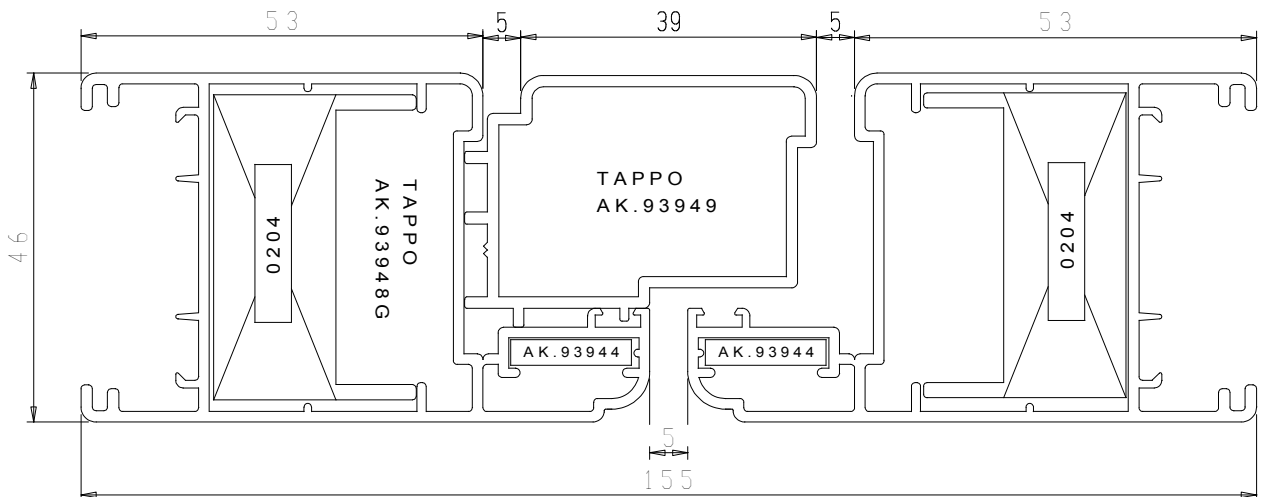
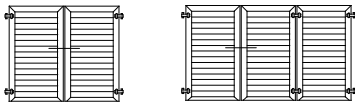
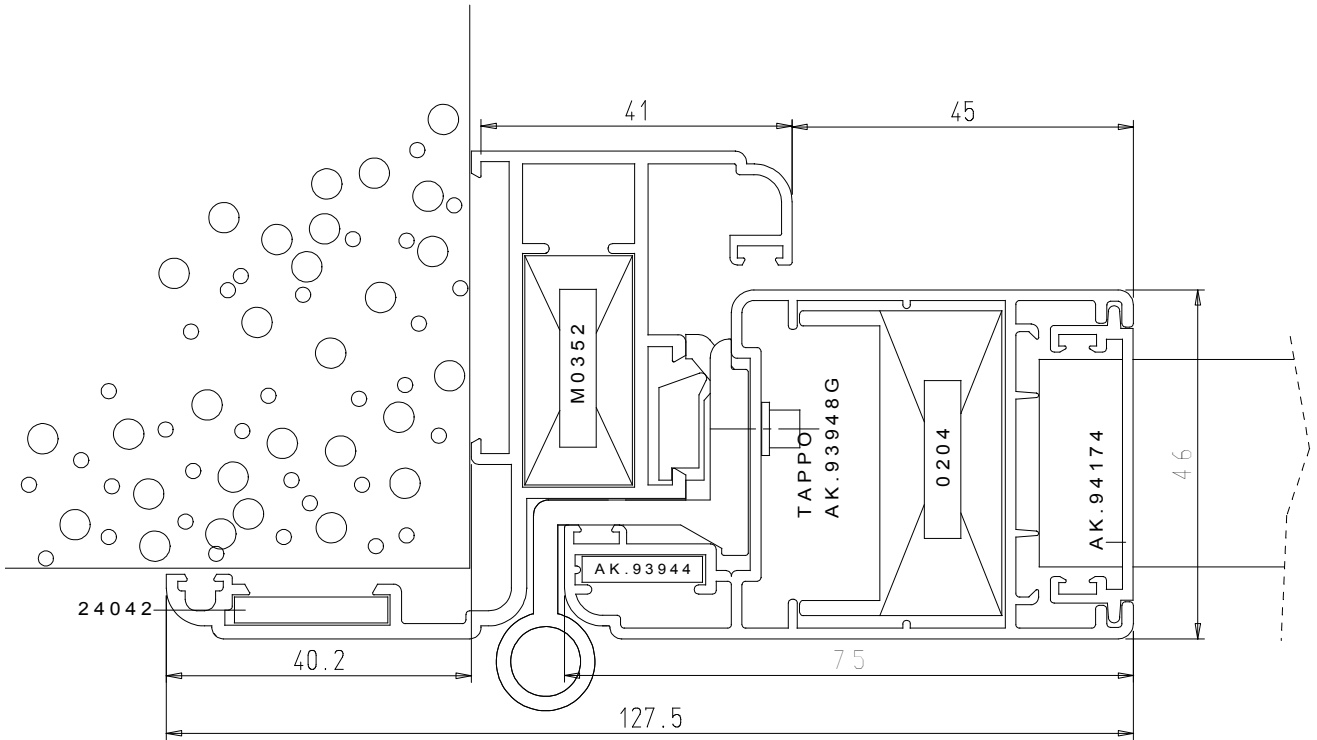
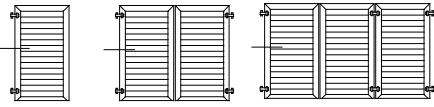


Codice	Peso Kg/m.
ZK16810	1.210

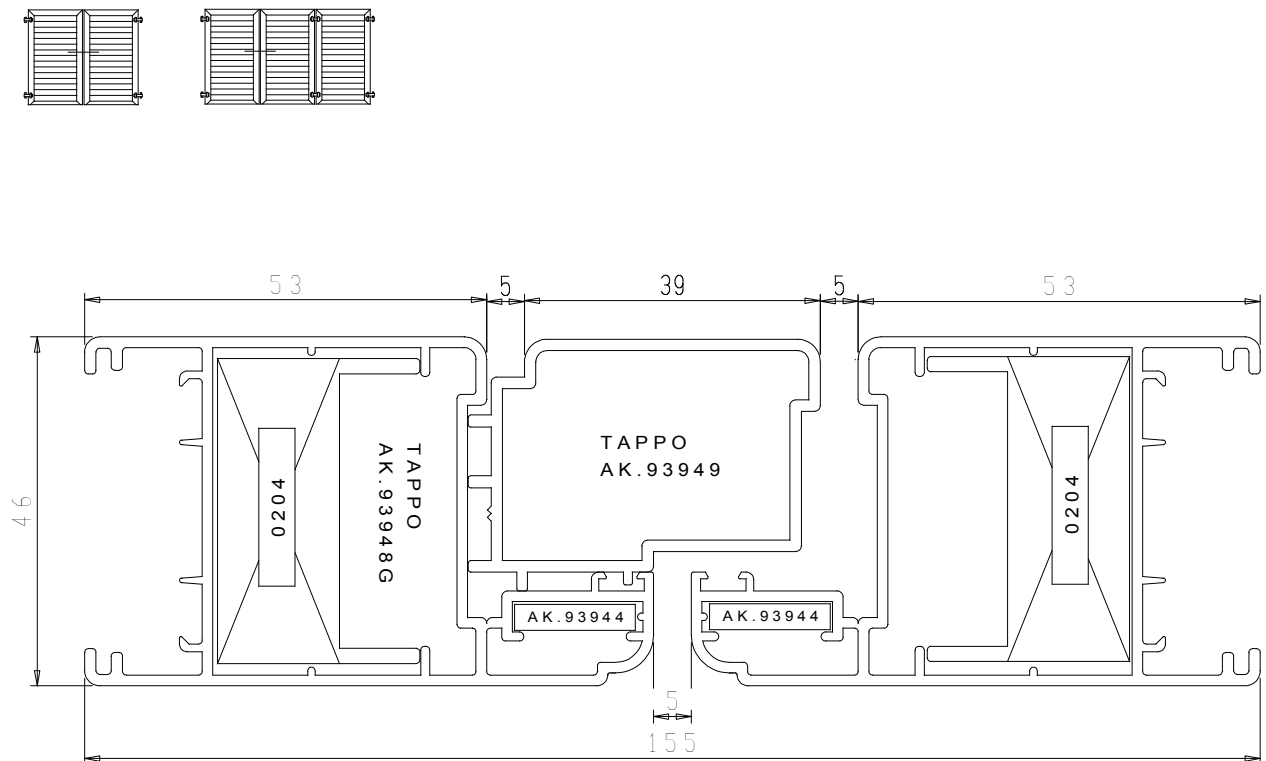
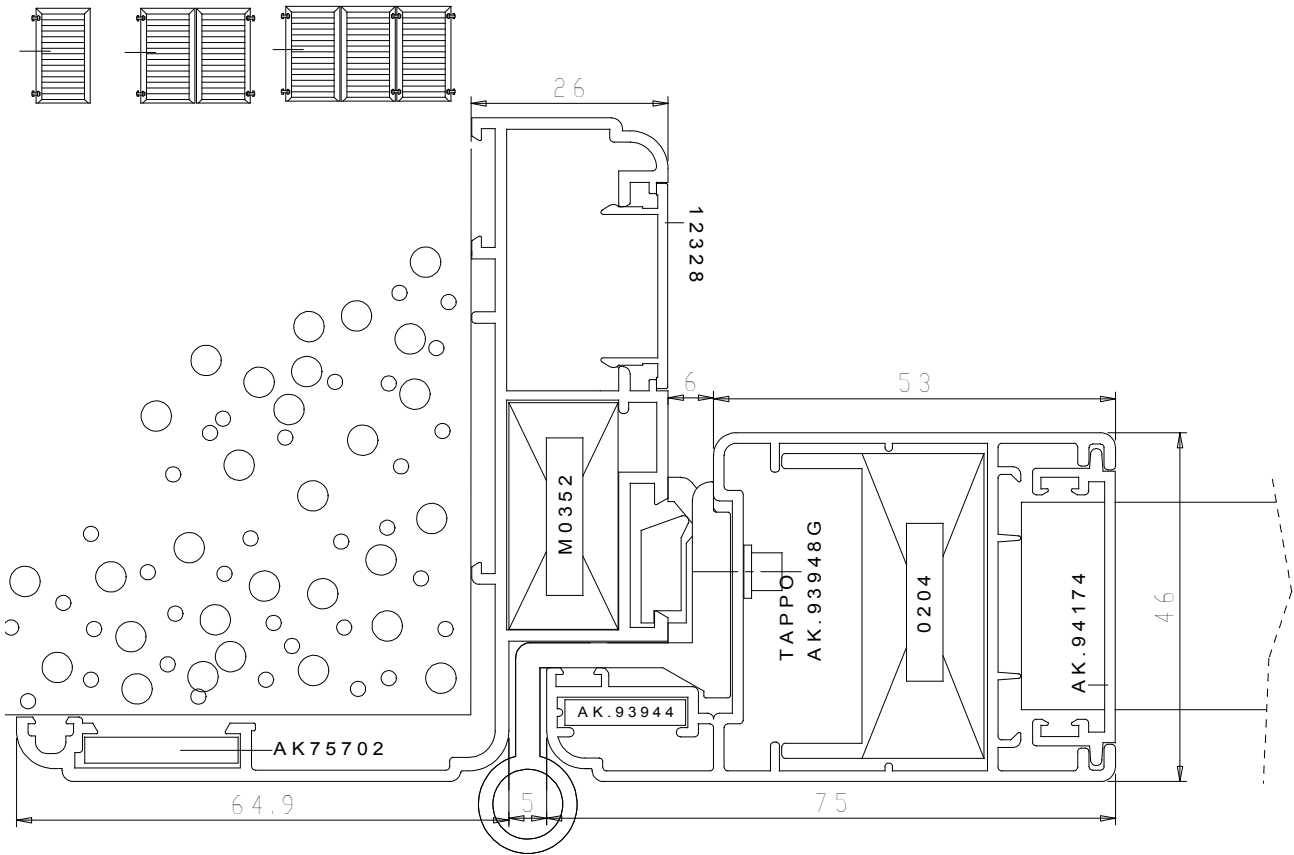


