BUDVAR

finestre più resistenti delle altre

Guida ai sistemi in PVC



Indice

PERCHÉ LE FINESTRE BUDVAR SONO PIÙ RESISTENTI DELLE ALTRE? 5

Ottima DURABILITÀ nel tempo

DIMENSIONI DEI PROFILI PER FINESTRE 8

OPZIONI DI EQUIPAGGIAMENTO FINESTRE 9

TABELLA COEFFICIENTI DI TRASMITTANZA TERMICA 10

T-PASSIVE CLASSIC 12

T-PASSIVE FORTE 18

T-PASSIVE PLUS 28

T-PASSIVE SLIM 34

T-ENERGY 40

T-COMFORT 44

Sistemi SCORREVOLI

T-SLIDE 56

PREMI LINE 66

Porte ESTERNE

OPZIONI DI EQUIPAGGIAMENTO PORTE 74

OPZIONI DI EQUIPAGGIAMENTO PORTE
DIMENSIONI DEI PROFILI PER FINESTRE 75

T-DOOR ELEGANT 76

T-AJTO 84

Accessori 77

Informazioni COMPLEMENTARI 103

Gamma COLORI

COLORI PELLICOLATI 108

COLORI STANDARD DELLE BASI E GUARNIZIONI PER PROFILI 109

COLORI DELLE GUARNIZIONI 110

Diamo una spinta al tuo BUSINESS 113

Decidendo di mettere a frutto i 30 anni di esperienza professionale, abbiamo iniziato a produrre in proprio i nostri profili, in modo da poter garantire l'elevata qualità delle nostre finestre sin dall'inizio del processo produttivo.

Perché le finestre BUDVAR sono più resistenti delle altre?

Titanium Technology

Titanium Technology è una tecnologia speciale che utilizza il PVC 100% vergine addizionato di diossido di titanio. Questa tecnologia permette di produrre profili caratterizzati da una grande rigidezza, resistenti allo scolorimento, che non vengono alterati dai raggi solari. Ciò offre la possibilità di realizzare strutture stabili di grandi dimensioni caratterizzati da una maggiore resistenza meccanica. I nostri profili sono un prodotto ecologico al 100%, il processo produttivo utilizzato da Budvar è minuziosamente controllato e non esercita un impatto negativo sull'ambiente.

Clip per la terza guarnizione

Un clip speciale amovibile per l'inserimento di una terza guarnizione, da inserire nell'apposita sede del telaio; è una soluzione innovativa Budvar, l'unico prodotto di questo tipo presente sul mercato. Il clip può essere inserito sia in fabbrica, sia sulle finestre già installate. Con questa tecnologia, è possibile migliorare l'isolamento acustico e le prestazioni energetiche delle finestre; inoltre, il clip impedisce all'umidità di penetrare all'interno della camera dove è alloggiata la ferramenta. Il clip è fabbricato in un materiale resistente, non si deforma con l'utilizzo.

Saldatura invisibile

Le saldature nuove conferiscono alle nostre finestre un aspetto esteticamente perfetto. Grazie ad una tecnologia all'avanguardia, siamo capaci di offrirvi serramenti con saldature quasi invisibili che conferiscono ai nostri prodotti un ineguagliabile valore estetico. La saldatura nuova possiede una resistenza migliore rispetto alle giunzioni standard. Poi, le guarnizioni negli angoli delle finestre non perdono la loro elasticità, offrendo così una tenuta perfetta ed una migliore protezione contro il vento, la pioggia, le temperature estreme ed i rumori.

Certificato per l'assenza di piombo

Siamo un fornitore affidabile, tutti i nostri serramenti sono certificati per l'assenza di piombo, cadmio o altri metalli pesanti. I nostri serramenti vengono prodotti utilizzando tecnologie ecocompatibili. I nostri profili contengono esclusivamente gli stabilizzanti a base di calcio e zinco, il che significa che sono completamente esenti da piombo, cadmio o altri metalli pesanti.

Prodotti in PVC certificati in classe S

I nostri serramenti sono certificati in classe S; il certificato attestante la classe S viene rilasciato dall'istituto tedesco SKZ – TeConA GmbH. Il certificato classe S conferma che i nostri profili hanno ottime caratteristiche di resistenza alle condizioni meteo estreme ed ai raggi solari (clima tropicale).

Norme europee

Per quanto riguarda le caratteristiche prestazionali, i nostri serramenti vengono prodotti, etichettati e classificati conformemente alla norma PN-EN 14351-1+ A2:2016-10 applicabile alle finestre e porte esterne.

INDICE >>

Ottima DURABILITÀ nel tempo



Dimensioni dei profili per finestre

	T-Passive Classic	T-Passive Forte In	T-Passive Forte Out	T-Passive Plus	T-Passive Slim	T-Energy MD	T-Comfort
Numero di camere	**7**	**5**	**5**	**8**	**7**	**6**	**6**
Spessore telaio	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm	88 mm	70 mm
Spessore anta	70 mm	70 mm	70 mm	86,5 mm	70 mm	88 mm	70 mm
Altezza anta	77 mm	93 mm	93 mm	77 mm	70 mm	87 mm	77 mm
Altezza sezione telaio-anta	112 mm	128 mm	128 mm	112 mm	105 mm	129 mm	112 mm
Spessore sezione telaio-anta	89,5 mm	89,5 mm	89,5 mm	97,5 mm	89,5 mm	111 mm	89,5 mm
Spessore minimo vetrocamera	24 mm	24 mm	24 mm	32 mm	24 mm	24 mm	24 mm
Spessore massimo vetrocamera	38 mm	38 mm	38 mm	44 mm	38 mm	52 mm	38 mm
Montante fisso	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm	105 mm	96 mm
Montante mobile largo 84 mm	-	-	-	-	-	84 mm	-
Montante mobile largo 78 mm	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm	-	78 mm
Montante mobile stretto 58 mm	58 mm	58 mm	58 mm	-	-	-	58 mm
Montante mobile strettissimo 42 mm	-	-	-	-	42 mm	-	-
Montante mobile integrato con anta	-	-	-	84 mm	-	-	-
Traversa standard	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	105 mm	65 mm
Traversa larga	96 mm	96 mm	96 mm	-	96 mm	-	96 mm

INDICE >>

Opzioni di equipaggiamento finestre

	T-Passive Classic	T-Passive Forte In	T-Passive Forte Out	T-Passive Plus	T-Passive Slim	T-Energy MD	T-Comfort
Telaio CH per Svizzera	X	X	X	X	X	X	o
Telaio da restauro	o	o	o	o	o	X	o
Traversa standard inserita nell'anta	o	o	o	o	o	X	o
Traversa larga inserita nell'anta	o	o	o	X	o	o	o
Fermavetro squadrato	o	o	o	X	o	√	√
Fermavetro arrotondato	√	√	√	√	√	o	o
Maniglia centrale	o	o	X	o	o	X	o
Cover in alluminio	X	o	o	X	X	X	o
Terza guarnizione MD	o	o	o	o	o	√	o
Listello sottodavanzale con guarnizione	√	√	√	√	√	√	√
Soglia bassa 20 mm per portafinestra	o	o	o	o	o	o	o
Saldatura invisibile – finestre bianche	o	o	o	√	o	o	o
Saldatura invisibile – finestre pellicolate	√	√	√	√	√	√	√
Ferramenta Solido Multi Matic	√	√	√	√	√	√	√
Ferramenta Solido Multi Power (cerniere a scomparsa)	o	o	√	o	o	o	o
Ferramenta Tilt-First dedicata alla sicurezza dei bambini	o	o	X	o	o	o	o
Ferramenta Komfort	o	o	X	o	o	o	o
1 punto antiscasso (gancio)	√	√	√	√	√	√	√
2 punti antiscasso (ganci)	o	o	o	o	o	o	o
Ferramenta RC1	o	o	o	o	o	o	o
Ferramenta RC2	o	o	o	o	o	o	o
Piastra antitrapanazione	o	o	o	o	o	o	o
Sollevatore anta e blocco falsa manovra	√	√	√	√	√	√	√
Manovella da livello pavimento	o	o	X	o	o	o	o
Cerniera rinforzata	o	o	o	o	o	o	o
Blocco apertura a ribalta finestra AR	o	o	X	o	o	o	o
Maniglia in alluminio per finestra standard	√	√	√	√	√	√	√
Maniglia per finestra HOPPE Secustik ®	o	o	X	o	o	o	o
Maniglia per finestra HOPPE SecuForte ®	o	o	X	o	o	o	o
Regolazione di apertura a ribalta, 5 posizioni	o	o	X	o	o	o	o
Chiusura a scatto meccanica	o	o	o	o	o	o	o
Blocco con frizione	o	o	o	o	o	o	o
Limitatore di apertura dell'anta controllato dalla maniglia (forbice di ventilazione)	o	o	o	o	o	o	o
Microventilazione per ante AR	√	√	X	√	√	√	√
Doppio vetro 4/16/4 – 24 mm	√	√	√	X	√	o	√
Doppio vetro 4/24/4 – 32 mm	X	X	X	√	X	X	X
Triplo vetro 4/20/4/20/4 – 52 mm	X	X	X	X	X	√	X
Canalina in alluminio	√	√	√	√	√	√	√
Canalina calda	o	o	o	o	o	o	o
Vetrocamera incollato	o	o	o	o	o	o	o

√	nella versione standard	o	opzionale	X	non disponibile

Tabella coefficienti di trasmittanza termica

Ug Coefficiente di trasmittanza termica per un vetrocamera

Uf Coefficiente di trasmittanza termica del telaio

Uw* Coefficiente di trasmittanza termica per un serramento di riferimento ad 1 anta avente dimensioni: 1230 mm x 1480 mm. Il coefficiente di trasmittanza termica per finestre Uw misura la perdita di calore per 1 ora attraverso 1 mq di finestra, quando la differenza di temperatura tra l'esterno e l'interno è di 1 grado. Minore è il valore di trasmittanza termica, minori saranno le dispersioni attraverso i serramenti.

SISTEMA	TELAIO	AD/MD	CANALINA CALDA	Uw*						
				Ug 1,1	Ug 1,0	Ug 0,8	Ug 0,7	Ug 0,6	Ug 0,5	Ug 0,4
T-Passive Classic	Telaio da restauro 30 mm Telaio da restauro 52 mm	AD	x	1,32	1,26	-	1,05	0,98	-	-
			√	1,21	1,15	-	0,92	0,85	-	-
		MD	x	1,29	1,23	-	1,03	0,95	-	-
			√	1,18	1,12	-	0,89	0,82	-	-
	Telaio standard	AD	x	1,30	1,24	-	1,05	0,98	-	-
			√	1,19	1,13	-	0,92	0,85	-	-
		MD	x	1,27	1,21	-	1,02	0,95	-	-
			√	1,16	1,10	-	0,89	0,82	-	-
T-Passive Forte In	Telaio da restauro 30 mm Telaio da restauro 52 mm	AD	x	1,35	1,28	-	1,09	1,02	-	-
			√	1,24	1,18	-	0,96	0,90	-	-
		MD	x	1,31	1,25	-	1,06	0,99	-	-
			√	1,20	1,14	-	0,93	0,86	-	-
	Telaio standard	AD	x	1,33	1,27	-	1,09	1,03	-	-
			√	1,23	1,17	-	0,97	0,90	-	-
		MD	x	1,30	1,24	-	1,06	0,99	-	-
			√	1,19	1,13	-	0,93	0,87	-	-
T-Passive Forte Out	Telaio da restauro 29 mm	AD	x	1,36	1,29	-	1,10	1,03	-	-
			√	1,25	1,19	-	0,97	0,91	-	-
		MD	x	1,32	1,26	-	1,07	1,00	-	-
			√	1,21	1,15	-	0,94	0,87	-	-
	Telaio standard	AD	x	1,33	1,27	-	1,09	1,03	-	-
			√	1,23	1,17	-	0,97	0,90	-	-
		MD	x	1,30	1,24	-	1,06	0,99	-	-
			√	1,19	1,13	-	0,95	0,87	-	-

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

SISTEMA	TELAIO	AD/MD	CANALINA CALDA	Uw*						
				Ug 1,1	Ug 1,0	Ug 0,8	Ug 0,7	Ug 0,6	Ug 0,5	Ug 0,4
T-Passive Plus	Telaio da restauro 30 mm Telaio da restauro 52 mm	AD	x	-	-	1,09	-	-	0,87	-
			√	-	-	0,96	-	-	0,74	-
		MD	x	-	-	1,08	-	-	0,86	-
			√	-	-	0,94	-	-	0,72	-
	Telaio standard	AD	x	-	-	1,09	-	-	0,88	-
			√	-	-	0,96	-	-	0,75	-
		MD	x	-	-	1,06	-	-	0,86	-
			√	-	-	0,93	-	-	0,73	-
T-Passive Slim	Telaio da restauro 30 mm Telaio da restauro 52 mm	AD	x	1,34	1,27	-	1,06	0,99	-	-
			√	1,23	1,16	-	0,93	0,85	-	-
		MD	x	1,31	1,24	-	1,03	0,96	-	-
			√	1,20	1,13	-	0,90	0,82	-	-
	Telaio standard	AD	x	1,32	1,26	-	1,06	0,99	-	-
			√	1,21	1,15	-	0,93	0,85	-	-
		MD	x	1,29	1,23	-	1,03	0,96	-	-
			√	1,18	1,12	-	0,90	0,83	-	-
T-Energy MD	Telaio standard	MD	x	1,18	1,12	-	-	0,88	0,86	-
			√	1,08	1,02	-	-	0,75	0,69	-
T-Comfort	Telaio da restauro 30 mm Telaio da restauro 52 mm	AD	X	1,32	1,25	-	1,05	0,98	-	-
			√	1,21	1,14	-	0,92	0,85	-	-
		MD	X	1,29	1,22	-	1,02	0,95	-	-
			√	1,18	1,11	-	0,89	0,82	-	-
	Telaio standard	AD	X	1,31	1,24	-	1,05	0,98	-	-
			√	1,20	1,14	-	0,92	0,85	-	-
		MD	X	1,27	1,21	-	1,02	0,95	-	-
			√	1,17	1,11	-	0,89	0,82	-	-
	Telaio CH per Svizzera	AD	X	1,30	1,25	-	1,08	1,02	-	-
			√	1,20	1,15	-	0,96	0,90	-	-
		MD	X	1,28	1,22	-	1,05	0,99	-	-
			√	1,18	1,12	-	0,93	0,87	-	-

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

SISTEMA	CANALINA CALDA	Uw*							
		Ug 1,2	Ug 1,1	Ug 1,0	Ug 0,8	Ug 0,7	Ug 0,6	Ug 0,5	Ug 0,4
T-Slide	x	1,42	-	-	-	-	-	0,93	-
	√	1,36	-	-	-	-	-	0,85	-

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 3000mm x 2300mm, disposizione delle ante secondo lo schema A.

T-PASSIVE CLASSIC MD

NORME EUROPEE | CLASSE S | TITANIUM TECHNOLOGY | ASSENZA DI PIOMBO

Uw
0,82*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Profilo arrotondato moderno, non complanare
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 112 mm
Larghezza minima sezione anta-anta con montante mobile 142 mm
Profilo a 7 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: 2
Numero massimo di guarnizioni: 3

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,13 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,85 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)
MD:
1,10 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,82 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

T-PASSIVE CLASSIC MD

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: Rw = 46dB (-2; -5) per una finestra con il vetro 10/18Ar/44.1SI.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 30 mm
  - telaio da restauro 52 mm

- Possibilità di realizzare serramenti con traversa inserita nell'anta (traversa standard o larga).

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm
  - montante mobile fine 58 mm
  - montante mobile largo 78 mm

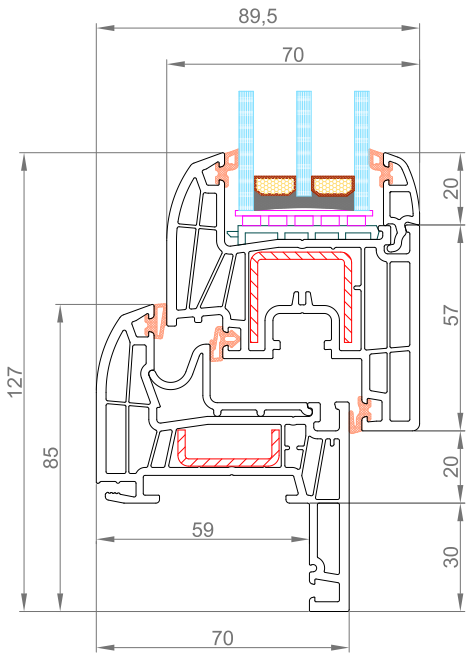
  (in ciascun caso è possibile inserire una terza guarnizione).

- Nei serramenti con montante mobile 58 mm è possibile montare una maniglia centrale.

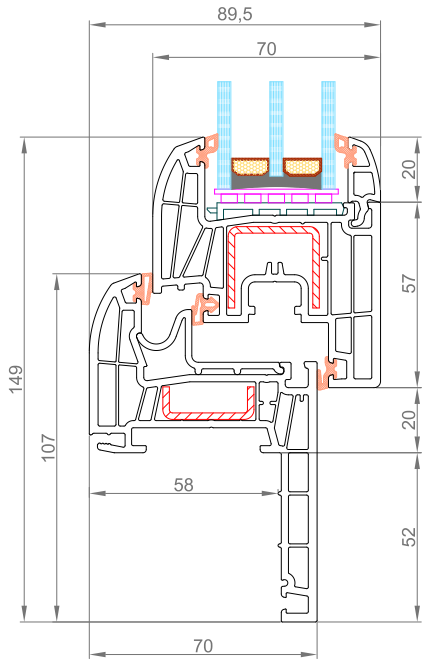
- Vasta gamma di colori disponibili:
  - finestre pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili, dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)
  - finestre bianche standard con saldatura tradizionale

- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio e porte scorrevoli traslanti.

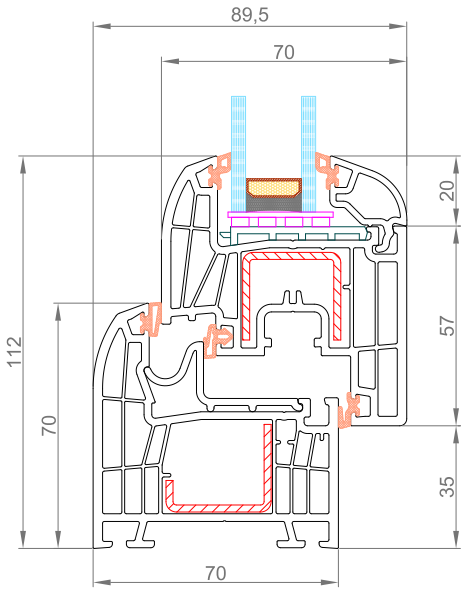
Sezioni T-PASSIVE CLASSIC MD



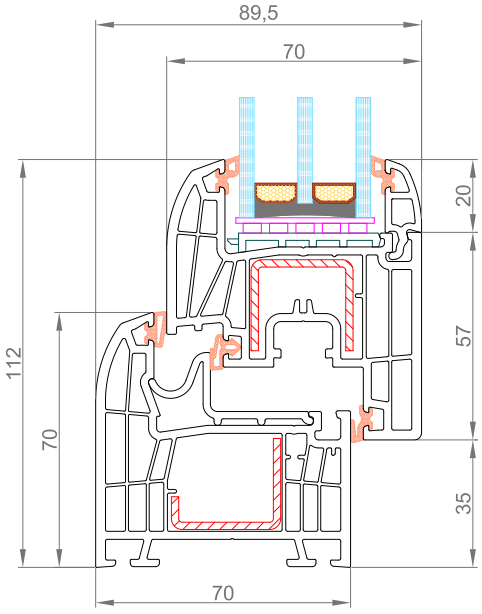
Telaio da restauro 30 mm – anta



Telaio da restauro 52 mm – anta

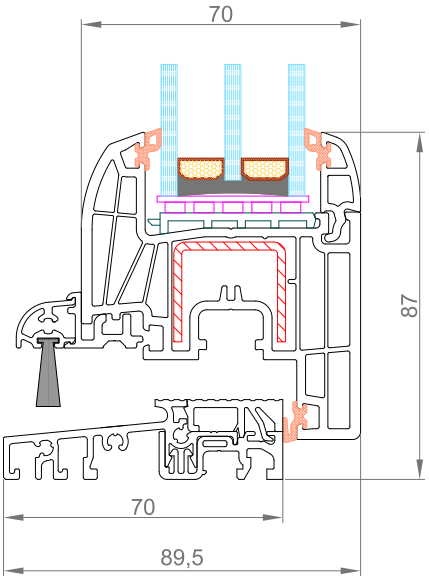


Telaio standard – anta
(doppio vetro)

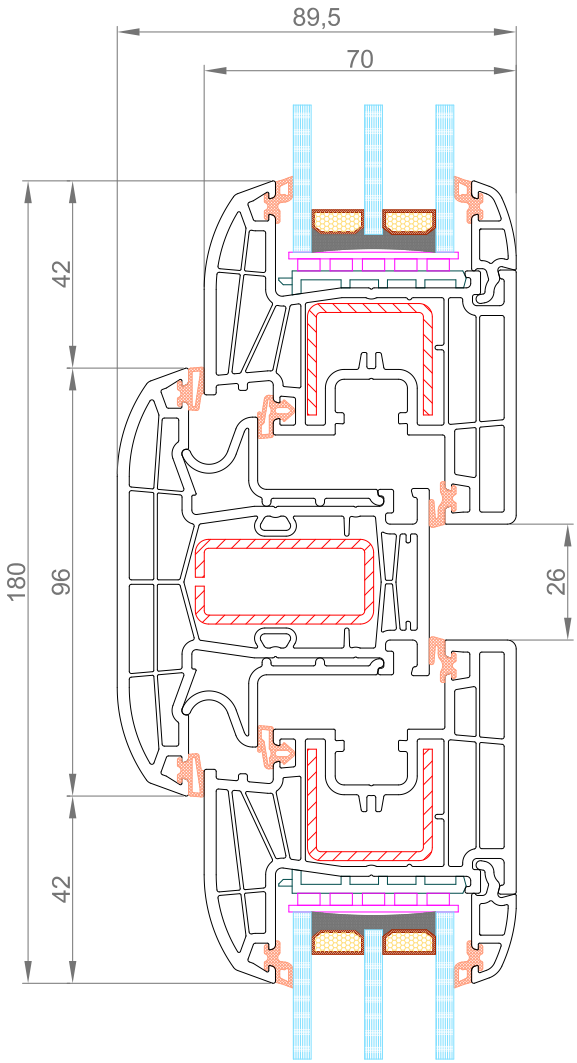


Telaio standard – anta
(triplo vetro)

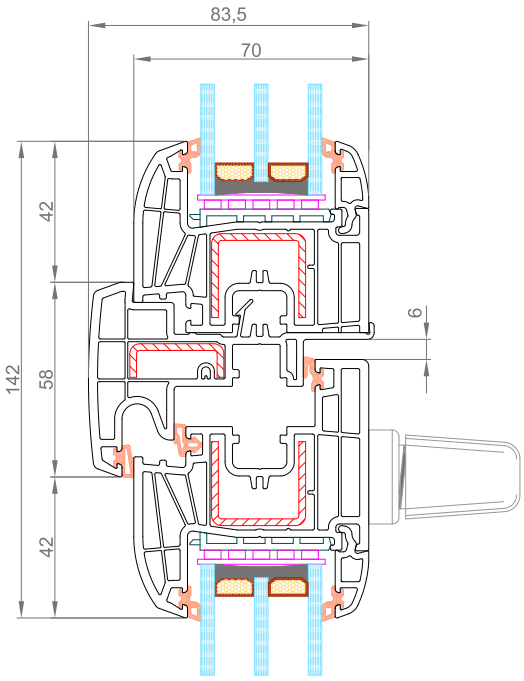
INDICE >>



Soglia bassa 20 mm – anta

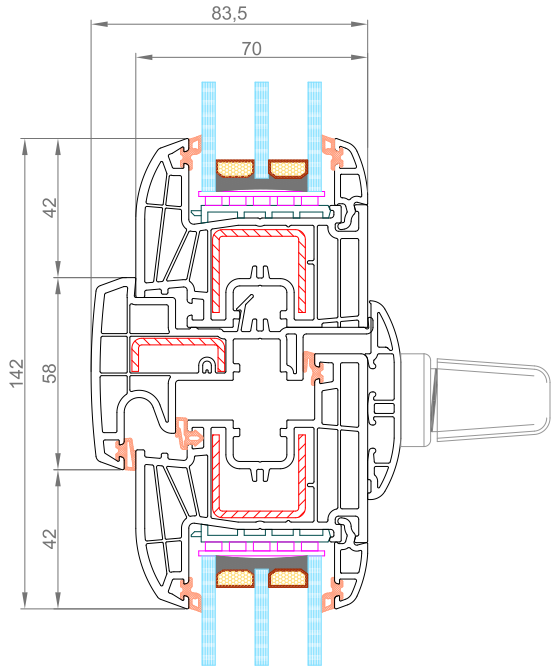


Anta – montante fisso – anta

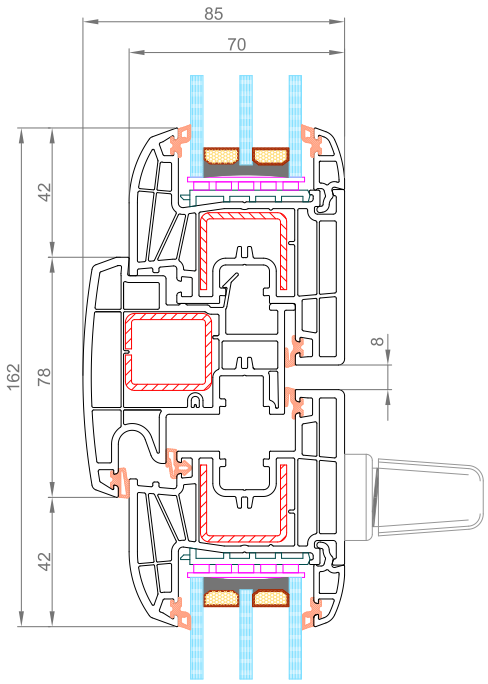


Anta – montante mobile 58 mm – anta

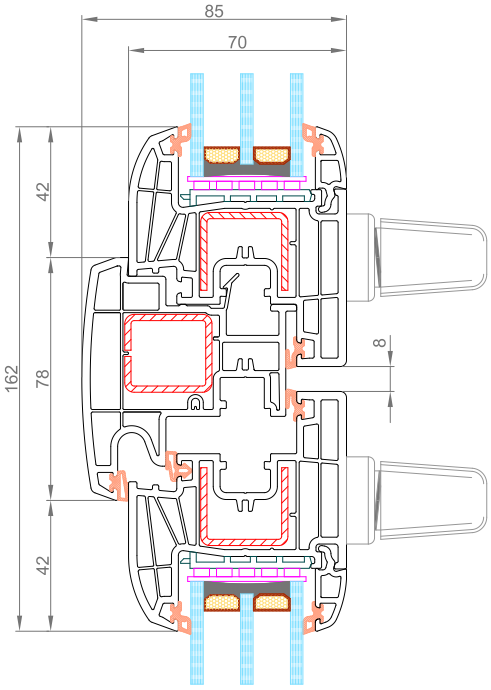
Sezioni T-PASSIVE CLASSIC MD



Anta – montante mobile 58 mm – anta
(maniglia centrale)



Anta – montante mobile 78 mm – anta



Anta – montante mobile 78 mm – anta
(maniglia su ambedue le ante)

INDICE >>

T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT

NORME EUROPEE | CLASSE S | TITANIUM TECHNOLOGY | ASSENZA DI PIOMBO | ALU CLIP

Uw
0,87*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Profilo arrotondato moderno, non complanare
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 128 mm
Larghezza minima sezione anta-anta con montante mobile 174 mm
Profilo a 5 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: 2
Numero massimo di guarnizioni: 3

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,17 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,90 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)
MD:
1,13 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,87 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: Rw = 46dB (-2; -5) per una finestra con il vetro 10/18Ar/44.1SI.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 30 mm
  - telaio da restauro 52 mm

  Attenzione, il telaio da restauro T-Passive Forte Out disponibile solo in altezza 29 mm.

- Possibilità di realizzare serramenti con traversa inserita nell'anta (traversa standard o larga).

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm
  - montante mobile fine 58 mm
  - montante mobile largo 78 mm

  (in ciascun caso è possibile inserire una terza guarnizione).

- Nei serramenti T-Passive Forte In con montante mobile 58 mm è possibile montare una maniglia centrale.

- Vasta gamma di colori disponibili:
  - finestre pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili, dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)
  - finestre bianche standard con saldatura tradizionale

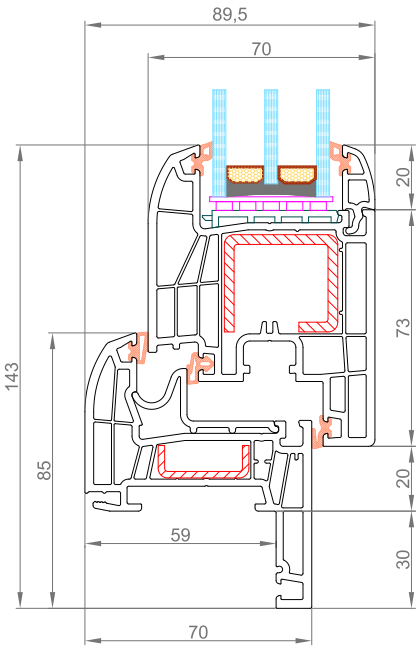
- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio e porte scorrevoli traslanti*.

- Possibilità di realizzare serramenti con una maniglia passante e un cilindro.

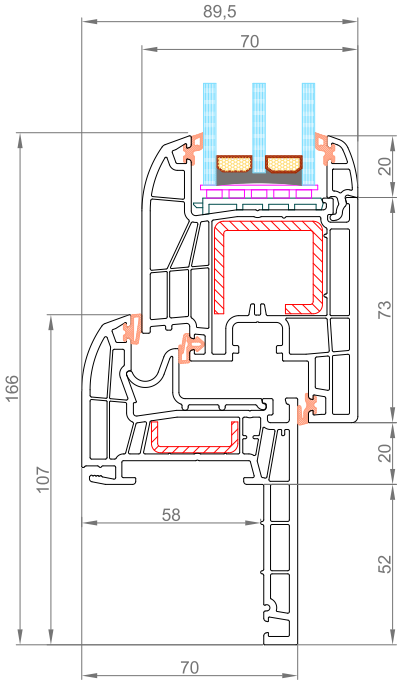
- In opzione possibilità di finitura con cover in alluminio.

* Le porte scorrevoli traslanti sono disponibili solo nel caso in cui il cliente abbia scelto il sistema T-Passive Forte In.

