



**FINESTRE CON RESISTENZA MAGGIORE**

---

GUIDA AI SISTEMI



**INDICE**

Tabella delle possibilità dei sistemi .....	2
Titanium Technology.....	3
Saldature invisibili.....	3
T-Comfort .....	4
T-Modern .....	6
T-Passive .....	8
T-Passive Slim .....	10
T-Passive Classic .....	12
T-Passive Forte In/Out .....	14
T-Passive Plus .....	16
T-Passive InDoor/OutDoor .....	18

**Tabella delle possibilità dei sistemi**

	numero delle camere	U <sub>W</sub> * (AD) 24 mm	U <sub>W</sub> * (MD) 24 mm	U <sub>W</sub> * (AD) 32 mm	U <sub>W</sub> * (MD) 32 mm	U <sub>W</sub> * (AD) 36 mm	U <sub>W</sub> * (MD) 36 mm	U <sub>W</sub> * (AD) 44 mm	U <sub>W</sub> * (MD) 44 mm	soglia bassa	telaio da restauro 30 mm	telaio da restauro 50 mm	Telaio alto Svizzero
T-Comfort	6	1,3	1,2	-	-	1,0	0,9	-	-	✓	✓	✓	✓
T-Modern	6	1,3	1,2	-	-	1,0	0,9	-	-	✓	✓	✓	✗
T-Passive Slim	7	1,3	1,2	-	-	1,0	0,9	-	-	✓	✓	✓	✗
T-Passive Classic	7	1,3	1,2	-	-	1,1	0,9	-	-	✓	✓	✓	✗
T-Passive Forte In	5	1,3	1,2	-	-	1,1	0,9	-	-	✓	✓	✓	✗
T-Passive Forte Out	5	1,3	1,2	-	-	1,1	0,9	-	-	✓	✗	✗	✗
T-Passive Plus	8	-	-	1,1	0,9	-	-	0,9	0,8	✓	✓	✓	✗
T-Passive InDoor	5	1,4	1,1	-	-	1,2	1,0	-	-	✓	✓	✓	✗
T-Passive OutDoor	5	1,4	1,1	-	-	1,2	1,0	-	-	✓	✗	✗	✗

\*Valore Uw ottenuto secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le dimensioni : 1230x1480 mm

	telaio monoblocco	Traversa (montante nell'anta)	montante nel telaio	montante largo mobile (avvitabile)	montante stretto mobile (avvitabile)	montante molto stretto (avvitabile)	maniglia centrale	guarnizione di alluminio
T-Comfort	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
T-Modern	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
T-Passive Slim	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T-Passive Classic	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
T-Passive Forte In	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
T-Passive Forte Out	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
T-Passive Plus	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗
T-Passive InDoor	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
T-Passive OutDoor	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓

## TITANIUM TECHNOLOGY

ZERTIFIKAT  
SKZ



Budvar Centrum nella sua produzione utilizza profili che si caratterizzano per grande rigidità, elevata resistenza alla decolorazione e un impatto negativo alla radiazione solare.

Le suddette caratteristiche si possono ottenere utilizzando nel processo della produzione dei profili PVC a pieno titolo con aggiunta del composto del titanio - Titanium Technology.

Le proprietà dei profili usati rendono possibile la produzione anche delle costruzioni molto grandi, stabili, delle finestre con parametri tecnici elevati.

I profili rimangono completamente ecologici e lo stesso processo della produzione sorvegliata accuratamente non ha un impatto negativo per l'ambiente naturale. I profili Titanium Technology si caratterizzano per parametri tecnici ideali – eccezionale termica, grande rigidità, insolita lucentezza ed alta resistenza della superficie.

## SALDATURE INVISIBILI



Grazie all'uso della tecnologia moderna siamo in grado di produrre la qualità alta della finestra con l'estetica non vista finora – con saldature quasi invisibili.

La nuova saldatura è perfettamente piatta e la sua resistenza è notevolmente maggiore rispetto le saldature standard, guarnizioni negli angoli mantengono la loro morbidezza che influisce sull'aumento della protezione e isolamento contro il vento, rumore e sbalzi di temperature.



- » la precisione della finitura delle finestre in un processo produttivo rigorosamente controllato
- » l'estetica perfetta delle saldature quasi invisibili ottenute attraverso il metodo unico di saldatura a forma.
- » l'elevata stabilità e resistenza della finestra - possibilità di realizzazione anche di grandi costruzioni
- » profilo rigido, resistente realizzato in Titanium Technology
- » migliore protezione contro il vento, rumore, maggiore isolamento termico della finestra
- » lucentezza permanente e resistenza della superficie

SALDATURA  
INVISIBILE



SALDATURA  
A FILO



- U<sub>f</sub>** Coefficiente di trasmissione del calore per l'assemblaggio dei profili, per lo più viene fornito per assemblaggio del telaio e dell'anta.
- U<sub>w</sub>\*** Il coefficiente di trasmissione del calore per la finestra (per lo più fornito per la finestra la barriera con le dimensioni: 1230 mm x 1480 mm). Il coefficiente rende possibile il calcolo del calore che penetra attraverso la barriera termica (finestra). Il livello dell'isolamento è migliore se parametro è inferiore.
- MD** Definizione per la guarnizione aggiuntiva centrale (terza) .  
Di standard nelle finestre e porte realizzate in PVC vengono inserite due guarnizioni di base. La soluzione d'autore utilizzato nella produzione dei profili consente di introdurre una guarnizione aggiuntiva, terza nell'anta- questo aumenta i parametri termoisolanti e acustici della finestra. Sulle figure e' stata presentata la soluzione opzionale con tre guarnizioni.



S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ



- » forma squadrata con un profilo non incassato
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 112 mm
- » sistema di 6 camere
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di referenze)

senza MD:

1,3 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)

1,0 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)