Sistemi

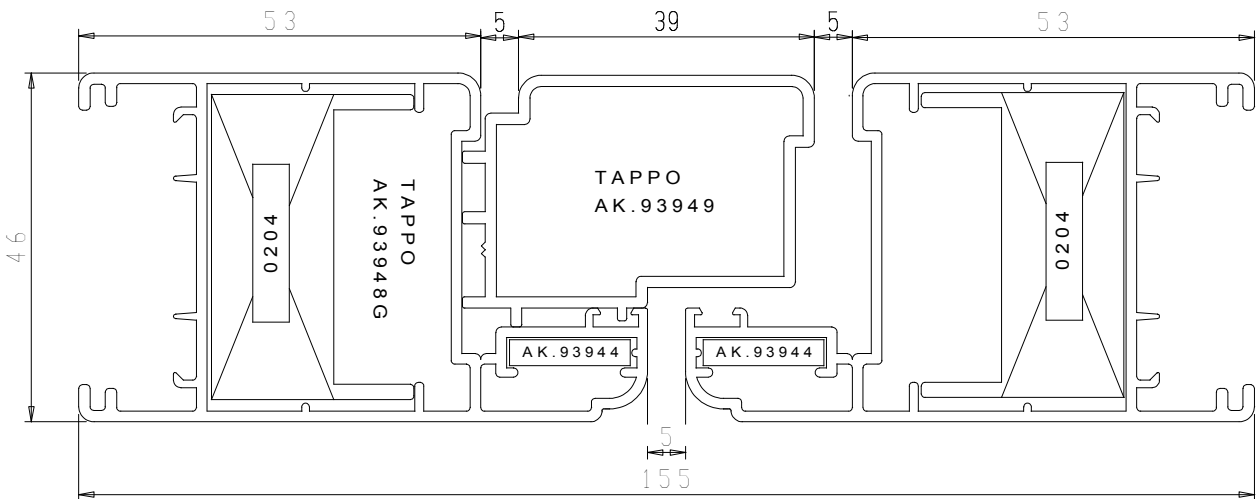
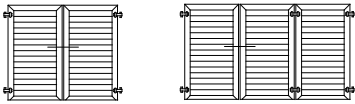
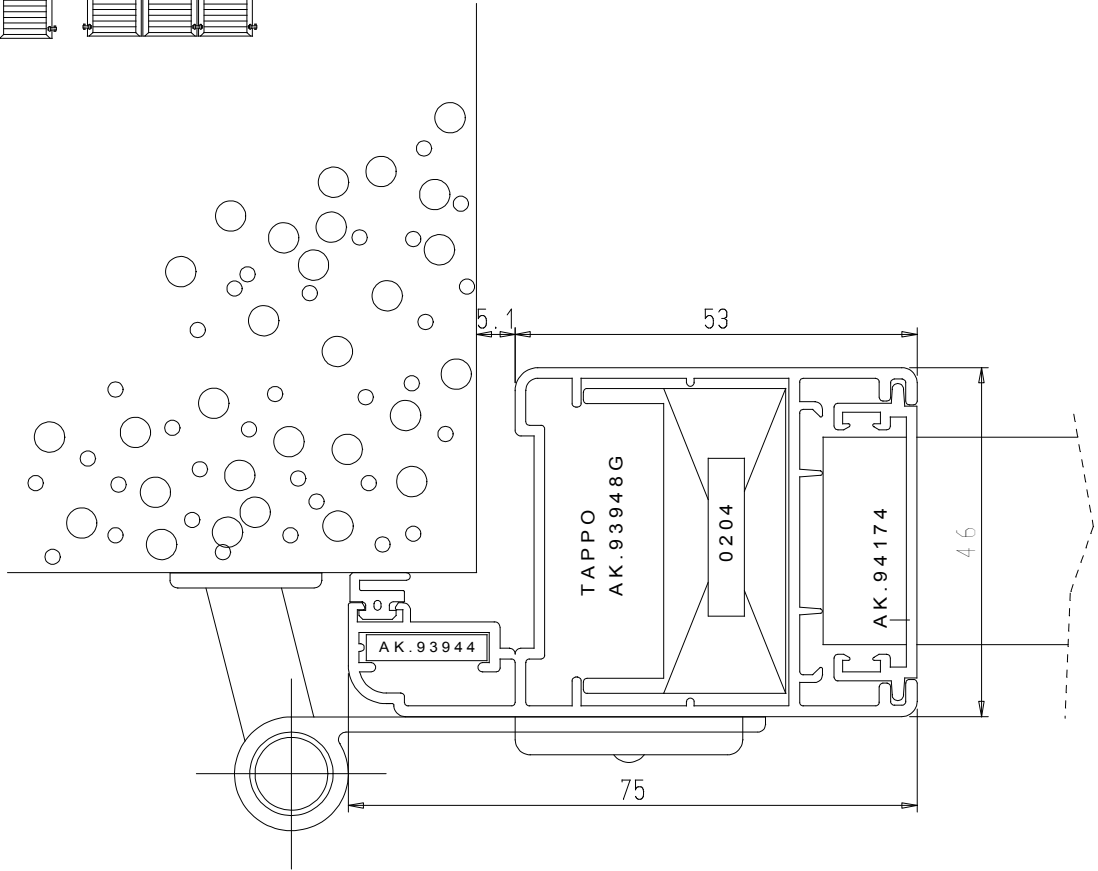
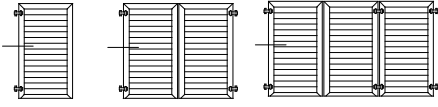
# NODI IN SCALA 1:1



MODI IN SCALA 1:1

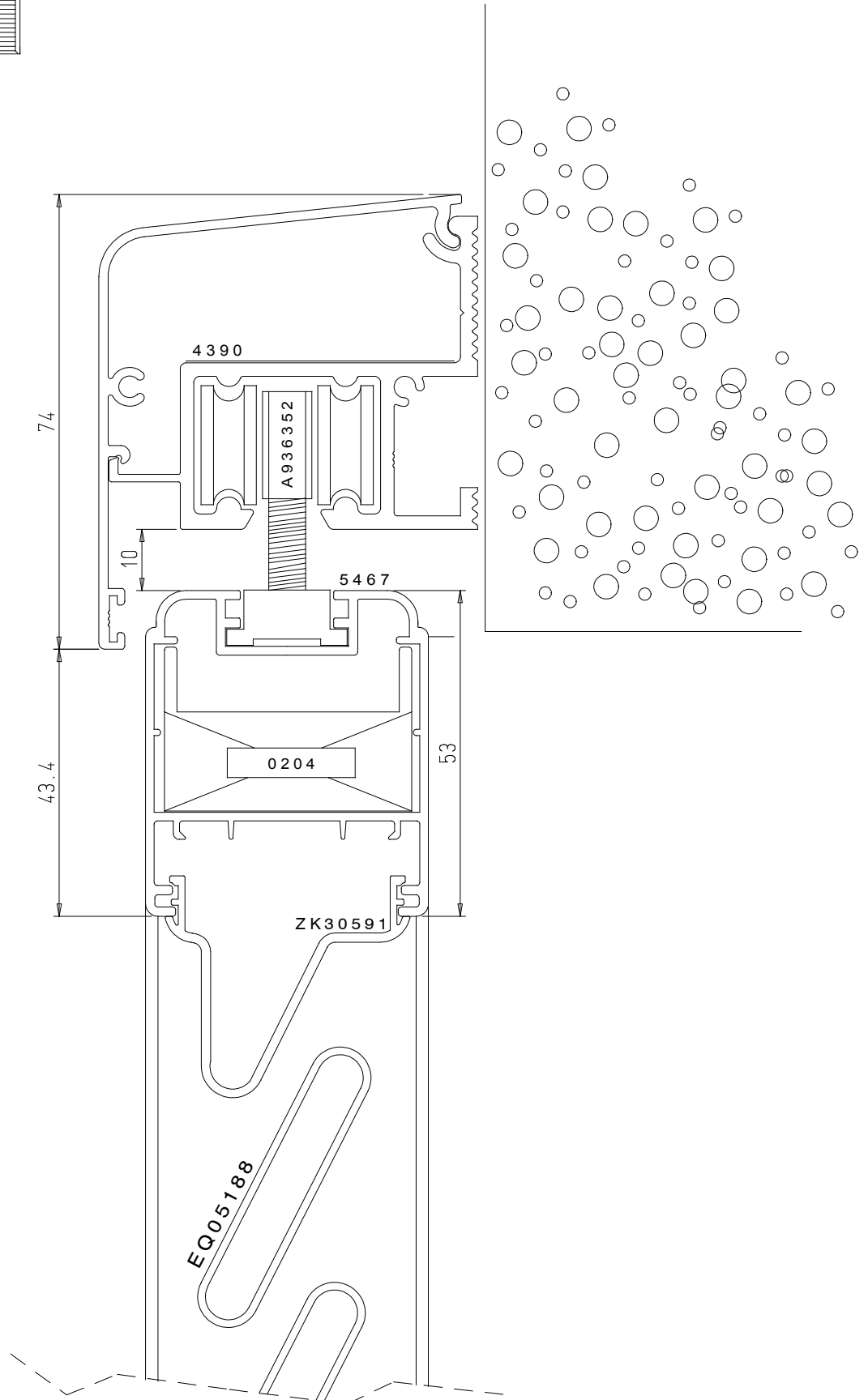
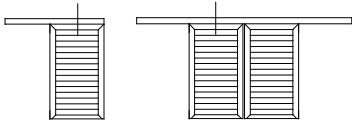