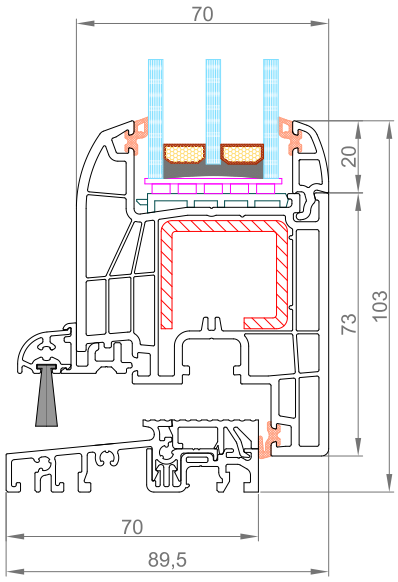
Sezioni T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT



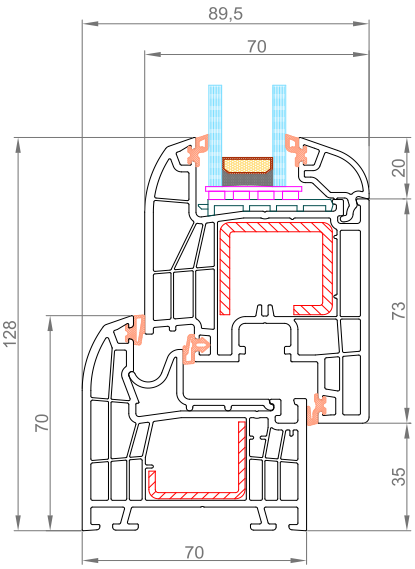
In Telaio da restauro 30 mm – anta



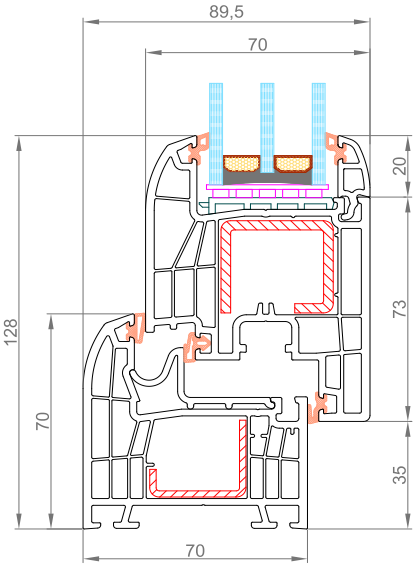
In Telaio da restauro 52 mm – anta



In Soglia bassa 20 mm – anta



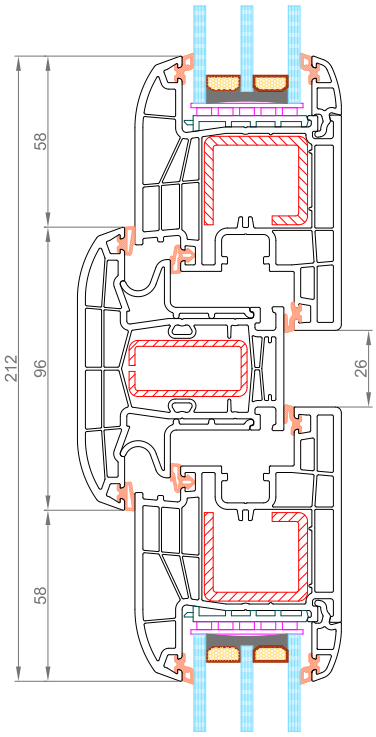
In Telaio standard – anta (doppio vetro)



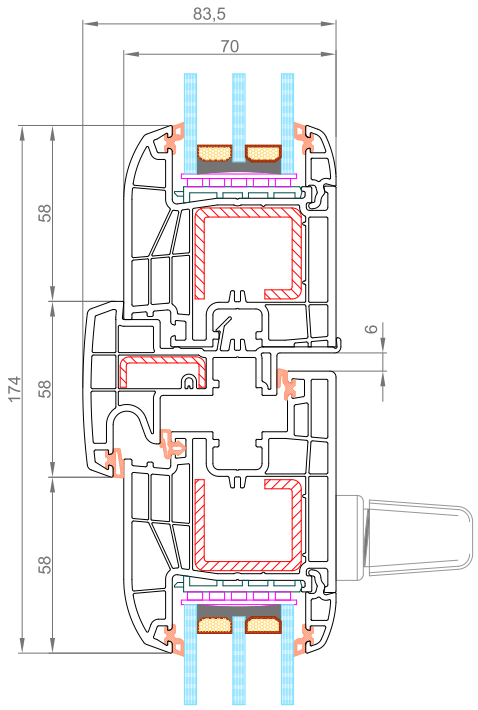
In Telaio standard – anta (triplo vetro)

INDICE >>

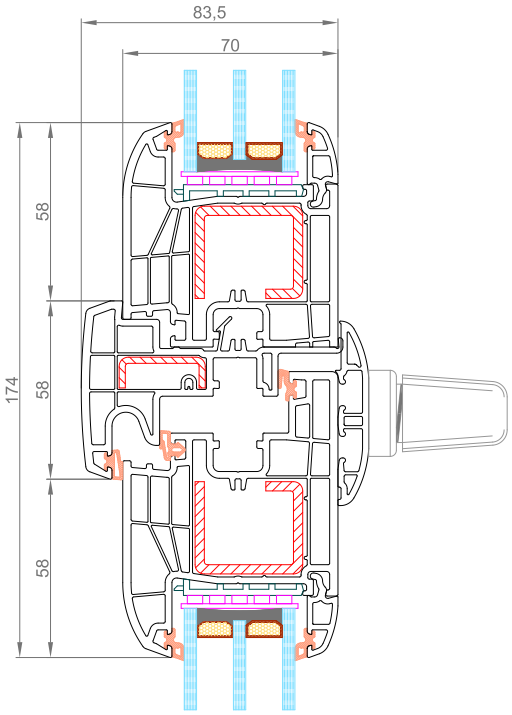
Sezioni T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT



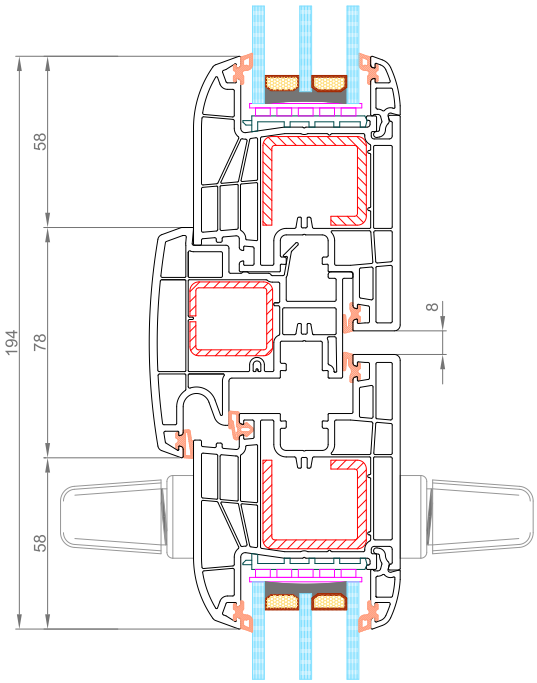
In Anta – montante fisso – anta



In Anta – montante mobile 58 mm – anta



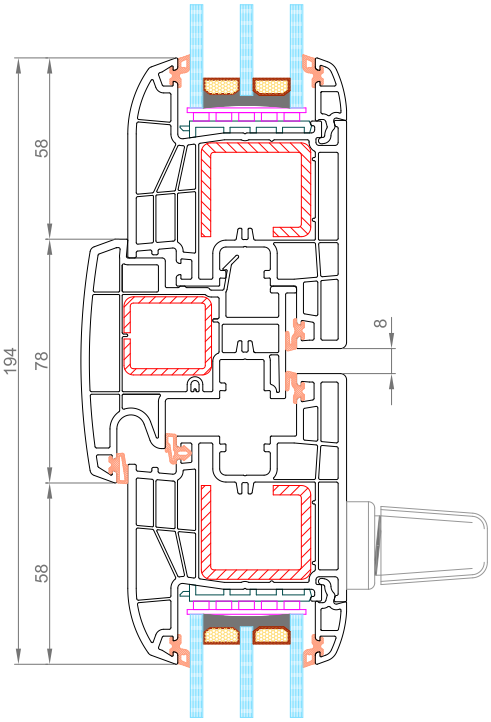
In Anta – montante mobile 58 mm – anta (maniglia centrale)



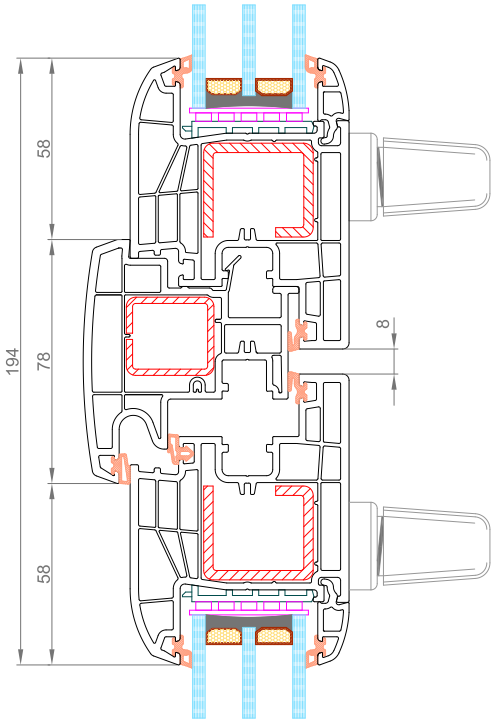
In Anta – montante mobile 78 mm – anta (maniglia passante)

INDICE >>

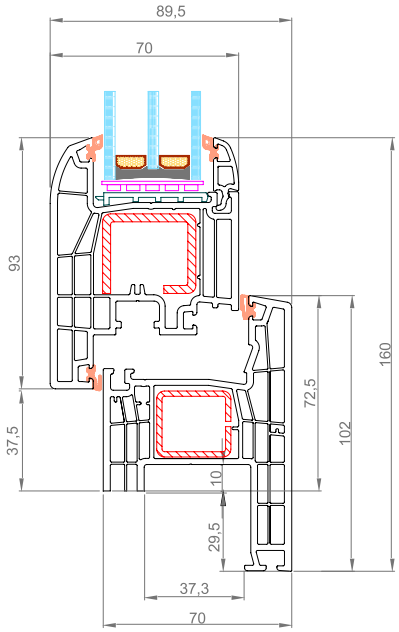
Sezioni T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT



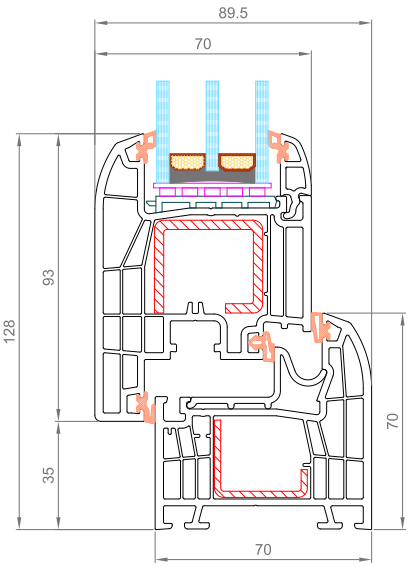
In Anta – montante mobile 78 mm – anta



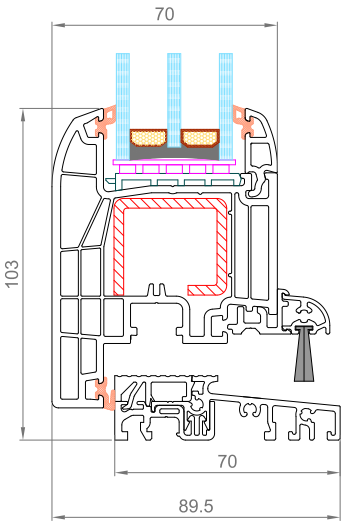
In Anta – montante mobile 78 mm – anta



Out Telaio standard – anta (triplo vetro)

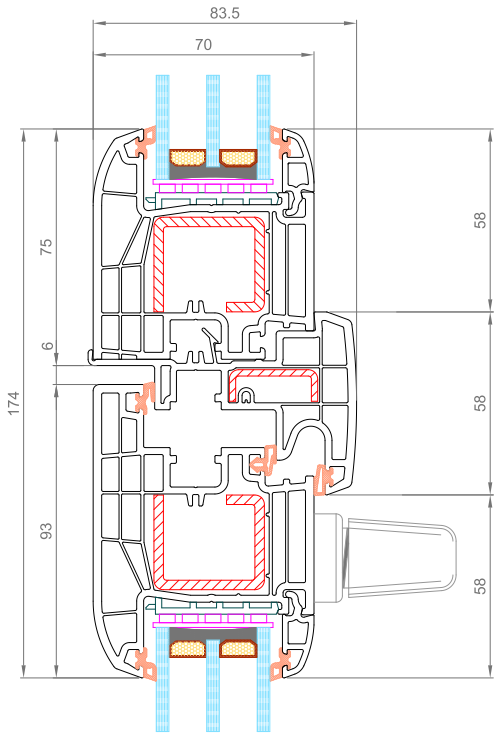


Out Telaio standard – anta (triplo vetro)

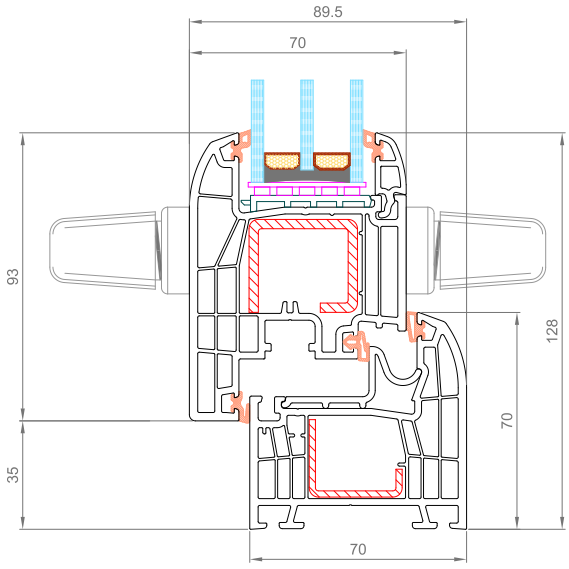


Out Soglia bassa 20 mm – anta

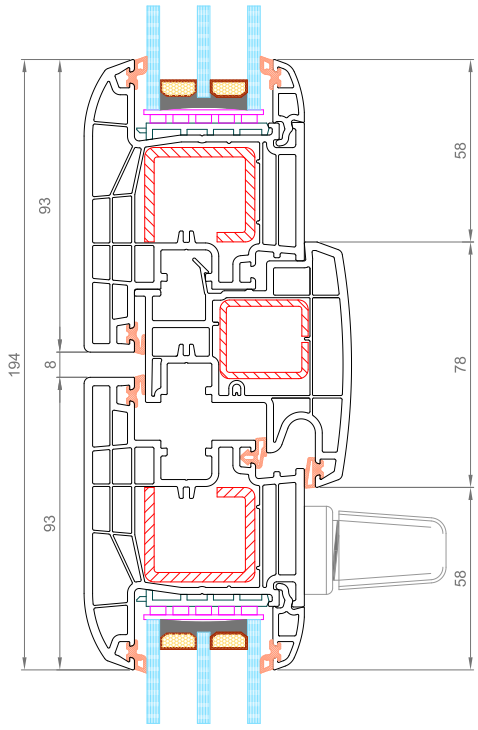
INDICE >>



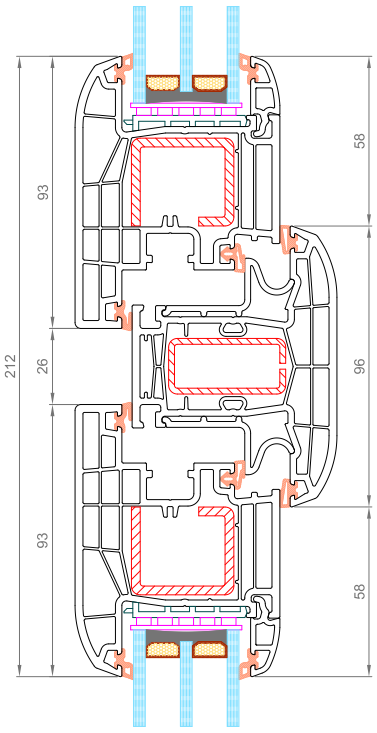
Out Anta – montante mobile 58 mm – anta



Out Telaio standard – anta (maniglia passante)

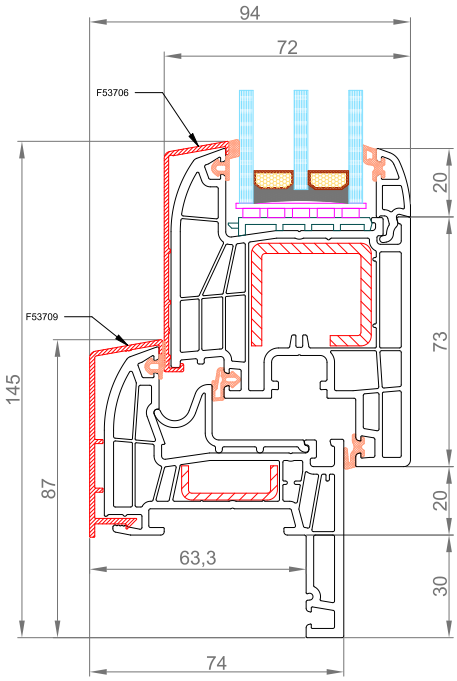


Out Anta – montante mobile 78 mm – anta

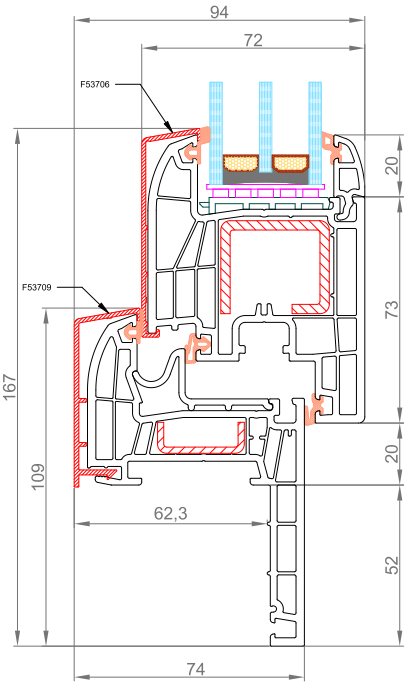


Out Anta – montante fisso – anta

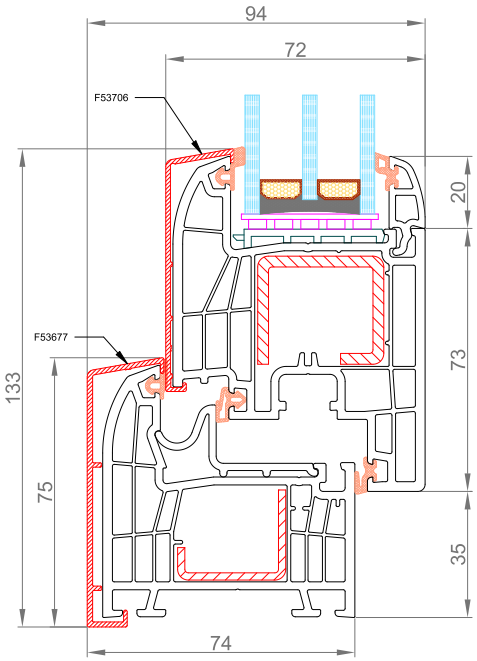
Sezioni T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT ALU



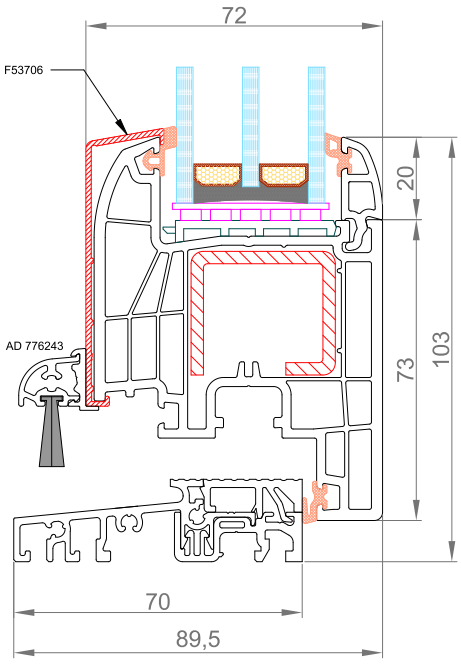
In Telaio da restauro 30 mm – anta (cover in alluminio)



In Telaio da restauro 30 mm – anta (cover in alluminio)

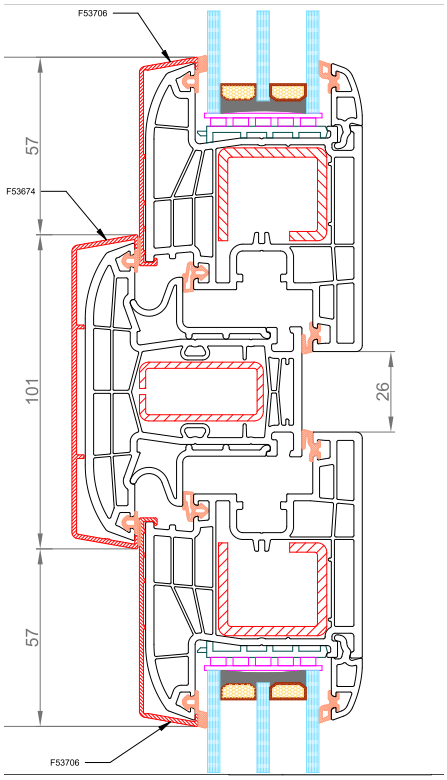


In Telaio standard – anta (cover in alluminio)

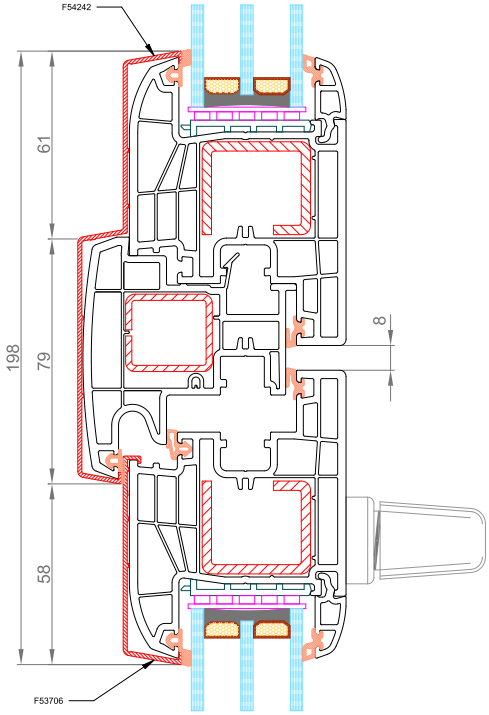


In Soglia bassa 20 mm – anta (cover in alluminio)

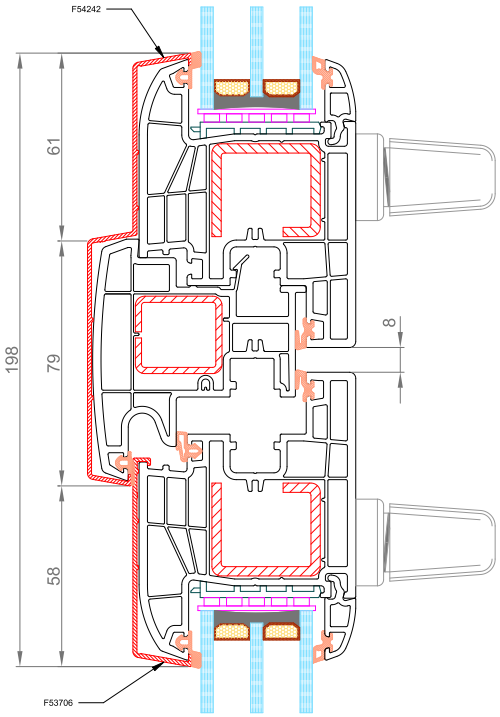
INDICE >>



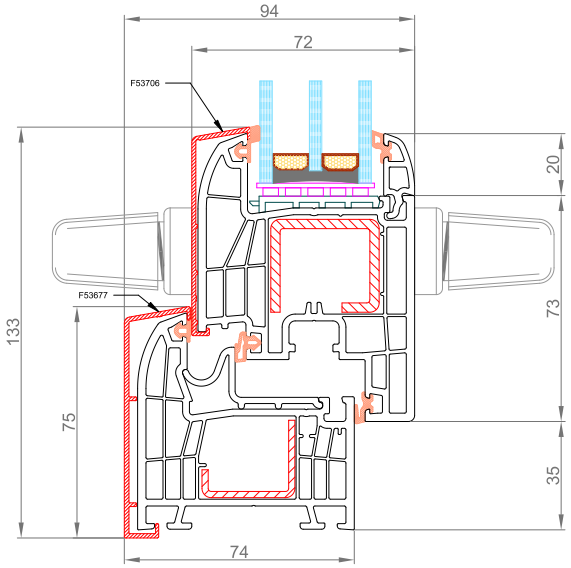
In Anta – montante fisso – anta
(cover in alluminio)



In Anta – montante mobile 78 mm – anta
(cover in alluminio)

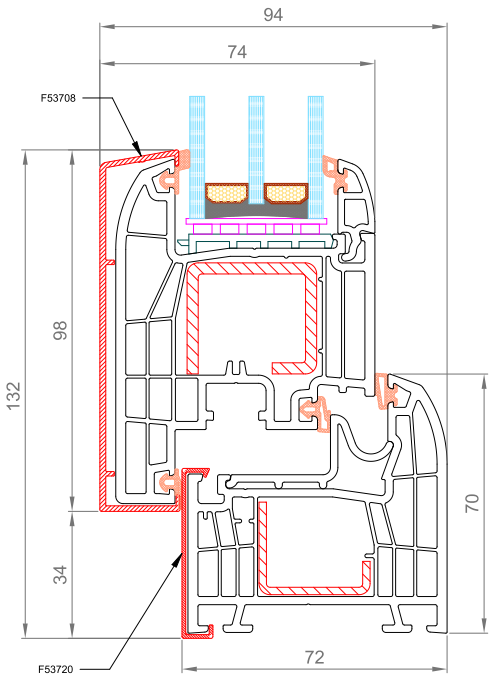


In Anta – montante mobile 78 mm – anta
(cover in alluminio, maniglia anta secondaria)

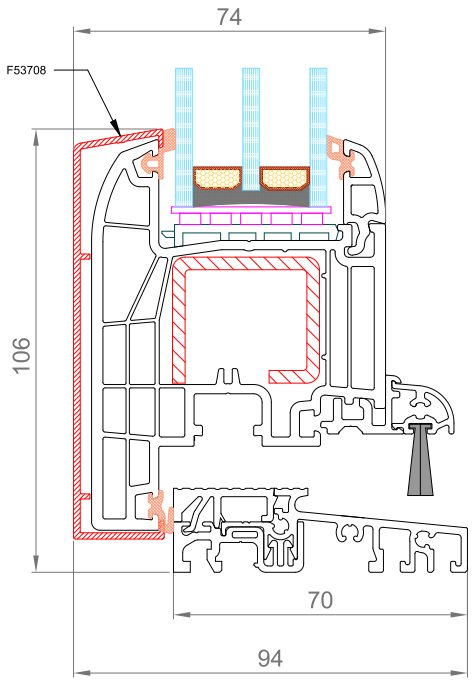


In Telaio – anta – maniglia passante
(cover in alluminio)

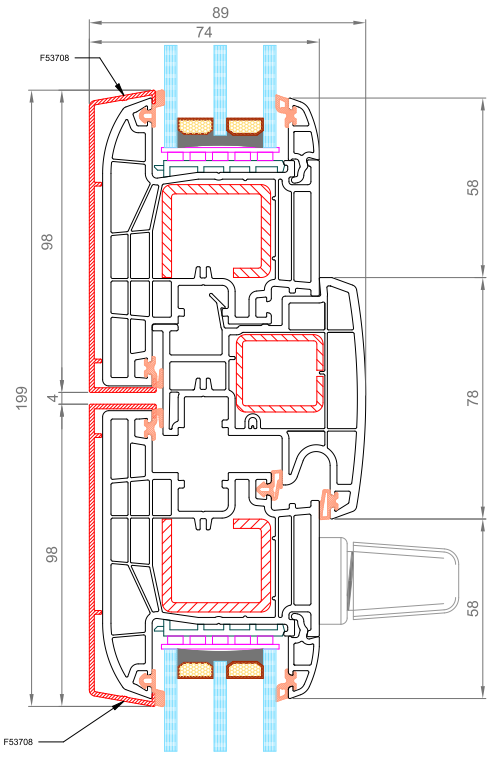
Sezioni T-PASSIVE FORTE MD IN/OUT ALU



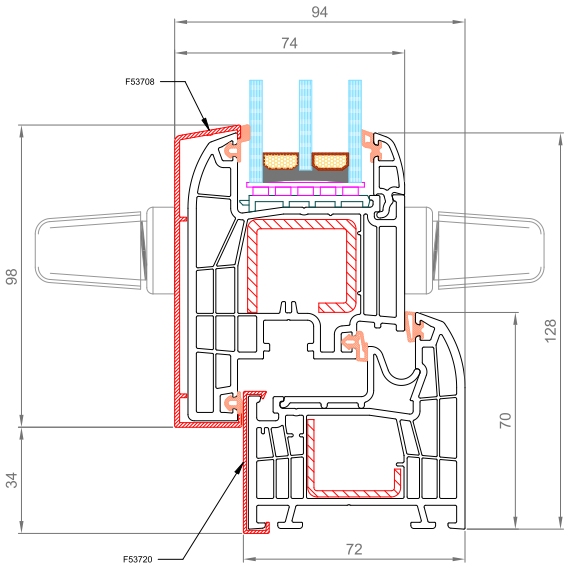
Out Telaio standard – anta
(cover in alluminio)



Out Soglia bassa 20mm – anta
(cover in alluminio)



Out Anta – montante mobile 78 mm – anta
(cover in alluminio)



Out Telaio – anta – maniglia passante
(cover in alluminio)

INDICE >>

T-PASSIVE PLUS MD

NORME EUROPEE

CLASSE S

TITANIUM TECHNOLOGY

ASSENZA DI PIOMBO

Uw
0,73*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Profilo arrotondato semi-complanare, dal design moderno
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 97,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 112 mm
Larghezza minima sezione anta-anta con montante mobile 126 mm
Profilo a 8 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: 2
Numero massimo di guarnizioni: 3

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
0,96 W/m²K con vetro Ug = 0,8 (triplo vetro 32 mm con canalina calda)
0,75 W/m²K con vetro Ug = 0,5 (triplo vetro 44 mm con canalina calda)
MD:
0,93 W/m²K con vetro Ug = 0,8 (triplo vetro 32 mm con canalina calda)
0,73 W/m²K con vetro Ug = 0,5 (triplo vetro 44 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

T-PASSIVE PLUS MD

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: Rw = 38dB
  per una finestra con il vetro Acustico Plth.Ultra 8/12Ar/4/12Ar/VSG SI 44.1 Plth. Ultra.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato sul telaio
  - compreso tra 32 mm e 44 mm, fermavetro arrotondato sull'anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 30 mm
  - telaio da restauro 52 mm

- Possibilità di realizzare serramenti con traversa standard inserita nell'anta.

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm
  - montante mobile largo 78 mm
  - con montante mobile strettissimo integrato

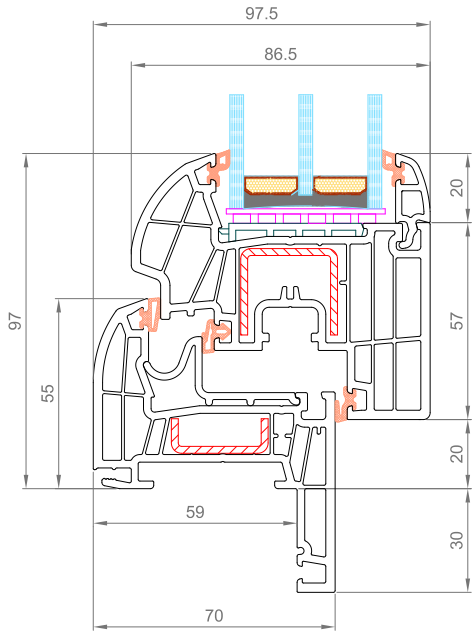
  (in ciascun caso è possibile inserire una terza guarnizione).

- Nei serramenti con montante mobile strettissimo integrato con anta è possibile montare una maniglia centrale.

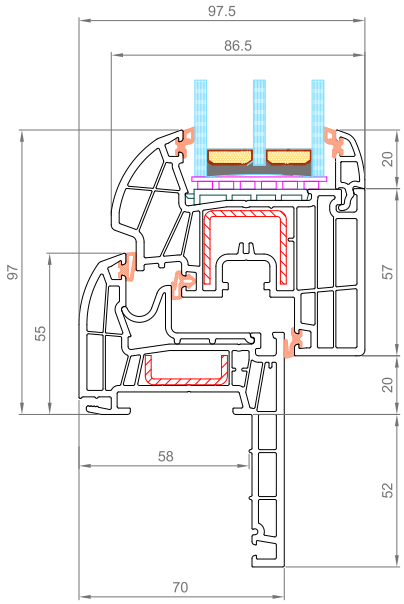
- Vasta gamma di colori disponibili:
  - finestre bianche, finestre pellicolate 1 lato i 2 lati realizzate con saldature invisibili, dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)

- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio e porte scorrevoli traslanti.