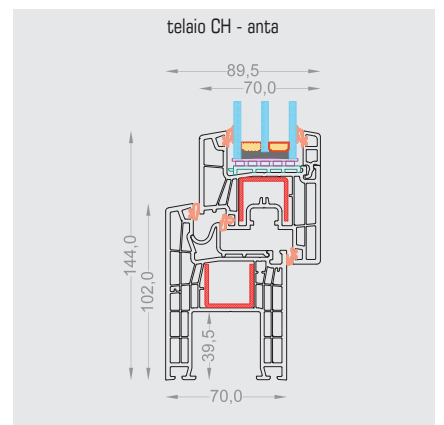
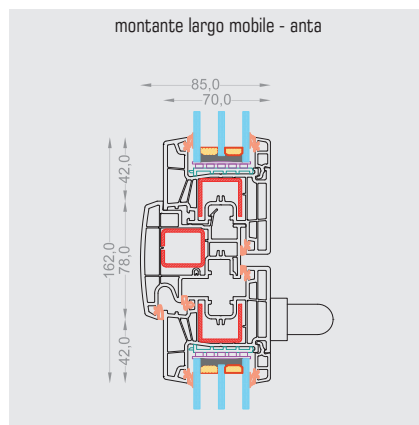
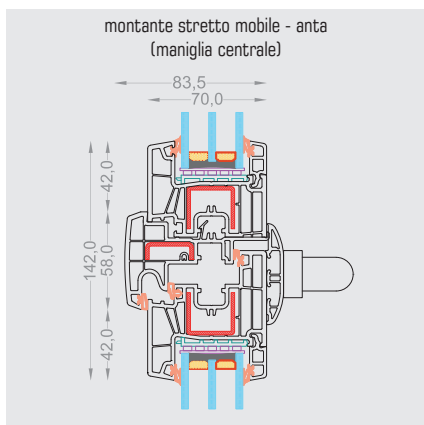
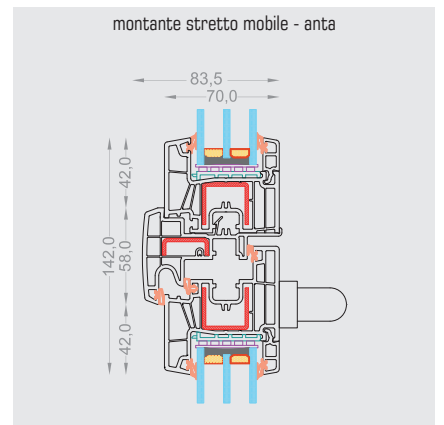
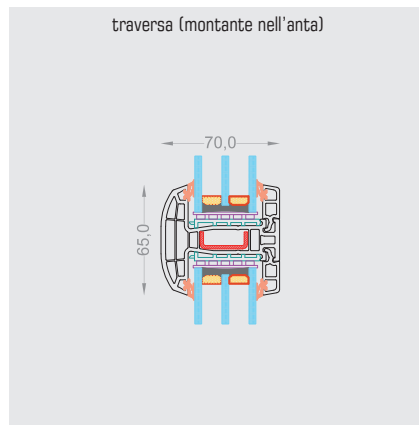
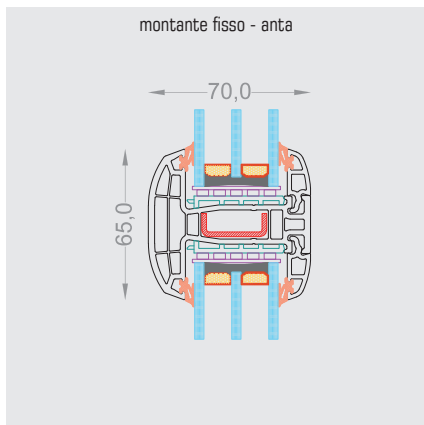
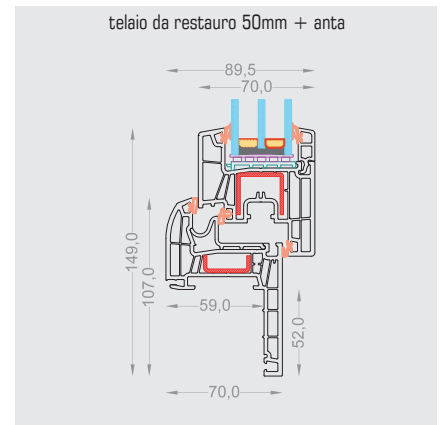
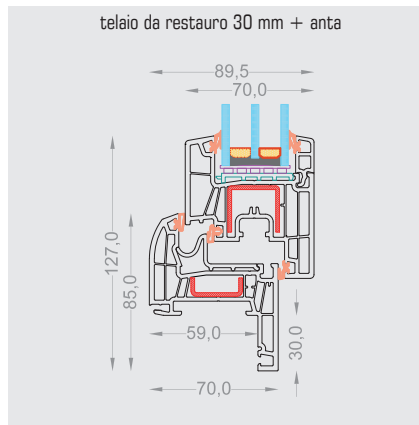
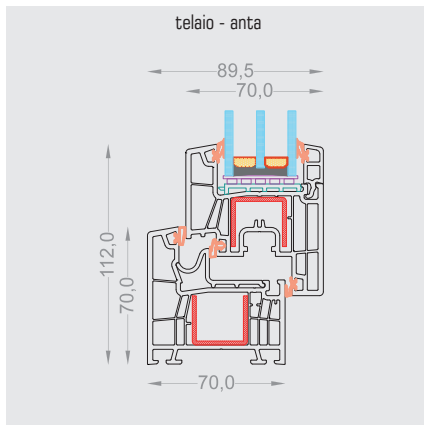
con MD:

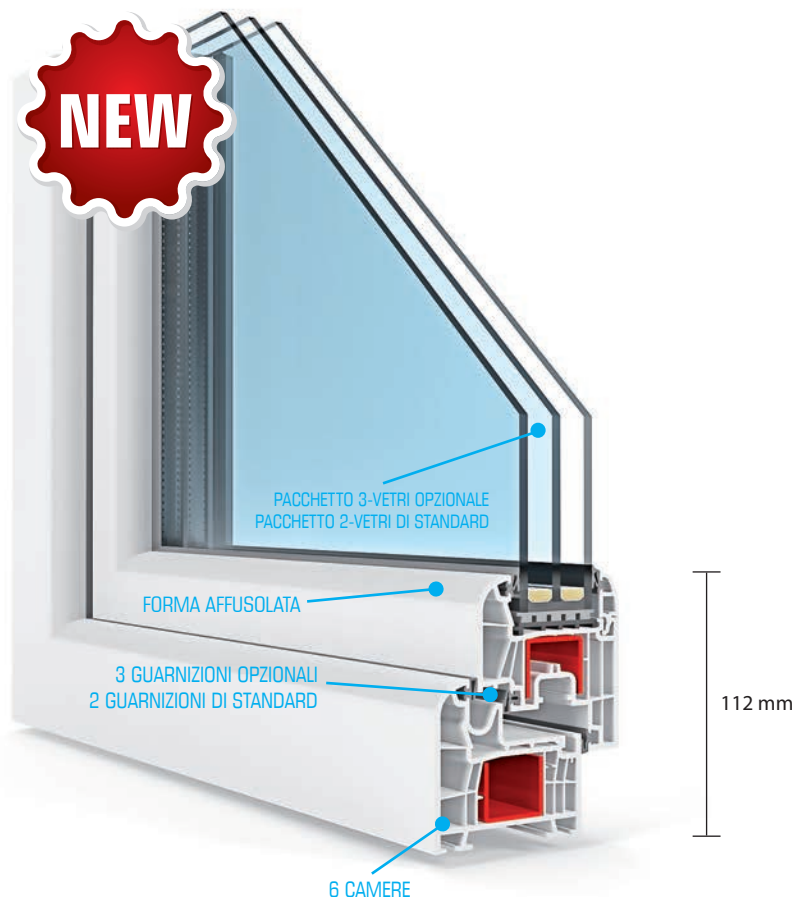
1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)

0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice calda swisspacer)

\* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

- » isolamento acustico: 45 dB (per vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con il montante fisso mobile, largo, montante stretto mobile (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durata delle finestre, nonché la protezione aumentata contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base : 24 mm (2 vetri) i 36 mm (tre vetri).
- » opzioni del telaio: standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, alto telaio CH
- » di standard finestra e possiede 1 gancio antifurto
- » disponibile nei colori del modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzate con un giunto di saldatura invisibile già nella misura min. 470/470 mm ( finestra 1- battente)
- » finestre bianche realizzate con il giunto di saldatura tradizionale
- » possibilità di realizzazione della finestra del balcone con soglia di alluminio bassa
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni in alluminio





S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ

- » forma arrotondata con un profilo non incassato
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 112 mm
- » sistema a 6 camere
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)

senza MD:

1,3 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)

1,0 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)

con MD:

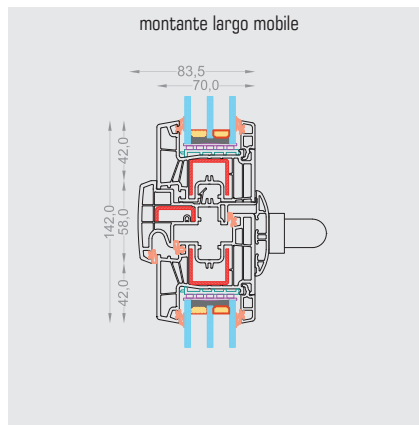
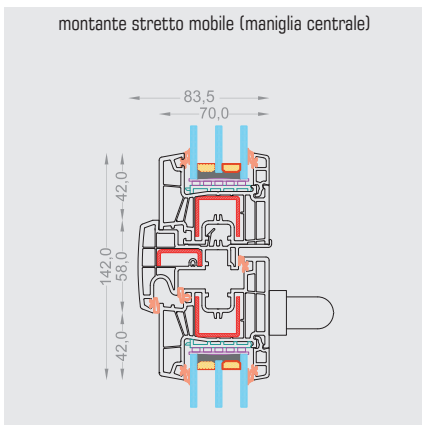
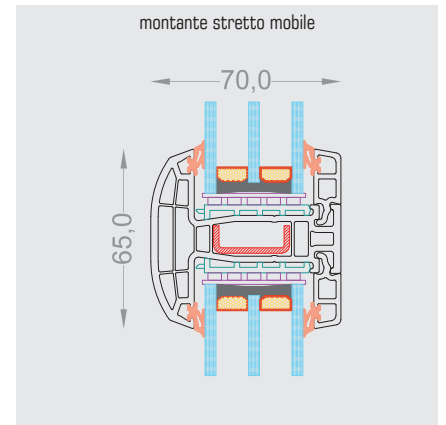
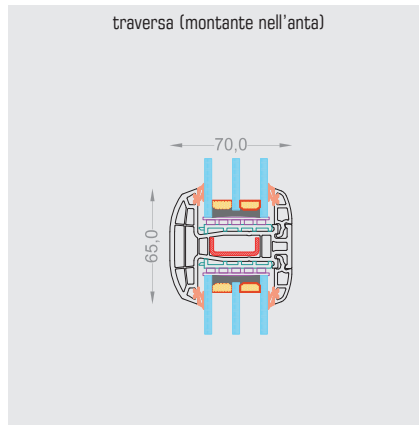
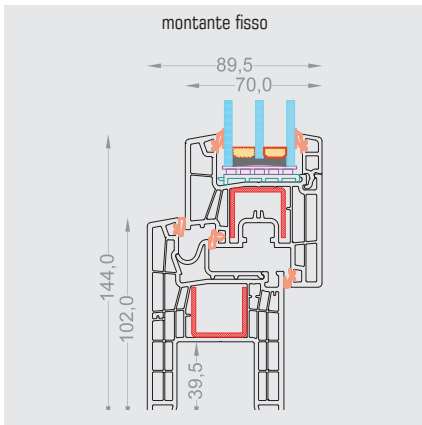
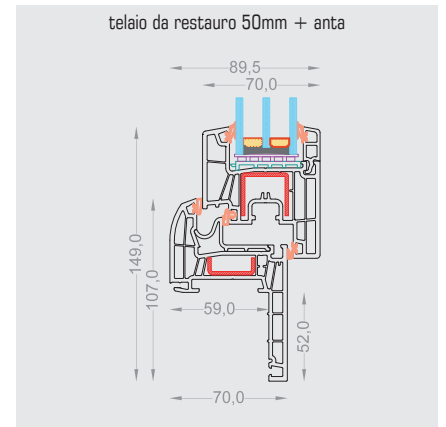
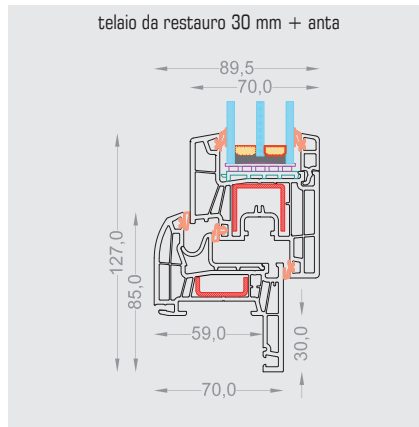
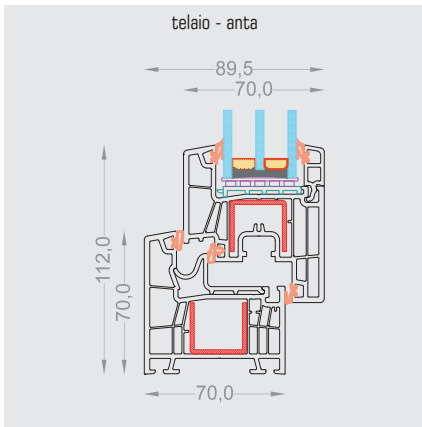
1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)

0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto a 3 vetri 36 mm con cornice caldaswisspacer)

\* Valore  $U_w$  ottenuto secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

- » isolamento acustico 45 dB (per vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con un montante fisso mobile largo, montante stretto mobile (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durata delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base: 24 mm (2 vetri) i 36 mm (tre vetri)
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm
- » nello standard finestra possiede il gancio antifurto
- » disponibile nei colori dal modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzate con il giunto di saldatura invisibile già nelle misure min. 470/470 mm (finestra 1-a battenti)
- » finestre bianche realizzate con giunto di saldatura tradizionale
- » possibilità di realizzazione della finestra balcone con la soglia di alluminio bassa
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni in alluminio

# INSTALLAZIONI T-MODERN MD



# T-Passive

Famiglia dei sistemi Budvar Centrum, con parametri tecnici migliori che soddisfano tutti i requisiti dell'edilizia moderna.

## T-Passive include:

T-Passive Slim

T-Passive Classic

T-Passive Plus

T-Passive Forte In/Out

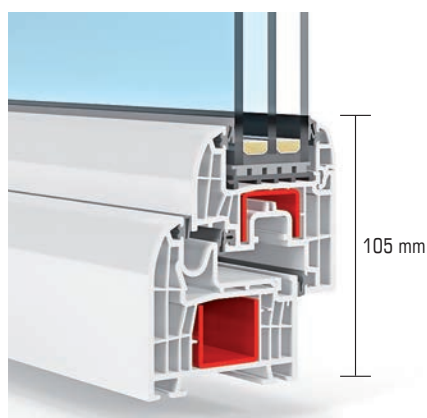
T-Passive InDoor/OutDoor

### Opzioni del telaio:

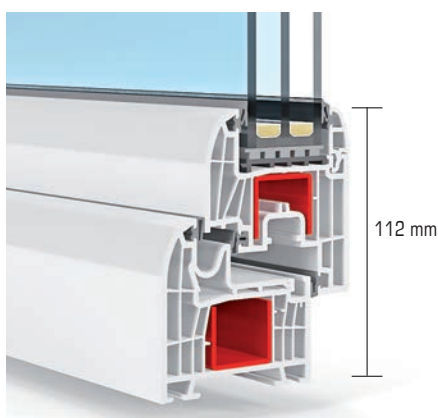
- » di standard,
- » di restauro 30 mm,
- » di restauro 50 mm,
- » monoblocco 105 mm,
- » monoblocco 125 mm,
- » monoblocco 145 mm.

### Opzioni dell'anta nei telai dei sottosistemi:

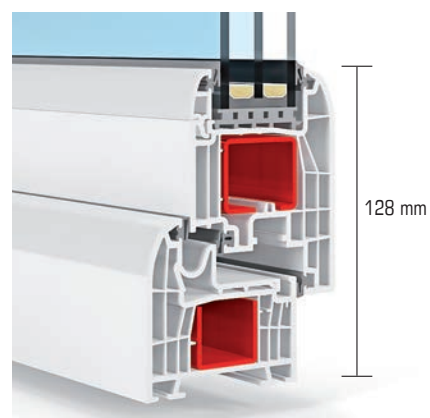
- » bassa non incassata apribile verso interno (T-Passive Slim)
- » standard non incassata apribile verso interno (T-Passive Classic)
- » standard incassata apribile all'interno (T-Passive Plus)
- » alta non incassata, apribile verso interno e verso esterno (T-Passive Forte In/Out)
- » forma arrotondata moderna, profilo non incassato (T-Passive InDoor/OutDoor)



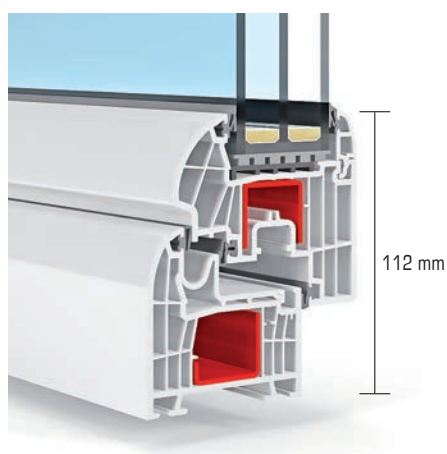
T-Passive Slim



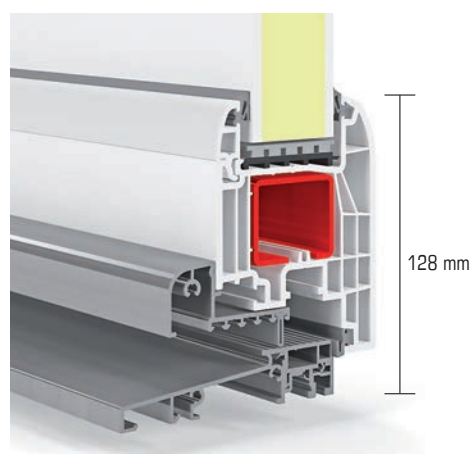
T-Passive Classic



T-Passive Forte In/Out



T-Passive Plus

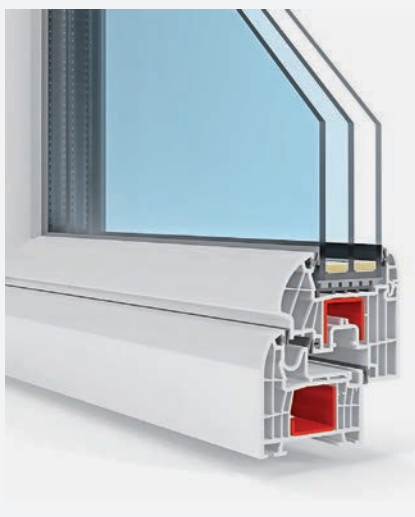


T-Passive InDoor/OutDoor



### TELAIO-ANTA

finestra di robusta costruzione di forma arrotondata, moderna dell'anta e del telaio, il profilo a 8 camere rende possibile l'esecuzione delle finestre apprezzano grandi ingombri. Ideali per le persone che apprezzano l'eleganza, che attendono i migliori parametri tecnici.