NODI IN SCALA 1:1

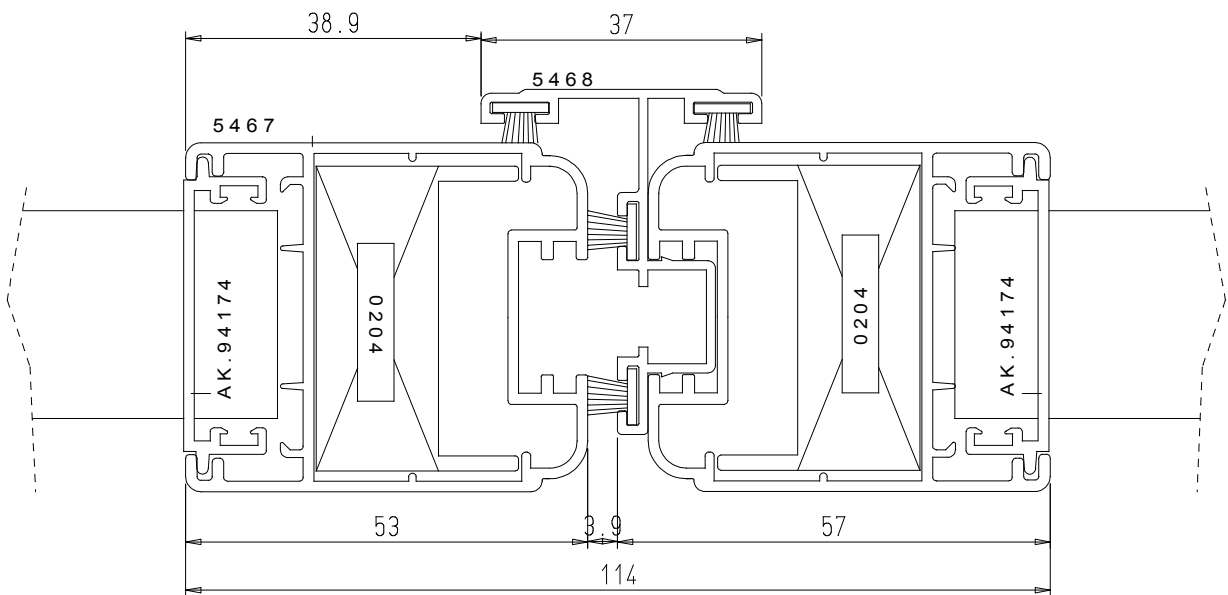
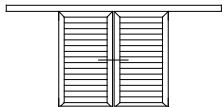
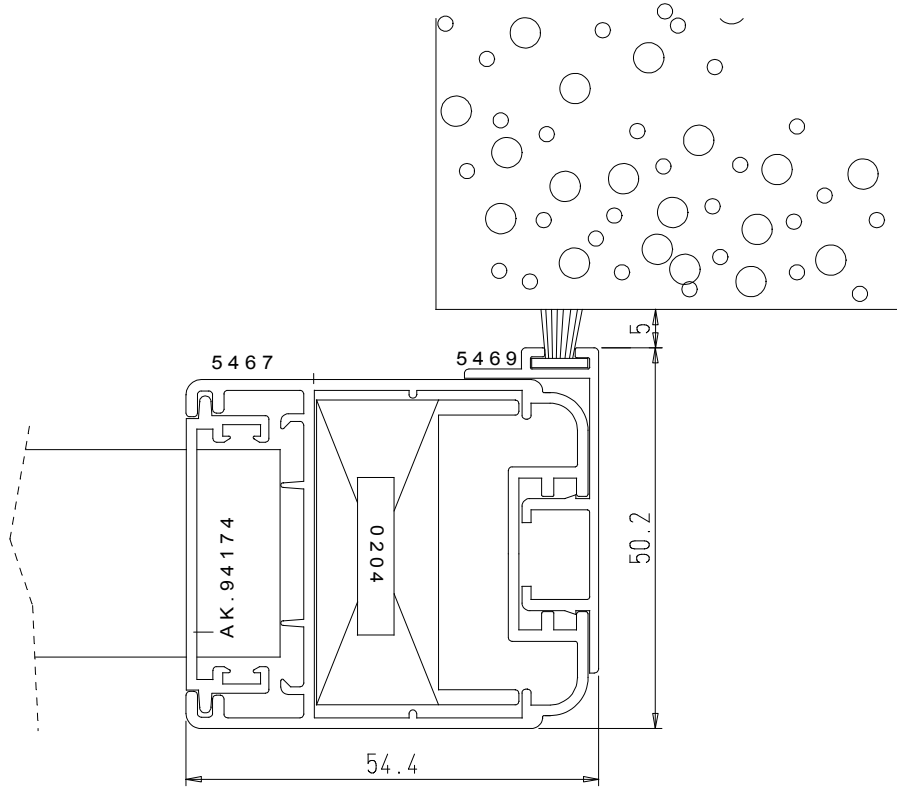
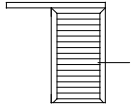


MODI IN SCALA 1:1



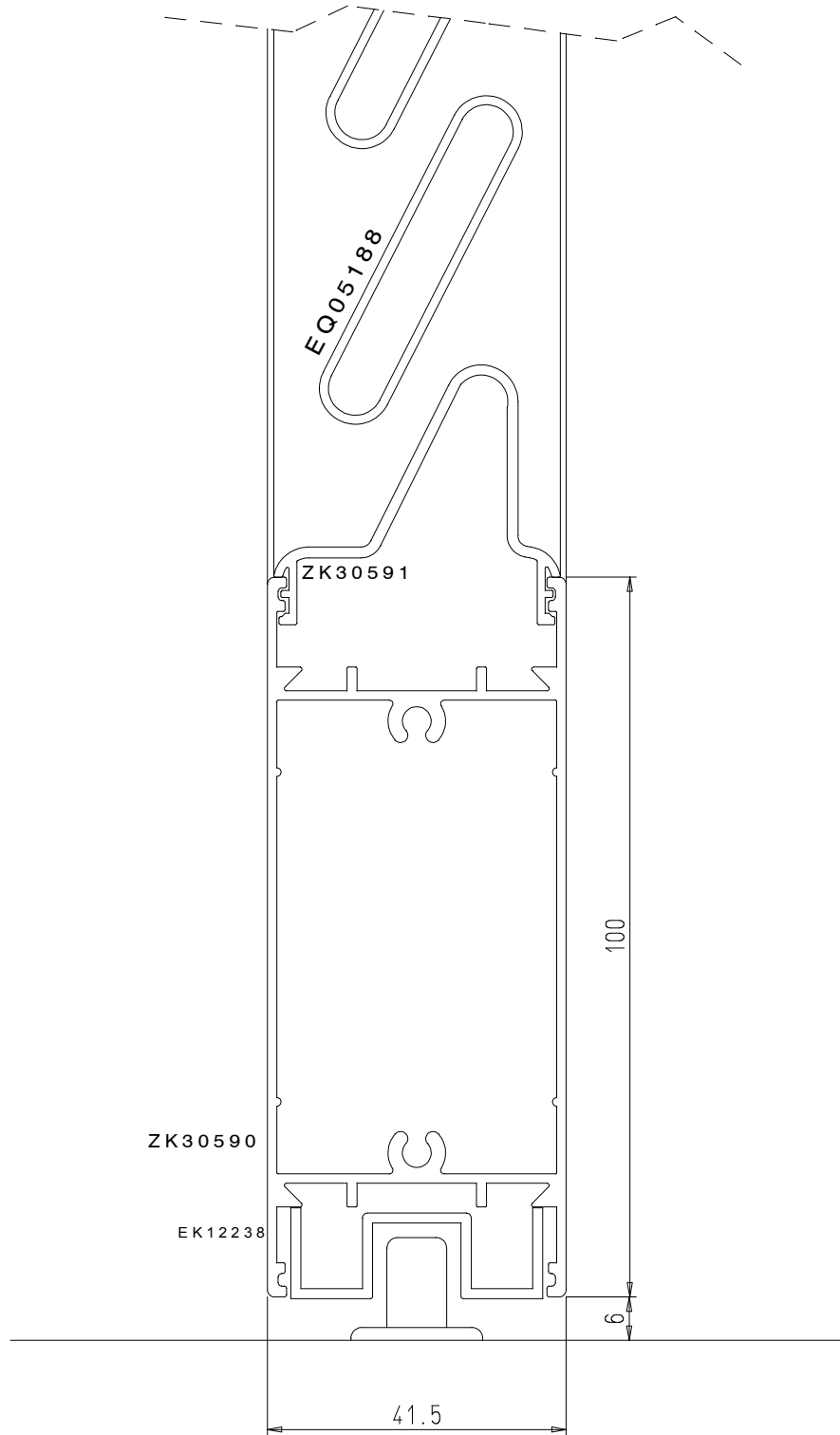
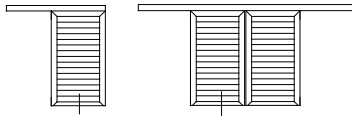