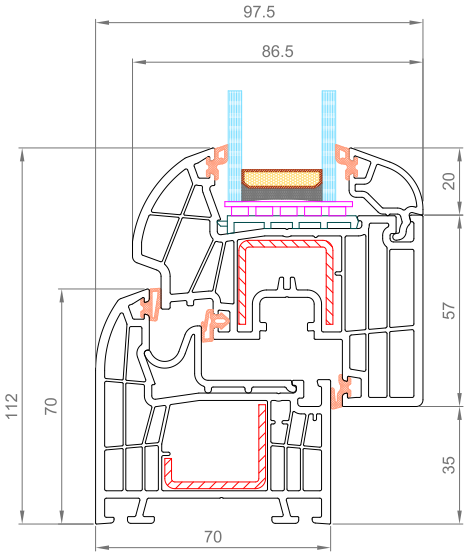
Sezioni T-PASSIVE PLUS MD



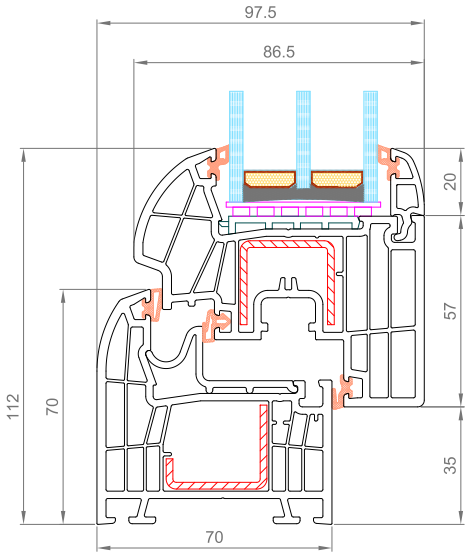
Telaio da restauro 30 mm – anta



Telaio da restauro 52 mm – anta



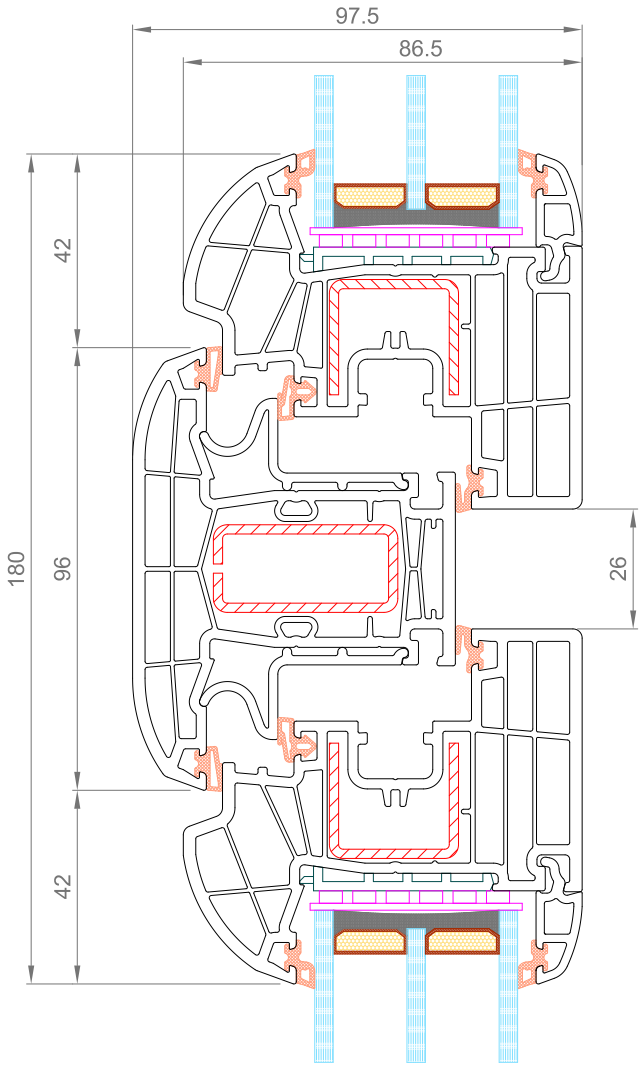
Telaio standard – anta
(doppio vetro)



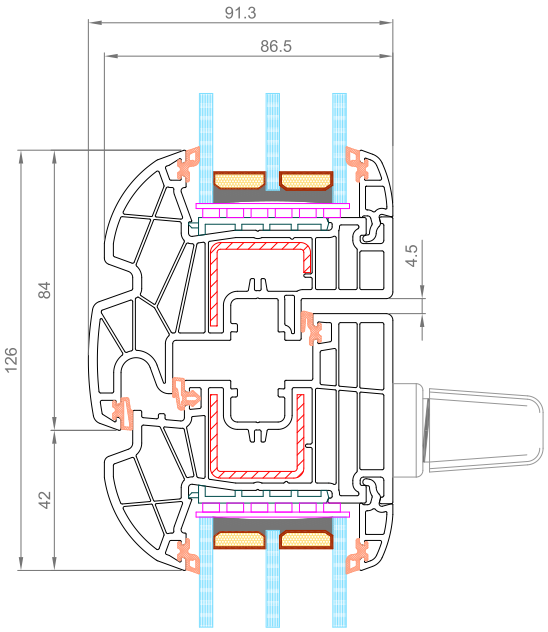
Telaio standard – anta
(triplo vetro)

INDICE >>

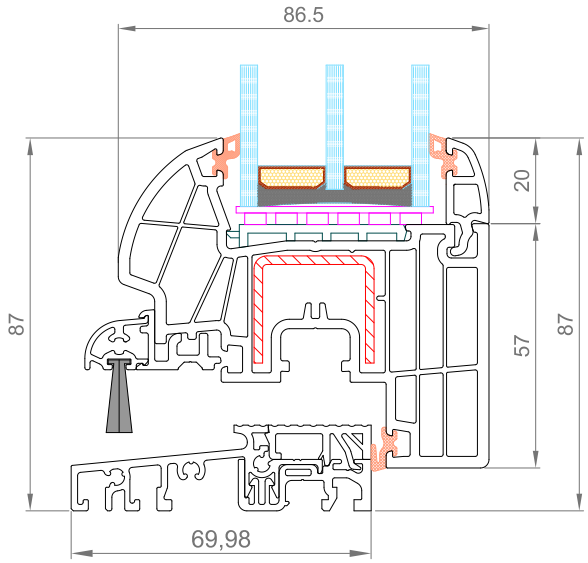
Sezioni T-PASSIVE PLUS MD



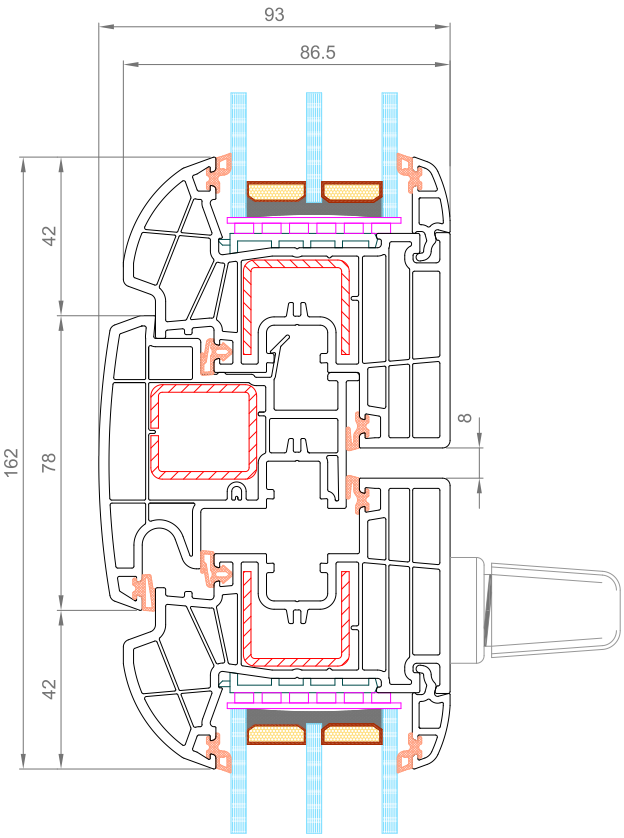
Anta – montante fisso – anta



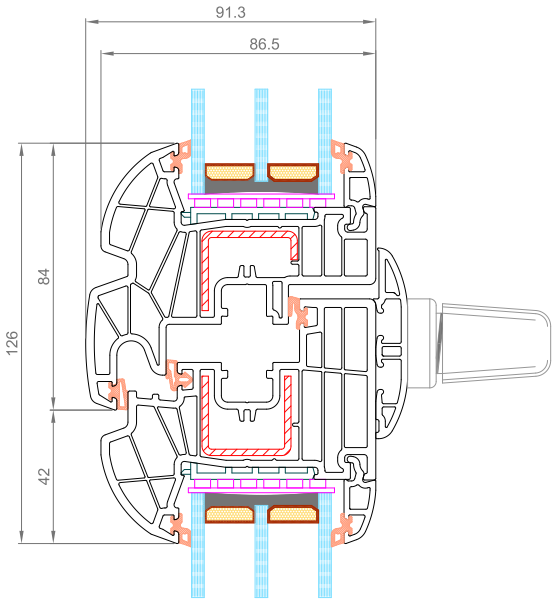
Montante integrato con anta (stulp) – anta



Soglia bassa 20 mm – anta



Anta – montante mobile 78 mm – anta



Montante integrato con anta (stulp) – anta (maniglia centrale)

INDICE >>

T-PASSIVE SLIM MD

NORME EUROPEE

CLASSE S

TITANIUM TECHNOLOGY

ASSENZA DI PIOMBO

Uw
0,83*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
La sezione ridotta dei profili garantisce 27% di luce in più**
Profilo arrotondato moderno, non complanare
Montante mobile strettissimo
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 105 mm
Larghezza minima sezione anta-anta con montante mobile 112 mm
Profilo a 7 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: 2
Numero massimo di guarnizioni: 3

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,15 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,85 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)
MD:
1,12 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,83 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

**Come risulta dal confronto tra varie finestre aventi le dimensioni 1230 mm x 1480 mm:
T-Passive Slim con montante mobile strettissimo per una finestra standard a 2 ante con montante fisso.

INDICE >>

T-PASSIVE SLIM MD

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: Rw = 46dB (-2; -5) per una finestra con il vetro 10/18Ar/44.1SI.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 30 mm
  - telaio da restauro 52 mm

- Possibilità di realizzare serramenti con traversa inserita nell'anta (traversa standard o larga).

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm
  - montante strettissimo 42 mm
  - montante mobile largo 78 mm

  (in ciascun caso è possibile inserire una terza guarnizione).

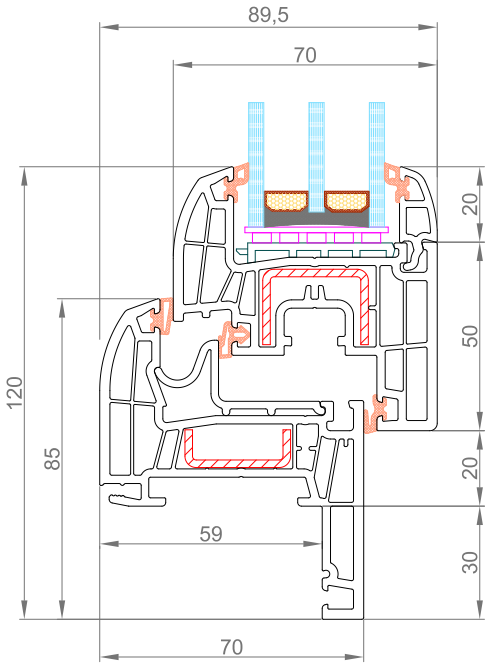
- Nei serramenti con montante mobile 42 mm è possibile montare una maniglia centrale.

- Vasta gamma di colori disponibili:
  - finestre pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili, dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)
  - finestre bianche standard con saldatura tradizionale

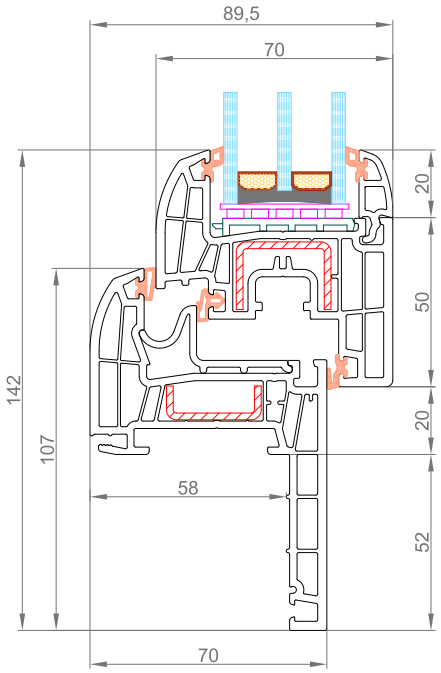
- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio.

INDICE >>

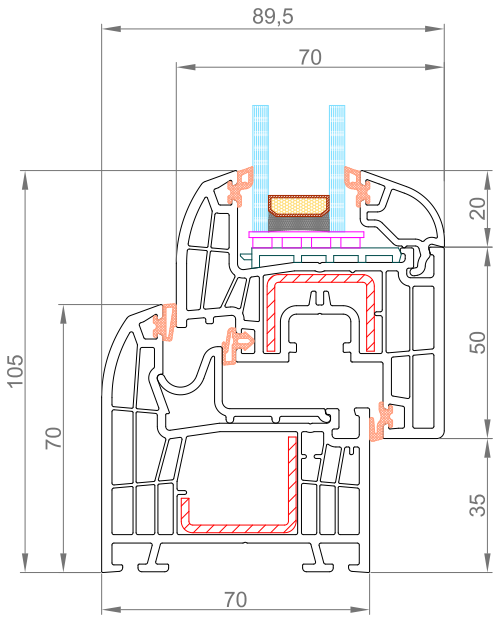
Sezioni T-PASSIVE SLIM MD



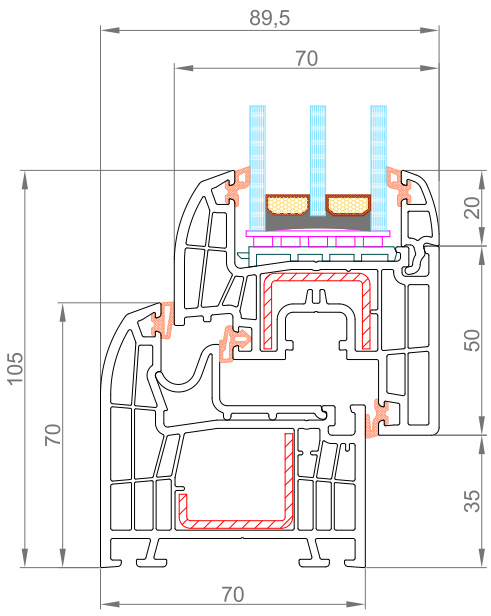
Telaio da restauro 30 mm – anta



Telaio da restauro 52 mm – anta

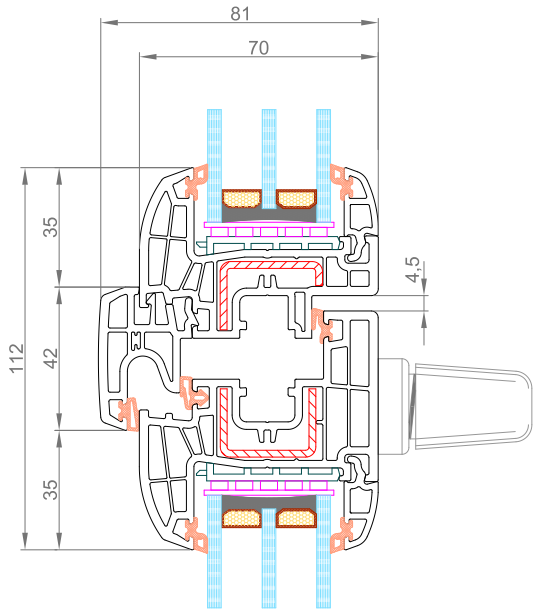


Telaio standard – anta
(doppio vetro)

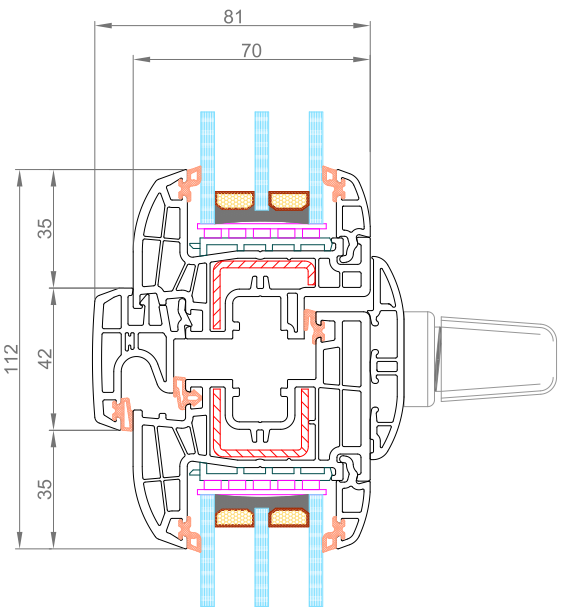


Telaio standard – anta
(triplo vetro)

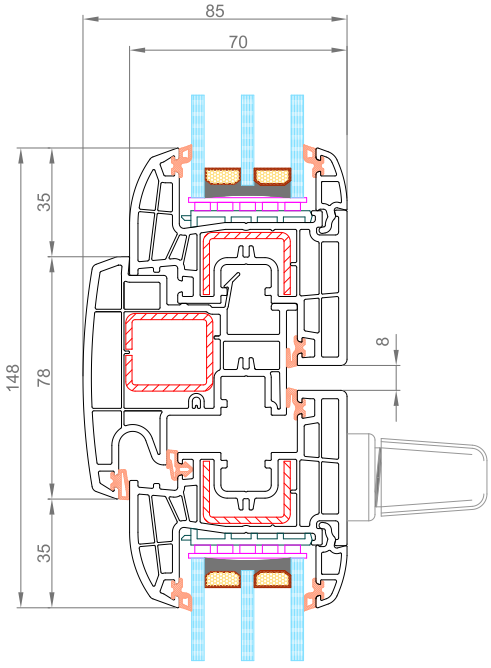
INDICE >>



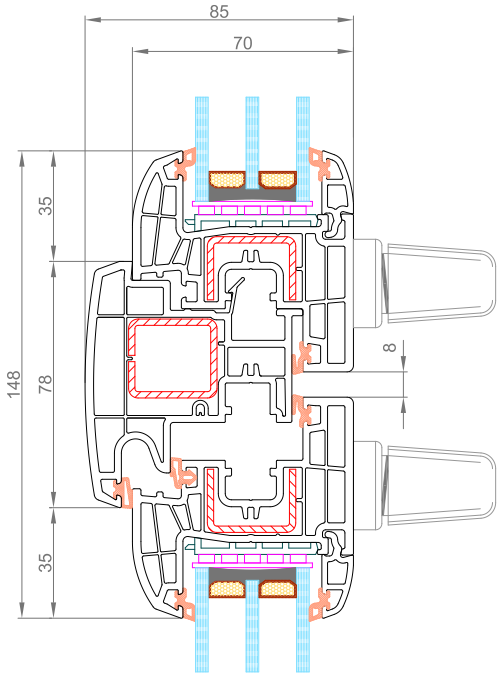
Anta – montante mobile 42 mm – anta



Anta – montante mobile 42 mm – anta
(maniglia centrale)

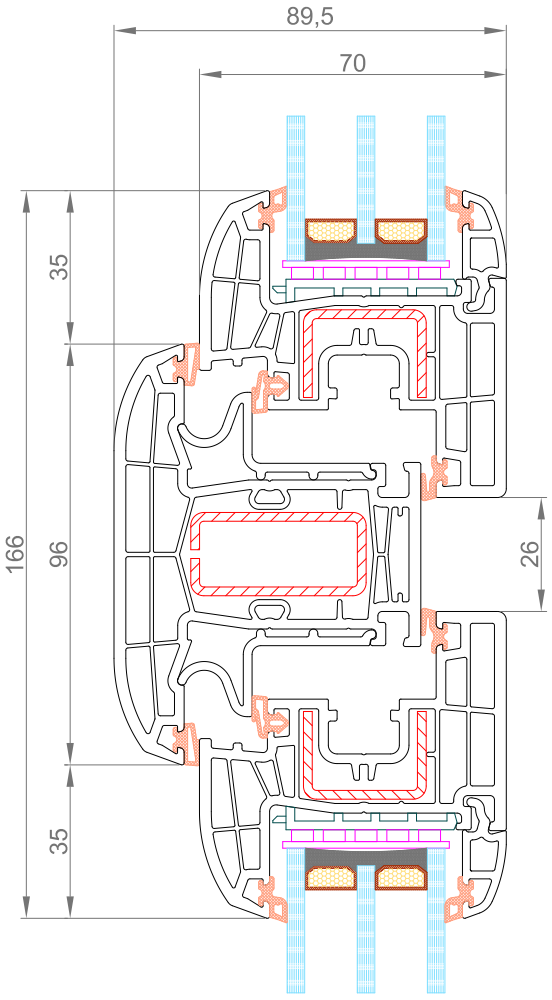


Anta – montante mobile 78 mm – anta

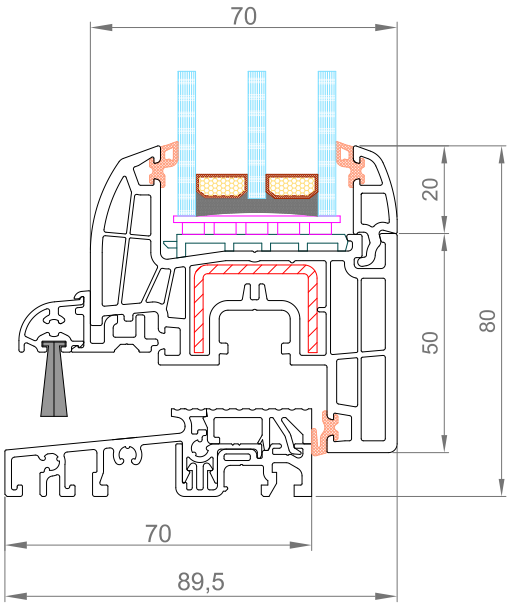


Anta – montante mobile 78 mm – anta
(maniglia su ambedue le ante)

Sezioni T-PASSIVE SLIM MD



Anta – montante fisso – anta



Soglia bassa 20 mm – anta

INDICE >>

T-ENERGY MD

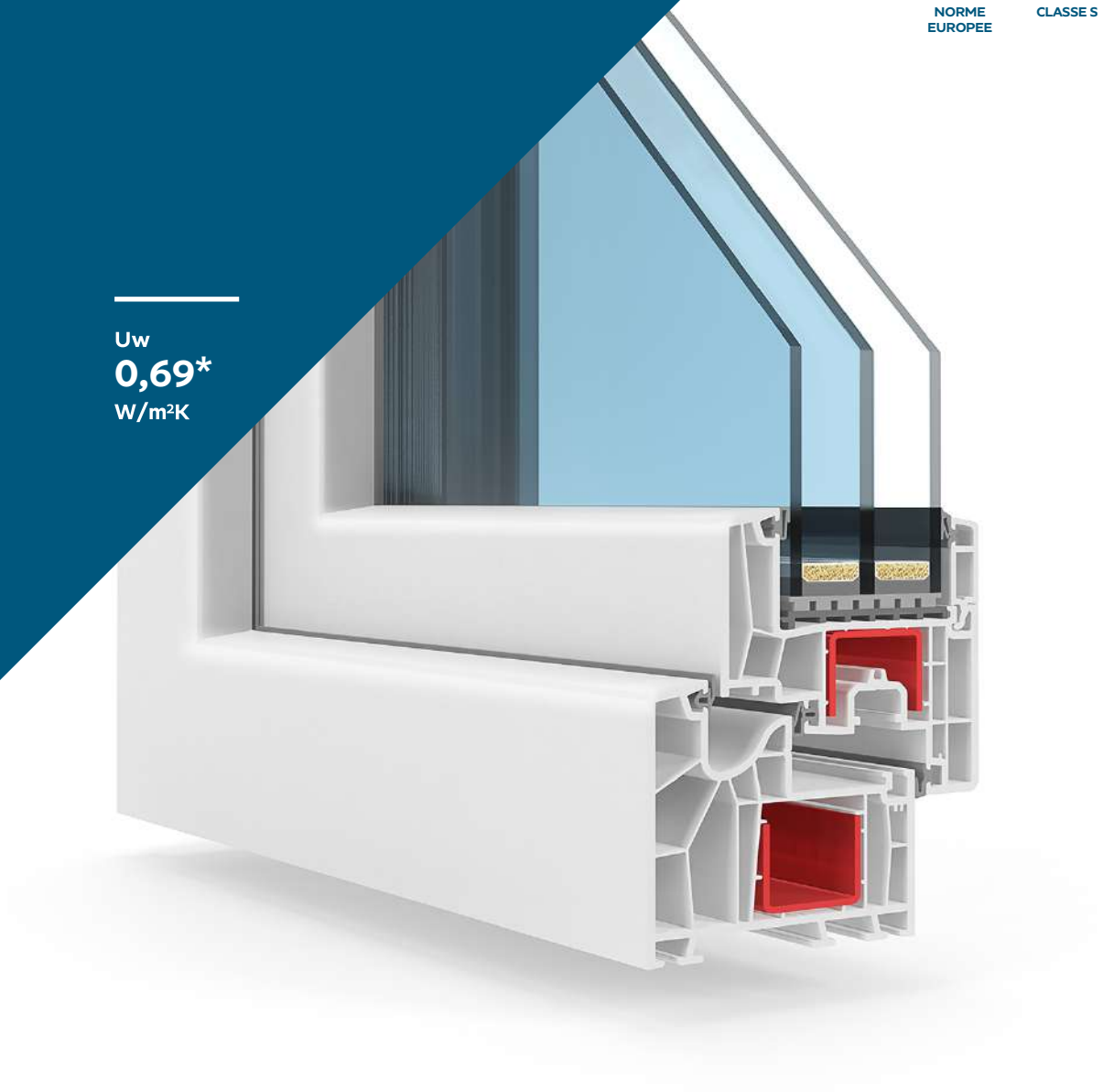
NORME EUROPEE

CLASSE S

TITANIUM TECHNOLOGY

ASSENZA DI PIOMBO

Uw
0,69*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Forme semplici e geometriche, eleganza senza tempo
Altezza di battuta identica per anta e telaio
Spessore telaio: 88 mm
Spessore sezione telaio-anta: 111 mm
Altezza sezione telaio-anta: 129 mm
Profilo a 6 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: sistema di tenuta anta-telaio a 3 guarnizioni (MD) - opzione standard

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD :
1,02 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,75 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 44 mm con canalina calda)
0,69 W/m²K con vetro Ug = 0,5 (triplo vetro 52 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

T-ENERGY MD

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: 45dB (-2, -6) per una finestra con il vetro 55.1 SI/14Ar/4PlthXN/14Ar/44.1 SI.

- Vetrocamera: triplo vetro di serie; doppio vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta
  - compreso tra 40 mm e 52 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta

- Sezione telaio-anta maggiorata per migliorare le proprietà di isolamento termico.

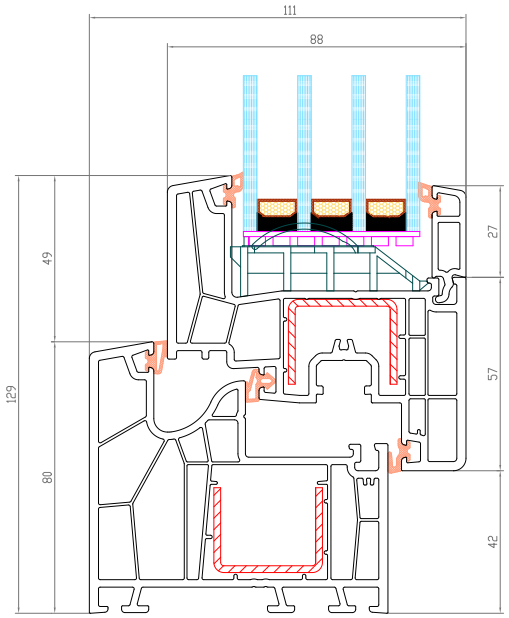
- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 105 mm
  - montante mobile 84 mm

- Vasta gamma di colori disponibili:
  - finestre pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili, dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)
  - finestre bianche standard con saldatura tradizionale

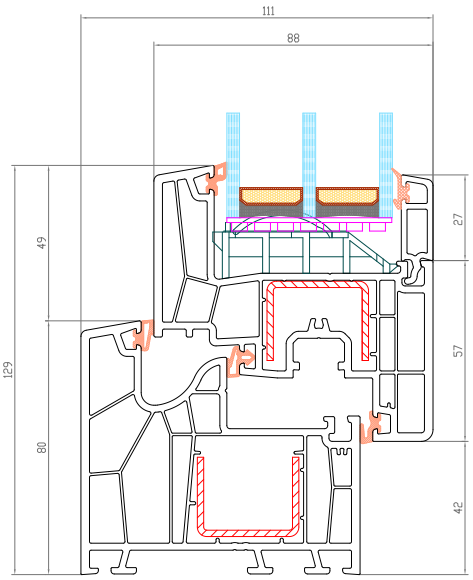
- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio e porte scorrevoli traslanti.

INDICE >>

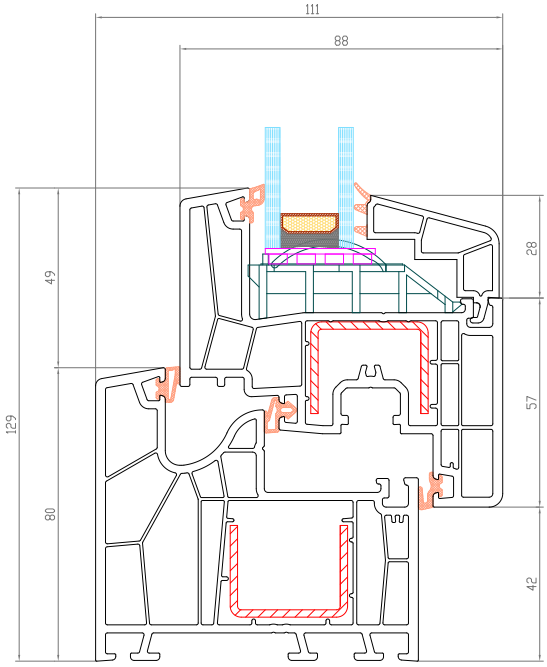
Sezioni T-ENERGY MD



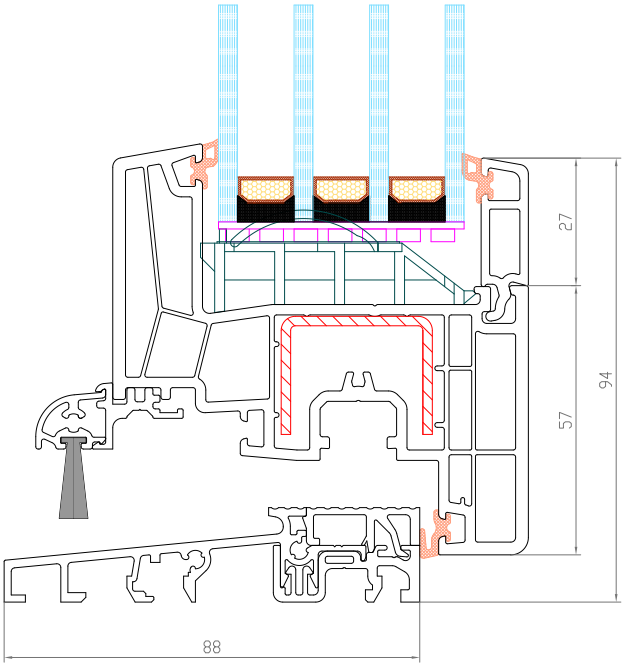
Telaio standard – anta
(vetro quadruplo)



Telaio standard – anta
(triplo vetro)

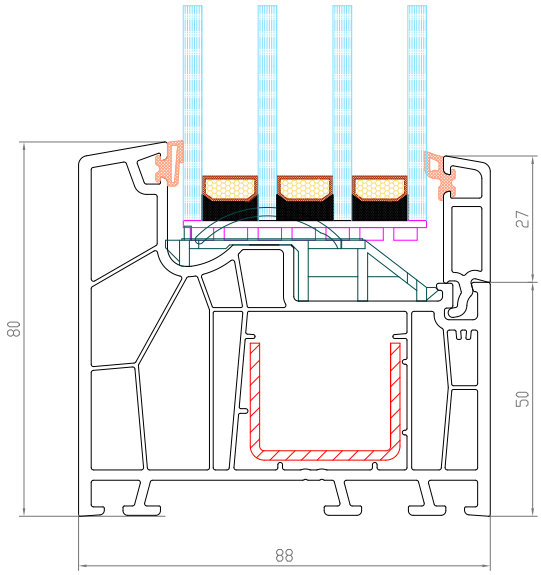


Telaio standard – anta
(doppio vetro)

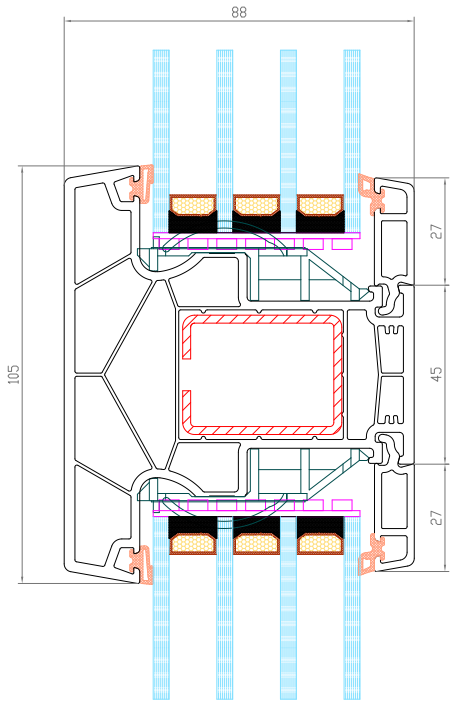


Soglia bassa 20mm – anta

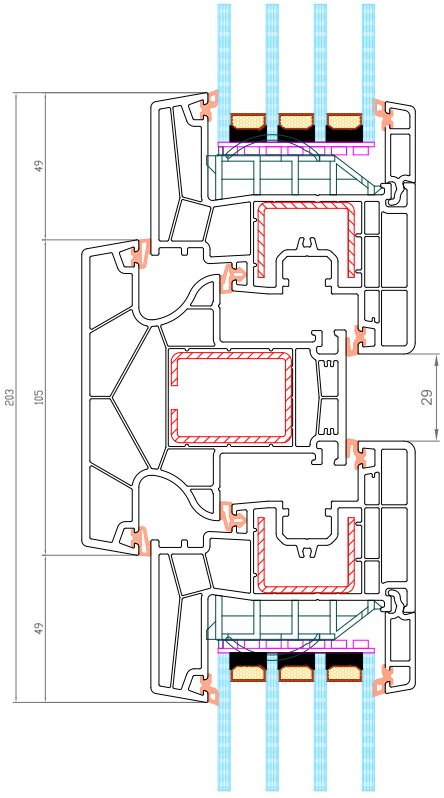
INDICE >>



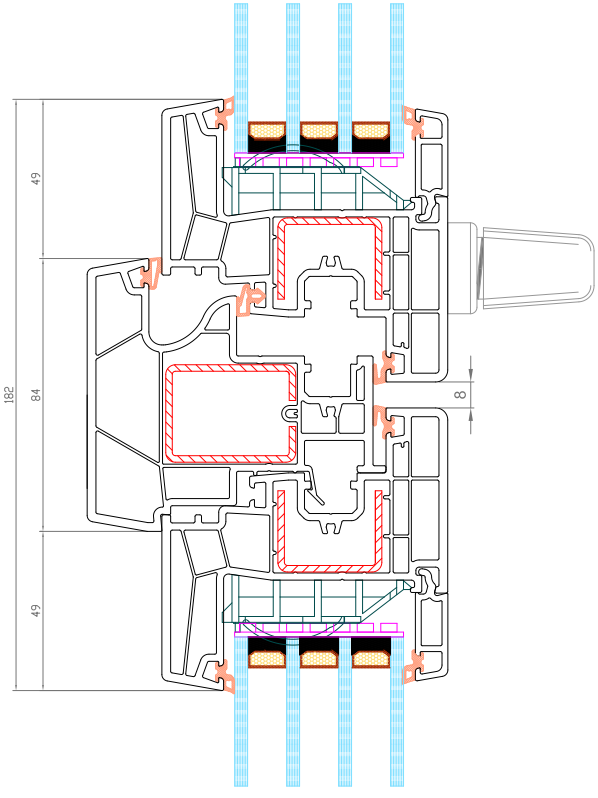
Telaio



Montante fisso



Anta – montante fisso – anta



Anta – montante mobile 84mm – anta

T-COMFORT MD

NORME EUROPEE | CLASSE S | TITANIUM TECHNOLOGY | ASSENZA DI PIOMBO | ALU CLIP

Uw
0,82*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Profilo spigoloso, non complanare
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 112 mm
Larghezza minima sezione anta-anta con montante mobile 142 mm
Profilo a 6 camere
Numero di guarnizioni nella versione standard: 2
Numero massimo di guarnizioni: 3

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,14 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,85 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)
MD:
1,11 W/m²K con vetro Ug = 1,0 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,82 W/m²K con vetro Ug = 0,6 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 1480 mm.