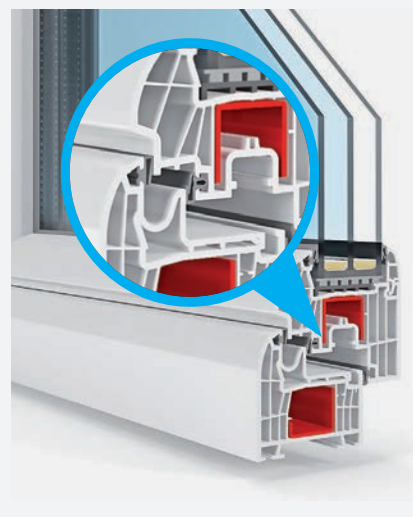
### TELAIO DI RESTAURO

finestra in una speciale cornice di restauro con una caratteristica aletta dalla parte interna con lunghezza di 30 mm o 50 mm. In questa soluzione esiste possibilità di montaggio della finestra senza necessità di esecuzione delle opere di stuccatura dall'interno del locale



### TERZA GUARNIZIONE

Tecnologia perfetta e l'uso delle tre guarnizioni assicura protezione efficace contro il freddo, umidità e gli spifferi. Una guarnizione aggiuntiva consente di minimizzare l'azione dei fattori atmosferici ed assicura la tenuta acustica elevata.



### MANIGLIA ASIMMETRICA

E' una soluzione apribile in cui la maniglia è sulla parte dell'anta apribile in primo luogo.



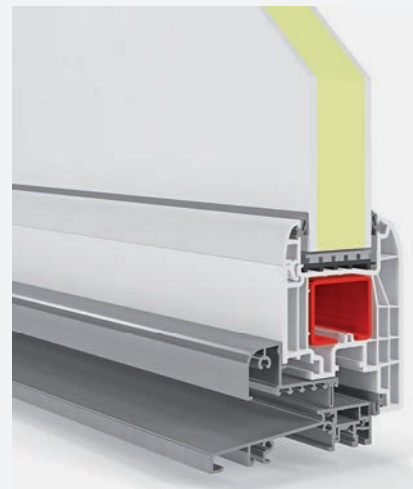
### MANIGLIA CENTRALE

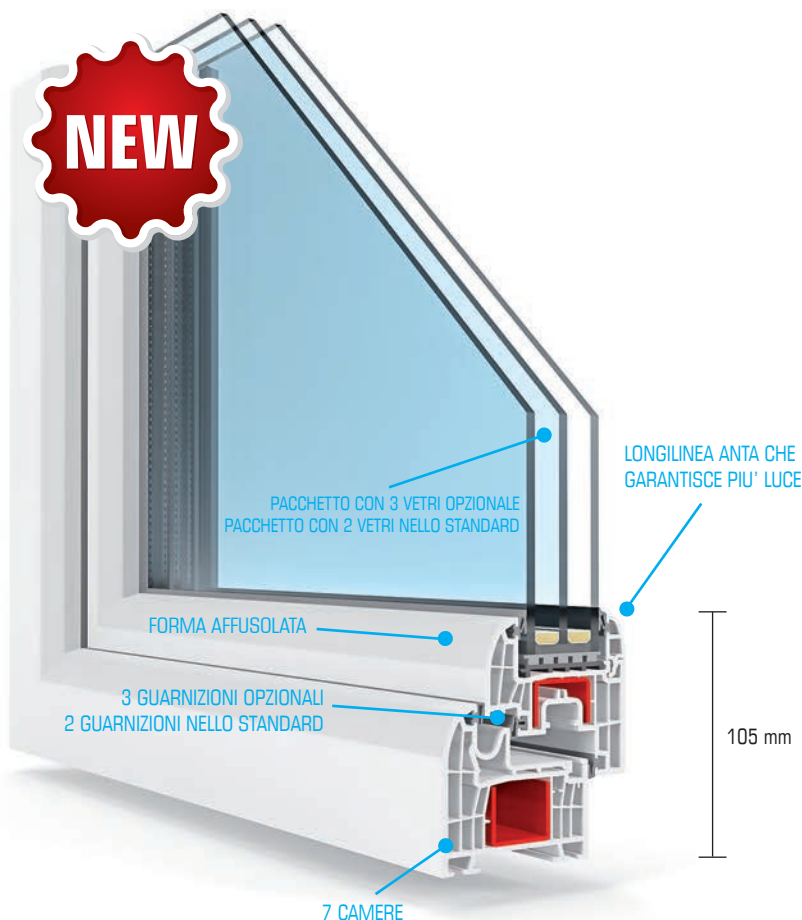
La soluzione per i più esigenti. La maniglia fissata simmetricamente tra le ante. La fessura tra le ante viene coperta dal listello decorativo.



### BASSA SOGLIA

La bassa soglia di porte rende possibile l'entrata senza problemi e l'uscita senza ostacolo evitando di inciampare. Una soluzione pratica per le persone anziane, disabili e bambini.





T-Passive Slim

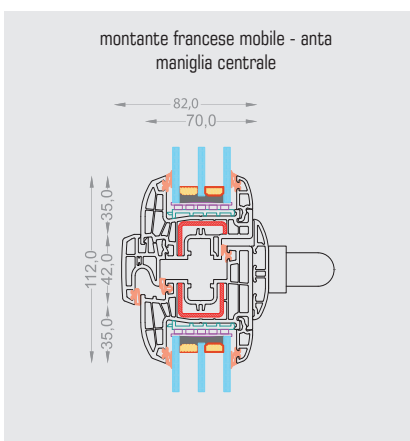
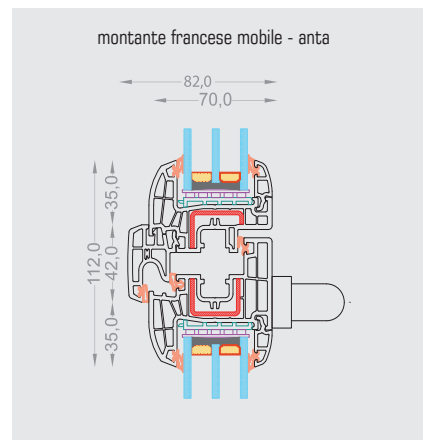
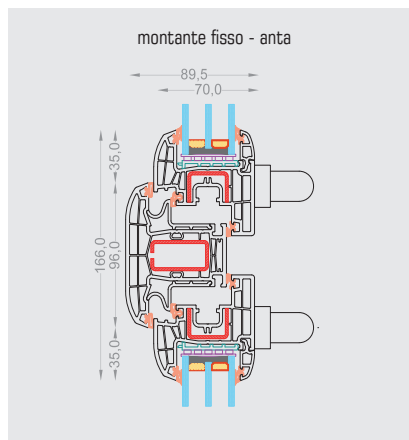
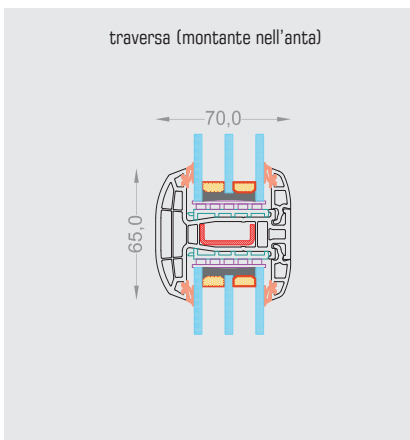
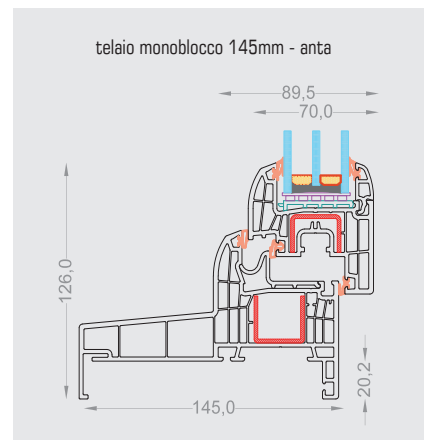
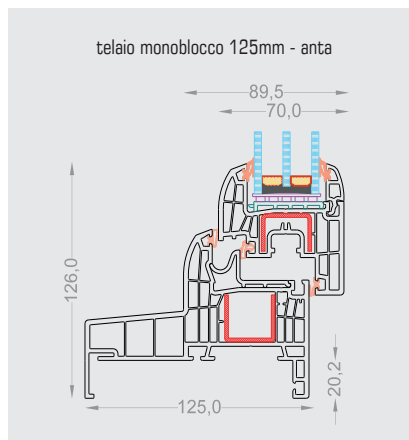
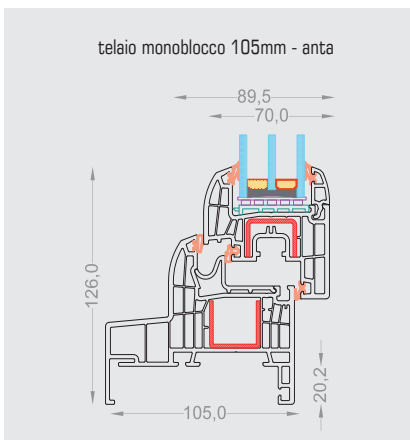
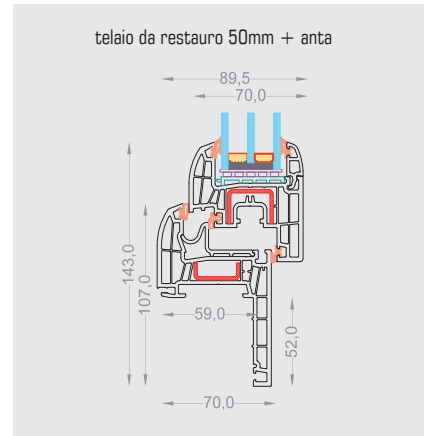
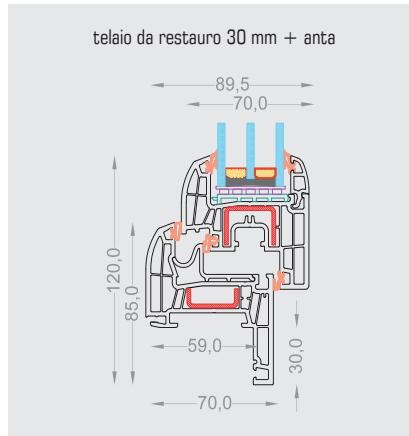
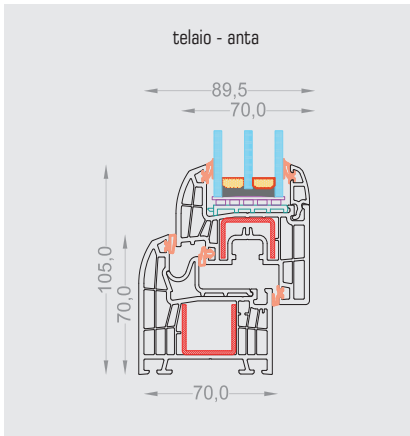