NODI IN SCALA 1:1

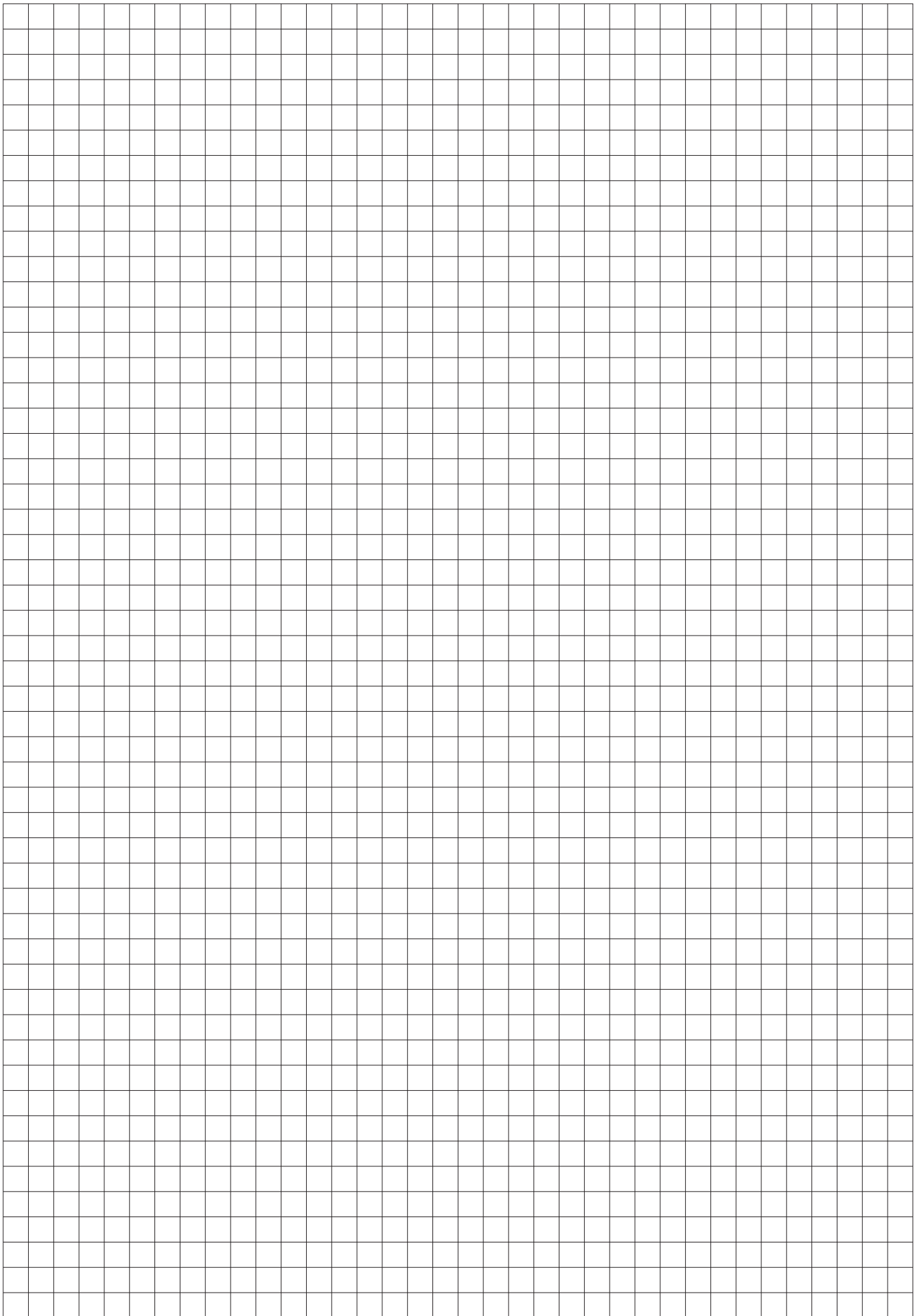


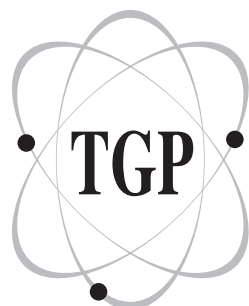
MODI IN SCALA 1:1

DATA	SCHEDA
Giugno 2024	3.06



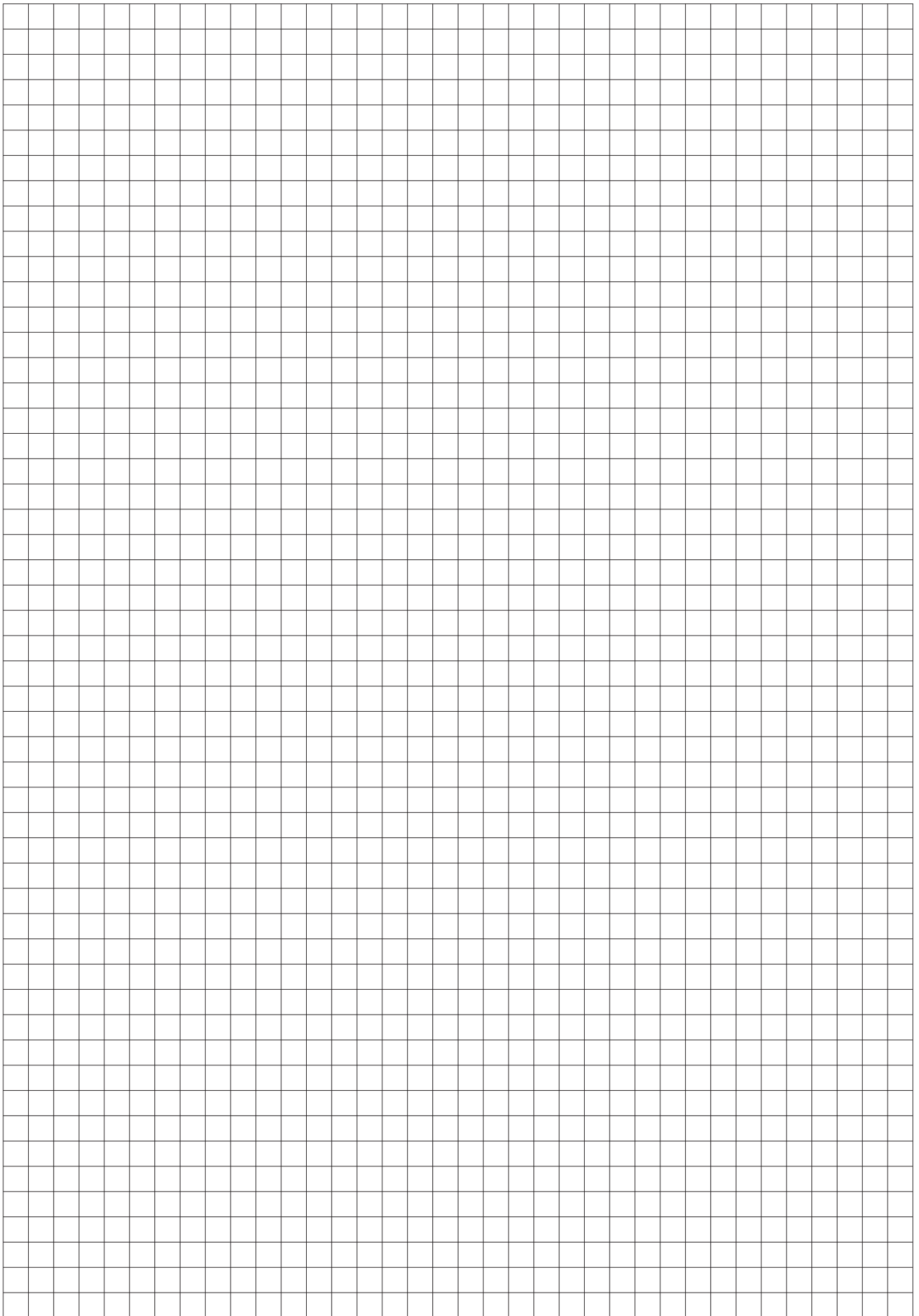
NODI IN SCALA 1:1

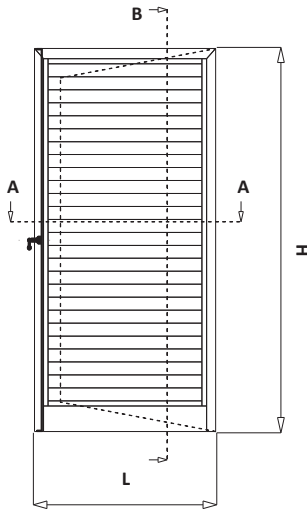




Sistemi

# LAVORAZIONI DISTINTE DI TAGLIO





### Liste di taglio Persiana Rustica Finestra 1 Anta

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Anta	13598	1	L+44	45-45
Anta	13598	2	H+22	45-90
Zoccolo	30590	1	L-106	90-90

#### Accessori

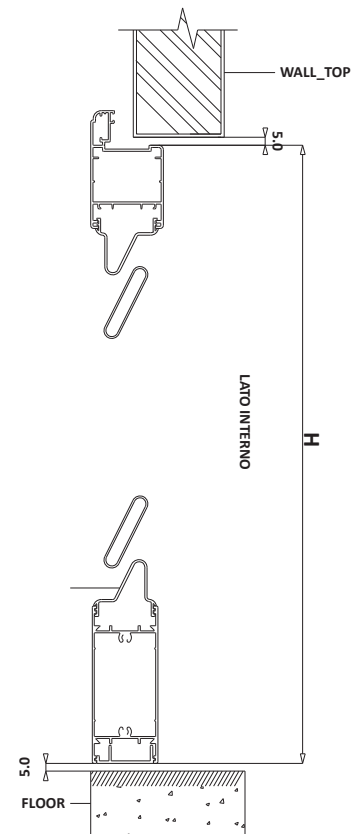
Squadretta assemblaggio	AK.00204	2		
Squadretta allineamento	AK.93944	2		
Tappo Anta	AK.93948G	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	2		
Cerniere Alluminio	T10064+T10197	2*		
Cerniere Ferro	A196377	2*		
Cardine	A135010	2*		
Rondella	A106270	2*		

#### Guarnizioni

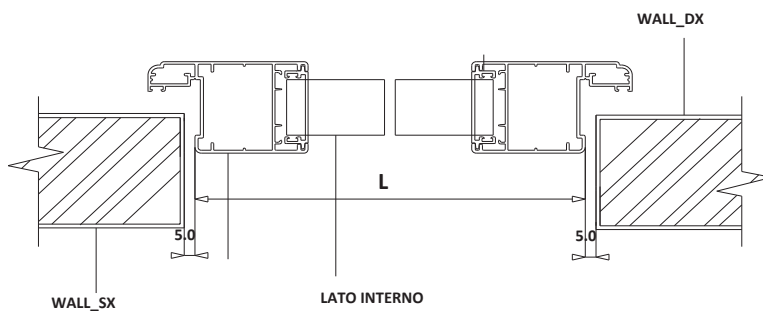
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	2H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

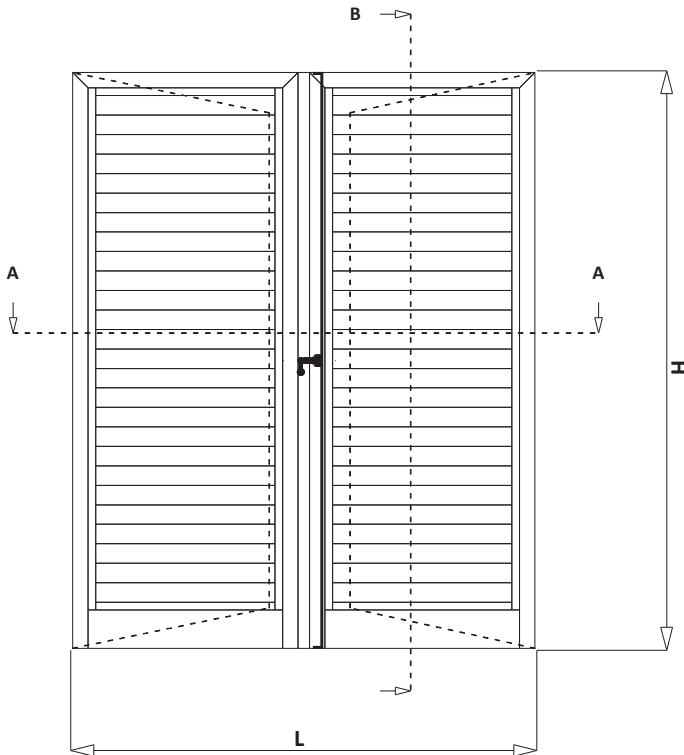
\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

### SEZIONE BB



### SEZIONE AA





### Liste di taglio Persiana Rustica Finestra 2 Ante

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Anta	13598	2	$(L+39)/2$	45-45
Anta	13598	4	H+22	45-90
Riporto Centrale	15361	1	H-3	90-90
Zoccolo	30590	2	$(L-261)/2$	90-90

#### Accessori

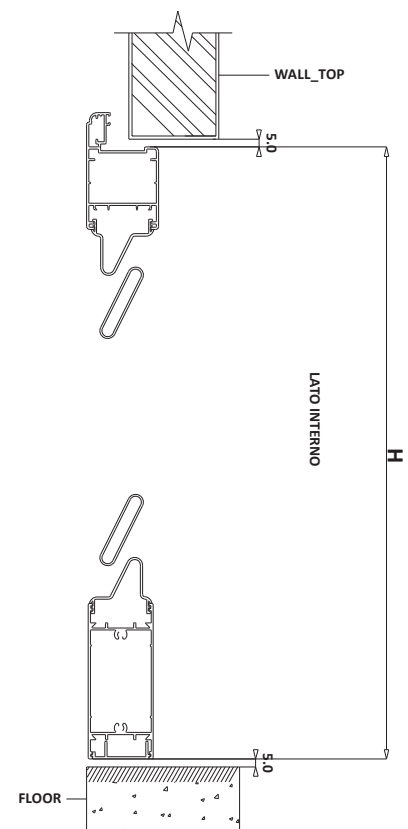
Squadretta assemblaggio	AK.00204	4		
Squadretta allineamento	AK.93944	4		
Tappo Anta	AK.93948G	2cp		
Tappo Riporto	AK.93949	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	4		
Cerniere Alluminio	T10064+T10197	4*		
Cerniere Ferro	A196377	4*		
Cardine	A135010	4*		
Rondella	A106270	4*		