INDICE >>

T-COMFORT MD

Informazioni aggiuntive

- Isolamento acustico: Rw = 46dB (-2; -5) per una finestra con il vetro 10/18Ar/44.1SI.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 30 mm (sistema T-Passive)
  - telaio da restauro 52 mm (sistema T-Passive)
  - telaio CH per Svizzera

- Possibilità di realizzare serramenti con traversa inserita nell'anta (traversa standard o larga)

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm
  - montante mobile stretto 58 mm
  - montante mobile largo 78 mm

  (in ciascun caso è possibile inserire una terza guarnizione).

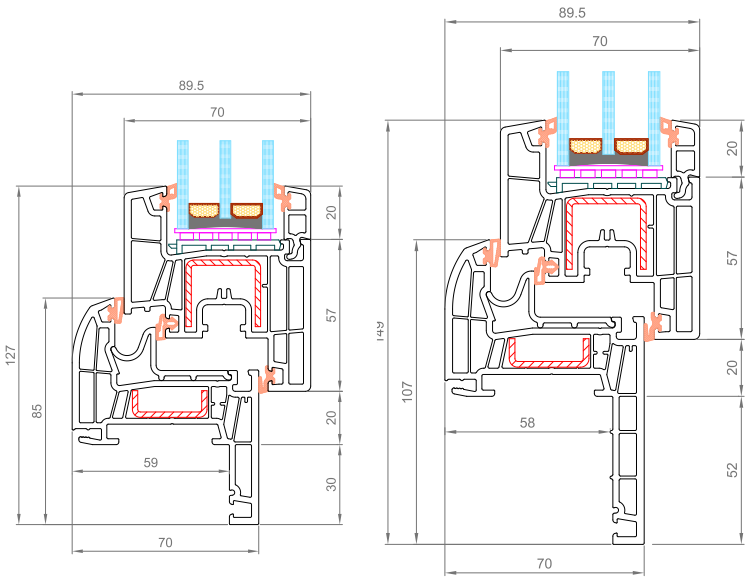
- Nei serramenti con montante mobile 58 mm è possibile montare una maniglia centrale.

- Vasta gamma di colori disponibili.
  - finestre pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili disponibili: dimensioni minime 330 mm x 330 mm (dimensioni minime dell'anta o del fisso nel telaio)
  - finestre bianche standard con saldatura tradizionale

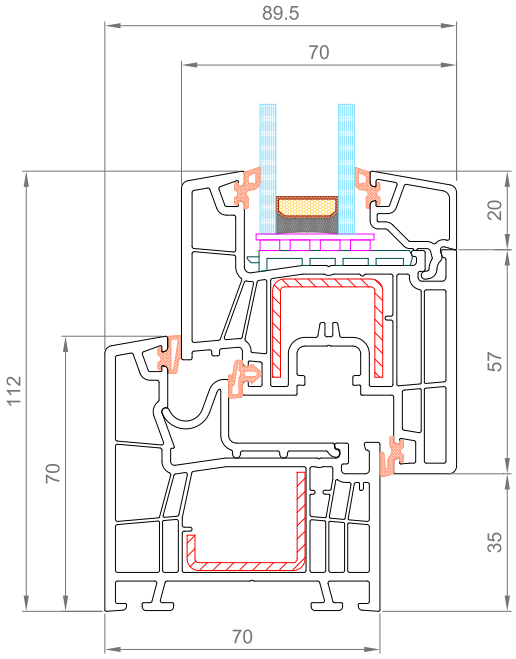
- Possibilità di realizzare portefinestre con soglia bassa in alluminio e porte scorrevoli traslanti.

- Possibilità di installare una cover in alluminio standard (a L) o complanare (a C).

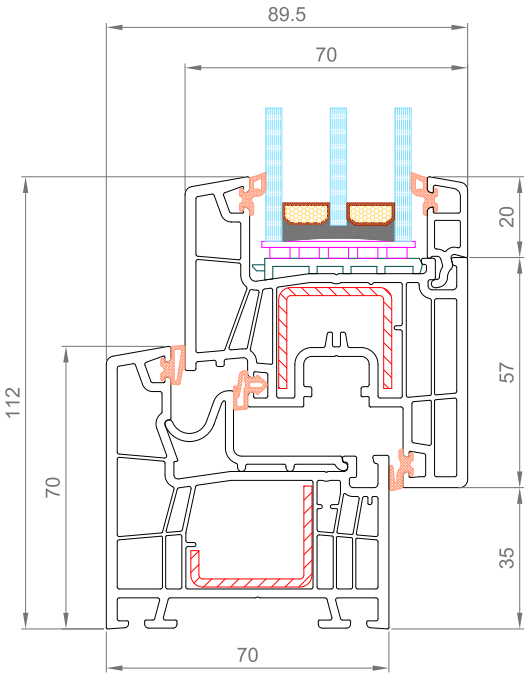
Sezioni T-COMFORT MD



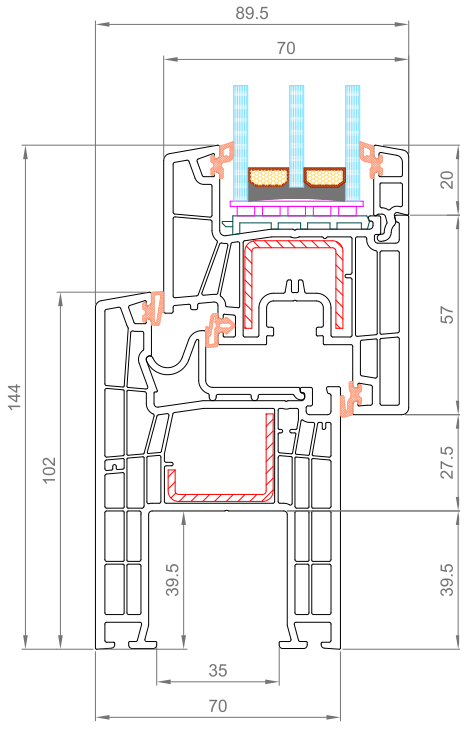
Telaio da restauro 30/52 mm – anta



Telaio standard – anta
(doppio vetro)

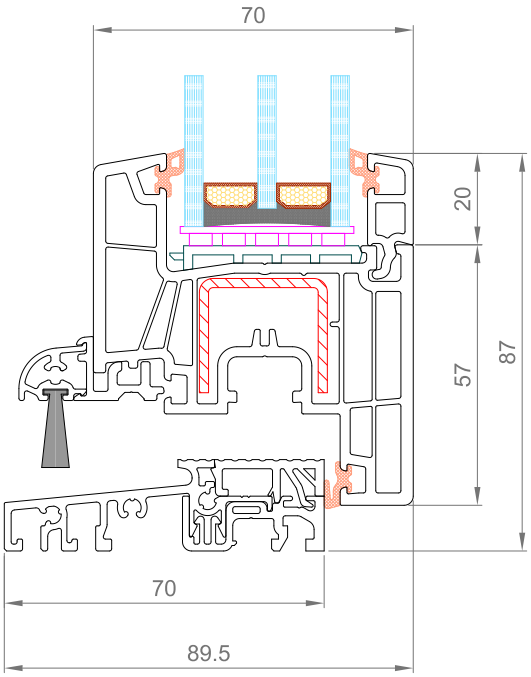


Telaio standard – anta
(triplo vetro)

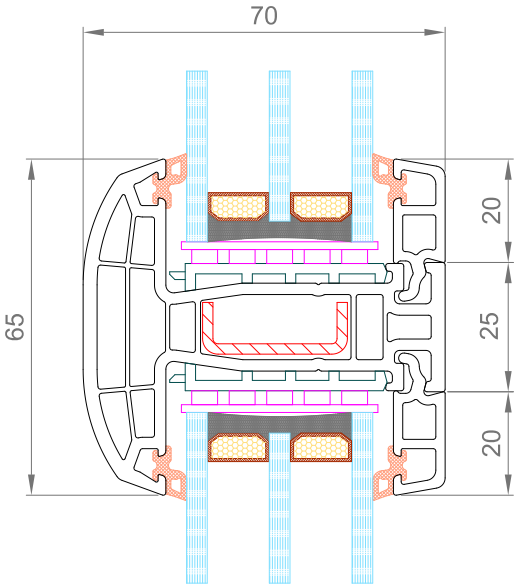


Telaio CH per Svizzera – anta

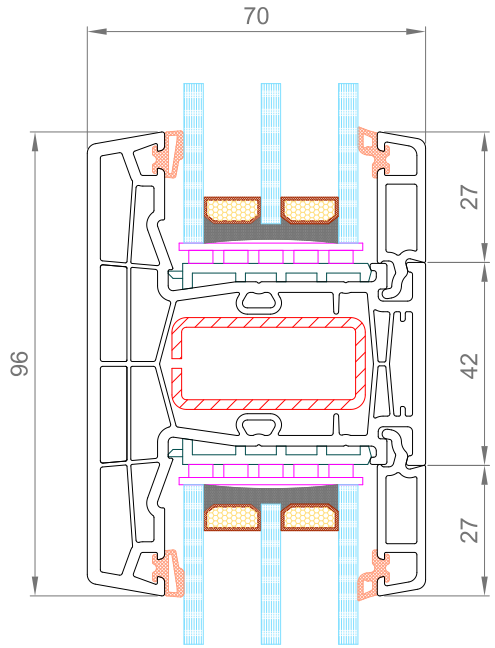
INDICE >>



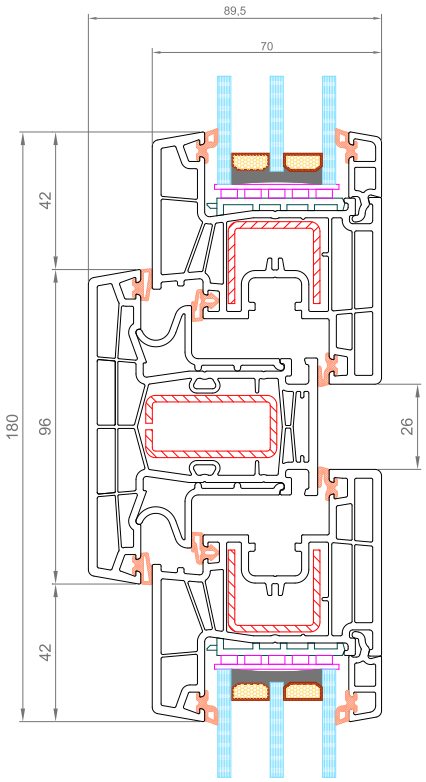
Soglia bassa 20 mm – anta



Traversa standard

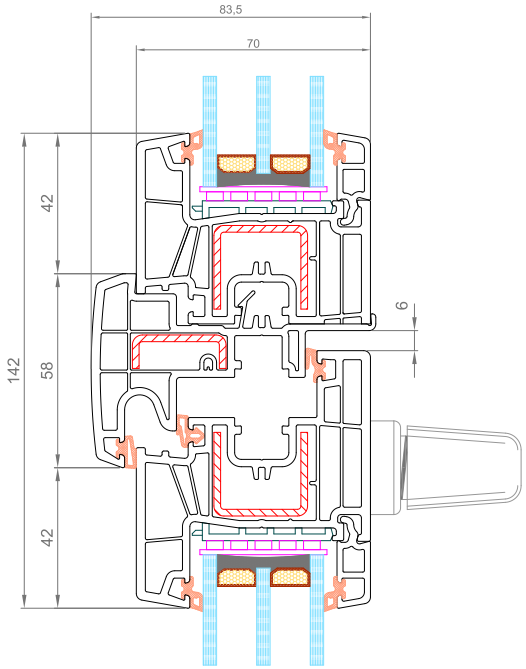


Montante fisso / traversa larga

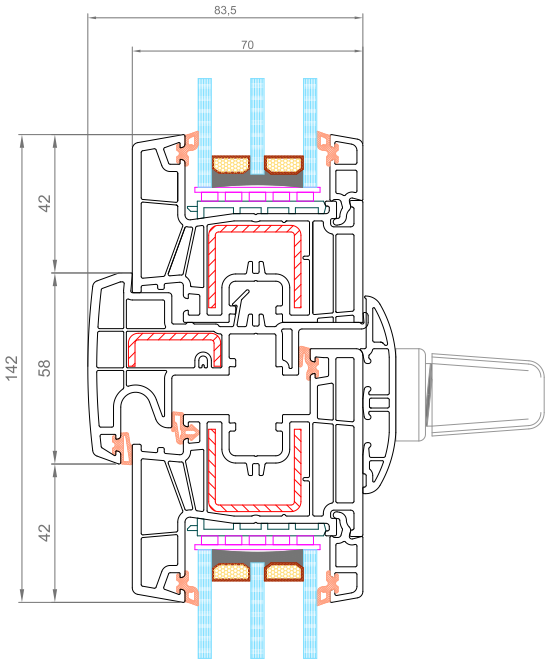


Anta – montante fisso – anta

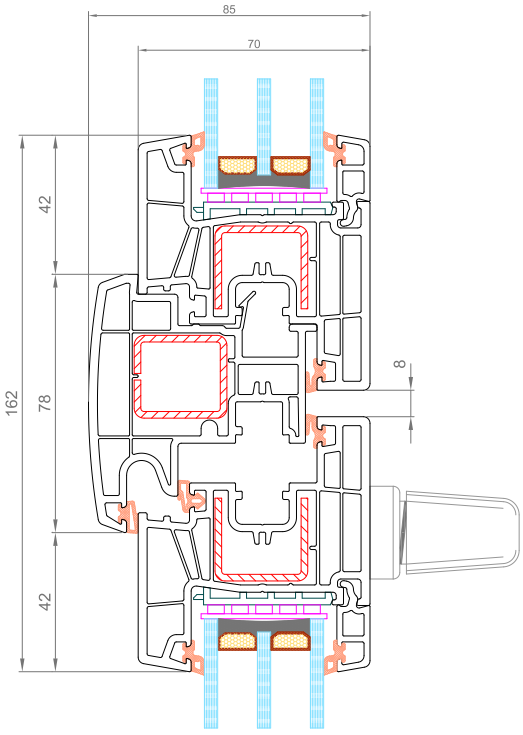
Sezioni T-COMFORT MD



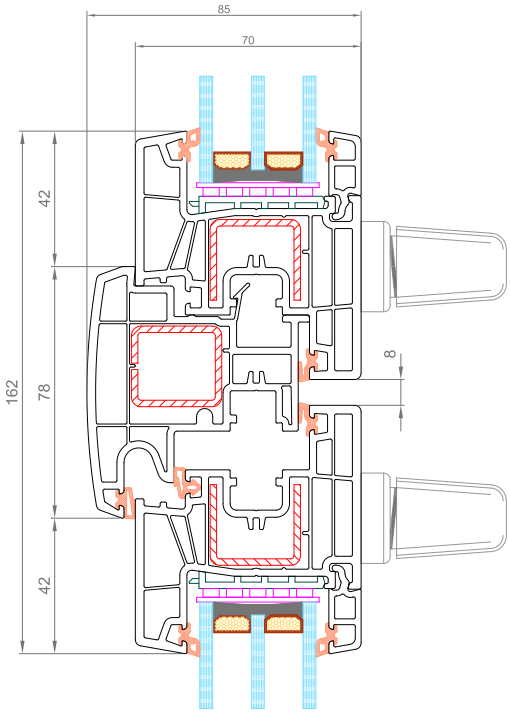
Anta – montante mobile 58 mm – anta



Anta – montante mobile 58 mm – anta
(maniglia centrale)



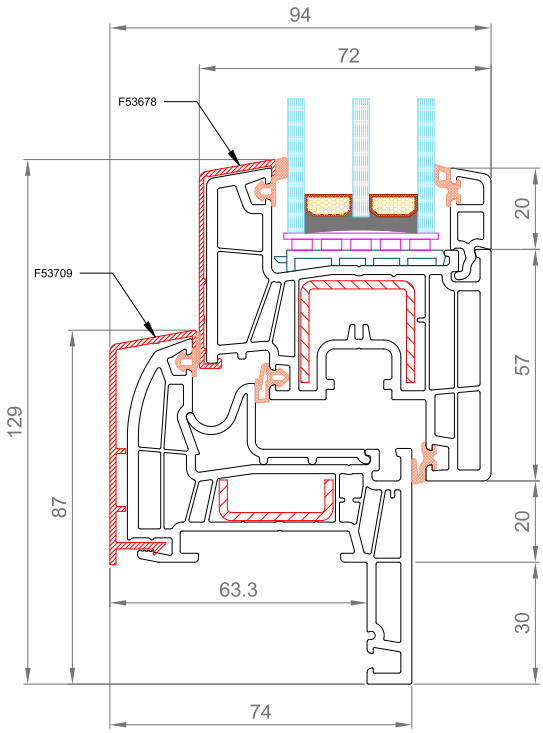
Anta – montante mobile 78 mm – anta



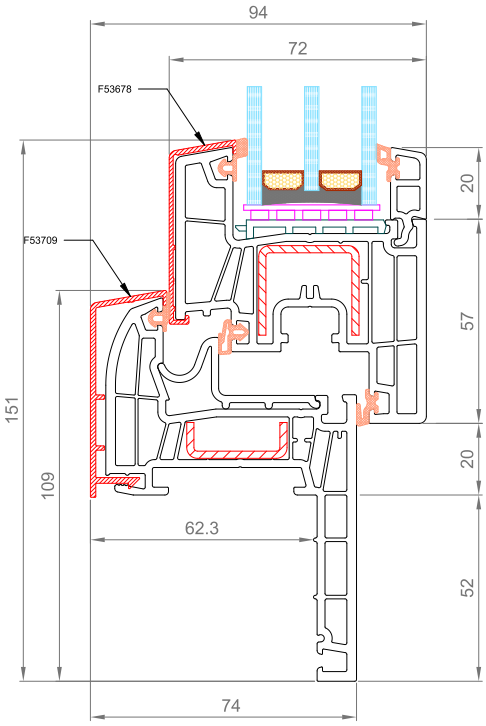
Anta – montante mobile 78 mm – anta
(maniglia su ambedue le ante)

INDICE >>

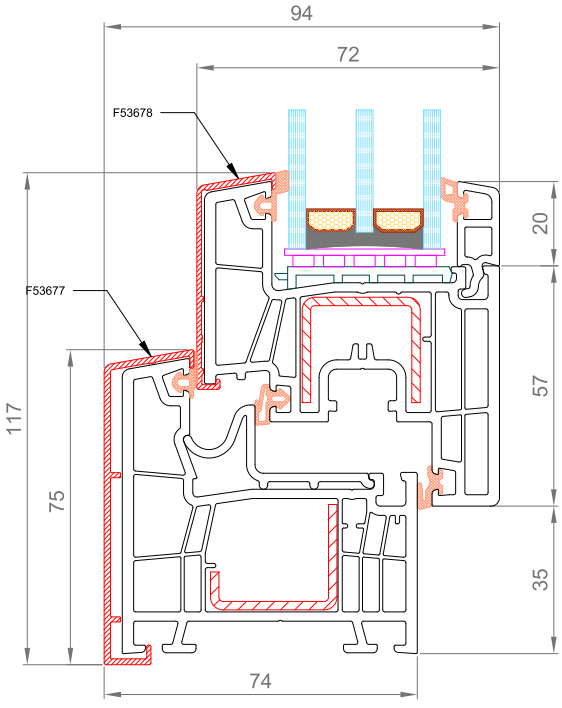
Sezioni T-COMFORT MD ALU cover a L



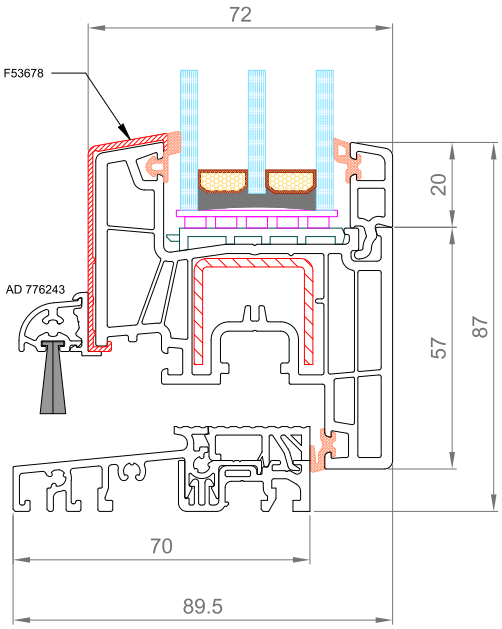
Telaio da restauro 30 mm – anta
(cover in alluminio a L)



Telaio da restauro 52 mm – anta
(cover in alluminio a L)

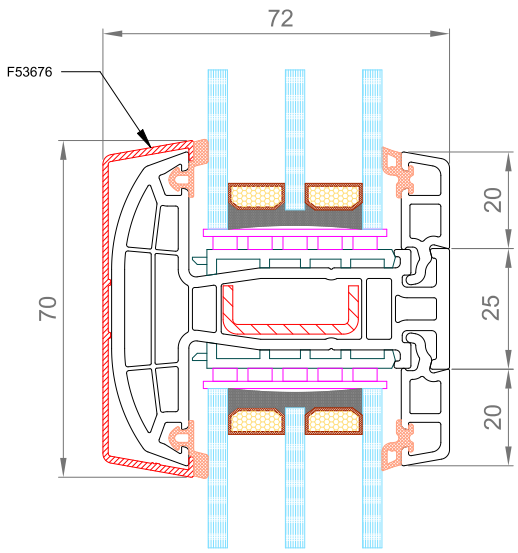


Telaio standard – anta
(cover in alluminio a L)

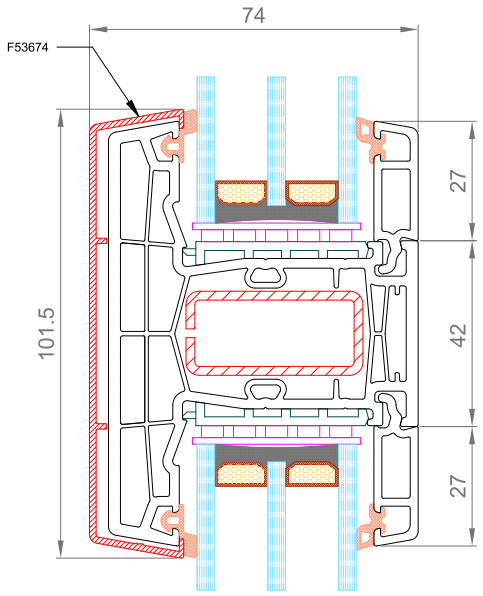


Soglia bassa 20 mm – anta
(cover in alluminio a L)

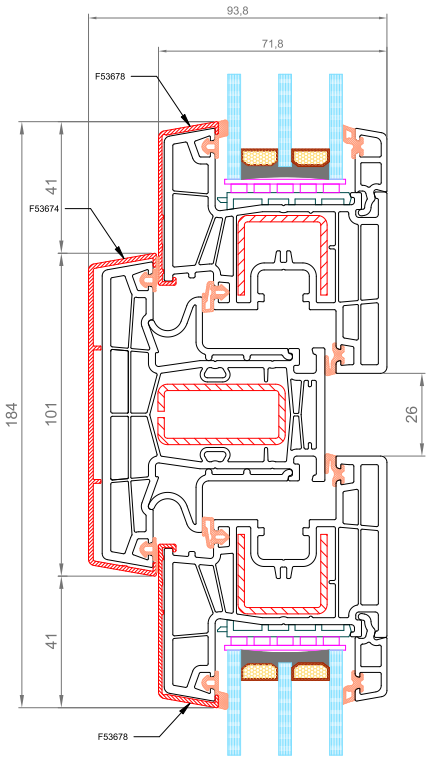
Sezioni T-COMFORT MD ALU cover a L



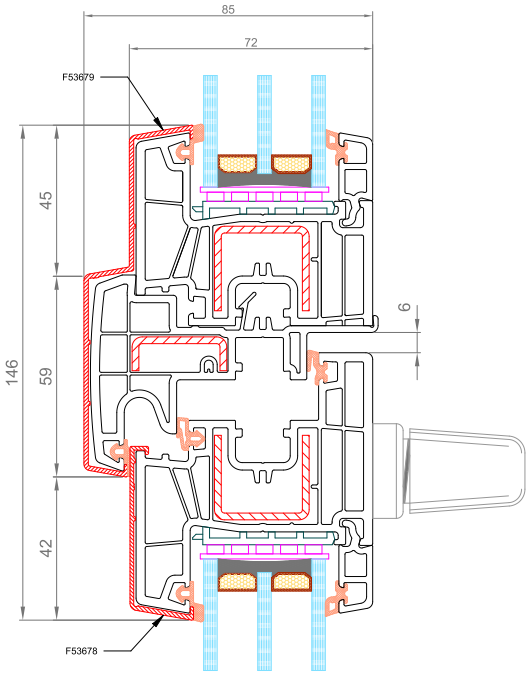
Traversa standard
(cover in alluminio)



Montante fisso
(cover in alluminio)

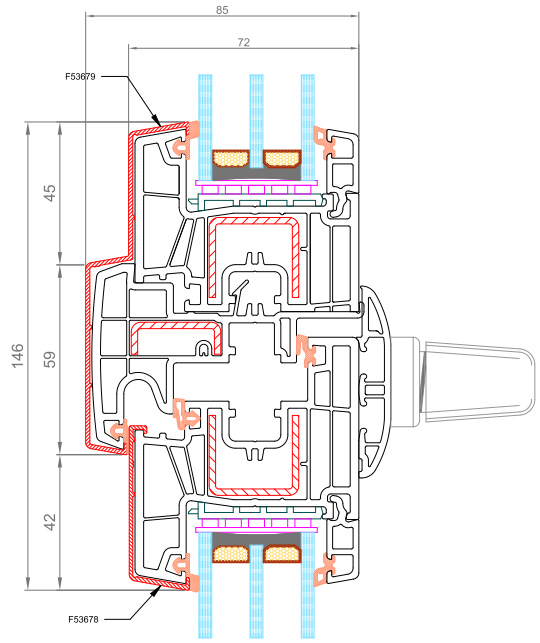


Anta – montante fisso – anta
(cover in alluminio a L)

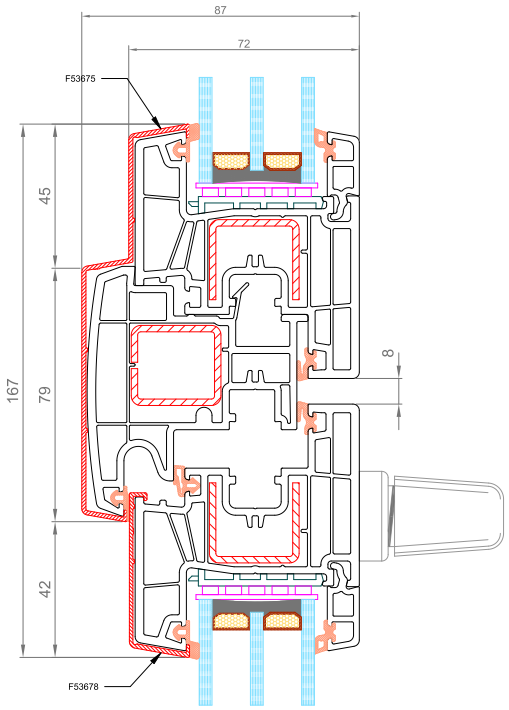


Anta – montante mobile 58 mm – anta
(cover in alluminio a L)

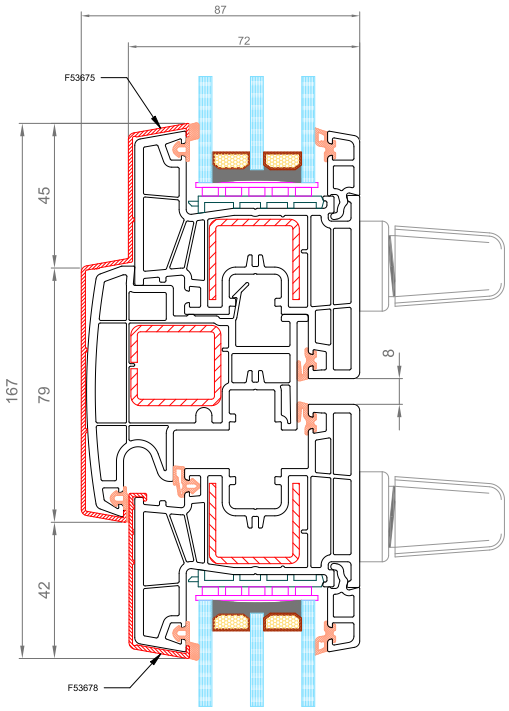
INDICE >>



Anta – montante mobile 58 mm – anta
(cover in alluminio a L; maniglia centrale)

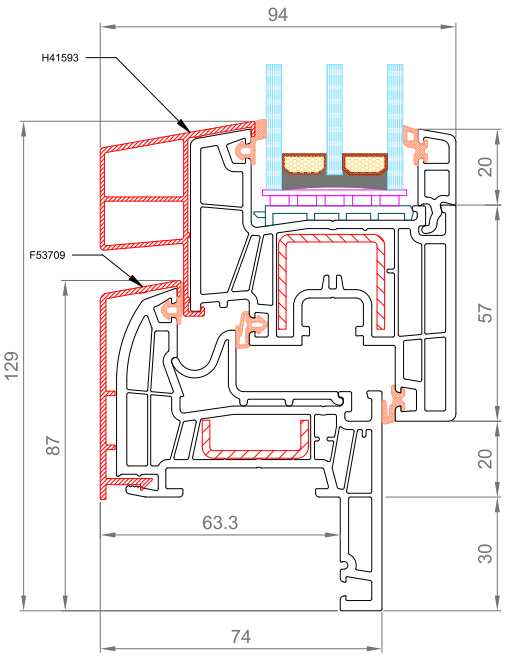


Anta – montante mobile 78 mm – anta
(cover in alluminio a L)

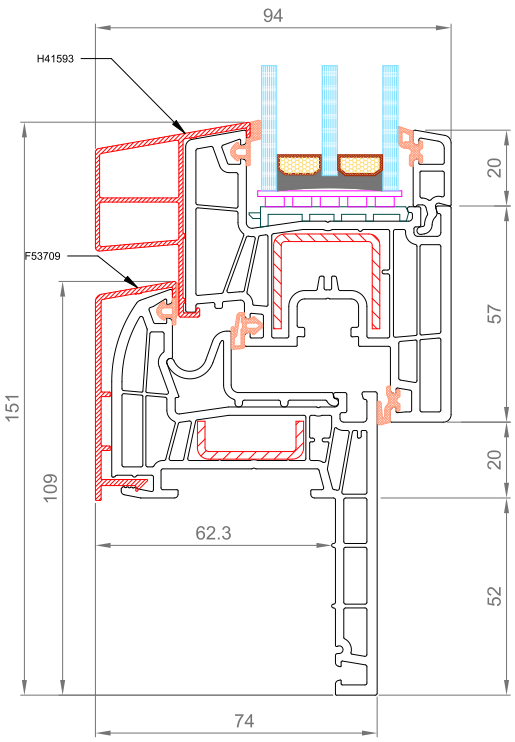


Anta – montante mobile 78 mm – anta
(cover in alluminio a L; maniglia su ambedue le ante)

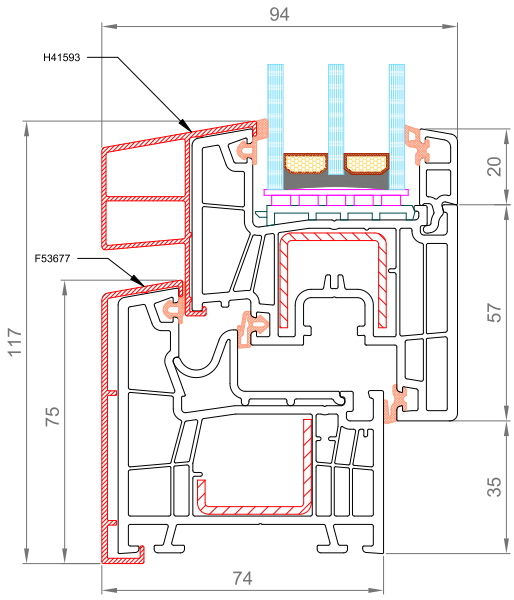
Sezioni T-COMFORT MD ALU cover a C



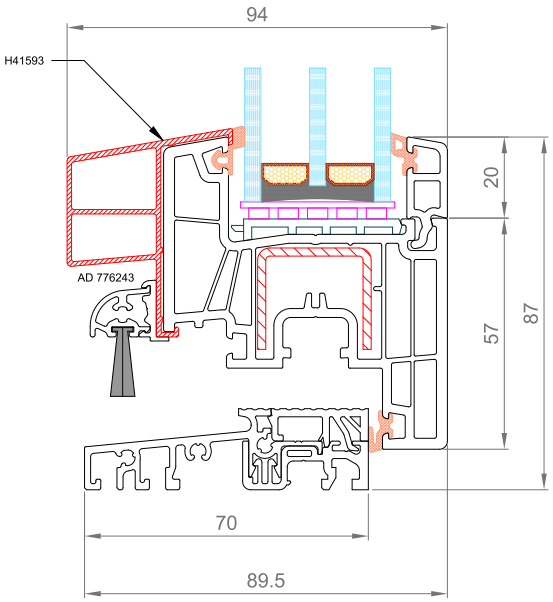
Telaio da restauro 30 mm – anta
(cover in alluminio a C)



Telaio da restauro 52 mm – anta
(cover in alluminio a C)

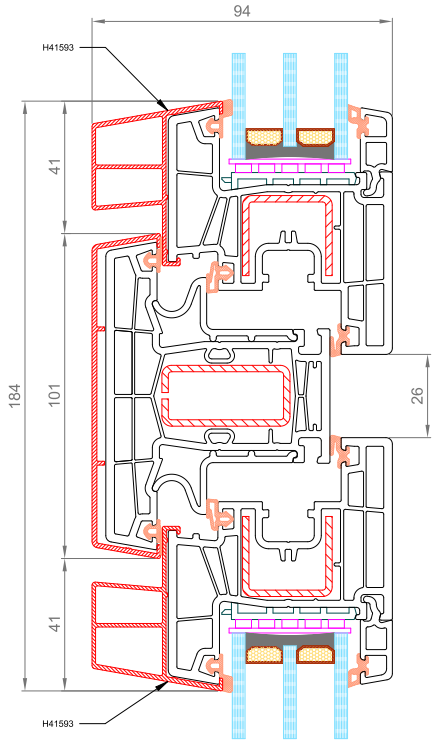


Telaio standard – anta
(cover in alluminio a C)

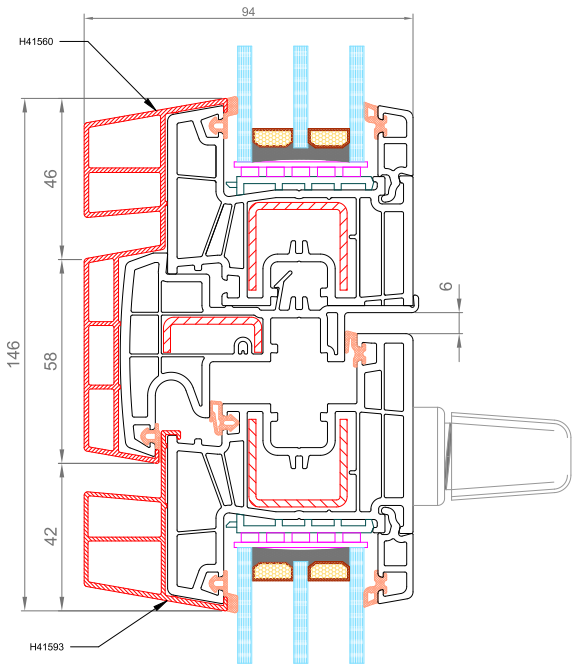


Soglia bassa 20 mm – anta
(cover in alluminio a C)

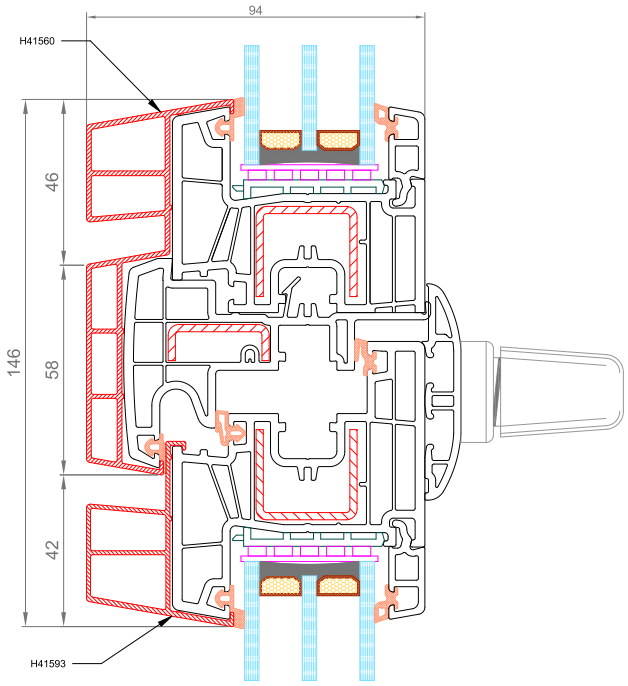
INDICE >>



Anta – montante fisso – anta
(cover in alluminio a C)



Anta – montante mobile 58 mm – anta
(cover in alluminio a C)



Anta – montante mobile 58 mm – anta
(cover in alluminio a C; maniglia centrale)

Sistemi **SCORREVOLI**



T-SLIDE

NORME EUROPEE | CLASSE S | TITANIUM TECHNOLOGY | ASSENZA DI PIOMBO | ALU CLIP

Uw
0,85*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Sistema scorrevole caratterizzato da una perfetta tenuta all'aria e all'acqua
Ante realizzate con profili pluricamera, telaio molto robusto e guarnizioni di vario tipo che assicurano un ottimo isolamento termico
Possibilità di inserire vetri dallo spessore importante (doppio e triplo vetro)
Design classico che si adatta ad ogni gusto ed ambiente
Guida di scorrimento superiore a scomparsa
Possibilità di realizzare vetrate scorrevoli larghe ≤6,5 m, con peso anta fino a 300 kg che permetteranno di sfruttare al meglio l'illuminazione naturalev

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,36 W/m²K con vetro Ug = 1,2 (doppio vetro 32 mm con canalina calda)
0,85 W/m²K con vetro Ug = 0,5 (triplo vetro 44 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento avente dimensioni 3000 mm x 2300 mm, disposizione delle ante secondo lo schema A.