S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ

- » forma arrotondata, moderna con profilo non incassato. Il basso assemblaggio garantisce la quantità più grande del 33% di luce nel locale
  - » bassa anta
  - » profondità del telaio: 70 mm
  - » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
  - » altezza di assemblaggio: 105 mm
  - » sistema a 7 camere
  - » numero di guarnizioni nello standard: 2
  - » numero massimo di guarnizioni: 3
  - »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)
    - senza MD:
      - 1,3 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)
      - 1,0 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)
    - con MD:
      - 1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)
      - 0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice calda swisspacer)
- \* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

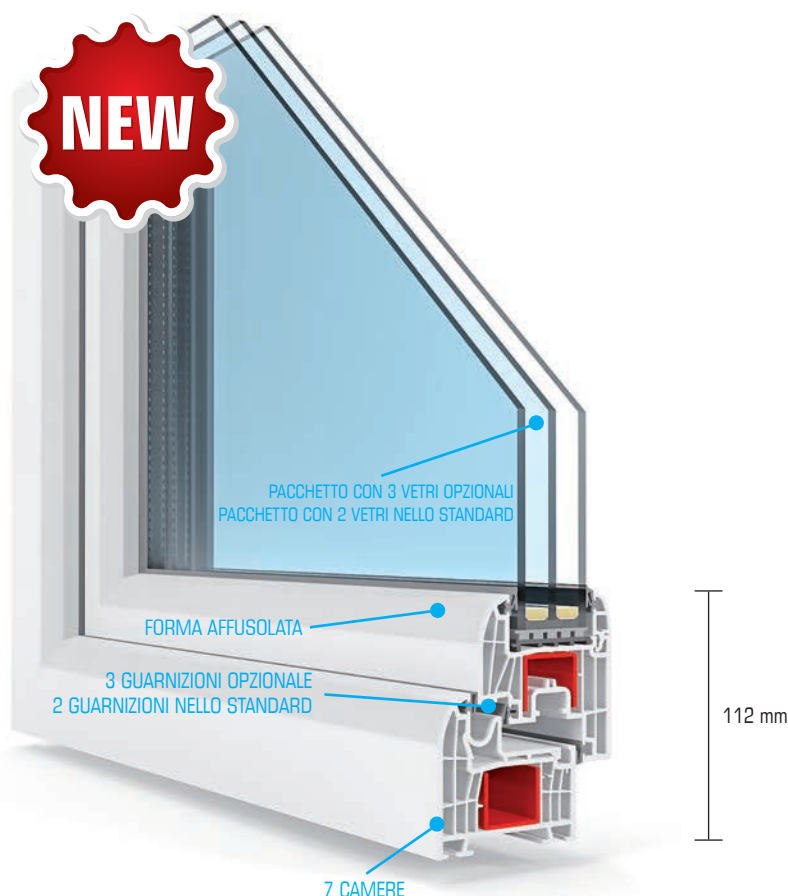
- » isolamento acustico 45 dB (per vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con un montante fisso mobile largo, montante stretto mobile un montante molto stretto francese (possibilità di una maniglia centrale) (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durezza delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperatura
- » range di vetratura di base: 24 mm (2 vetri) i 36 mm (tre vetri)
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, monoblocco 105 mm, monoblocco 125 mm, monoblocco 145 mm
- » nello standard finestra possiede il gancio antifurto
- » disponibile nei colori dal modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzati con il giunto di saldatura invisibile già nelle misure min. 470/470 mm (finestra 1-a battenti)
- » finestre bianche realizzate con giunto di saldatura tradizionale
- » possibilità di realizzazione della finestra del balcone sulla soglia di alluminio bassa
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni di alluminio

# INSTALLAZIONI T-PASSIVE SLIM MD





S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ



- » forma arrotondata, moderna con un profilo non incassato
- » di standard altezza dell'anta
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 112 mm
- » sistema a 7 camere
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)

senza MD:

1,3 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)

1,1 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)

con MD:

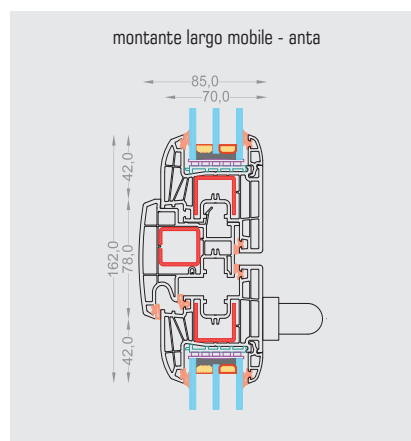
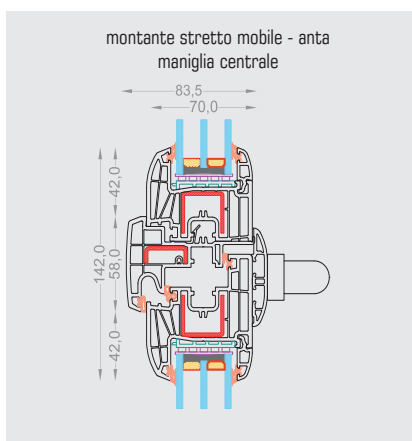
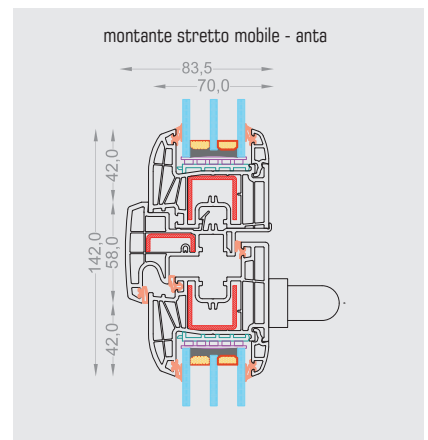
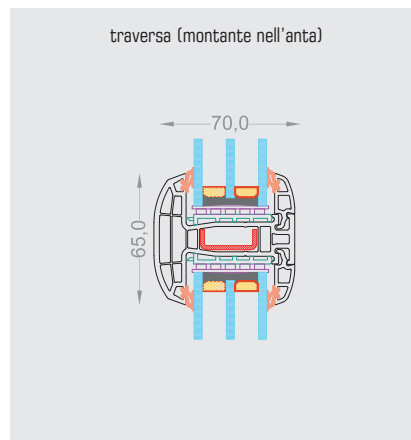
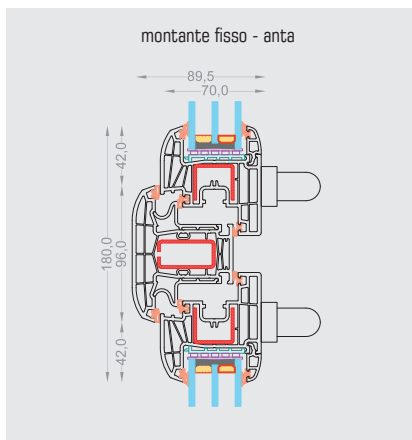
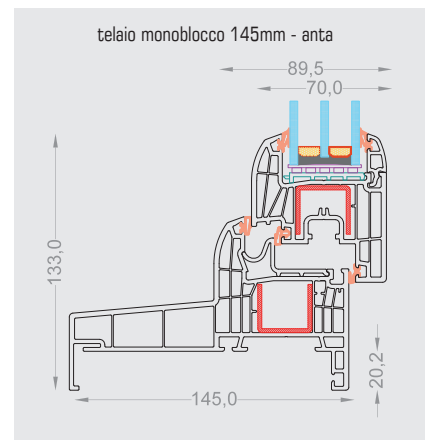
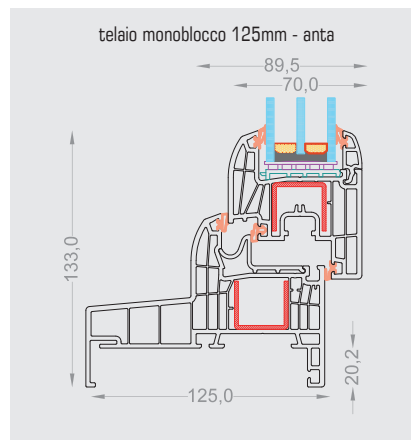
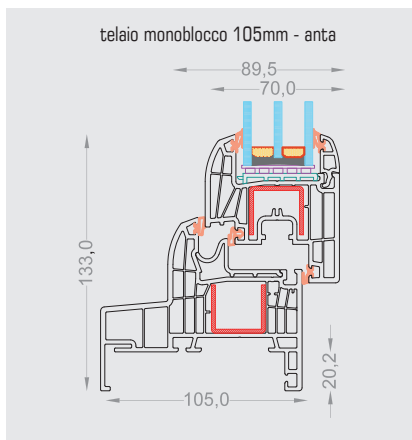
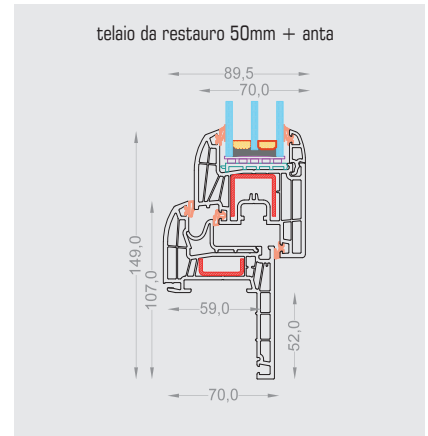
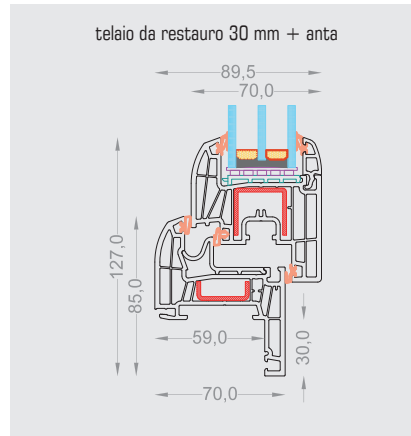
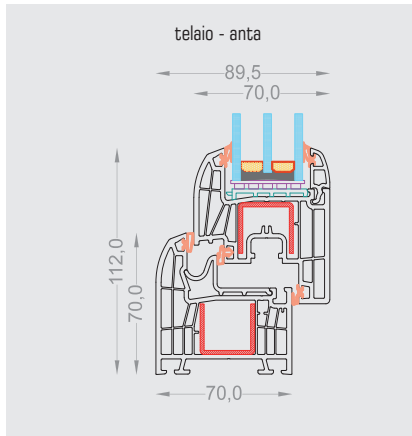
1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)

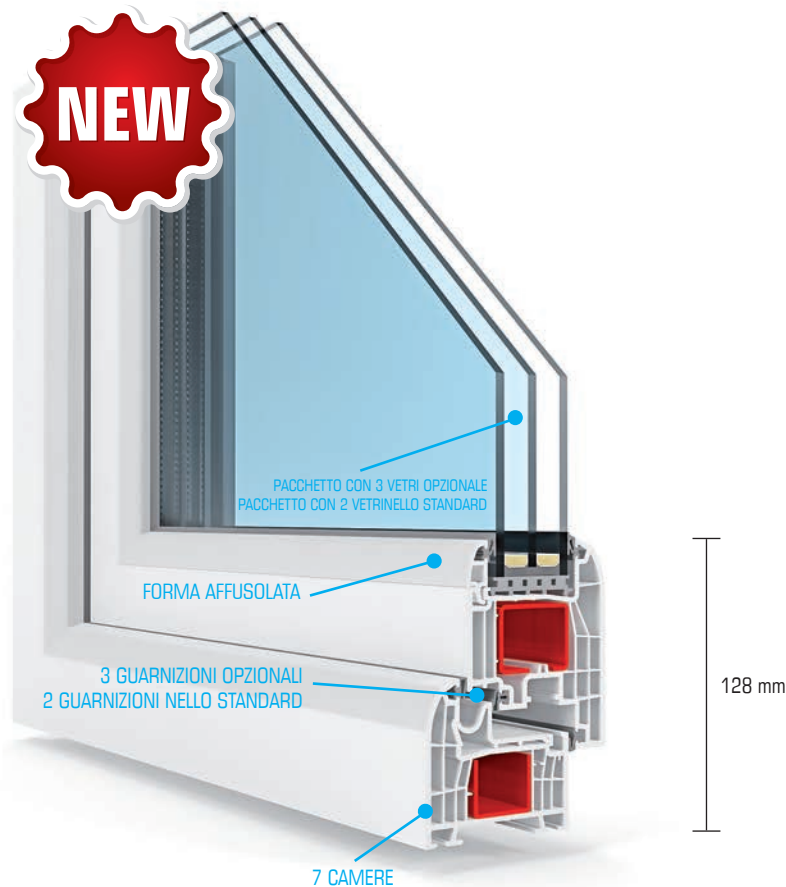
0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice calda swisspacer)

\* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

- » isolamento acustico 45 dB (per vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con montante fisso, largo, mobile, stretto mobile (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durata delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base: 24 mm (2 vetri) e 36 mm (tre vetri)
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, monoblocco 105 mm, monoblocco 125 mm, monoblocco 145 mm
- » nello standard finestra possiede il gancio antifurto
- » disponibile nei colori del modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzati con il giunto di saldatura invisibile già nelle misure min. 470/470 mm (finestra 1-a battente)
- » finestre bianche realizzate con giunto di saldatura tradizionale
- » possibilità di realizzazione della finestra del balcone la soglia di alluminio bassa
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni di alluminio

# INSTALLAZIONI T-PASSIVE CLASSIC MD





**S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ**

- » forma arrotondata, moderna con un profilo non incassato
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 128mm
- » sistema a 7 camere
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)

senza MD:

1,3 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)

1,1 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)

con MD:

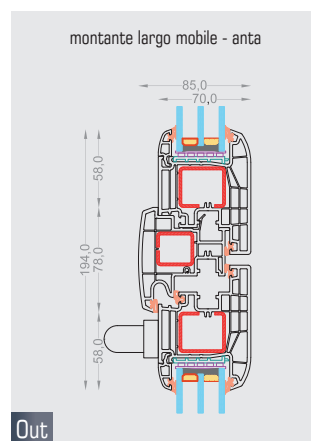
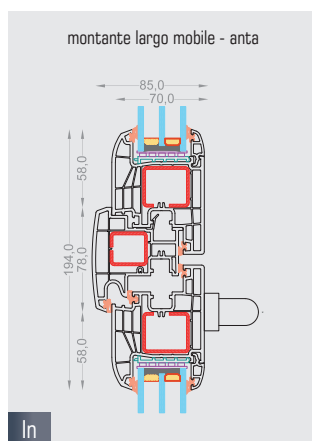
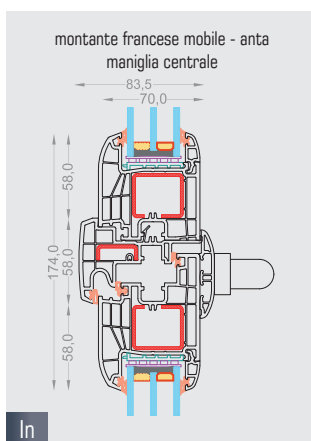
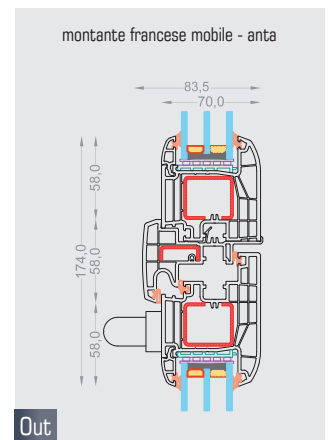
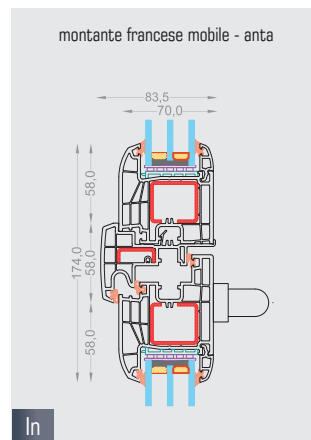
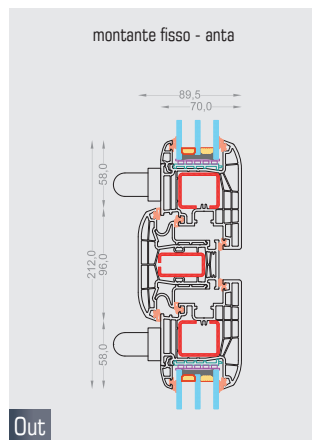
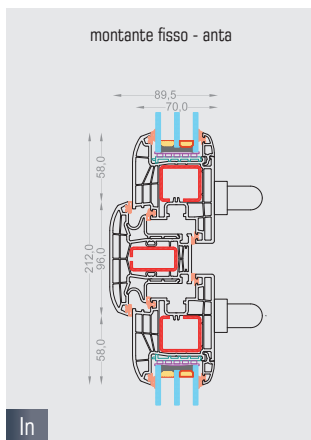
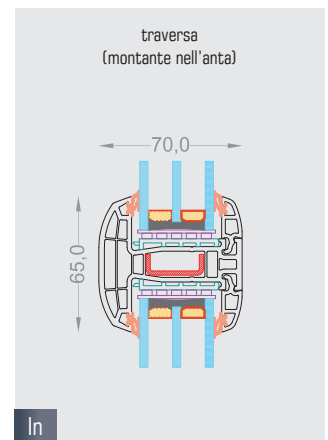
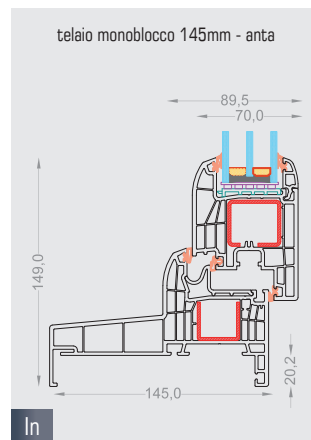
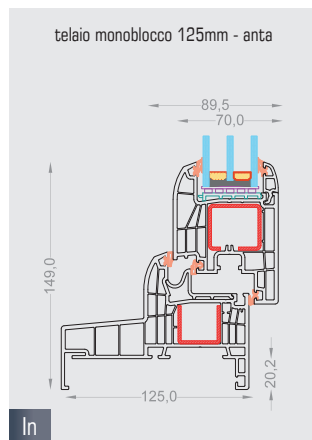
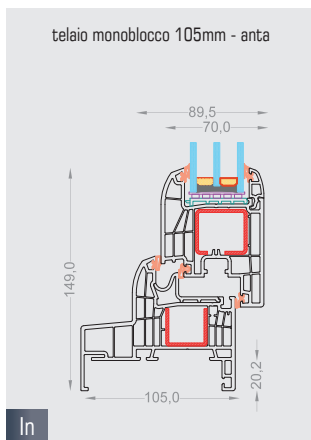
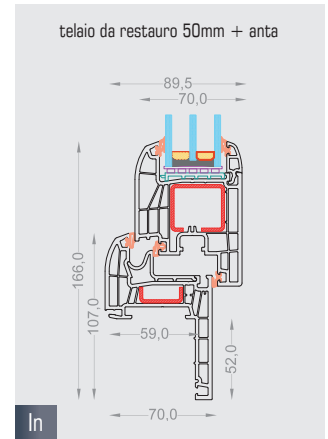
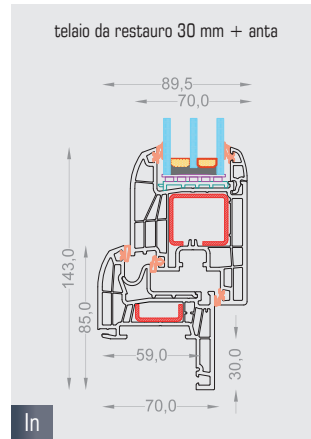
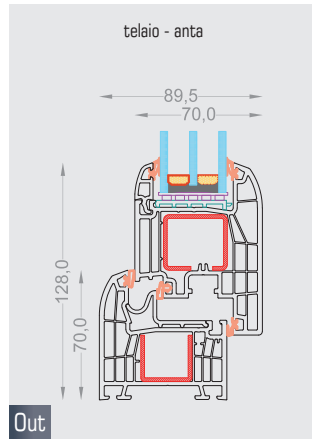
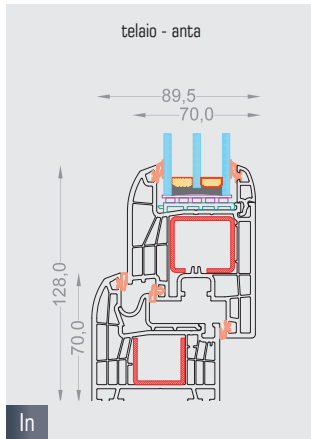
1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)

0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice calda swisspacer)

\* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

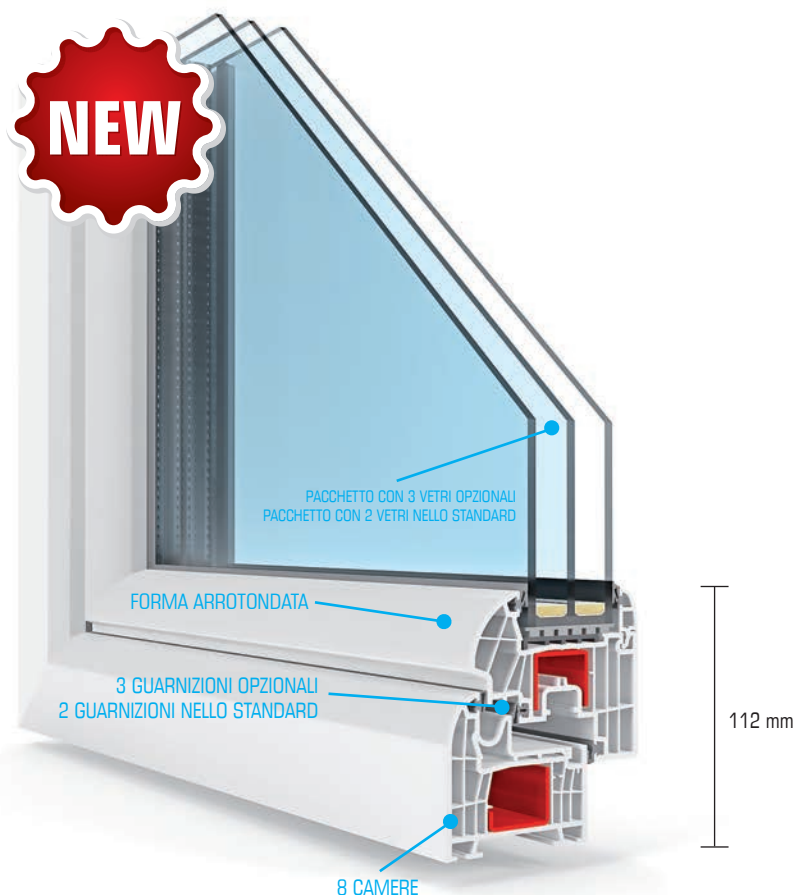
- » isolamento acustico 45 dB (dla vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con montante fisso, largo, mobile, stretto mobile (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durata delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base: 24 mm (2 vetri) i 36 mm (tre vetri).
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, monoblocco 105 mm, monoblocco 125 mm, monoblocco 145 mm
- » nello standard finestra possiede il gancio antifurto
- » disponibile nei colori dal modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzati con il giunto di saldatura invisibile già nelle misure min. 470/470 mm (finestra 1-a battenti)
- » finestre bianche realizzate con giunto di saldatura tradizionale
- » possibilità di realizzazione della finestra balcone la soglia di alluminio bassa
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni di alluminio
- » possibilità di realizzazione della maniglia bilaterale