#### Guarnizioni

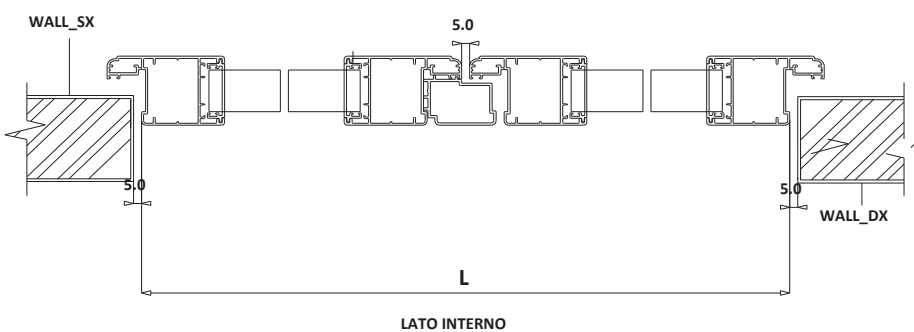
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	3H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

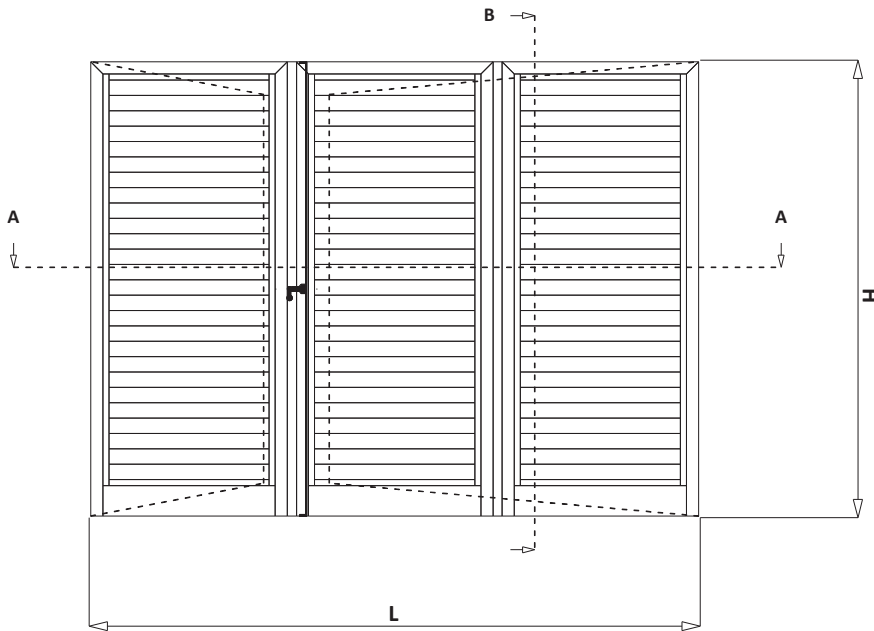
### SEZIONE BB



### SEZIONE AA







### Liste di taglio Persiana Rustica Finestra 3 Ante

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Anta	13598	3	$(L+34)/3$	45-45
Anta	13598	6	H+22	45-90
Riporto Centrale	15361	2	H-3	90-90
Zoccolo	30590	3	$(L-416)/3$	90-90

#### Accessori

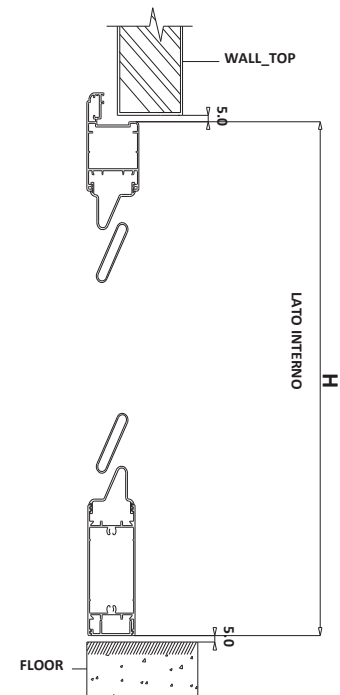
Squadretta assemblaggio	AK.00204	6		
Squadretta allineamento	AK.93944	6		
Tappo Anta	AK.93948G	3cp		
Tappo Riporto	AK.93949	2cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	6		
Cerniere Alluminio	T10064+T10197	4*		
Cerniere 3^Anta DX	T10185	2*		
oppure				
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		
Cerniere Ferro	A196377	4*		
Cardine	A135010	4*		
Rondella	A106270	4*		

#### Guarnizioni

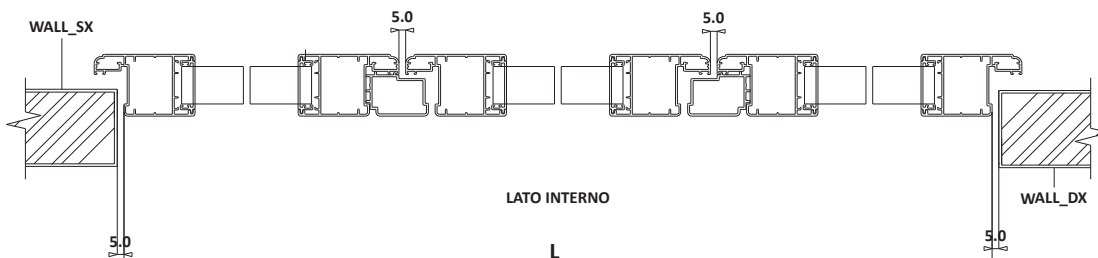
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	4H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

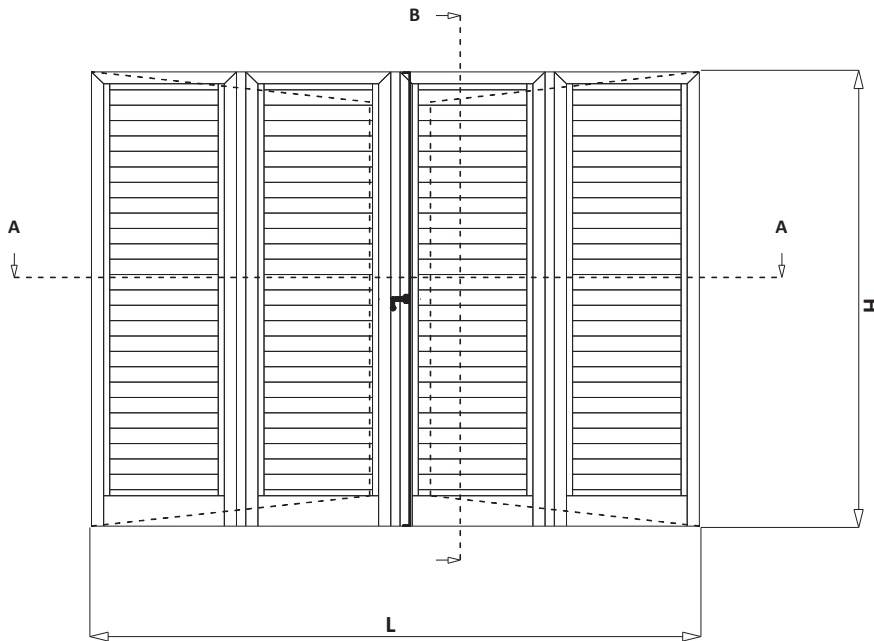
\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

### SEZIONE BB



### SEZIONE AA





SEZIONE BB

**Liste di taglio Persiana Rustica Finestra 4 Ante**

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Anta	13598	4	$(L+29)/4$	45-45
Anta	13598	8	H+22	45-90
Riporto Centrale	15361	3	H-3	90-90
Zoccolo	30590	4	$(L-571)/4$	90-90

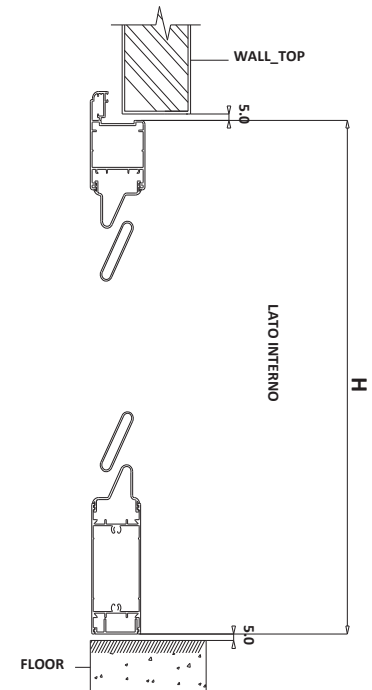
**Accessori**

Squadretta assemblaggio	AK.00204	8		
Squadretta allineamento	AK.93944	8		
Tappo Anta	AK.93948G	4cp		
Tappo Riporto	AK.93949	3cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	8		
Cerniere Alluminio	T10064+T10197	4*		
Cerniere 3^Anta DX	T10185	2*		
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		
Cerniere Ferro	A196377	4*		
Cardine	A135010	4*		
Rondella	A106270	4*		

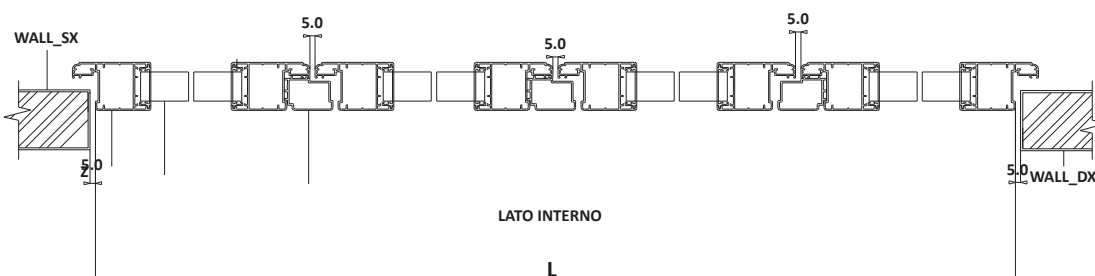
**Guarnizioni**

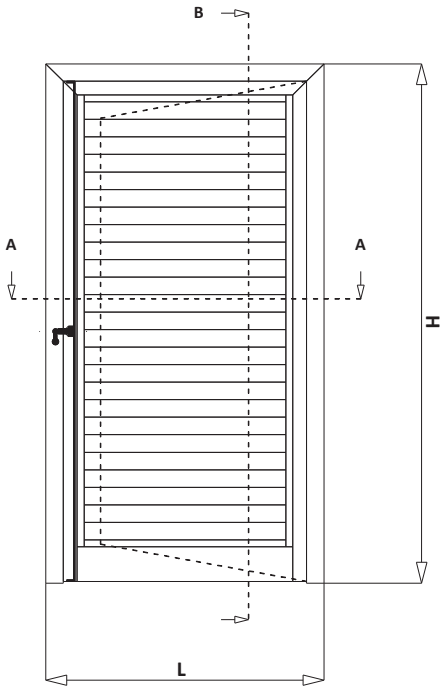
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	4H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento



SEZIONE AA





### Liste di taglio Persiana con Telaio Finestra 1 Anta

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	17244	1	L+130.4	45-45
Telaio	17244	2	H+65,2	45-90
Anta	13598	1	L-24,6	45-45
Anta	13598	2	H-12,3	45-90
Zoccolo	30590	1	L-174.6	90-90

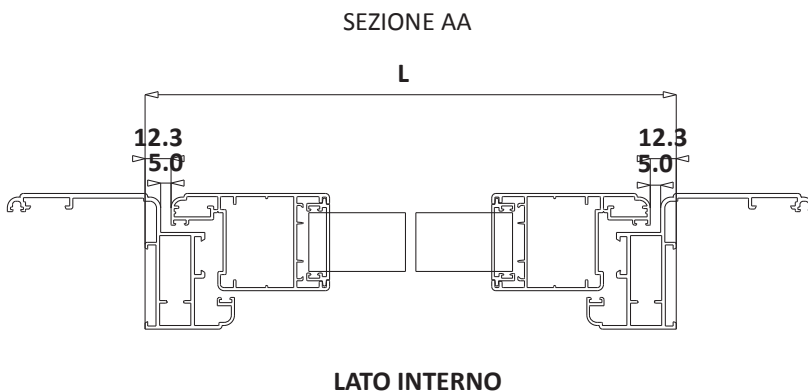
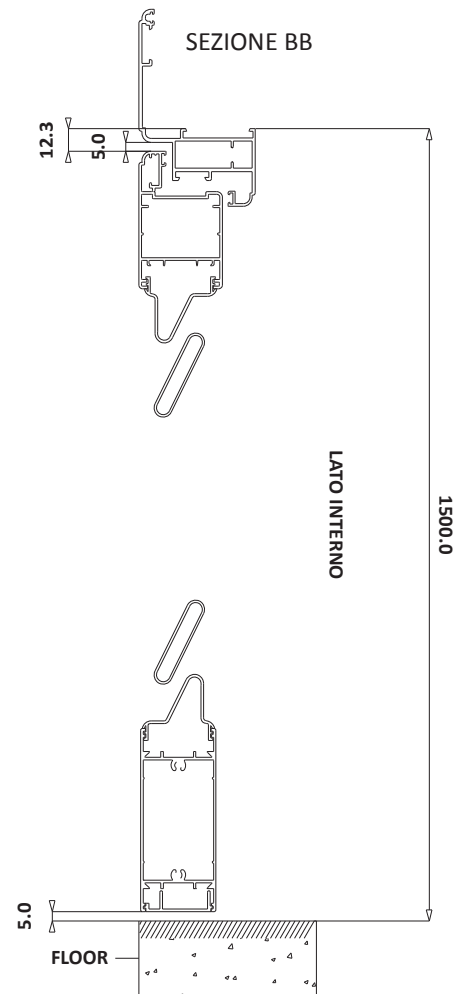
#### Accessori

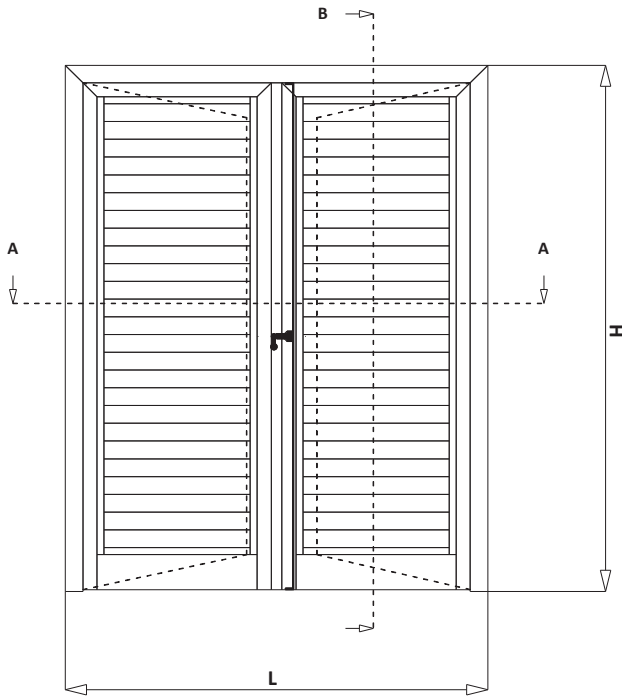
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	24042	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	2		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	2		
Tappo Anta	AK.93948G	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	2		
Cerniere Alluminio	AK.93955	2*		

#### Guarnizioni

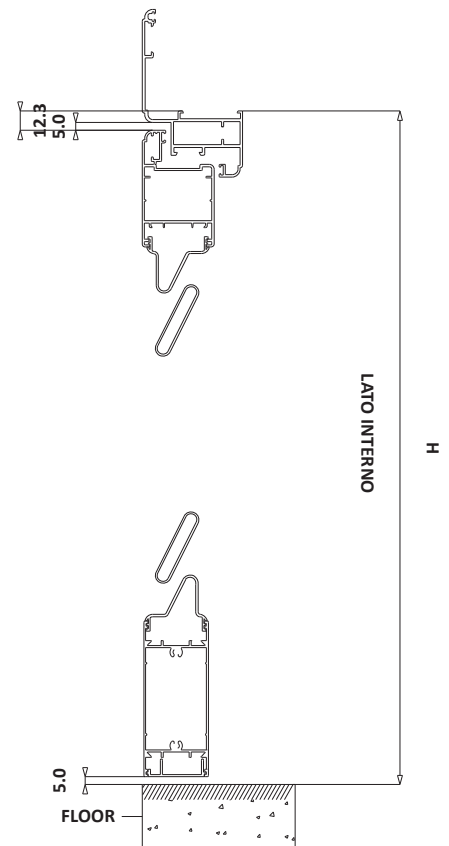
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	2H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento





SEZIONE BB



**Liste di taglio Persiana con Telaio Finestra 2 Ante**

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	17244	1	L+130.4	45-45
Telaio	17244	2	H+65,2	45-90
Anta	13598	2	(L-29,6)/2	45-45
Anta	13598	4	H-17,3	45-90
Riporto Centrale	15361	1	H-39,3	90-90
Zoccolo	30590	2	(L-329,6)/2	90-90

**Accessori**

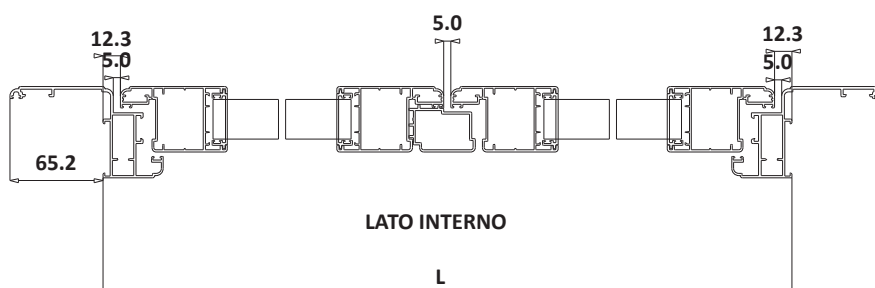
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	24042	2		
Squadretta assemblaggio	AK.00204	4		
Squadretta allineamento	AK.93944	4		
Tappo Anta	AK.93948G	2cp		
Tappo Riporto	AK.93949	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	4		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		

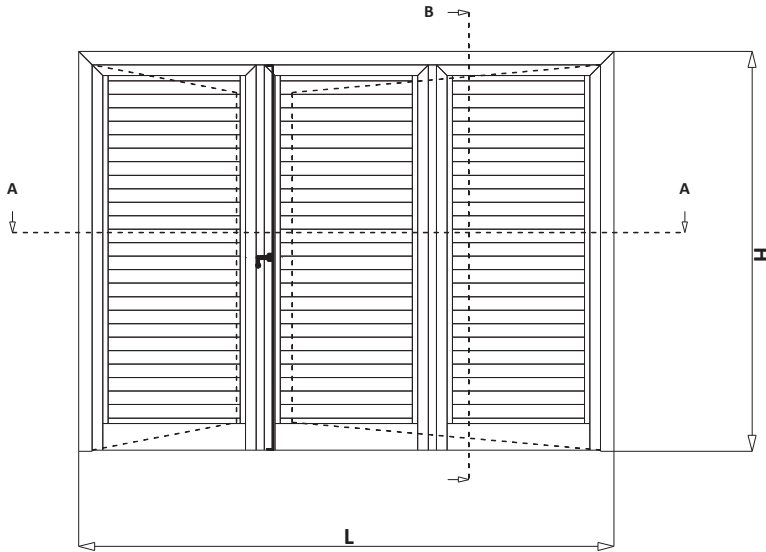
**Guarnizioni**

Guarnizione Antipolvere	GK.80127	3H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

SEZIONE AA





**Liste di taglio Persiana con Telaio Finestra 3 Ante**

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	17244	1	L+130,4	45-45
Telaio	17244	2	H+65,2	45-90
Anta	13598	3	(L-34,6)/3	45-45
Anta	13598	6	H-17,3	45-90
Riporto Centrale	15361	2	H-39,3	90-90
Zoccolo	30590	3	(L-484,6)/3	90-90

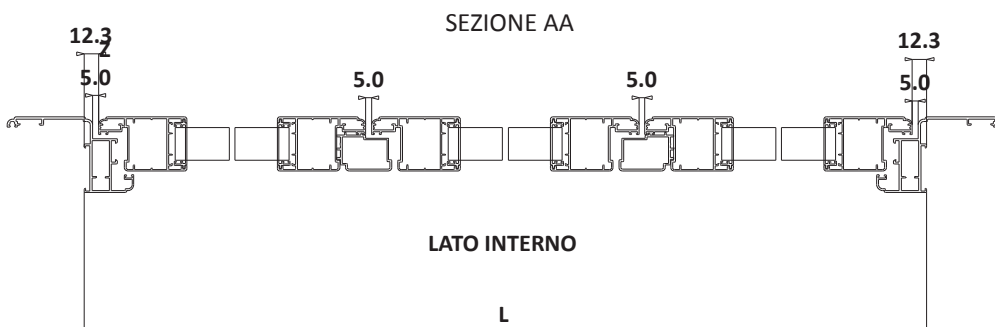
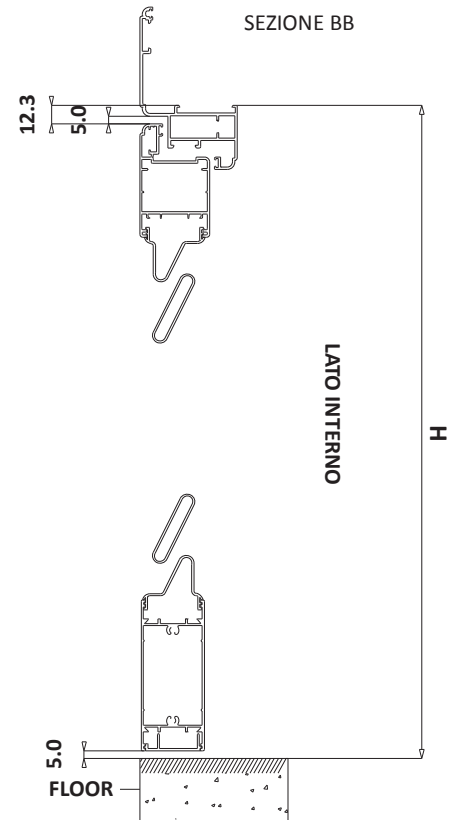
**Accessori**