INDICE >>

T- SLIDE

Informazioni aggiuntive

- Soglia disponibile in due altezze:
  - soglia di 67 mm che assicura ottime performance termiche e che può essere incassata a pavimento (per il massimo comfort e sicurezza),
  - soglia bassa 24 mm.

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Possibilità di montare:
  - un fermavetro squadrato 32 mm
  - un fermavetro squadrato 44 mm

- Ideale per terrazze, balconi, giardini d'inverno, si può installare anche in edifici pubblici.

- Per ante di peso superiore ai 200 kg, serratura standard con apertura/chiusura rallentata che consente un movimento preciso, leggero e silenzioso – le ante scorrevoli possono essere azionate con uno sforzo minimo.

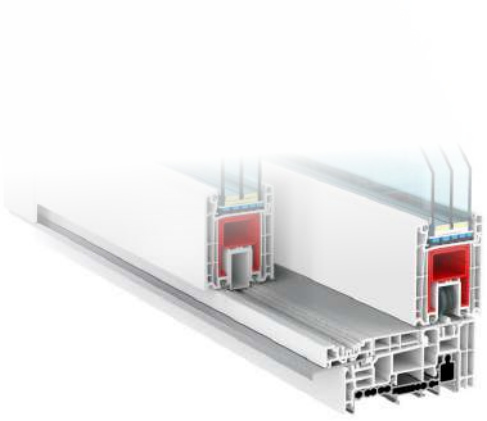
- Ante che offrono una migliore stabilità, una maggiore resistenza, e durata nel tempo grazie all'inserimento di profili di rinforzo in acciaio.

- Assemblaggio che assicura ottime caratteristiche di isolamento termico.

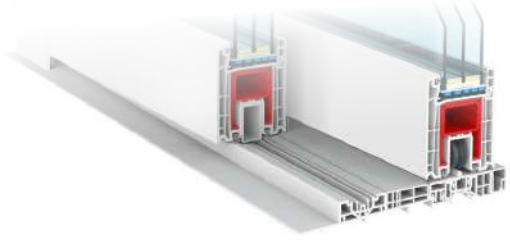
- Meccanismo che frena dolcemente l'anta prima di introdurla nel telaio – Best Close.

- Vasta gamma di colori disponibili.

- Opzionalmente è possibile applicare una cover in alluminio.

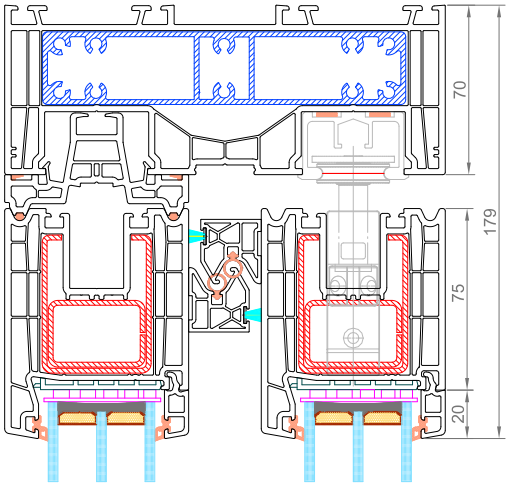


Soglia standard 67 mm

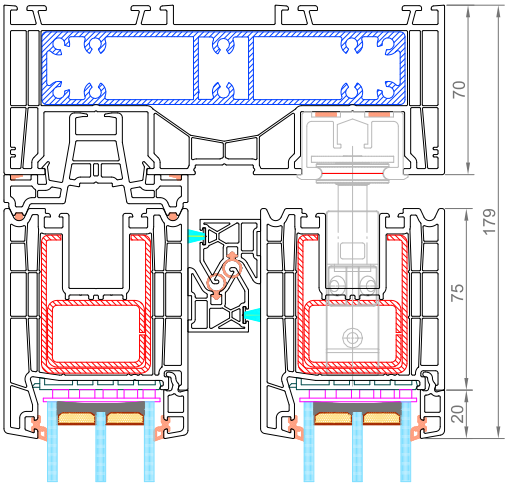


Soglia bassa 24 mm

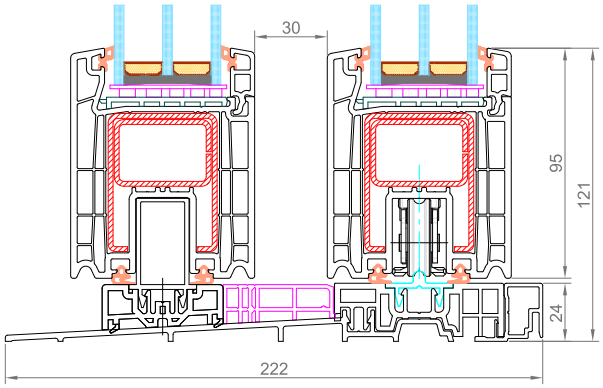
Sezioni T-SLIDE

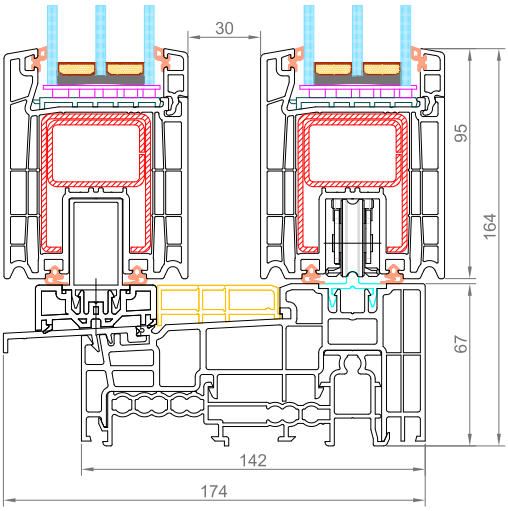


Sezione verticale
Soglia bassa 24 mm

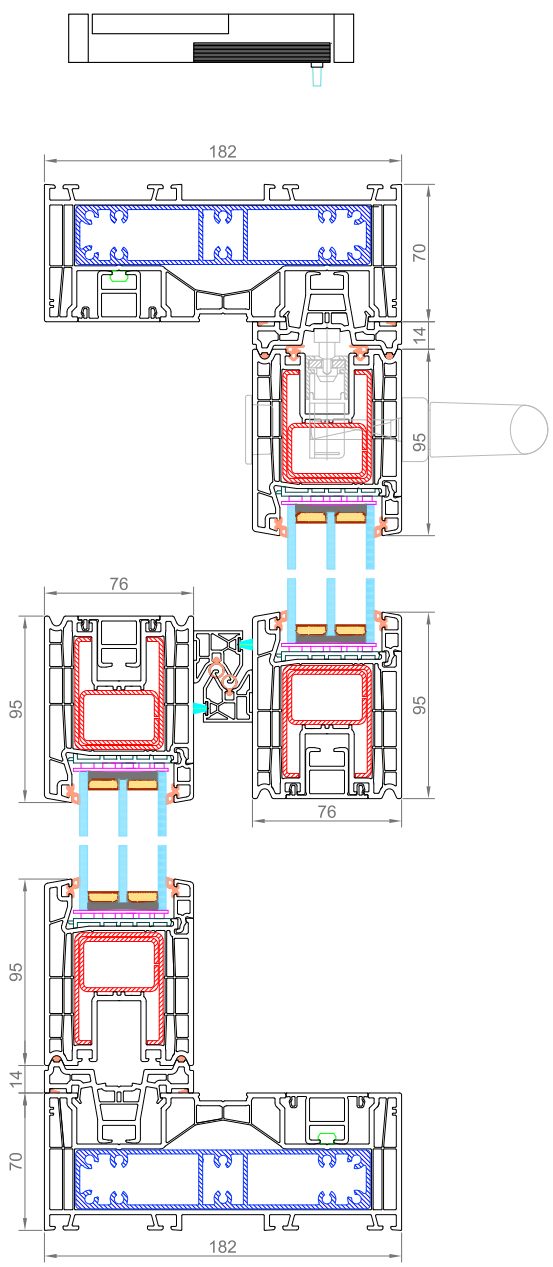


Sezione verticale
Soglia standard 67 mm

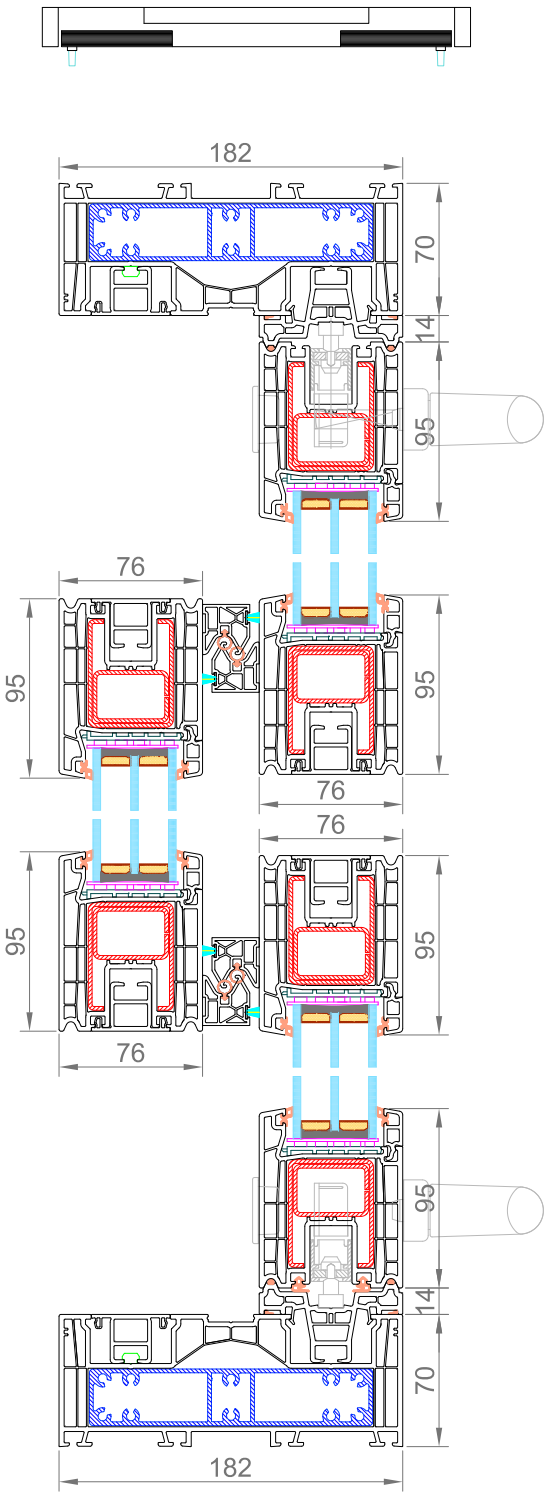




INDICE >>

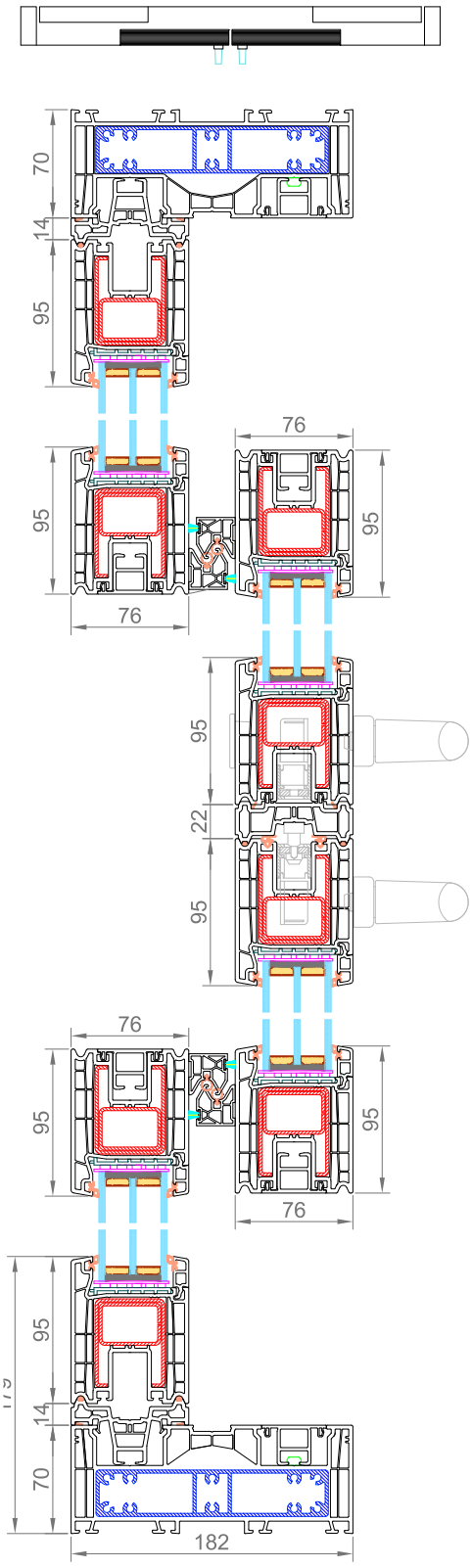


Schema A



Schema K

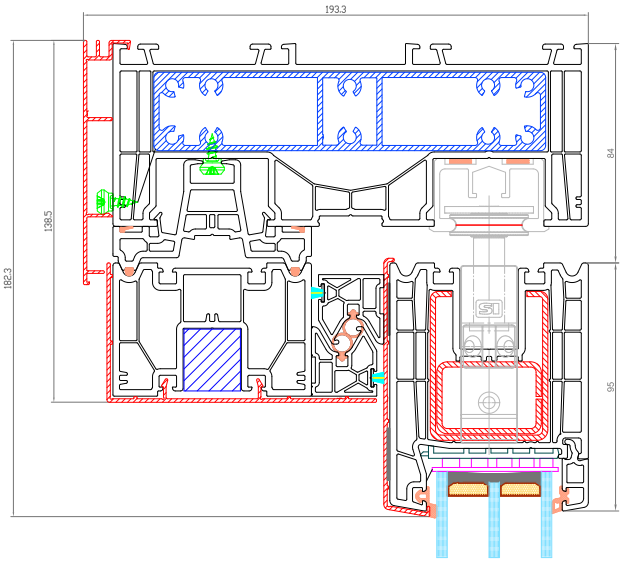
Sezioni T-SLIDE

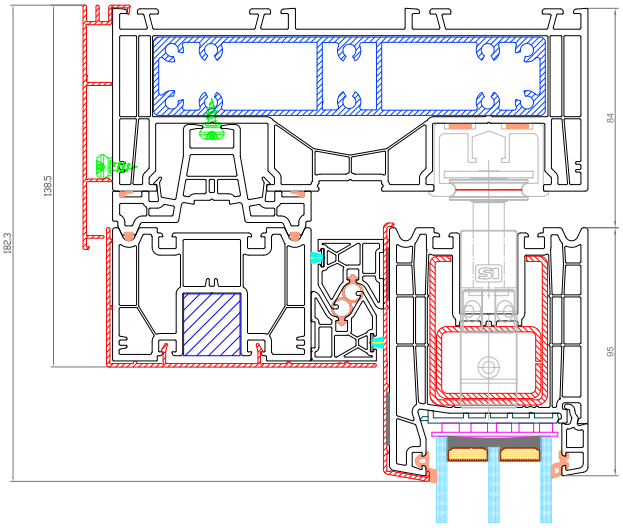


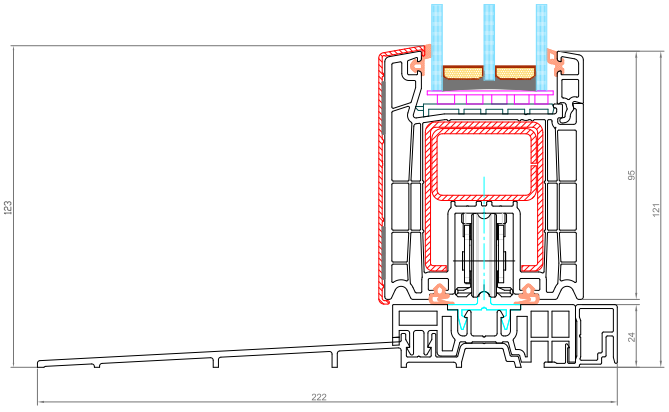
Schema C

INDICE >>

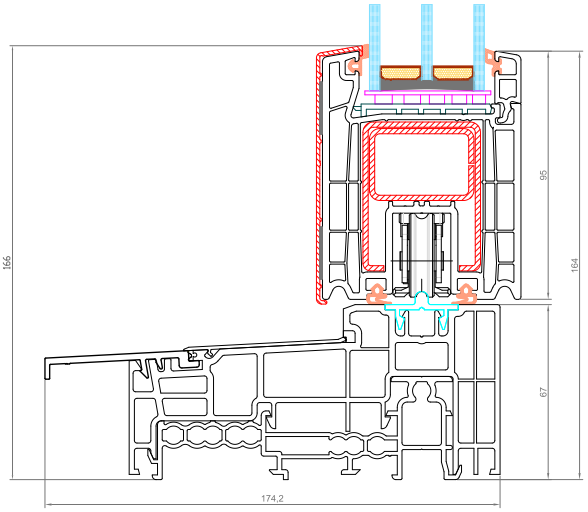
Sezioni T-SLIDE ALU





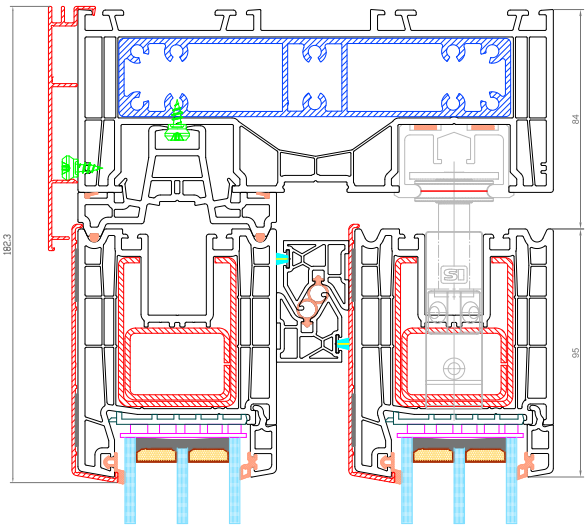


Sezione verticale anta principale
Soglia bassa 24mm
(cover in alluminio)

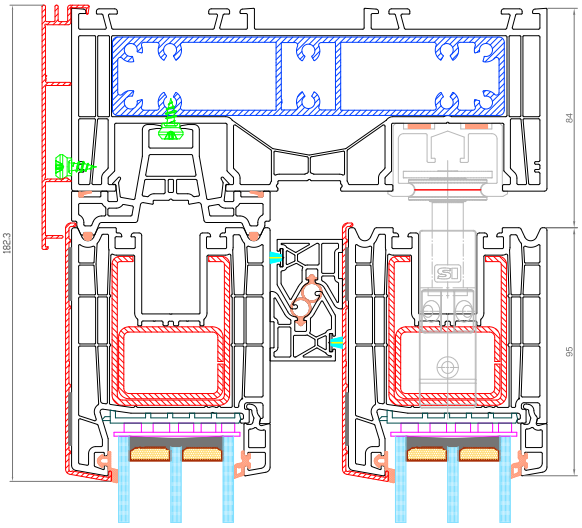


Sezione verticale anta principale
Soglia standard 67mm
(cover in alluminio)

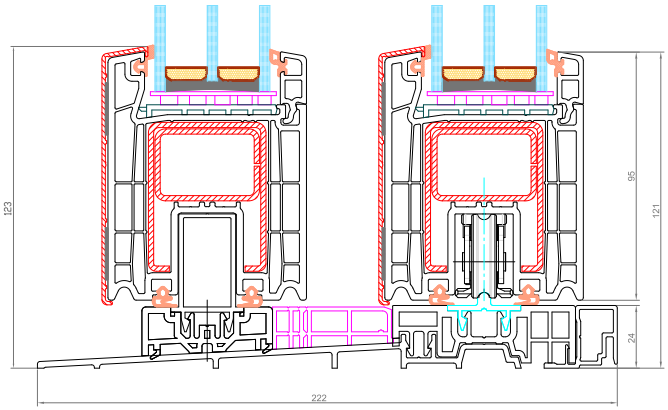
Sezioni T-SLIDE ALU

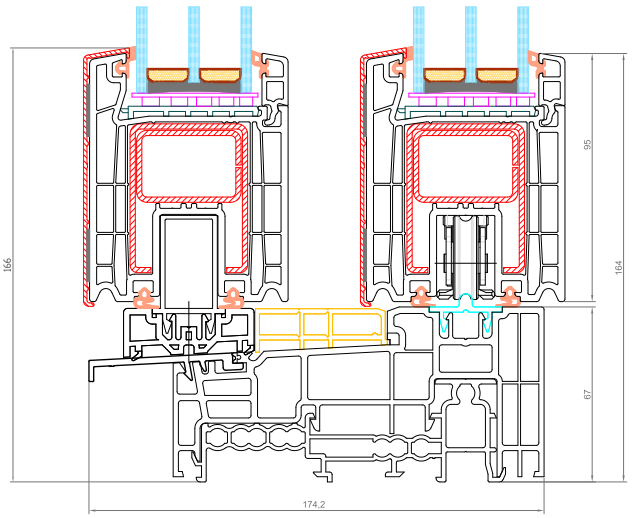


Sezione verticale anta principale e anta secondaria
Soglia bassa 24mm
(cover in alluminio)

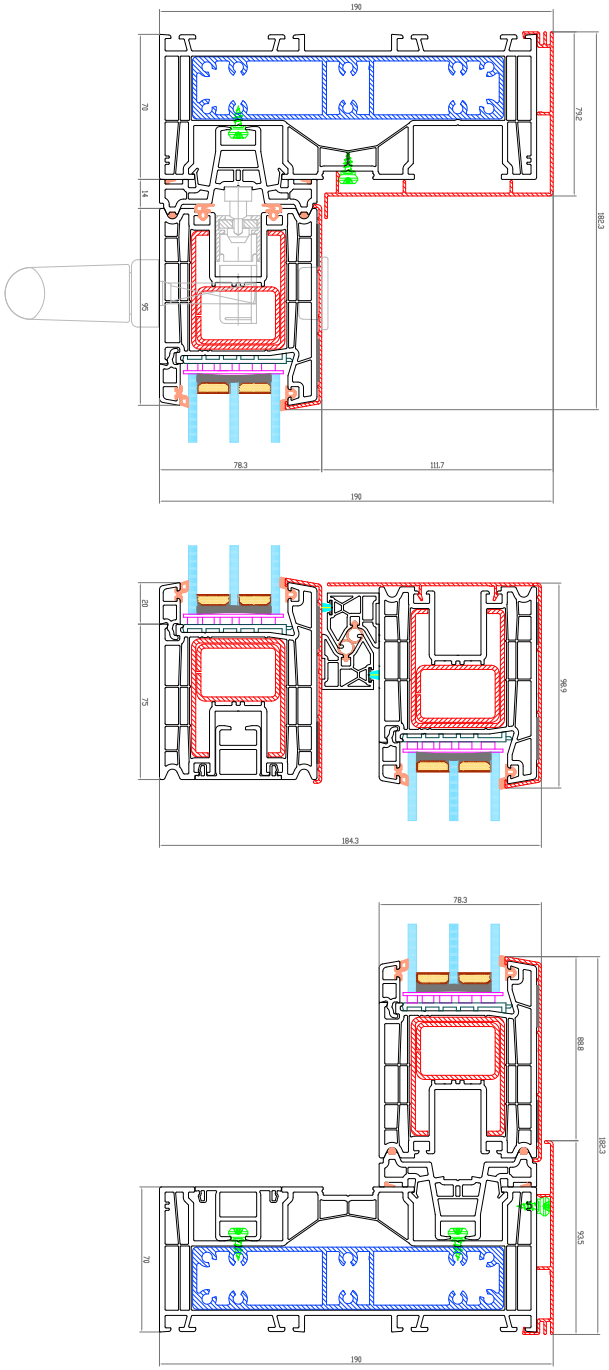


Sezione verticale anta principale e anta secondaria
Soglia standard 67mm
(cover in alluminio)

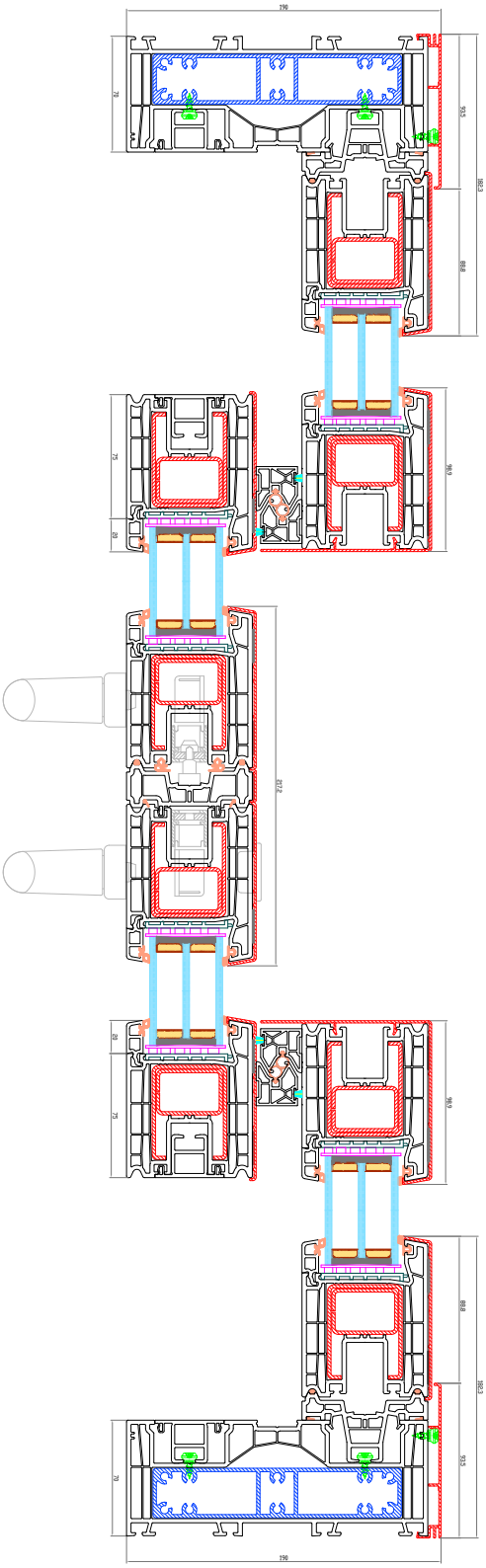




INDICE >>

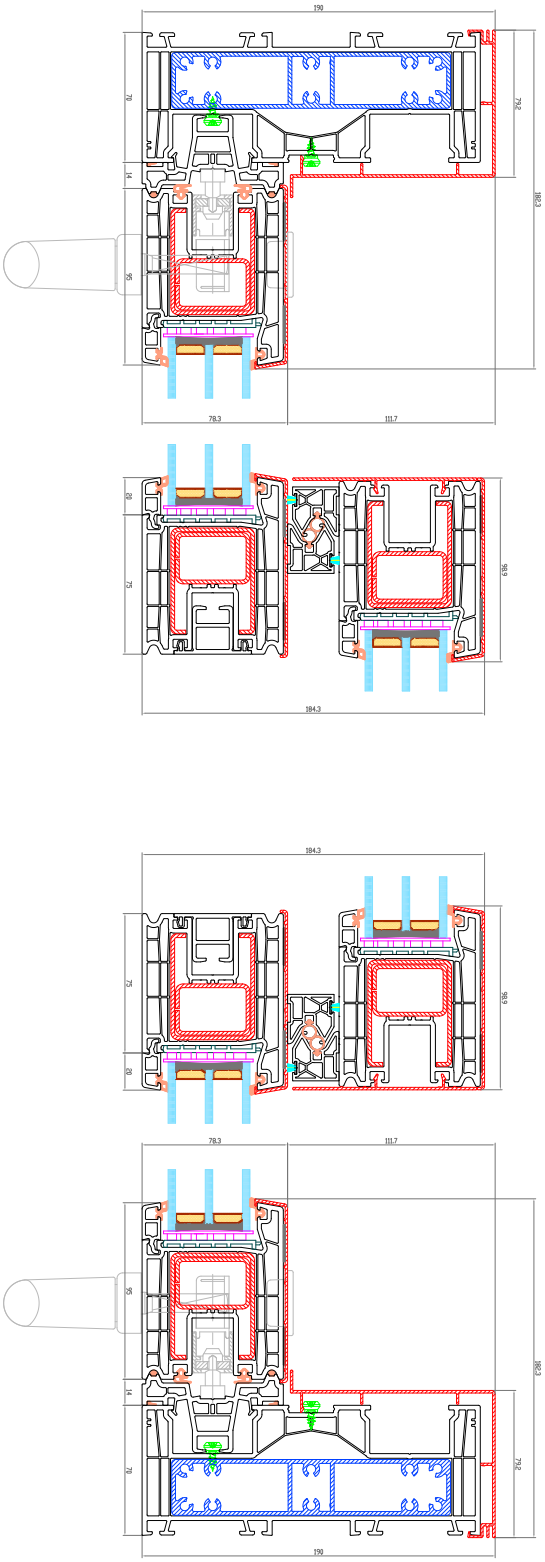


Schema A, sezione orizzontale
(cover in alluminio)



Schema C, sezione orizzontale
(cover in alluminio)

Sezioni T-SLIDE ALU



Schema K, sezione orizzontale (cover in alluminio)

INDICE >>

PREMI LINE

NORME EUROPEE

Uw
1,60*
W/m²K



DATI PRINCIPALI:
Sistema scorrevole in parallelo dedicato agli edifici di medie dimensioni
Profilo spigoloso caratterizzato da un design delicato ed elegante
Altezza sezione telaio-anta: 137 mm
Altezza sezione anta-telaio-anta: 118 mm
Profilo a 3 camere

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
1,60 W/m²K con il vetro Ug = 1,1 (doppio vetro 4/16Ar/4 calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 2500 mm x 2400 mm, disposizione delle ante secondo lo schema A.

INDICE >>

PREMI LINE

Informazioni aggiuntive

- Vetrocamera: opzione standard con vetro doppio
  Possibilità di montare:
  - un fermavetro squadrato 24 mm
  - un fermavetro squadrato 26 mm
  - un fermavetro squadrato 28 mm

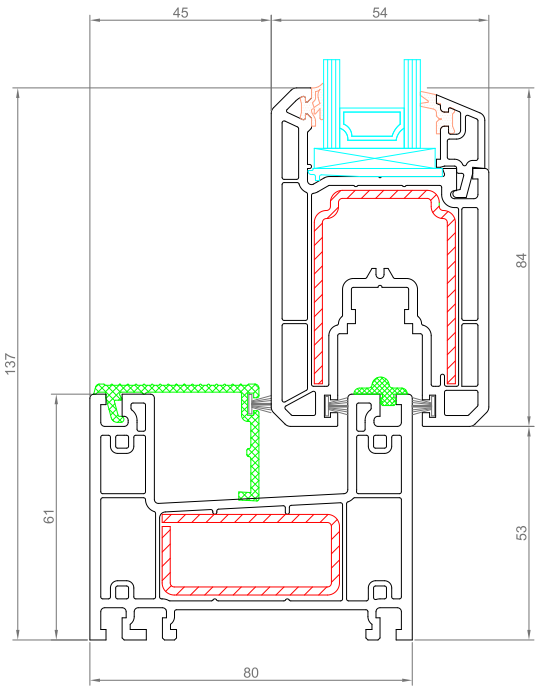
- Tipi di telaio:
  - telaio standard
  - telaio da restauro 40 mm
  - telaio di sezione ridotta (compatibile con sistema con spessore 70 mm)

- Sistema ideale per serramenti leggeri, con peso anta fino a 120 kg.

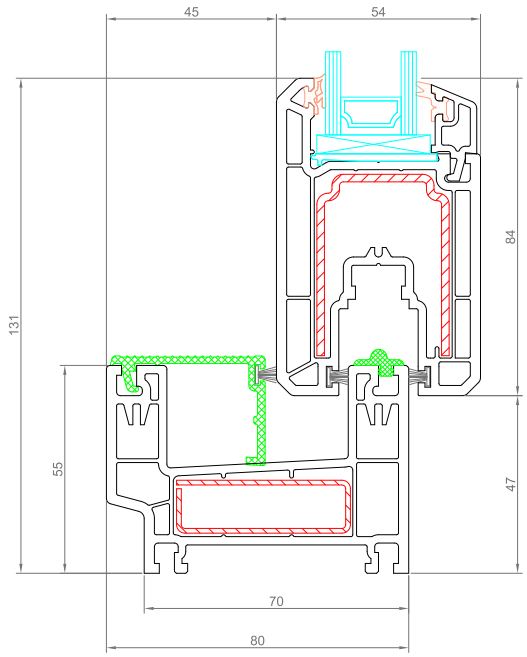
- Possibilità di realizzare serramenti con soglia bassa in alluminio.

- Tipologie di guarnizioni:
  - PVC-P
  - EPDM
  - guarnizione a spazzola

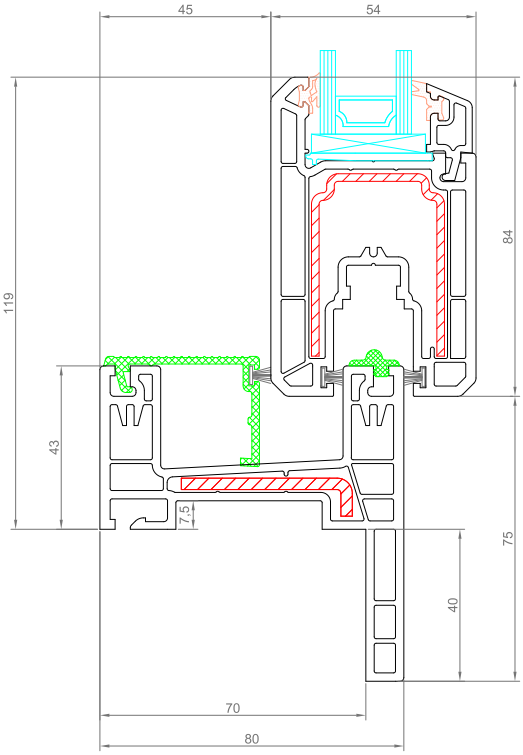
Sezioni PREMI LINE



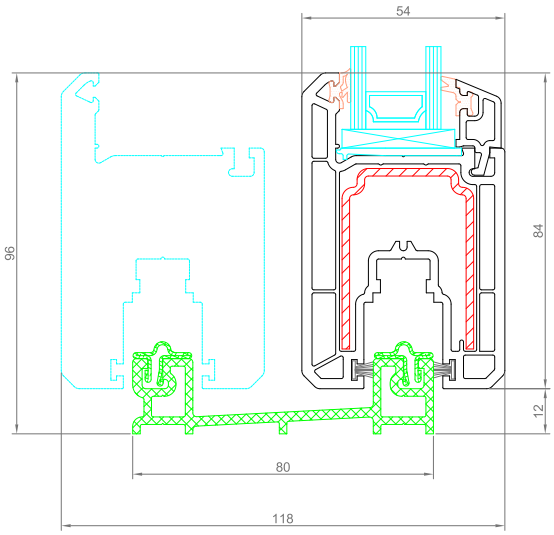
Telaio standard – anta



Telaio ridotto – anta – profilo di copertura

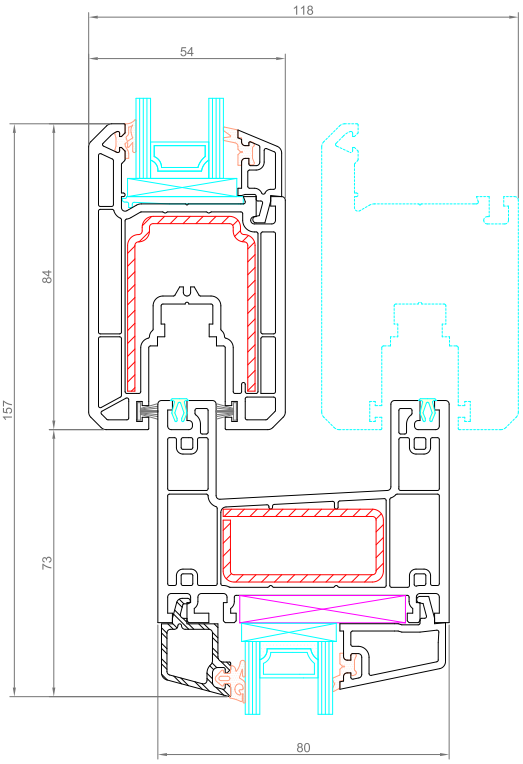


Telaio da restauro – anta – profilo di copertura

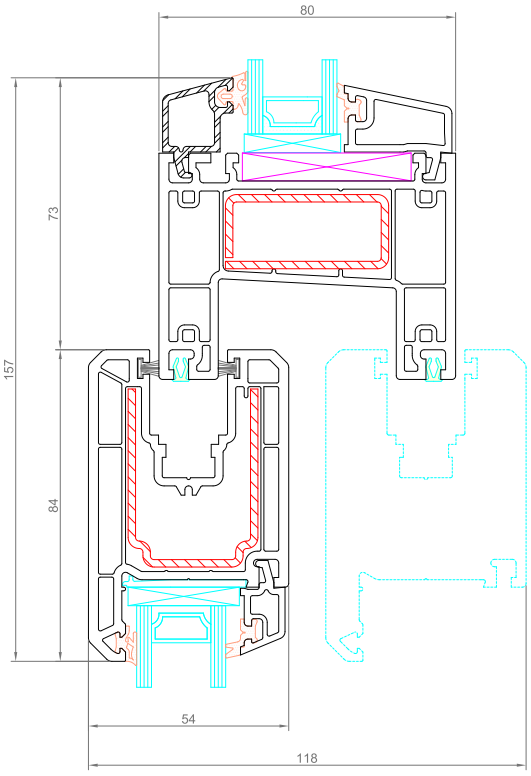


Soglia bassa 20mm – anta

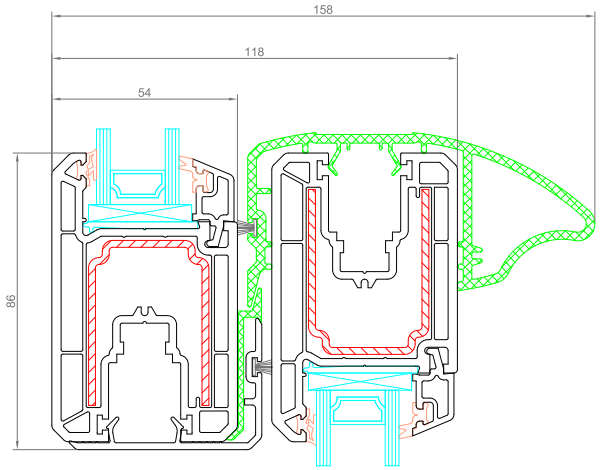
INDICE >>



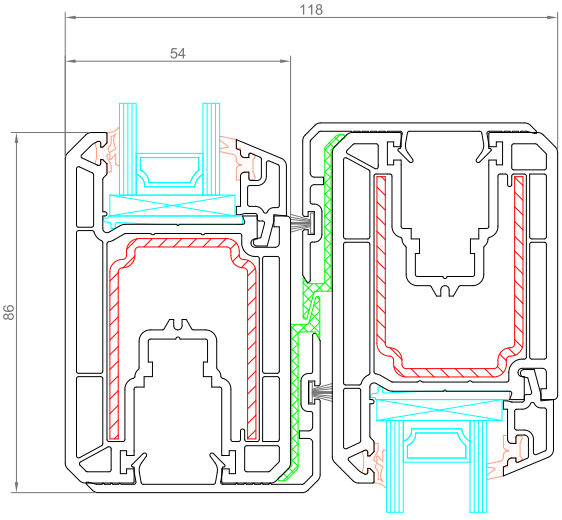
Fisso in telaio (vetro parte in basso) – anta scorrevole



Fisso in telaio (vetro parte in alto) – anta scorrevole

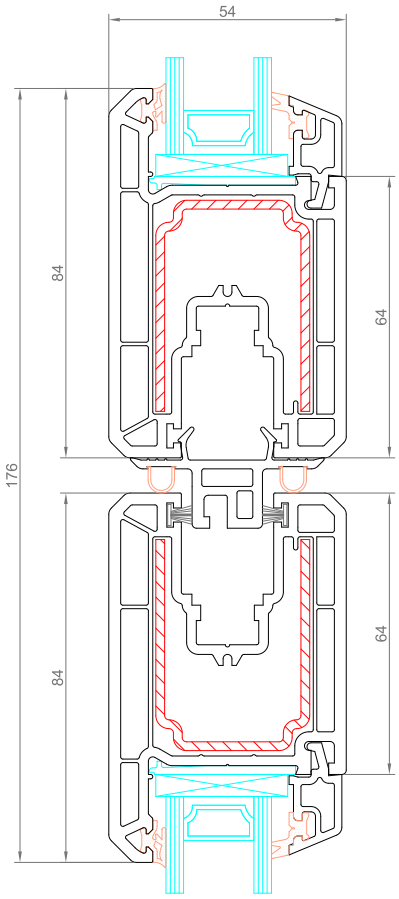


Anta – profilo di copertura+barra con maniglione – anta



Anta – profilo di chiusura – anta

Sezioni PREMI LINE



Anta – montante mobile – anta

INDICE >>

Porte **ESTERNE**



Opzioni di equipaggiamento porte

		Porte esterne			Porta di servizio
		T - Door Elegant Pro In/Out	T – Door Elegant Standard In/Out	T - Door Elegant Reno In/Out	T - AJTO In/Out
Telaio da restauro		X	X	√	X
Fermavetro squadrato		√	√	√	o
Fermavetro arrotondato		o	o	o	√
Saldatura invisibile – porte bianche		o	o	o	o
Saldatura invisibile – porte pellicolate		√	√	√	√
Elemento per saldatura angoli ante		√	√	√	√
Maniglia passante		√	√	√	√
Maniglione/pomolo		o	o	o	o
Soglia in alluminio		√	√	√	√
Soglia alta (telaio)		X	X	X	o
Cilindro	1 cilindro	√	√	√	√
	2 cilindri	o	o	o	X
Chiudiporta		o	o	o	o
Serrature comandate da chiave	Serratura a gancio 3 punti	√	√	√	X
	Serratura a rullo 5 punti	X	X	X	√
	Serratura 5 punti con nottolini a gancio e a puntale	o	o	o	X
	Serratura automatica 5 punti (1 scrocco+2 chiavistelli automatici+2 rulli)	o	o	o	X
Serrature comandate con maniglia	Serratura a gancio 3 punti	o	o	o	X
	Serratura a rullo 5 punti	X	X	X	o
	Serratura 5 punti con nottolini a gancio e a puntale	o	o	o	X
	Serratura automatica a rullo 5 punti	o	o	o	X
Cerniere	Cerniera STANDARD 80	X	X	X	o (IN) / √ (OUT)
	Cerniera STANDARD 120	√	√	√	X
	Cerniera PREMIUM ROUND 160	o	o	o	X
	Cerniera per finestra	X	X	X	√ (IN) / X (OUT)
	Cerniera a scomparsa	X	X	X	o (IN) / o (OUT) - solo per soglia alta/telaio
Incontro elettrico		o	o	o	X
Leva giorno/notte		√ (scegliendo un maniglione/ un pomolo)	√ (scegliendo un maniglione/ un pomolo)	√ (scegliendo un maniglione/ un pomolo)	o

√	**nella versione standard**	o	**opzionale**	X	**non disponibile**

INDICE >>

Opzioni di equipaggiamento porte

		Porte esterne			Porta di servizio
		T - Door Elegant Pro In/Out	T – Door Elegant Standard In/Out	T - Door Elegant Reno In/Out	T - AJTO In/Out
Parafreddo		o	o	o	o
Gocciolatoio + guarnizione a spazzola	IN	√	√	√	√
	OUT	√	√	√	√
Guarnizione di tenuta 906700		√	√	√	X
Doppio vetro 4/16/4 – 24mm		√	√	√	√
Canalina in alluminio		√	√	√	√
Canalina calda		o	o	o	o
Vetrocamera incollato		o	o	o	√
Ferramenta antipanico		o	o	o	X
Automazione		o	o	o	X

√	nella versione standard	o	opzionale	X	non disponibile

Dimensioni dei profili per porte

	Porte esterne			Porta di servizio
	T - Door Elegant Pro In/Out	T – Door Elegant Standard In/Out	T - Door Elegant Reno In/Out	T - AJTO In/Out
Numero di camere	4	4	4	5
Spessore telaio	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Spessore anta	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Altezza anta	125 mm	125 mm	125 mm	93 mm
Altezza sezione telaio-anta	192 mm	160 mm	162,5 mm	128 mm
Spessore sezione telaio-anta	89,5 mm	89,5 mm	89,5 mm	89,5 mm
Spessore minimo vetrocamera	24 mm	24 mm	24 mm	24 mm
Spessore massimo vetrocamera	38 mm	38 mm	38mm	38 mm
Montante fisso	96 mm	96 mm	96 mm	96 mm
Montante mobile 78	78 mm	78 mm	78 mm	78 mm
Traversa standard	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm

INDICE >>

T-DOOR ELEGANT IN/OUT

NORME EUROPEE

CLASSE S

TITANIUM TECHNOLOGY

ASSENZA DI PIOMBO

Uw
1,1*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Design semplice e moderno del telaio e dell'anta
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Disponibile in tre versioni: Pro, Standard, Reno, differiscono tra loro per il tipo di telaio
Altezza sezione telaio-anta: 192 mm (Pro), 160 mm (Standard), 162,5 mm (Reno)
Profilo a 4 camere

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,3 W/m²K con vetro Ug = 1,1 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
1,1 W/m²K con vetro Ug = 0,7 (triplo vetro 52 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 2180 mm.

INDICE >>

T-DOOR ELEGANT IN/OUT

Informazioni aggiuntive

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm (sopraluce)
  - montante mobile largo 78 mm

- Possibilità di realizzare strutture con traversa inserita nell'anta.

- Anta con rinforzo in acciaio (profilo chiuso).

- Angoli anta con rinforzo aggiuntivo.

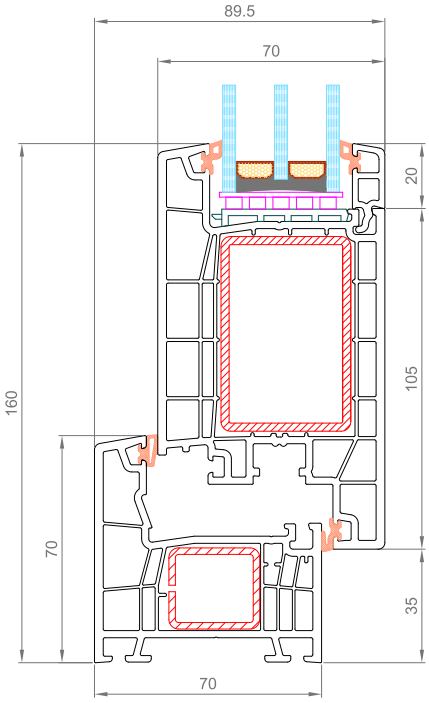
- Vasta gamma di serrature comandate con maniglia o da chiave.

- Vasta gamma di maniglie, maniglioni, riempimenti decorativi.

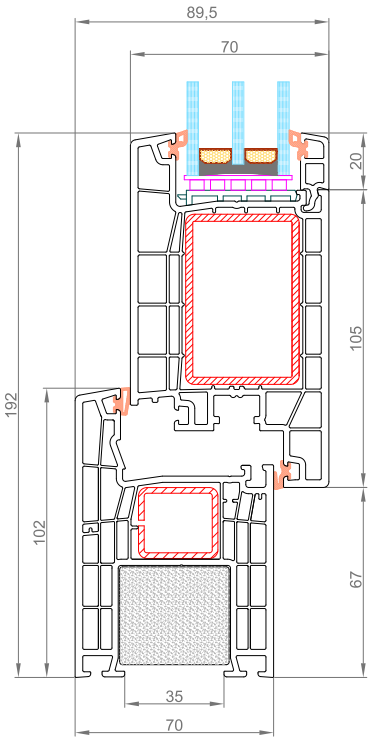
- Possibilità di utilizzare accessori aggiuntivi, come maniglione antipanico o soluzioni SMART HOME.

- Vasta gamma di colori disponibili:
  - porte pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili
  - porte bianche standard con saldatura tradizionale

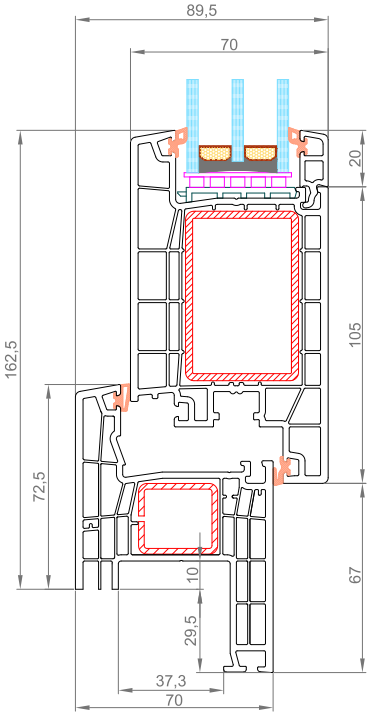
Sezioni T-DOOR ELEGANT IN/OUT



In Telaio – anta apribile verso l'interno
(variante Standard)

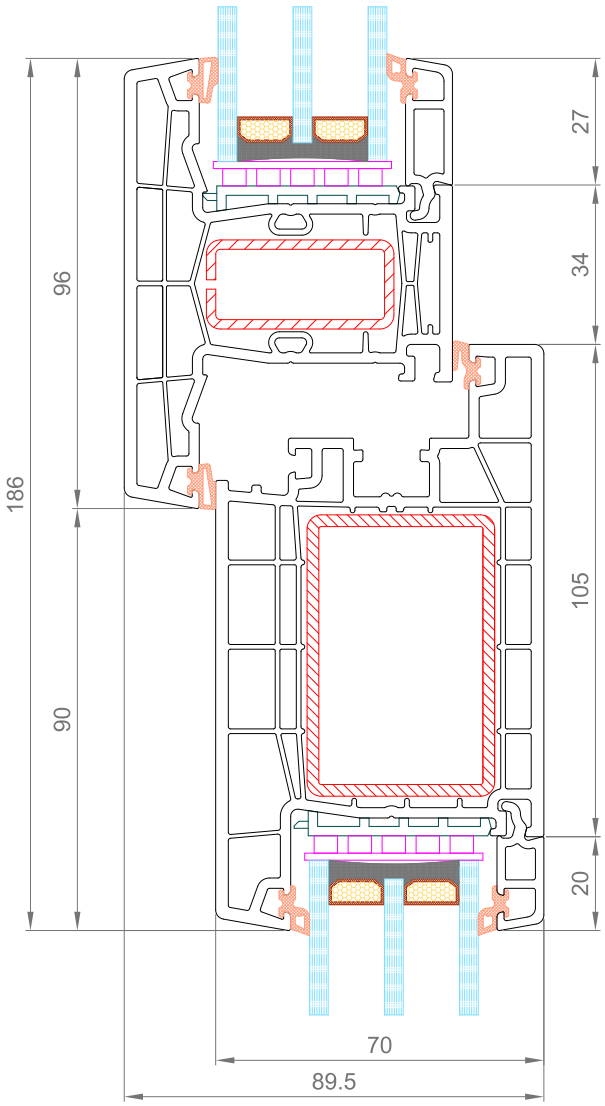


In Telaio CH per Svizzera – anta apribile verso l'interno
(variante Pro)

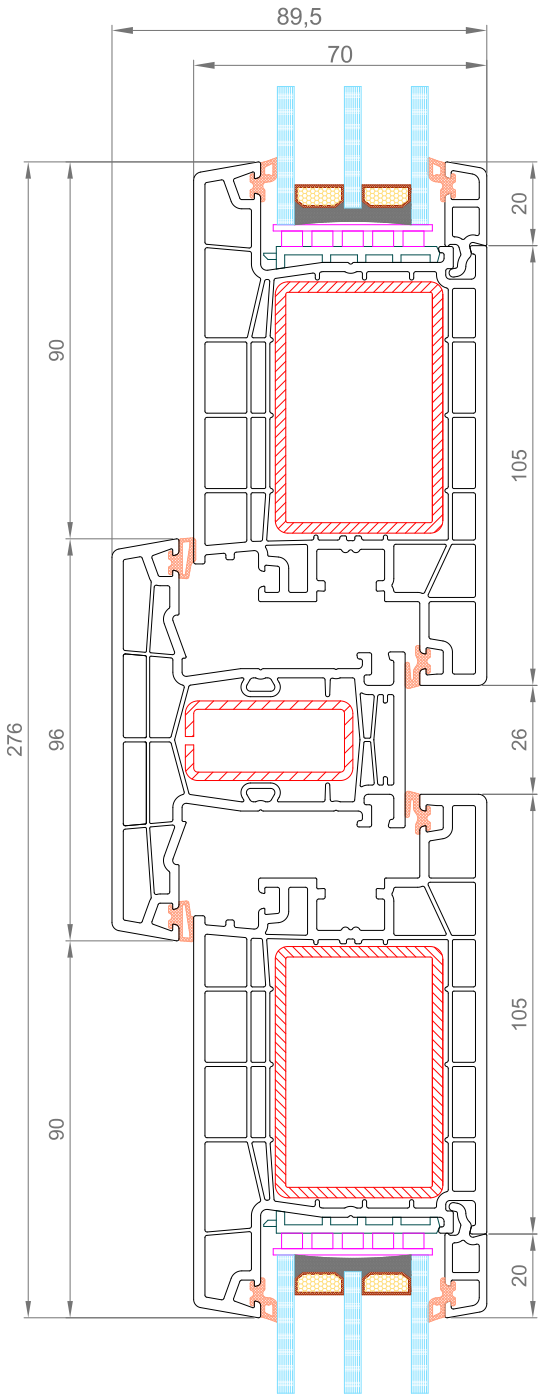


In Telaio da restauro – anta apribile verso l'interno
(variante Reno)

INDICE >>

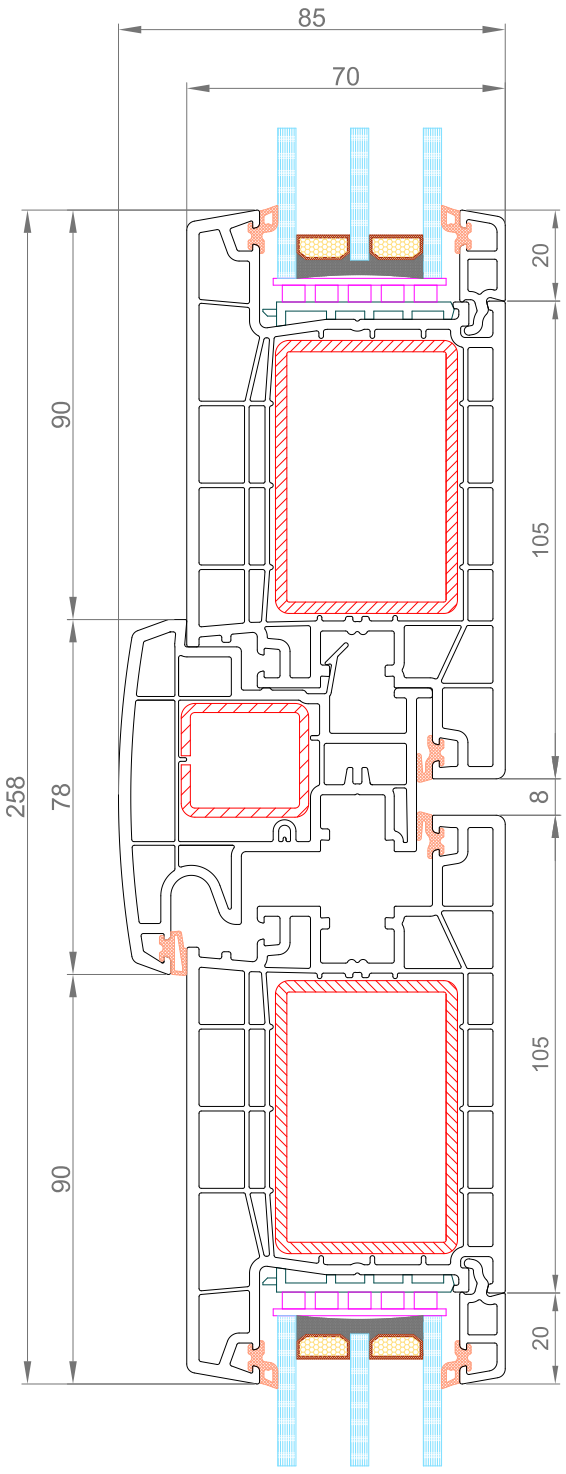


In Montante fisso – anta apribile verso l'interno

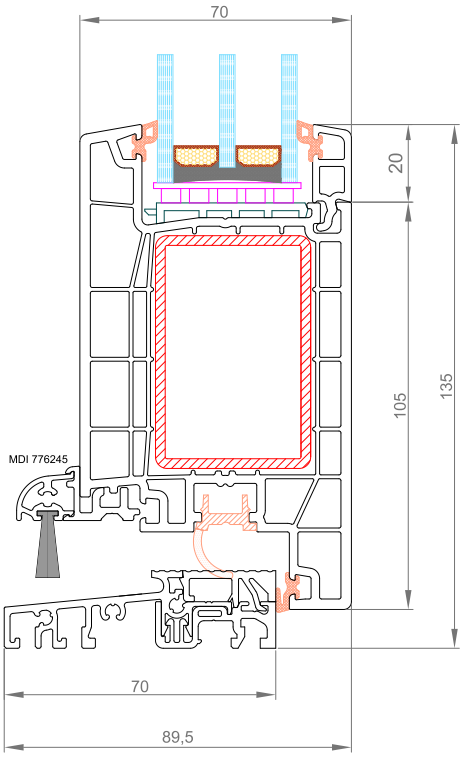


In Anta apribile verso l'interno
Montante fisso – anta apribile verso l'interno

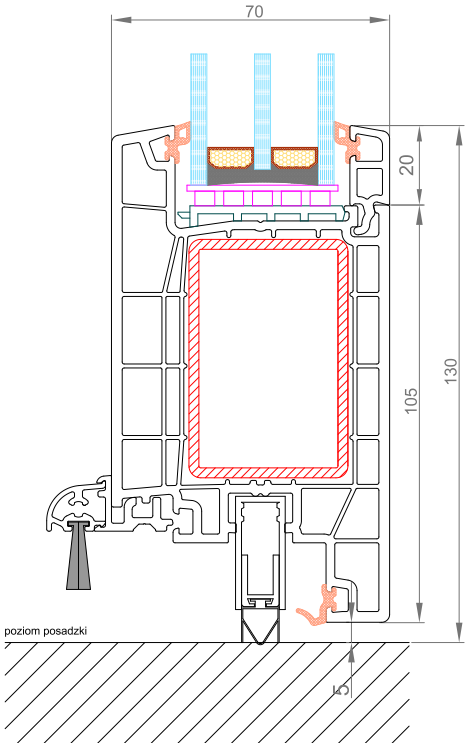
Sezioni T-DOOR ELEGANT IN/OUT



In Anta apribile verso l'interno
Montante mobile 78 mm – anta apribile verso l'interno

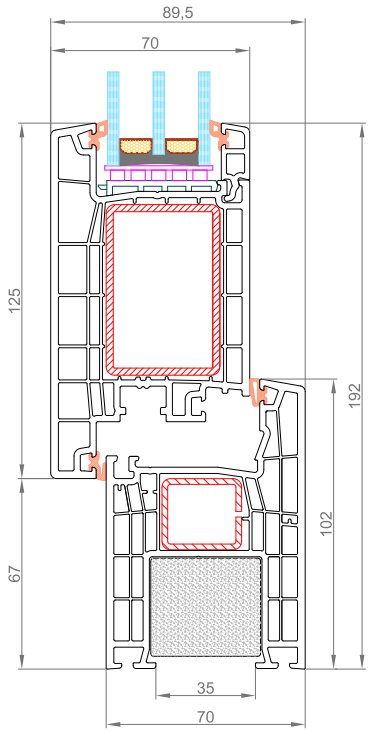


In Soglia bassa 20 mm – anta apribile verso l'interno

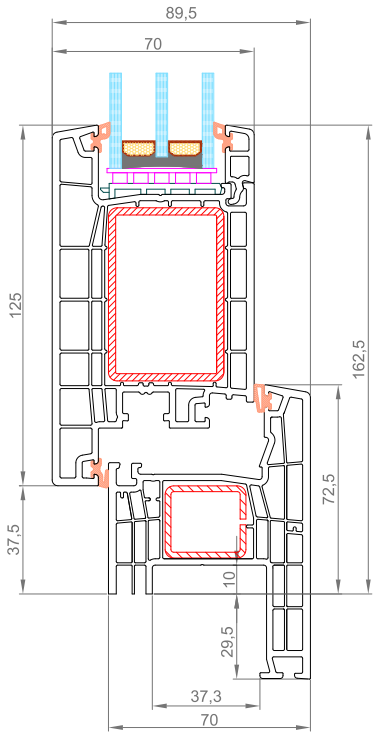


In Senza soglia bassa (lama parafreddo)
Anta apribile verso l'interno

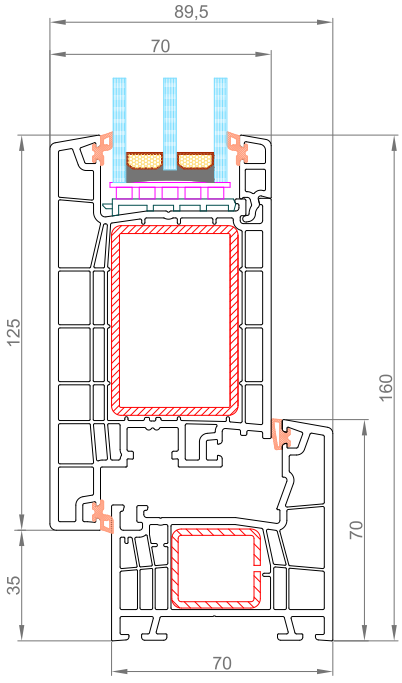
INDICE >>



Out Telaio – anta apribile verso l'esterno
(variante Pro)

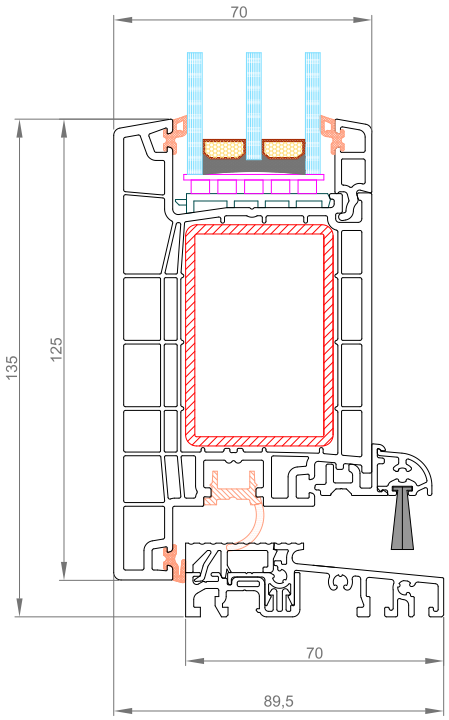


Out Telaio da restauro – anta apribile verso l'esterno
(variante Reno)