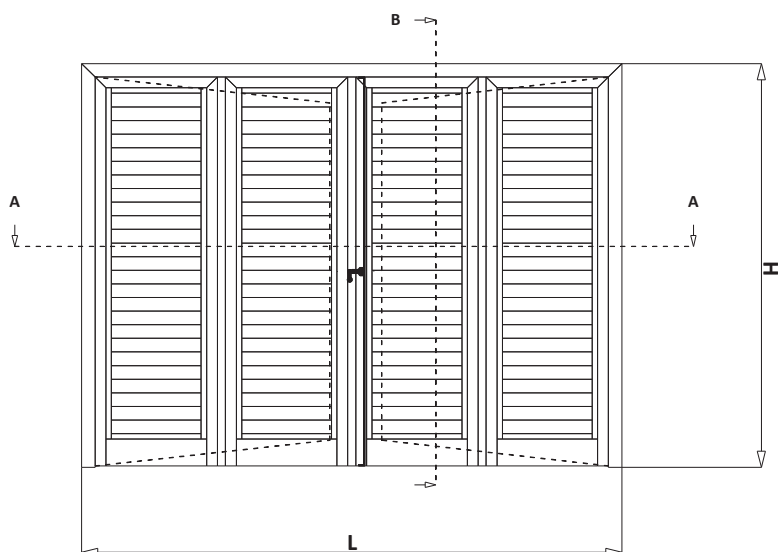
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	24042	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	6		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	6		
Tappo Anta	AK.93948G	3cp		
Tappo Riporto	AK.93949	2cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	6		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		
Cerniere 3^Anta DX oppure	T10185	2*		
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		

**Guarnizioni**

Guarnizione Antipolvere	GK.80127	4H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento





### Liste di taglio Persiana con Telaio Finestra 4 Ante

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	17244	1	L+130,4	45-45
Telaio	17244	2	H+65,2	45-90
Anta	13598	4	(L-39,6)/4	45-45
Anta	13598	8	H-17,3	45-90
Riporto Centrale	15361	3	H-39,3	90-90
Zoccolo	30590	4	(L-639,6)/4	90-90

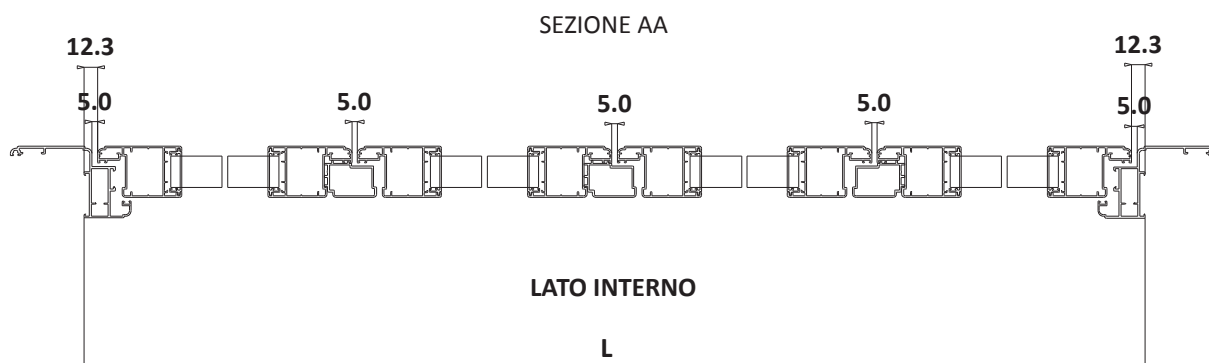
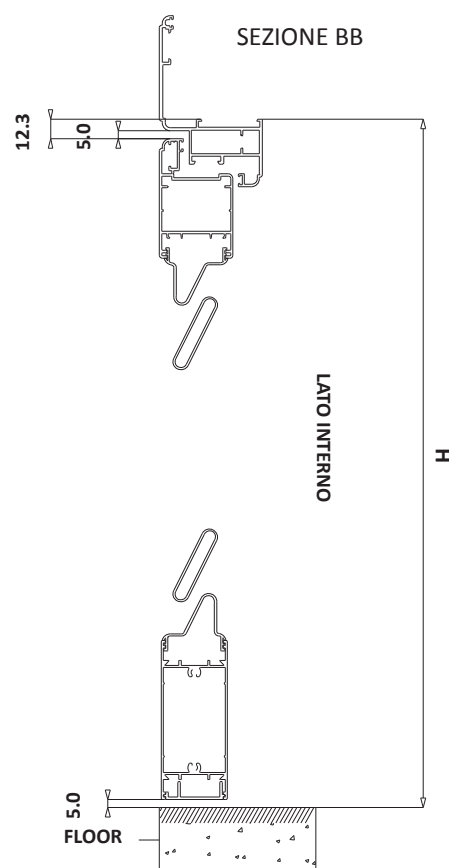
#### Accessori

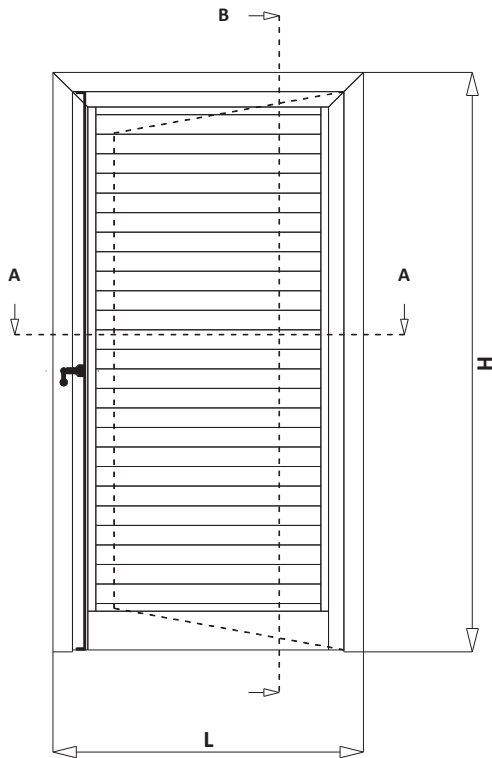
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	24042	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	8		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	8		
Tappo Anta	AK.93948G	4cp		
Tappo Riporto	AK.93949	3cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	8		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		
Cerniere 3^Anta DX	T10185	2*		
oppure				
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		

#### Guarnizioni

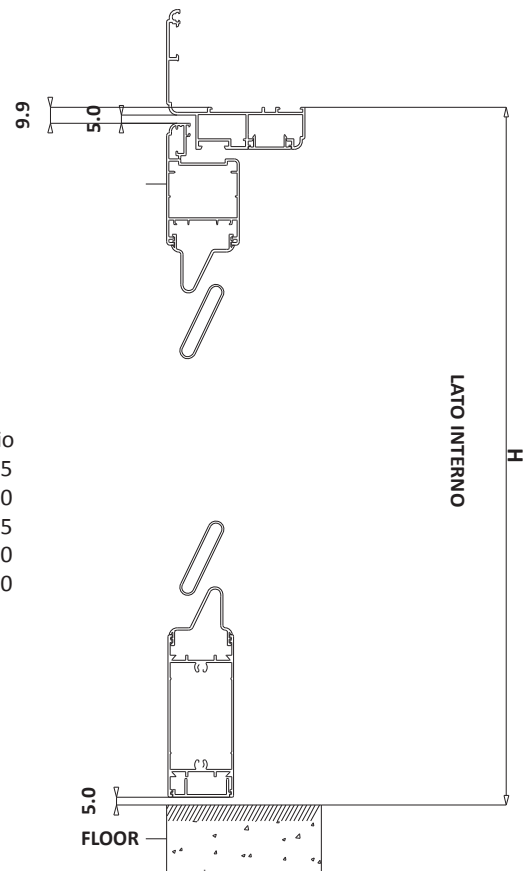
Guarnizione Antipolvere	GK.80127	5H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento





## SEZIONE BB



### Liste di taglio Persiana con Telaio con Coprifilo Finestra 1 Anta

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	13597	1	L+120	45-45
Telaio	13597	2	H+60	45-90
Anta	13598	1	L-20	45-45
Anta	13598	2	H-15	45-90
Zoccolo	30590	1	L-170	90-90

#### Accessori

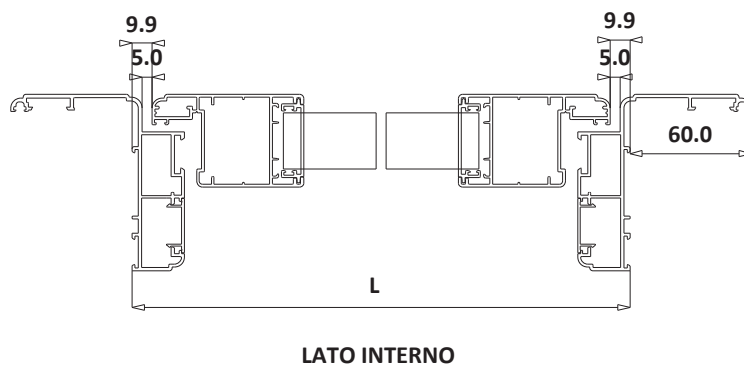
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	AK.75702	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	2		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	2		
Tappo Anta	AK.93948G	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	2		
Cerniere Alluminio	AK.93955	2*		

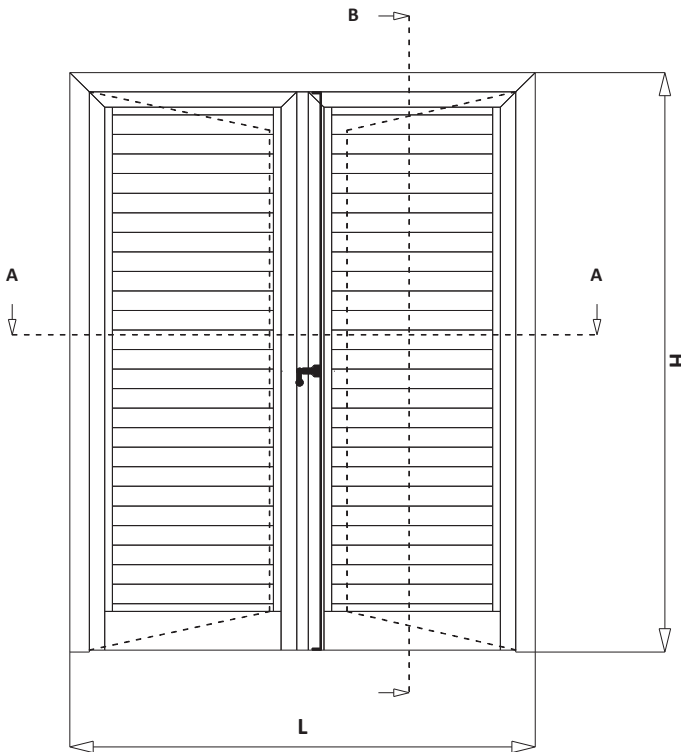
#### Guarnizioni

Guarnizione Antipolvere	GK.80127	2H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