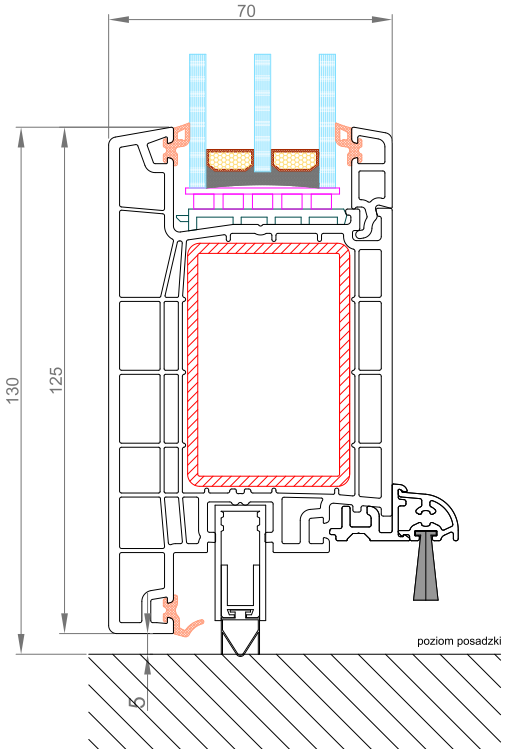


Out Telaio – anta apribile verso l'esterno
(variante Standard)

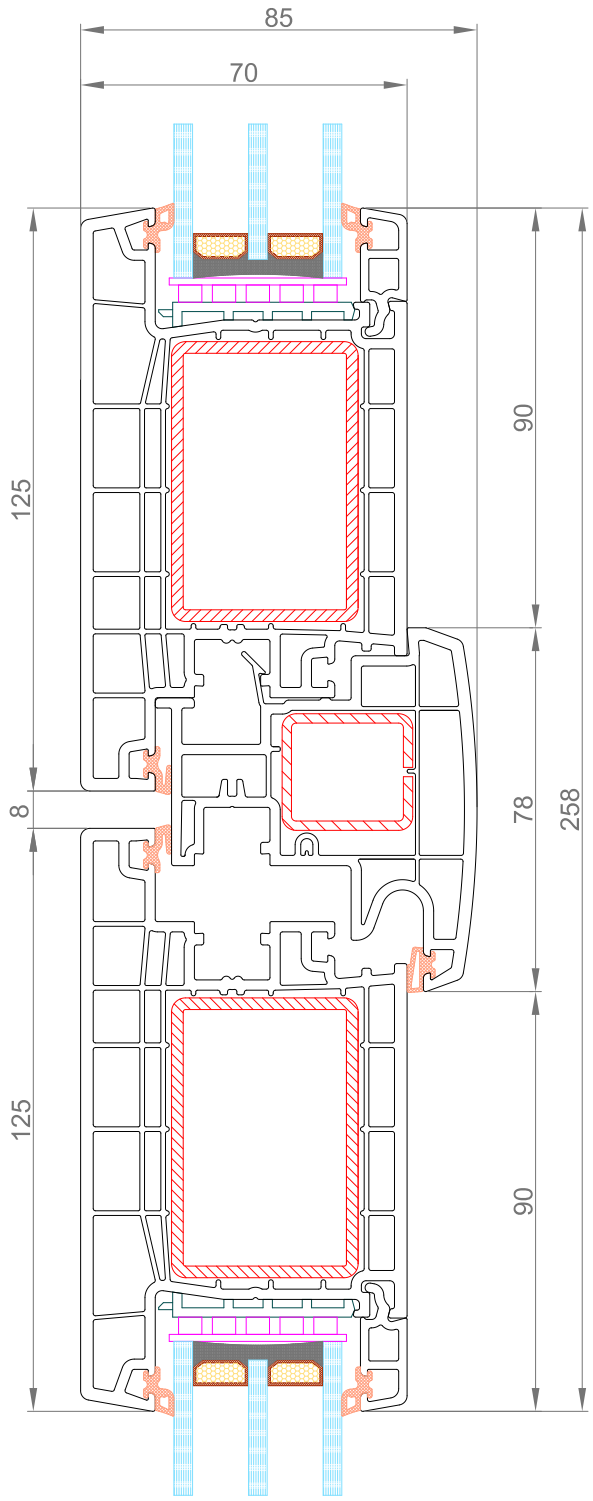
SezioniT-DOOR ELEGANT IN/OUT



Out Soglia bassa 20 mm – anta apribile verso l'esterno



Out Senza soglia bassa (lama parafreddo)
Anta apribile verso l'esterno



Out Anta apribile verso l'esterno
Montante mobile 78 mm – anta apribile verso l'esterno

INDICE >>

T-AJTO IN/OUT

NORME EUROPEE

CLASSE S

TITANIUM TECHNOLOGY

ASSENZA DI PIOMBO

Uw
0,9*
W/m²K



DATI PRINCIPALI
Porte di servizio per locali tecnici di vario tipo
Profilo arrotondato moderno, non complanare
Spessore telaio: 70 mm
Spessore sezione telaio-anta: 89,5 mm
Altezza sezione telaio-anta: 128 mm
Profilo a 5 camere

TRASMITTANZA TERMICA Uw*
AD:
1,2 W/m²K con vetro Ug = 1,1 (doppio vetro 24 mm con canalina calda)
0,9 W/m²K con vetro Ug = 0,7 (triplo vetro 36 mm con canalina calda)

*Il calcolo del valore Uw secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per un serramento di riferimento avente dimensioni 1230 mm x 2180 mm.

INDICE >>

T-AJTO IN/OUT

Informazioni aggiuntive

- Vetrocamera: doppio vetro di serie; triplo vetro opzionale.
  Spessore vetrocamera:
  - compreso tra 24 mm e 36 mm, fermavetro arrotondato su telaio/anta
  - compreso tra 24 mm e 38 mm, fermavetro squadrato su telaio/anta

- Tipi di telaio:
  - telaio standard

- Possibilità di realizzare serramenti con:
  - montante fisso 96 mm (sopraluce)
  - montante mobile largo 78 mm

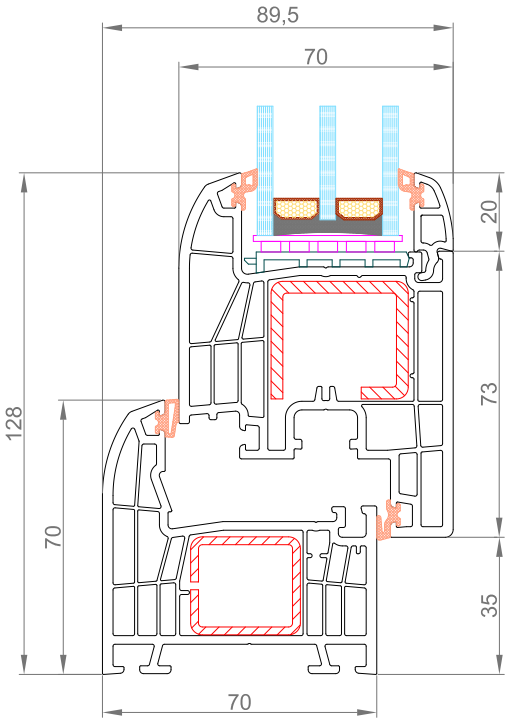
- Angoli anta con rinforzo aggiuntivo.

- Possibilità di montare una soglia alta (telaio su tutti i 4 lati).

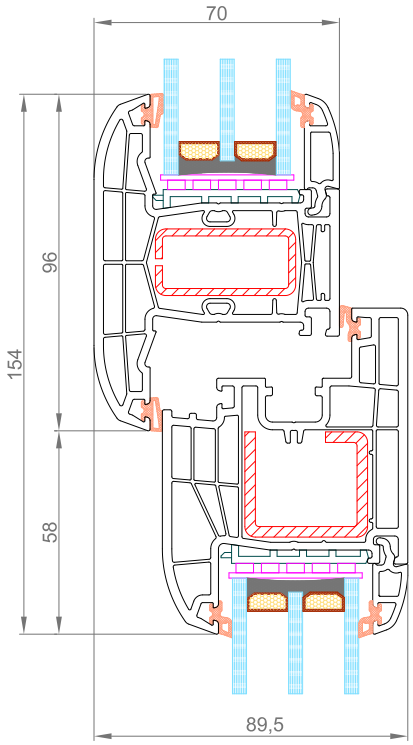
- Vasta gamma di colori disponibili:
  - porte pellicolate 1 lato o 2 lati, con saldature invisibili
  - porte bianche standard con saldatura tradizionale

Sezioni T-AJTO

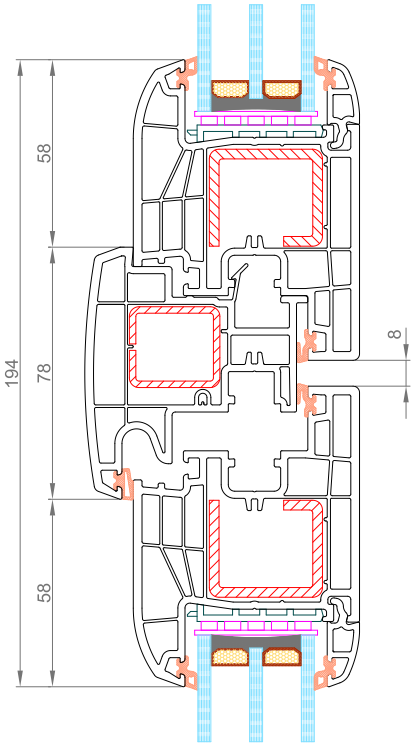
IN/OUT



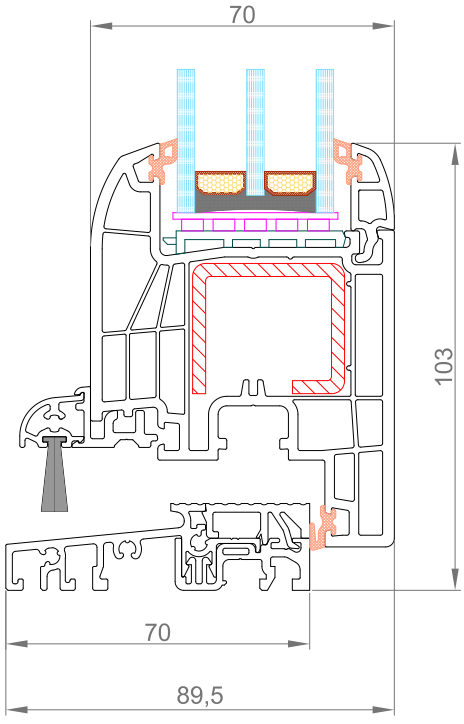
In Telaio standard – anta apribile verso l'interno



In Montante fisso – anta apribile verso l'interno

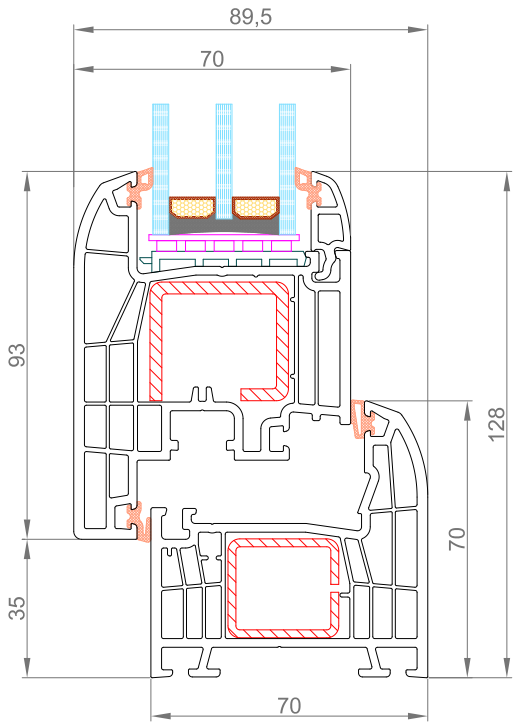


In Anta apribile verso l'interno
Montante mobile 78 mm
Anta apribile verso l'interno

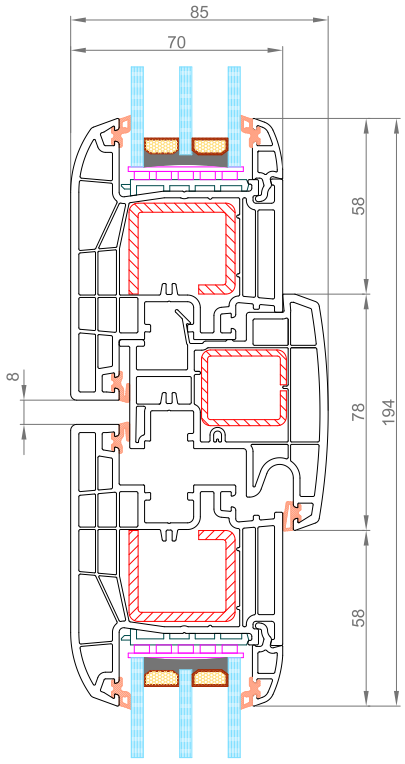


In Soglia bassa 20 mm – anta apribile verso l'interno

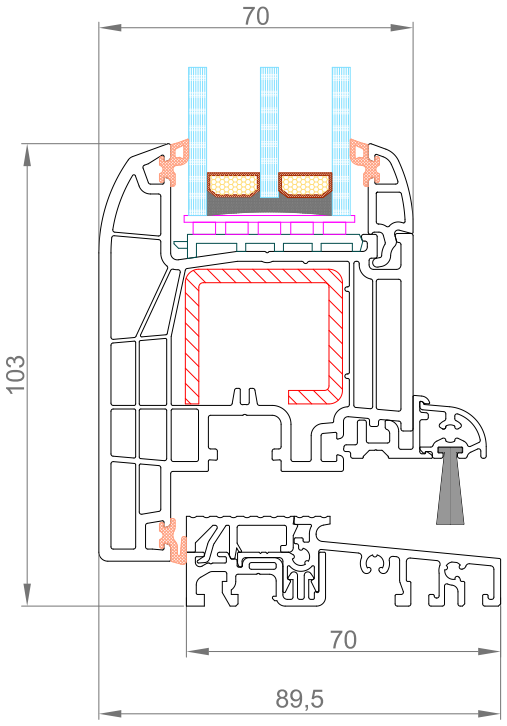
INDICE >>



Out Telaio standard – anta apribile verso l'esterno



Out Montante mobile 78 mm – anta apribile verso l'esterno

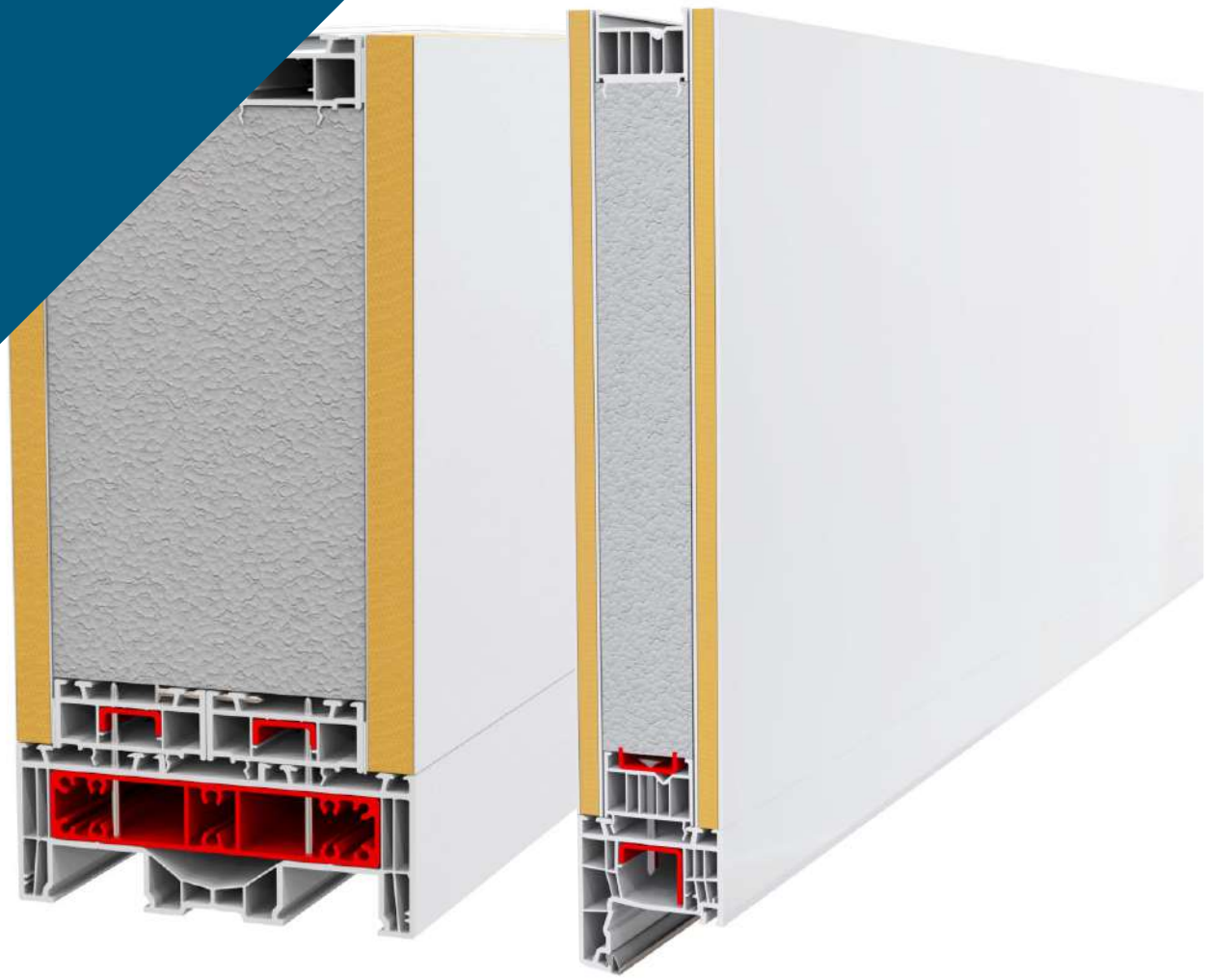


Out Soglia bassa 20 mm – anta apribile verso l'esterno

Accessori



ELEMENTO DI TAMPONAMENTO PER FINESTRE



DATI PRINCIPALI:
È un pannello che riempie lo spazio tra la traversa superiore della finestra e il solaio.
Soluzione unica basata sulla combinazione di elementi prefabbricati.
Compatibile con vari sistemi di profili proposti da BUDVAR : telai standard 70 e 88 mm, telaio CH per Svizzera, telaio T-SLIDE.
Altezza pannello: 300 mm
Larghezza minima del pannello: 500 mm Larghezza massima del pannello: 6000 mm

COEFFICIENTE DI TRASMITTANZA TERMICA PER L'ELEMENTO DI TAMPONAMENTO MONTATO SUI TELAI
70 mm / CH per Svizzera: 0,55 W/m^{2}K
88 mm : 0,43 W/m^{2}K
T-SLIDE : 0,22 W/m^{2}K

INDICE >>

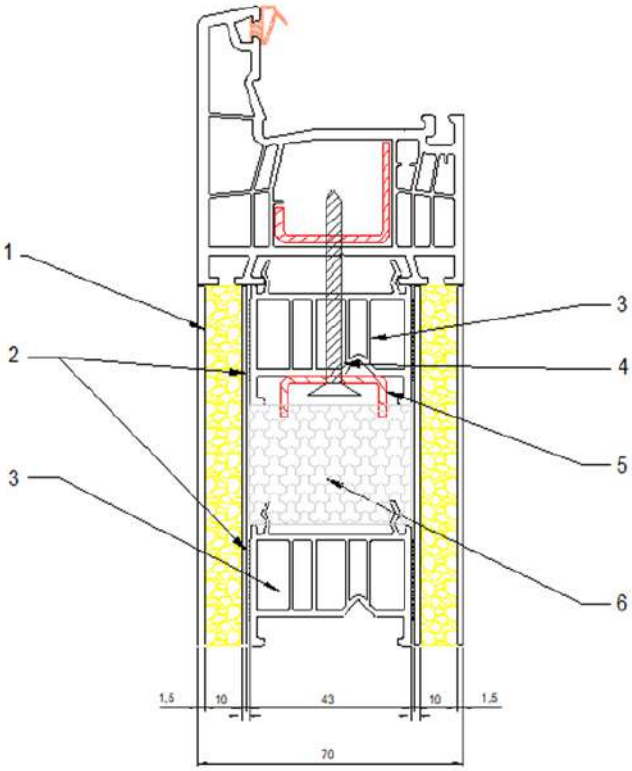
ELEMENTO DI TAMPONAMENTO PER FINESTRE

Informazioni aggiuntive

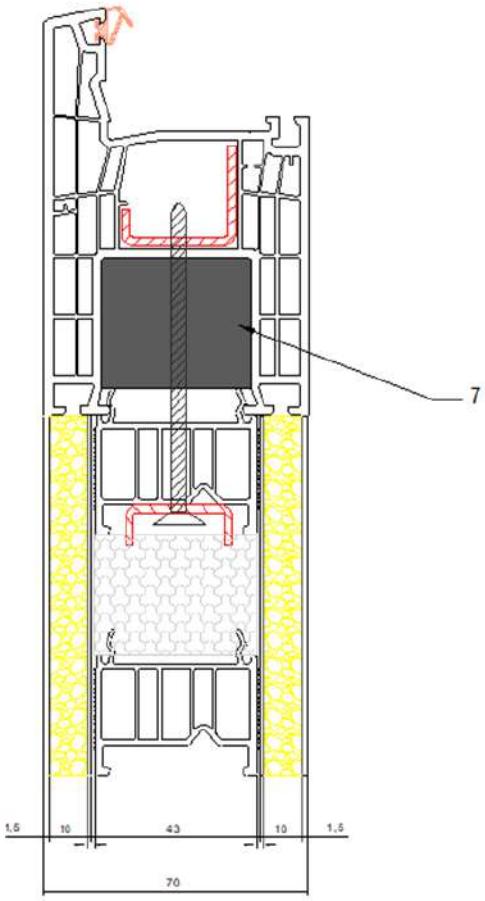
- Buon isolamento termico.
- Resistenza agli agenti atmosferici.
- Pannello combinato con il telaio.
  Assenza di viti visibili e sporgenti.
- Pannelli bianchi o pellicolati 1 lato* e 2 lati; colori disponibili:
  - solar oak
  - walnut
  - coal grey smooth
  - coal grey structural
  - cream white
- Il pannello viene montato in fabbrica sulla traversa superiore del telaio.

*Colore visibile all'interno del locale.

Sezioni serramenti
+ ELEMENTO DI TAMPONAMENTO

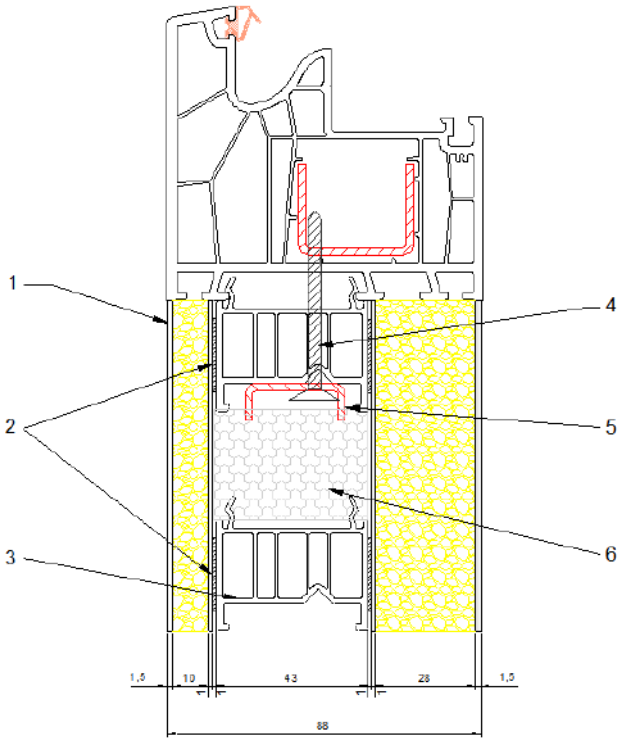


Telaio standard 70 mm – elemento di tamponamento (colore bianco)



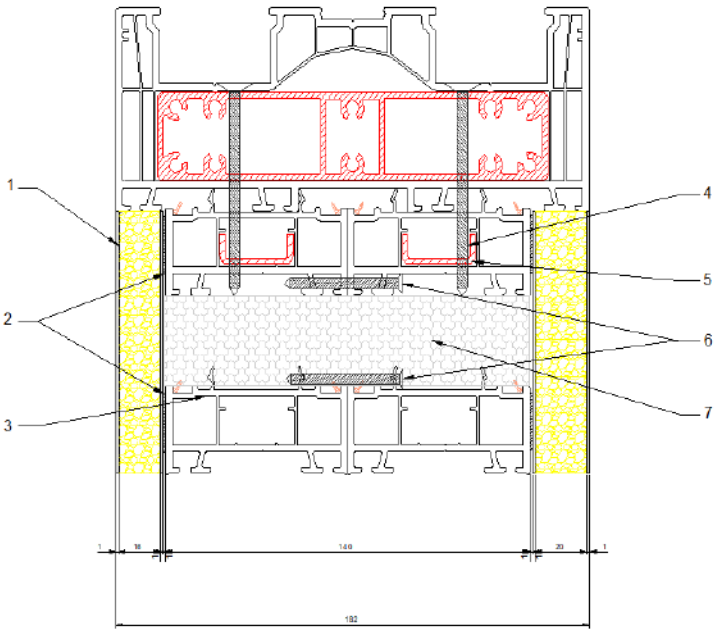
Telaio CH per Svizzera – elemento di tamponamento (colore bianco)

1. Pannello laterale
2. Nastro adesivo 2 lati
3. Profilo CK-E100
4. Vite di fissaggio
5. Rinforzo in acciaio
6. Materiale di riempimento – polistirolo
7. Materiale di riempimento – styrodur (clinarite)



Telaio 88 mm – elemento di tamponamento
(colore bianco)

1. Pannello laterale
2. Nastro adesivo 2 lati
3. Profilo CK-E100
4. Vite di fissaggio
5. Rinforzo in acciaio
6. Materiale di riempimento – polistirolo



Telaio T-SLIDE – elemento di tamponamento
(colore bianco)

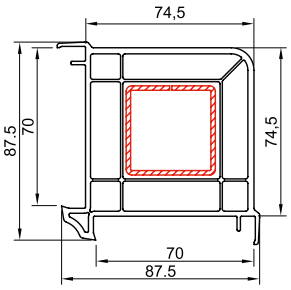
1. Pannello laterale
2. Nastro adesivo 2 lati
3. Allargamento 30 mm CK-E081
4. Vite di fissaggio
5. Rinforzo in acciaio
6. Vite per assemblaggio allargamenti
7. Materiale di riempimento – polistirolo

INDICE >>

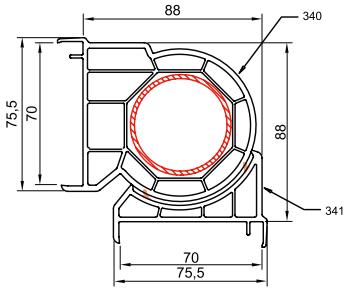
ACCESSORI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE

T-PASSIVE PLUS, T-PASSIVE SLIM, T-PASSIVE CLASSIC, T-PASSIVE FORTE IN/OUT, T-COMFORT

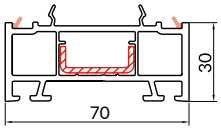
Profili ausiliari



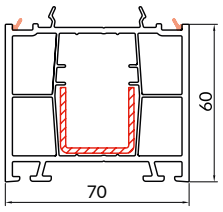
Giunto 90°
Art. N. 355



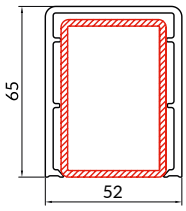
Giunto tubolare 78°-220°
Art. N. 340 + 341



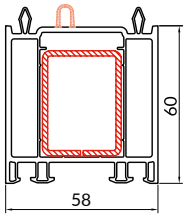
Allargamento 30 mm
Art. N. CK-E081 CK-E081



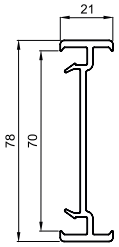
Allargamento 60 mm
Art. N. CK-E082



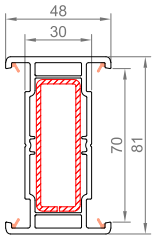
Rinforzo esterno
Art. N. 154



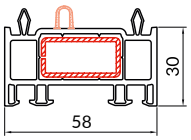
Allargamento 1 lato 60 mm
Art. N. 546



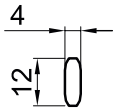
Giunto
Art. N. 350



Giunto statico
Art. N. CK-E80

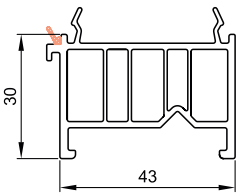


Allargamento 1 lato 30 mm
Art. N. 144

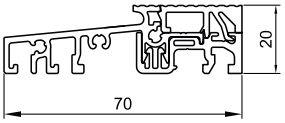


Giunto inseribile nelle apposite sedi di raccordo
Art. N. 1248

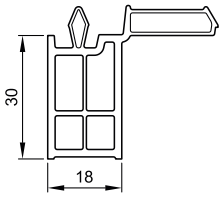
Listelli sottodavanzale, soglia



Listello sottodavanzale 30 mm
Art. N. CK-E100



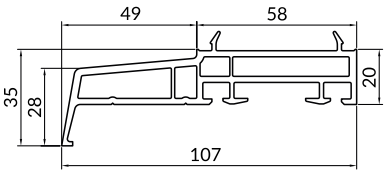
Soglia bassa
Art. N. 6-37852-60-0-1



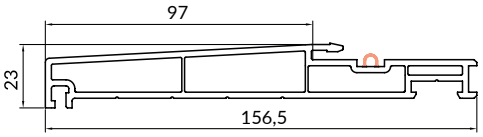
Allargamento 1 lato 30 mm
Art. N. 346

INDICE >>

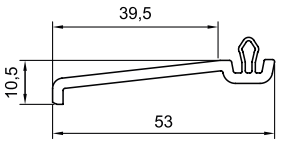
Gocciolatoi



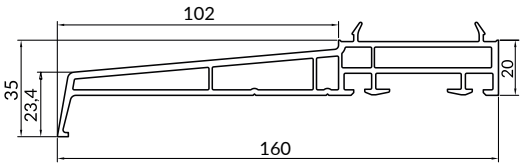
Gocciolatoio 49 mm
Art. N. FB49



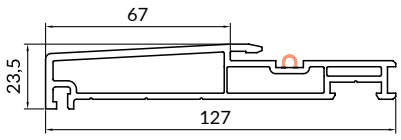
Gocciolatoio 97 mm
Art. N. 6137



Gocciolatoio 39,5 mm
Art. N. 76759

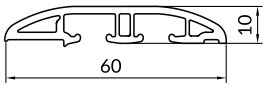


Gocciolatoio 102 mm
Art. N. FB102

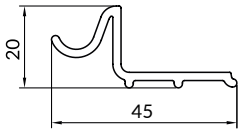


Gocciolatoio 67 mm
Art. N. 6136

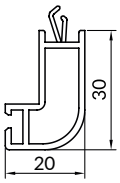
Accessori



Listello per mascheratura
(profilo di battuta)
per maniglia centrale
Art. N. CK - E036



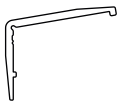
Barra per guarnizione di battuta
MD da inserire sul telaio
Art. N. CK-637.06 CK-E006



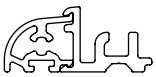
Profilo MRCD
Art. N. MRCD302047



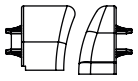
Coprisoglia
Art. N. 7282



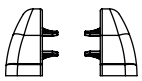
Coprisoglia
Art. N. F5383B



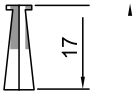
Gocciolatoio
Art. N. MDL776245



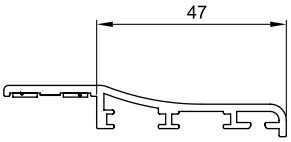
Tappi laterali
Montante mobile
Art. N. 774869
anta dx princ./anta sx secondaria
Art. N. 774870
anta sx princ./ant dx secondaria



Tappi laterali
per gocciolatoio
Art. N. 774868



Guarnizione a spazzola
17 mm per gocciolatoio
Art. N. 604872



Profilo di estensione
per telaio da restauro
Art. N. MR 7014



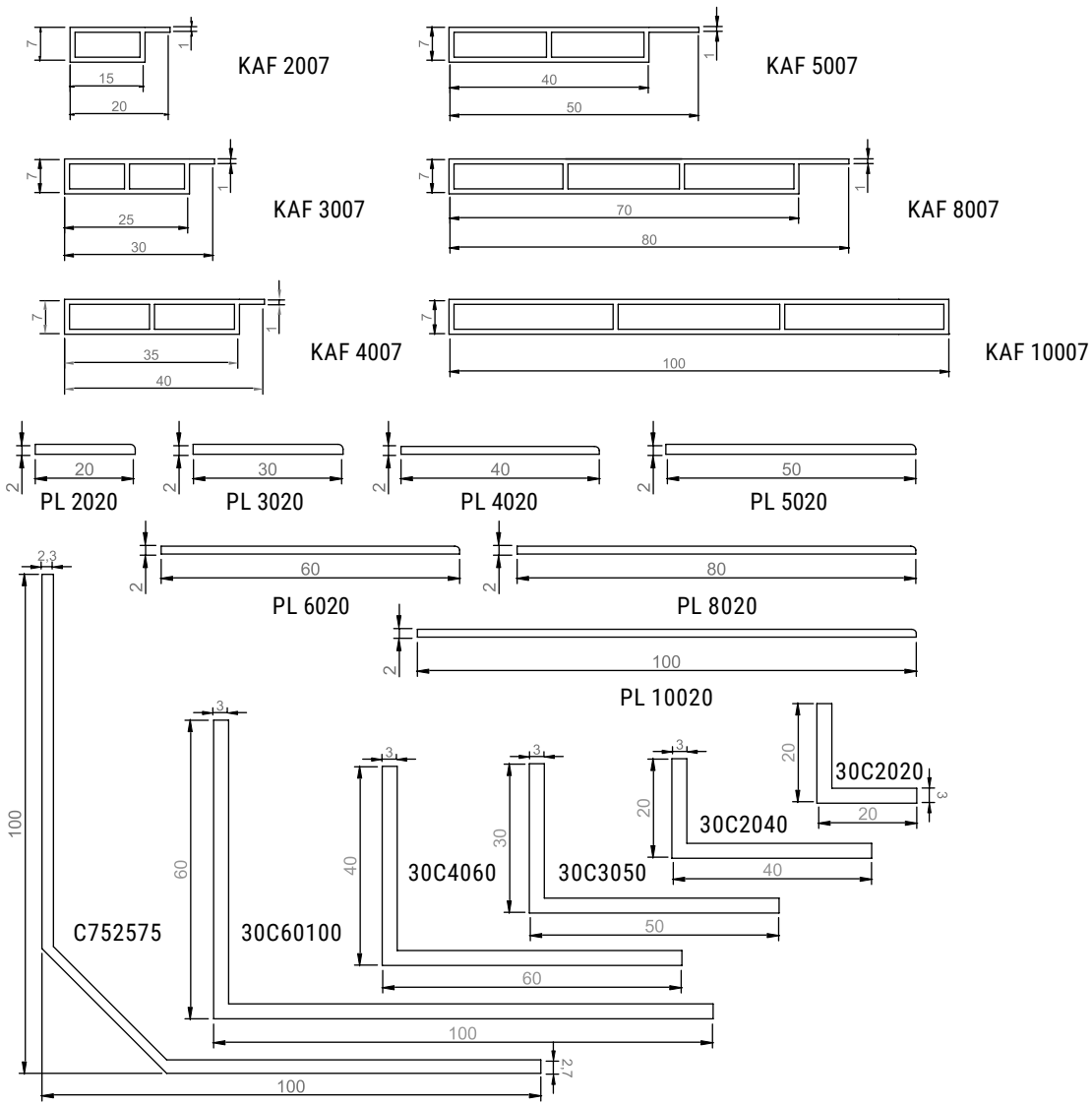
Squadretta di giunzione
angolare per
profilo di estensione
telaio da restauro
Art. N. MP3515EQ



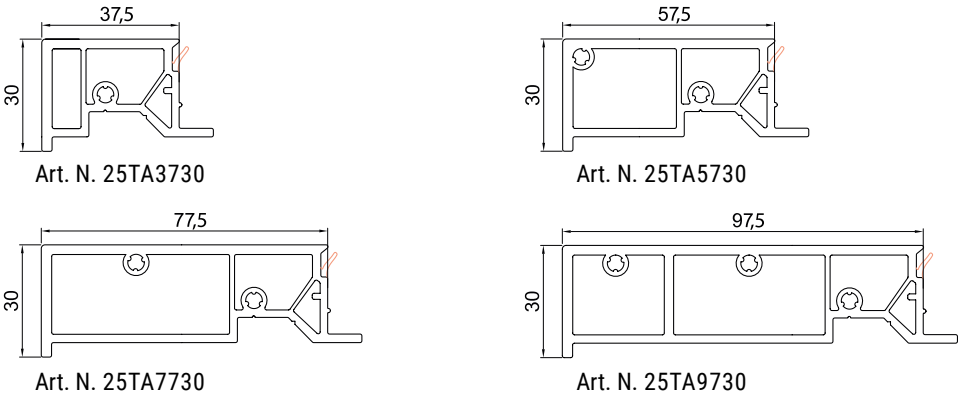
Angolo
per profilo di estensione
telaio da restauro
Art. N. EMR7014

INDICE >>

Profili per mascheratura – piatte, angolari, profili di compensazione (KAF)



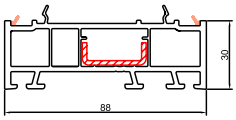
Tapée



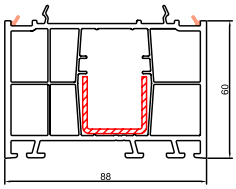
INDICE >>

ACCESSORI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE
T-ENERGY

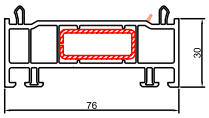
Profili ausiliari



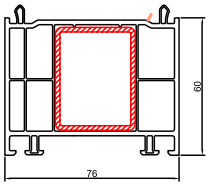
Allargamento 30 mm
Art. N. CK-E105



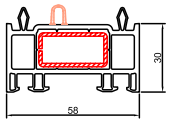
Allargamento 60 mm
Art. N. CK-E106



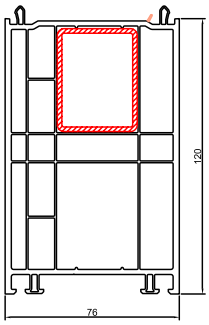
Allargamento ridotto = 30 mm
Art. N. 76701



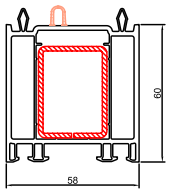
Allargamento ridotto = 60 mm
Art. N. 76702



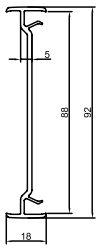
Allargamento
1 lato 30 mm
(inserito su esterno)
Art. N. 144



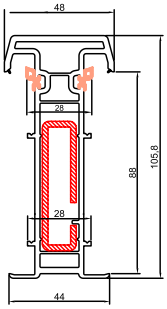
Allargamento ridotto = 120 mm
Art. N. 76703



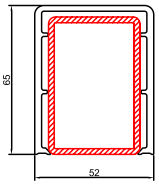
Allargamento
1 lato 60 mm
(inserito su esterno)
Art. N. 144



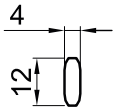
Giunto inseribile
Art. N. 8350



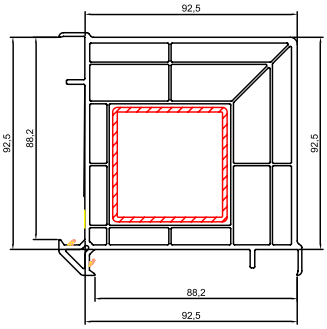
Giunto statico
Art. N. 88605



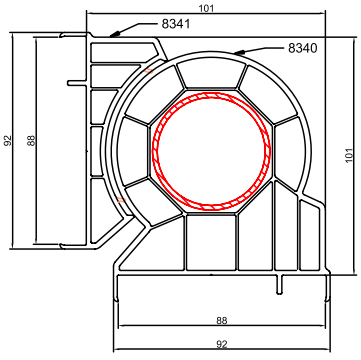
Rinforzo esterno
Art. N. 154



Giunto inseribile
nelle apposite sedi di raccordo
Art. N. 1248

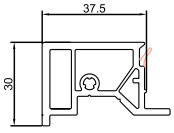


Giunto 90°
Art. N. 8355

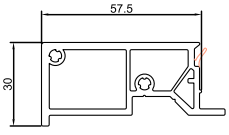


Giunto tubolare
Art. N. 8340+8341

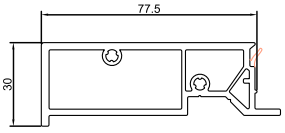
Tapée



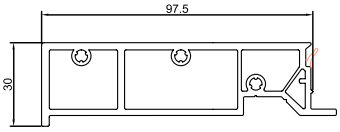
Art. N. 25TA3730



Art. N. 25TA5730

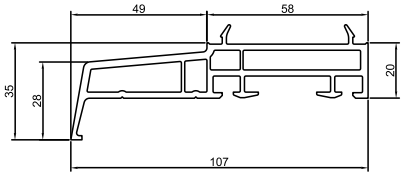


Art. N. 25TA7730

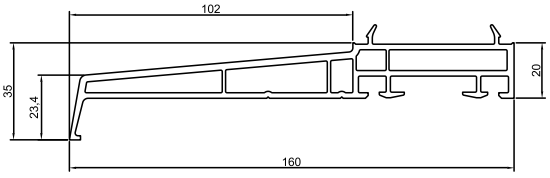


Art. N. 25TA9730

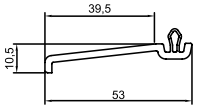
Gocciolatoi, listelli sottodavanzale



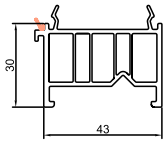
Gocciolatoio 49 mm
Art. N. FB49



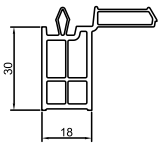
Gocciolatoio 102 mm
Art. N. FB102



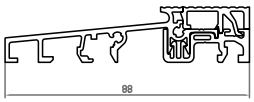
Gocciolatoio 39,5 mm
Art. N. 7679



Listello sottodavanzale 30 mm
Art. N. CK-E100

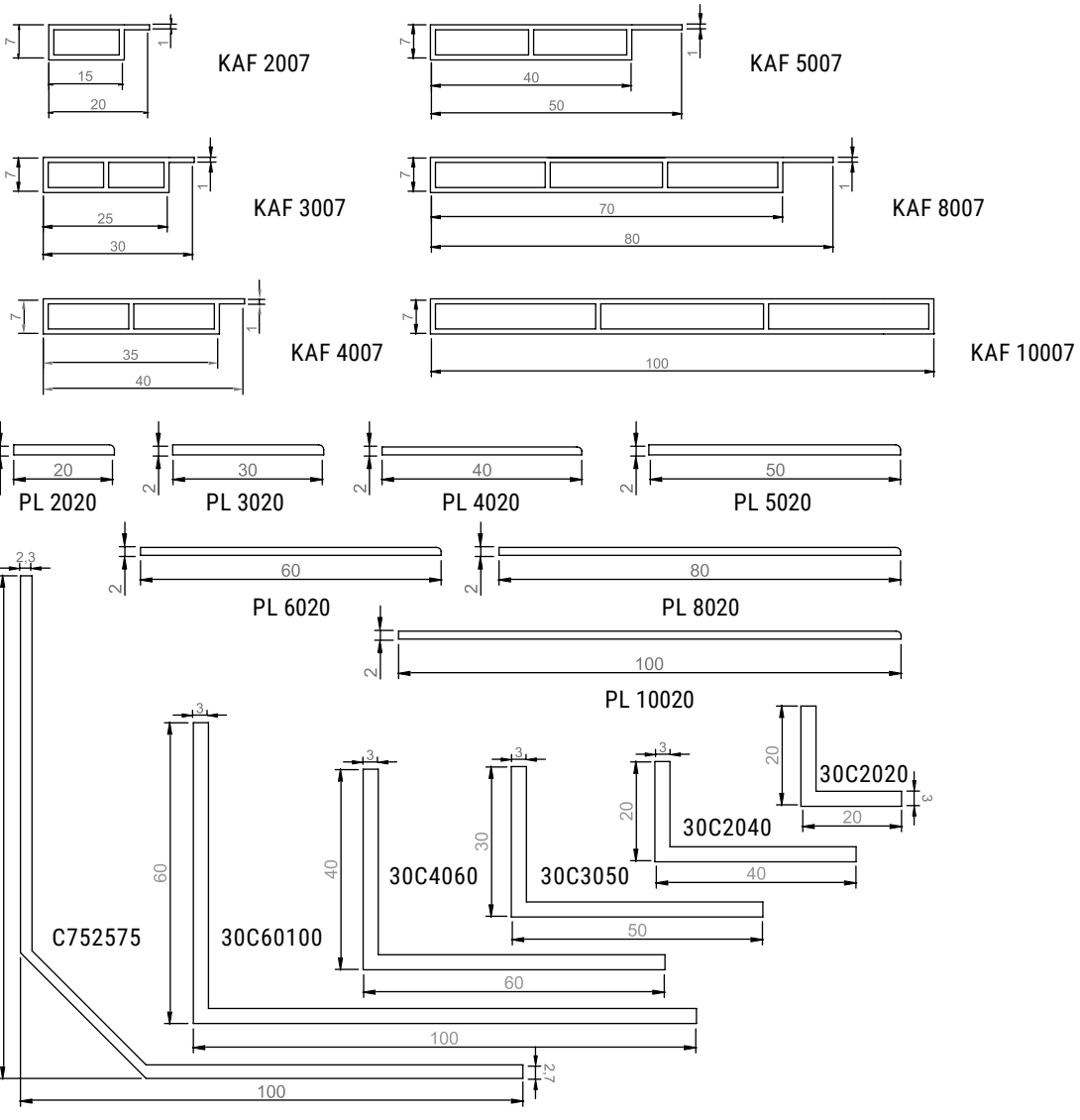


Allargamento 1 lato 30 mm
Art. N. 346



Soglia bassa
Art. N. 6-38967-99-0-00

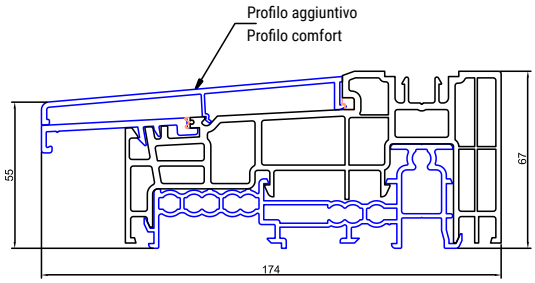
Profili per mascheratura – piatte, angolari, profili di compensazione (KAF)



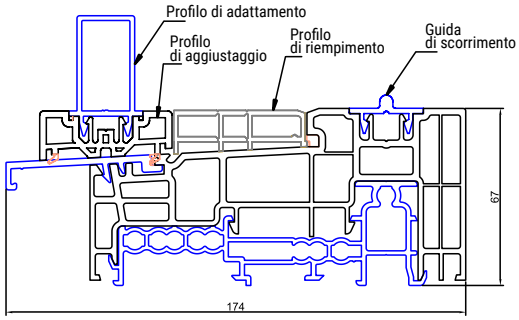
INDICE >>

ACCESSORI
T-SLIDE

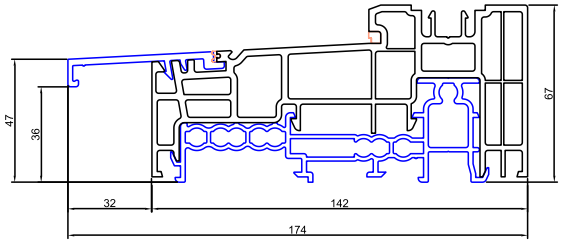
Soglie



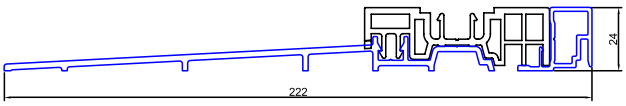
Soglia thermostep (67 mm) + profilo aggiuntivo/profilo comfort
Sezione anta principale



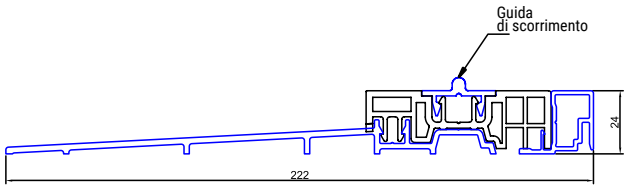
Soglia thermostep (67 mm)
Sezione anta secondaria



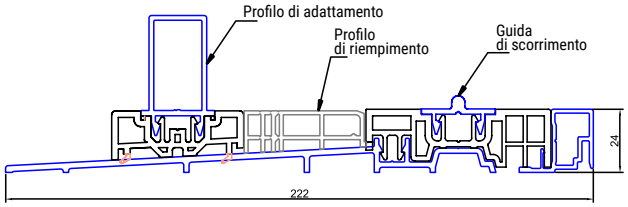
Soglia thermostep 174 (67 mm)
Art. N. 6-29938



Soglia flatstep 222 (24 mm)
Art. N. 8340+8341

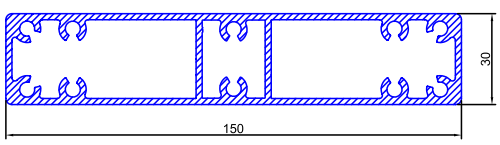


Soglia flatstep 222 (24 mm)
Sezione anta principale

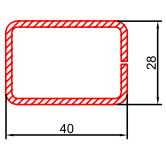


Soglia flatstep 222 (24 mm)
Sezione anta secondaria

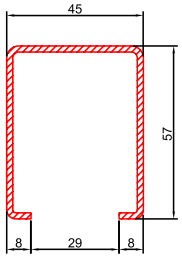
Rinforzo in alluminio e in acciaio



Rinforzo in alluminio per telaio
Art. N. H41379

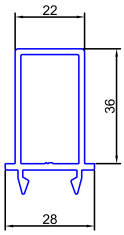


Rinforzo in alluminio per anta
Art. N. ST-63716-2.0

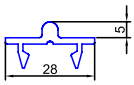


Rinforzo in alluminio per anta
Art. N. ST-63715-2.0

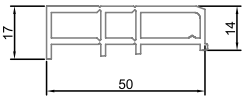
Profili che compongono la soglia



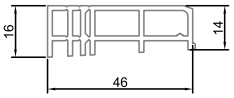
Profilo di adattamento – supporto per anta fissa
Art. N. H42425



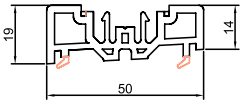
Guida di scorrimento inferiore
Art. N. F54782



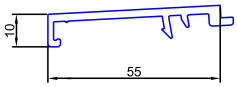
Profilo di riempimento per soglia thermostep 174 (67 mm)
Art. N. P-01846



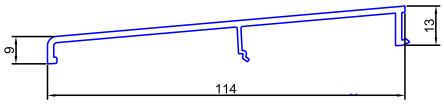
Profilo di riempimento per soglia flatstep 222 (24 mm)
Art. N. 8340+8341



Profilo di aggancio sotto anta secondaria
Art. N. 9-40300

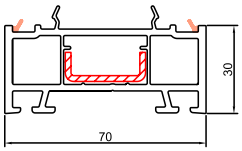


Sgocciolatoio per soglia thermostep mm 67
Art. N. F55787

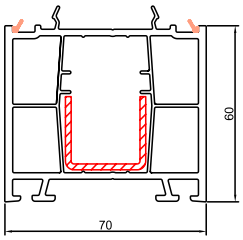


Profilo aggiutivo soglia anta principale per soglia thermostep mm 67
Art. N. P-01767

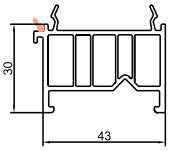
Profili complementari sotto soglia



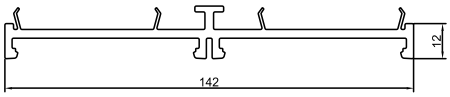
Allargamento 30 mm
Art. N. CK-E081



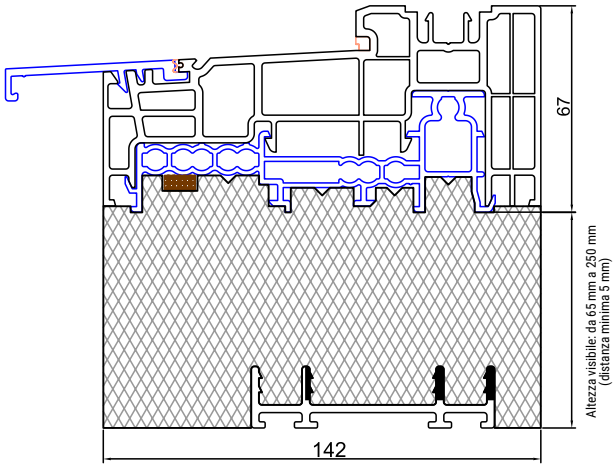
Allargamento 60 mm
Art. N. CK-E082



Listello sottodavanzale 30 mm
Art. N. CK-E100



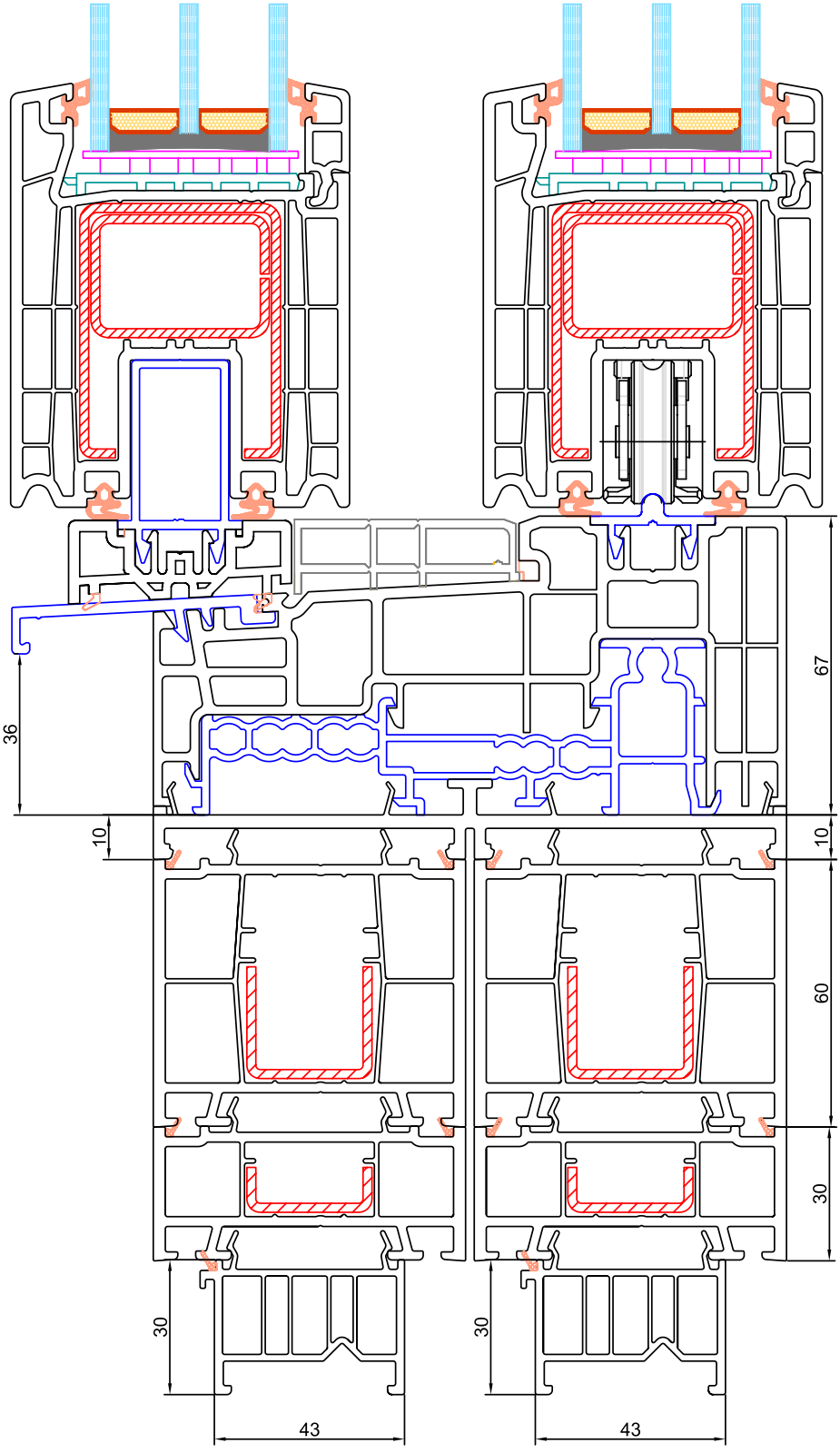
Profilo di adattamento 164 – altezza visibile 10 mm
Art. N° I-07164-60-0-0



Styrodur (clinarite) sotto soglia thermostep
(soglia 67 mm)

INDICE >>

Sezioni – soglia, profilo di adattamento, allargamenti



Attenzione! Il rispetto della quota corretta del suolo è un prerequisito fondamentale per garantire una posa corretta della finestra T-SLIDE.

INDICE >>

Informazioni
COMPLEMENTARI

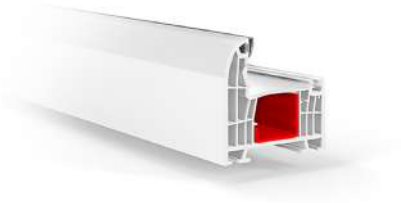


Tipologie di telai



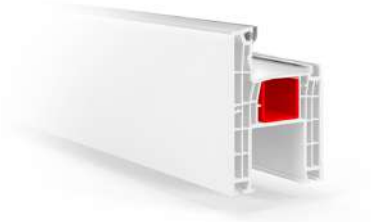
TELAIO DA RESTAURO

Il telaio da restauro è disponibile in due versioni: con alette di battuta da 30 mm oppure da 52 mm. Utilizzato per la ristrutturazione che prevede la sovrapposizione di un secondo telaio al telaio originale, eliminando la necessità di lavori d'intonacatura all'interno del locale.



TELAIO STANDARD

Telaio pluricamera molto robusto. Utilizzato per il montaggio della finestra a centro muro (in luce).



TELAIO CH PER SVIZZERA

Abbiamo sviluppato una soluzione tecnologica destinata al mercato svizzero. Con la loro struttura solida, i serramenti con il telaio per Svizzera garantiscono un comfort termico ottimale.

Maniglie e accessori



MANIGLIA ASSIMETRICA

Le finestre con maniglia montata sull'anta principale sono i serramenti in PVC più venduti.



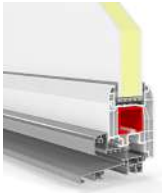
MANIGLIA PASSANTE

Una portafinestra con un sistema di apertura particolarmente comodo – apribile sia dall'interno che dall'esterno. È una soluzione dedicata alle portefinestre e porte da terrazza.



MANIGLIA CENTRALE

Soluzione concepita particolarmente per rispondere ai bisogni dei clienti più esigenti. La maniglia centrale viene montata simmetricamente al centro tra le ante. Lo spazio compreso tra le ante è coperto con un profilo di battuta.



SOGLIA BASSA

La soglia bassa che non dà origine a inciampi o cadute garantisce un livello ottimale di comfort e di sicurezza. È una soluzione concepita particolarmente per rispondere ai bisogni dei bambini e delle persone anziane o disabili.

INDICE >>

Gamma colori



Colori pellicolati


polish pine
G4301-G7


black smooth
F4466062

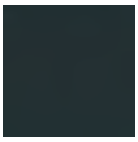

quartz grey
KACV8-Z8


vintage pine
B2303-G7


pale grey
KADF 9-Z8


dark green
GAP 45-Z8


walnut
UK103-Z8


coal grey smooth
KDB74-F7


smoked oak
UR401-Z8


asteroid basalt
DB703


frost grey
KADF 8-Z8


silver light
SS 101-89


solar oak
UK101-Z8


coal grey
structural
KDB74-Z8


sapeli
UR602-Z8


stripe pine
G0 502-Z8


brown oak
UQ 901-Z8

crystal white
WAQ50-Z6


norman oak
A1002-Z3


charcoal brown
NDS62-Z8

cream white
YEM 69-Z8

I colori delle basi dei nostri profili, visibili all'interno dopo aver aperto la finestra, si sposano con quelli delle pellicole:

- bianco
- caramello
- marrone
- grigio antracite

INDICE >>

Colori standard delle basi e guarnizioni per profili

Gruppo	Colore		Colore della base		Guarnizione
	Descrizione	Numero	1 lato	2 lati	
I	crystal white / pellicolato bianco	WAQ50-Z6	bianco	bianco	grigio
	walnut / noce	UK103-Z8	bianco	marrone	nero
	coal grey structural / antracite strutturale	KDB74-Z8	bianco	grigio antracite	nero
	solar oak / rovere dorato	UK101-Z8	bianco	caramello	nero
	black smooth / nero liscio	F4466062	bianco	grigio antracite	nero
	coal grey smooth / antracite liscio	KDB74-F7	bianco	grigio antracite	nero
	polish pine / polish pine	G4301-G7	bianco	caramello	nero
	norman oak / norman oak	A1002-Z3	bianco	caramello	nero

Gruppo	Colore		Colore della base		Guarnizione
	Descrizione	Numero	1 lato	2 lati	
II	quartz grey / grigio argento	KACV8-Z8	bianco	bianco	grigio
	charcoal brown / cioccolato	NDS62Z8	bianco	marrone	nero
	smoked oak / rovere palude	UR401-Z8	bianco	marrone	nero
	sapeli / sapeli	UR602-Z8	bianco	marrone	nero
	vintage pine / vintage pine	B2303-G7	bianco	caramello	nero
	stripe pine / douglaisie	G0502-Z8	bianco	caramello	nero
	cream white / bianco crema	YEM69-Z8	bianco	bianco	grigio
	asteroid basalt / asteroid basalt	DB703	bianco	grigio antracite	nero

Gruppo	Colore		Colore della base		Guarnizione
	Descrizione	Numero	1 lato	2 lati	
III	pale grey / pale grey	KADF9-Z8	bianco	bianco	grigio
	frost grey / frost grey	KADF8-Z8	bianco	bianco	grigio
	silver light / silver light	SS101-89	bianco	bianco	grigio
	brown oak / rovere scuro	UQ901-Z8	bianco	marrone	nero
	dark green / verde scuro	GAP45-Z8	bianco	marrone	nero

INDICE >>

Colori delle guarnizioni

COLORI DEI PROFILI		COLORI DELLE GUARNIZIONI			
		Lato esterno		Lato interno	
		Fermavetro sull'anta	Guarnizione di battuta sul telaio	sul fermavetro	Guarnizione di battuta sull'anta
bianco tinto in massa		grigio	grigio	grigio	grigio
Colore 1 lato (colore lato esterno bianco lato interno)	Pellicolato di colore scuro lato esterno (con guarnizione nera)	nero	nero	grigio	nero
	Pellicolato di colore chiaro lato esterno (con guarnizione grigia)	grigio	grigio	grigio	grigio
Colore 2 lati (colore lato esterno colore lato esterno)	Pellicolato di colore scuro (con guarnizione nera)	nero	nero	nero	nero
	Pellicolato di colore chiaro (con guarnizione grigia)	grigio	grigio	grigio	grigio
Duocolor Attenzione - Il colore della base del profilo corrisponde sempre al colore sul lato interno.	Pellicolato di colore chiaro lato est. ed int. (pellicolato di colore chiaro 2 lati) (con guarnizione grigia)	grigio	grigio	grigio	grigio
	Pellicolato do colore scuro 1 lato o 2 lati (con guarnizione nera)	nero	nero	Pellicolato di colore chiaro lato interno + guarnizione grigia Pellicolato di colore scuro lato interno + guarnizione nera	nero
Inka (bianco su lato esterno e colore su lato interno)	Pellicolato di colore chiaro lato interno (con guarnizione grigia)	grigio	grigio	grigio	grigio
	Pellicolato di colore scuro 1 lato o 2 lati (con guarnizione nera)	nero	nero	nero	nero

Attenzione! L'opzione finestra bianca con guarnizione nera non è prevista!

Diamo una spinta
al tuo BUSINESS



Assistente alla clientela presso BUDVAR

Assistenza tecnica

Trasporto dei serramenti

- Flotta di veicoli interna
- Consegne cicliche
- Finestre imballate con un film termoretraibile per prevenire danni durante il trasporto
- Cinghie di sollevamento per facilitare la movimentazione dei serramenti

Spazio Cliente BtoB

Sul nostro sito potete trovare la scheda PARTNER – è lì che pubblichiamo tutte le informazioni utili sulla gamma dei prodotti Budvar (comprese le NOVITÀ!), per rendere più efficace e più rapida la vostra cooperazione con i clienti finali.

Software di preventivazione gratis - Budvar\Vindows Calculator | BVC

Vi offriamo l'accesso gratuito alla piattaforma specifica BVC che vi permetterà di preparare – ovunque voi siate: in ufficio vostro o in quello dei vostri clienti, in cantiere – un'offerta con prezzi o un ordine. Con BVC potrete preparare il vostro preventivo da qualsiasi dispositivo mobile!

Scheda CONSIGLI disponibile sul nostro sito web

Vogliamo condividere con voi le nostre esperienze e conoscenze, perciò vi invitiamo a consultare la scheda CONSIGLI disponibile sul nostro sito web. È lì che potrete trovare degli articoli, in cui vi presentiamo informazioni ben documentate e consigli pratici, che vi aiuteranno ad imparare a fare le scelte giuste ed a evitare di compromettere il buon funzionamento dei serramenti. La schede Consigli contiene anche le risposte alle domande più frequenti poste dai clienti. Budvar si impegna a garantire che le informazioni fornite sul suo Sito siano sempre utili, complete, esatte e attuali.

Sostegno alla commercializzazione

Desideriamo sostenere le attività di marketing dei nostri clienti ed aiutarli a realizzare le loro strategie di branding, fornendo loro materiali tipo adesivi per vetrine, varie soluzioni espositive e atri strumenti per la pubblicità nel punto di vendita. Per maggiori informazioni, si prega di contattare il vostro assistente alla clientela oppure di rivolgersi direttamente al reparto marketing: marketing@budvar.pl

INDICE >>

BUDVAR

www.budvar.it

Sede sociale: Rondo ONZ nr 1, lok. 12 piętro, Warszawa 00-124
Indirizzo per la corrispondenza: Przemysłowa 36, 98-220 Zduńska Wola
tel.: +48 (43) 824-31-32 fax : +48 (43) 824-31-33 | e-mail: finestra@budvar.it