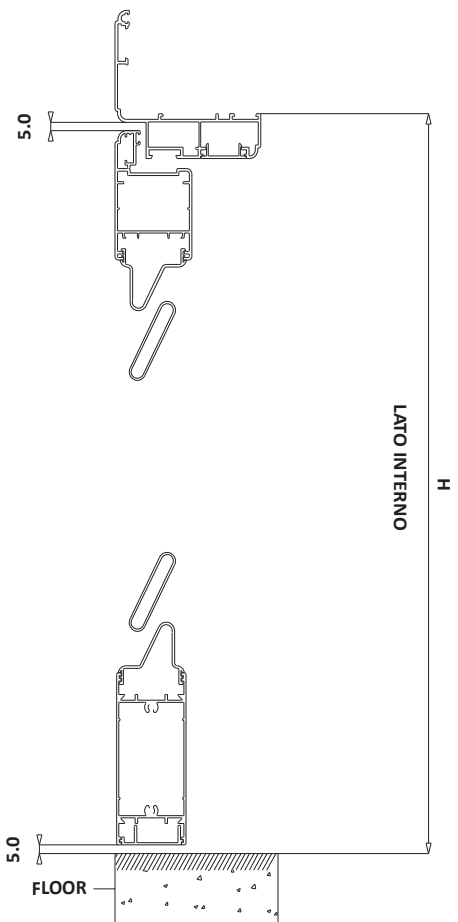
\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

## SEZIONE AA





SEZIONE BB



### Liste di taglio Persiana con Telaio con Coprifilo Finestra 2 Ante

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	13597	1	L+120	45-45
Telaio	13597	2	H+60	45-90
Anta	13598	2	(L-25)/2	45-45
Anta	13598	4	H-15	45-90
Riporto Centrale	15361	1	H-37	90-90
Zoccolo	30590	2	(L-325)/2	90-90

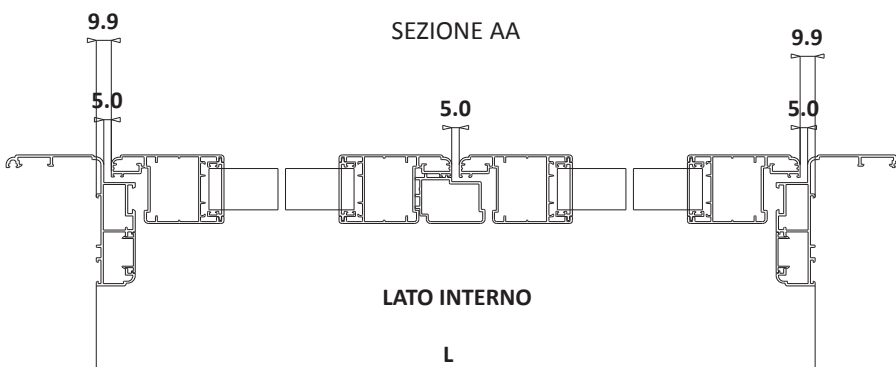
#### Accessori

Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	AK.75702	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	4		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	4		
Tappo Anta	AK.93948G	2cp		
Tappo Riporto	AK.93949	1cp		
Giunto Fascia/Zoccolo	AK.00233	4		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		

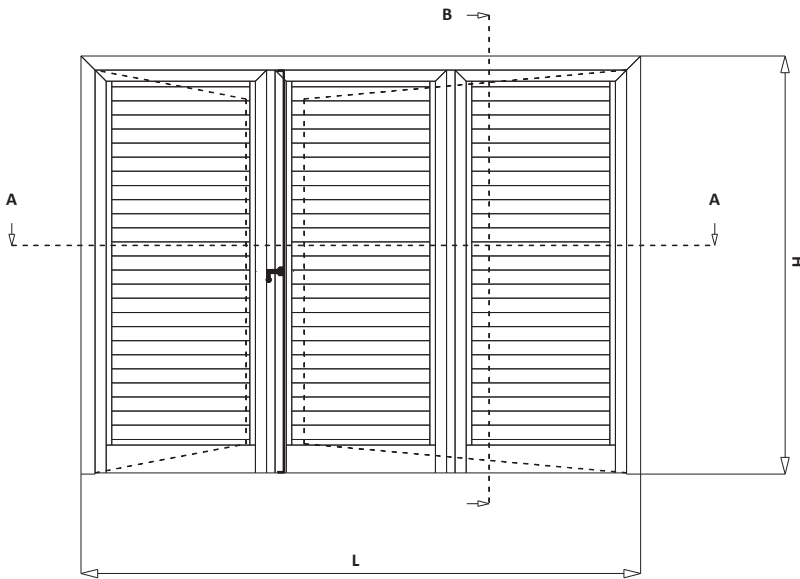
#### Guarnizioni

Guarnizione Antipolvere	GK.80127	3H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento







### Liste di taglio Persiana con Telaio con Coprifilo Finestra 3 Ante

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	13597	1	L+120	45-45
Telaio	13597	2	H+60	45-90
Anta	13598	3	(L-30)/3	45-45
Anta	13598	6	H-15	45-90
Riporto Centrale	15361	2	H-37	90-90
Zoccolo	30590	3	(L-480)/3	90-90

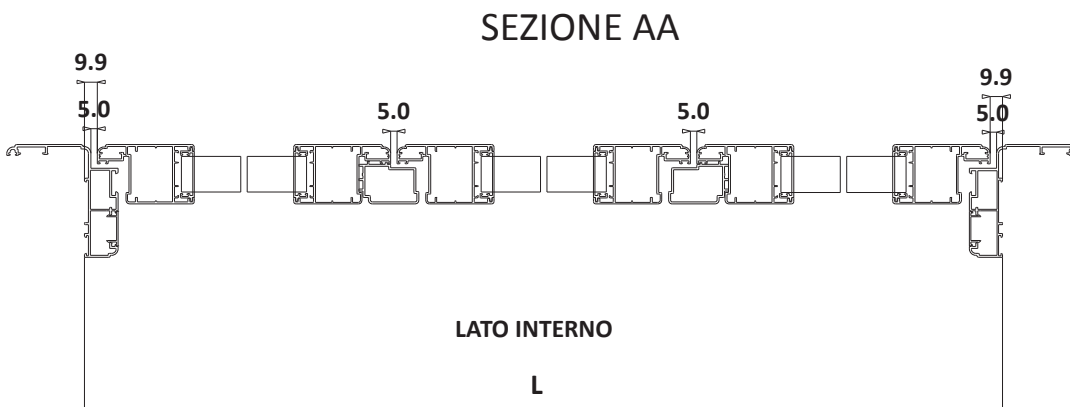
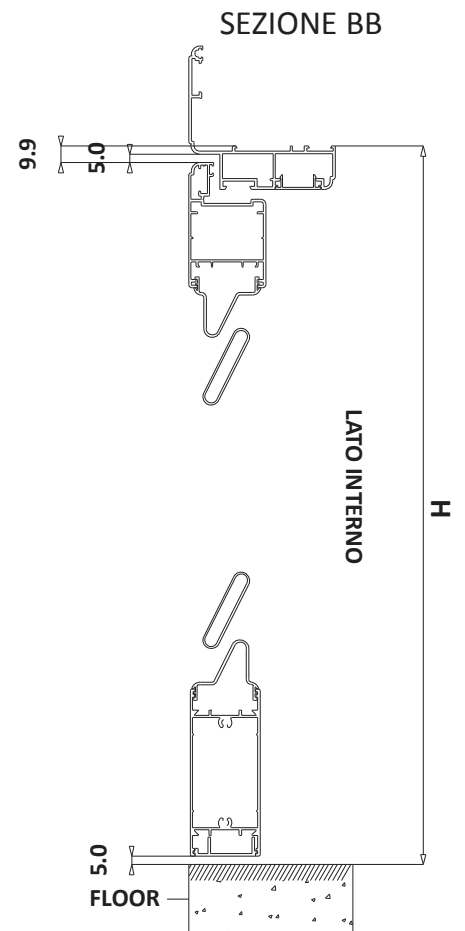
#### Accessori

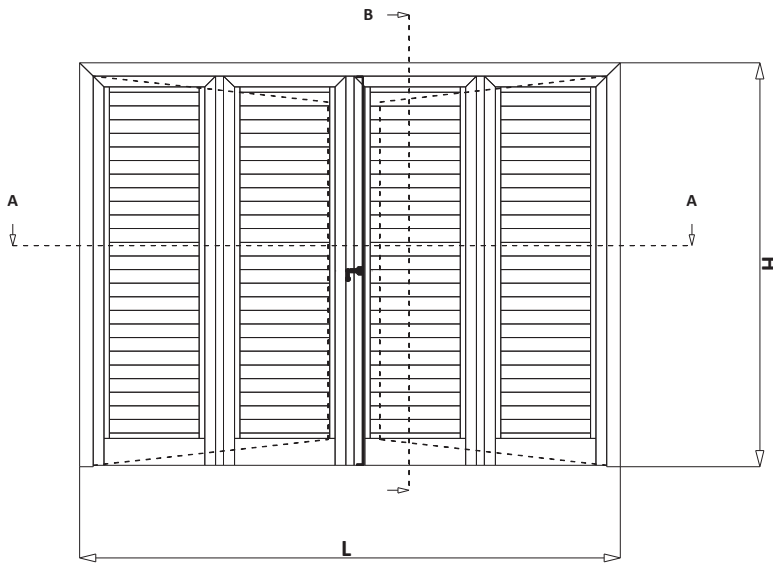
Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	AK.75702	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	6		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	6		
Tappo Anta	AK.93948G	3cp		
Tappo Riporto	AK.93949	2cp		
Giunto Fascia/Zoccolo Cerniere	AK.00233	6		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		
Cerniere 3^Anta DX	T10185	2*		
oppure				
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		

#### Guarnizioni

Guarnizione Antipolvere	GK.80127	4H+L		
-------------------------	----------	------	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento





**Liste di taglio Persiana con Telaio con Coprifilo Finestra 4 Ante**

Profilati	Codice	Pezzi	Misure	Taglio
Telaio	13597	1	L+120	45-45
Telaio	13597	2	H+60	45-90
Anta	13598	4	(L-35)/4	45-45
Anta	13598	8	H-15	45-90
Riporto Centrale	15361	3	H-37	90-90
Zoccolo	30590	4	(L-635)/4	90-90

**Accessori**

Squadretta Assemblaggio Tel.	M0352	2		
Squadretta Allineamento Tel.	AK.75702	2		
Squadretta assemblaggio Anta	AK.00204	8		
Squadretta allineamento Anta	AK.93944	8		
Tappo Anta	AK.93948G	4cp		
Tappo Riporto	AK.93949	3cp		
Giunto Fascia/Zoccolo Cerniere	AK.00233	8		
Cerniere Alluminio	AK.93955	4*		
Cerniere 3^Anta DX	T10185	2*		
Cerniere 3^Anta SX	T10186	2*		

**Guarnizioni**

Guarnizione Antipolvere	GK.801275	H+L		
-------------------------	-----------	-----	--	--

\*Quantità variabili in funzione delle dimensioni del serramento