# INSTALLAZIONI T-PASSIVE FORTE IN/OUT MD





S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ



- » forma arrotondata, moderna con un profilo semi- incassato
- » altezza dell'anta nello standard
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 97,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 112 mm
- » sistema a 8 camere
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)

senza MD:

1,1 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,8$  (pacchetto con 2 vetri 32 mm con cornice di alluminio)

0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,6$  (pacchetto con 3 vetri 44 mm con cornice di alluminio)

con MD:

0,9 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,8$  (pacchetto con 2 vetri 32 mm con cornice calda swisspacer)

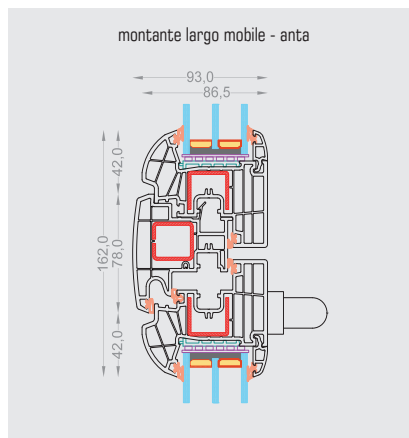
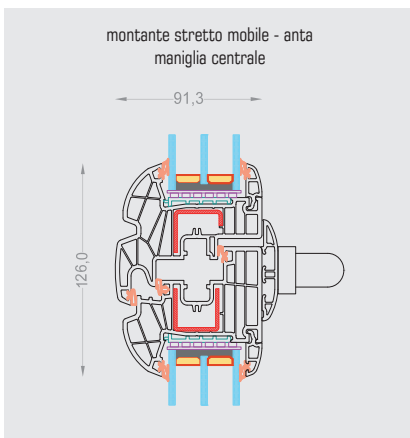
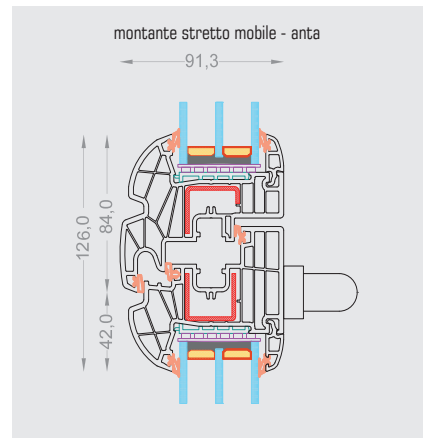
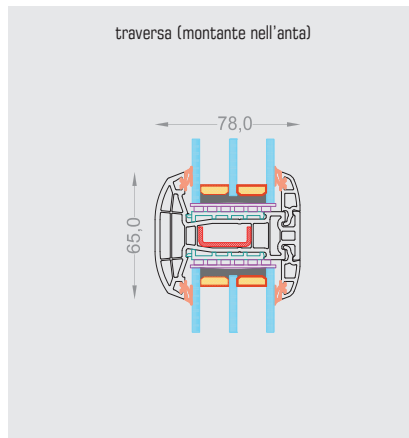
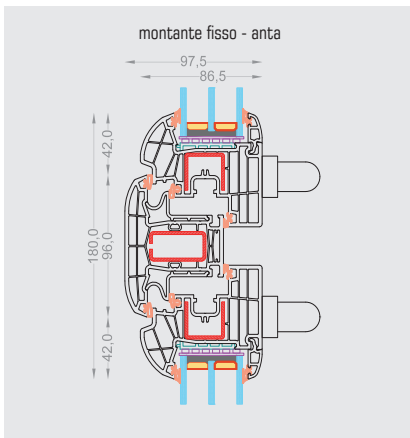
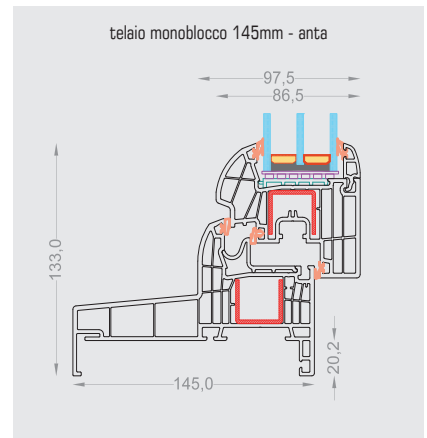
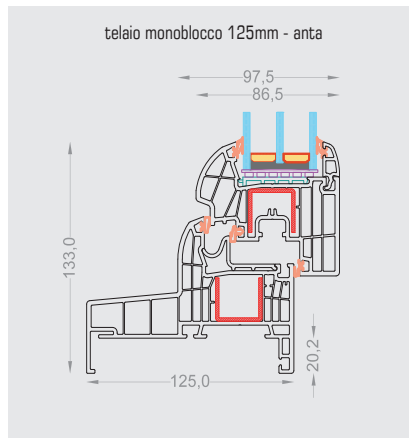
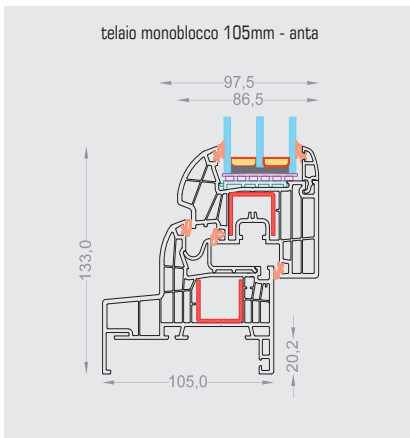
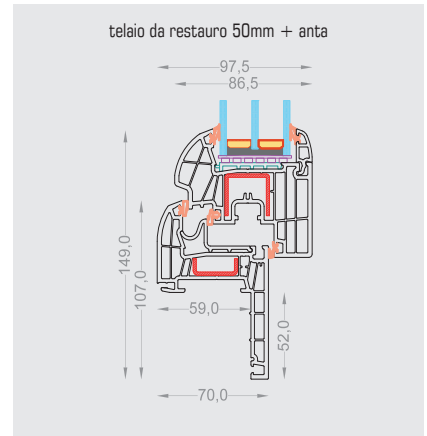
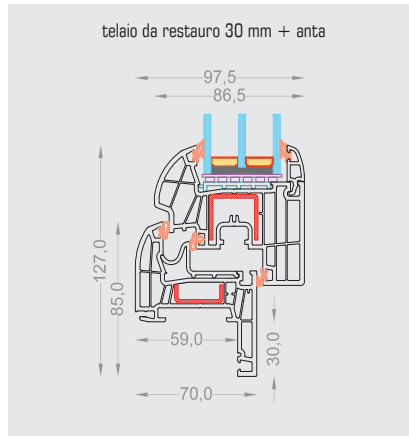
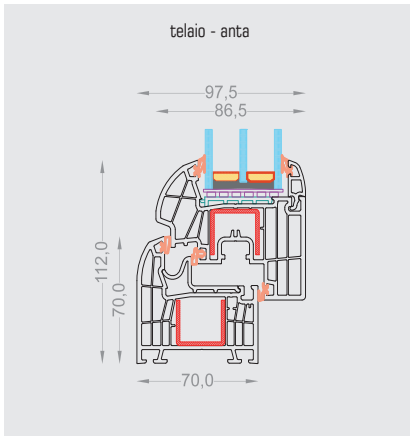
0,8 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,6$  (pacchetto con 3 vetri 44 mm con cornice calda swisspacer)

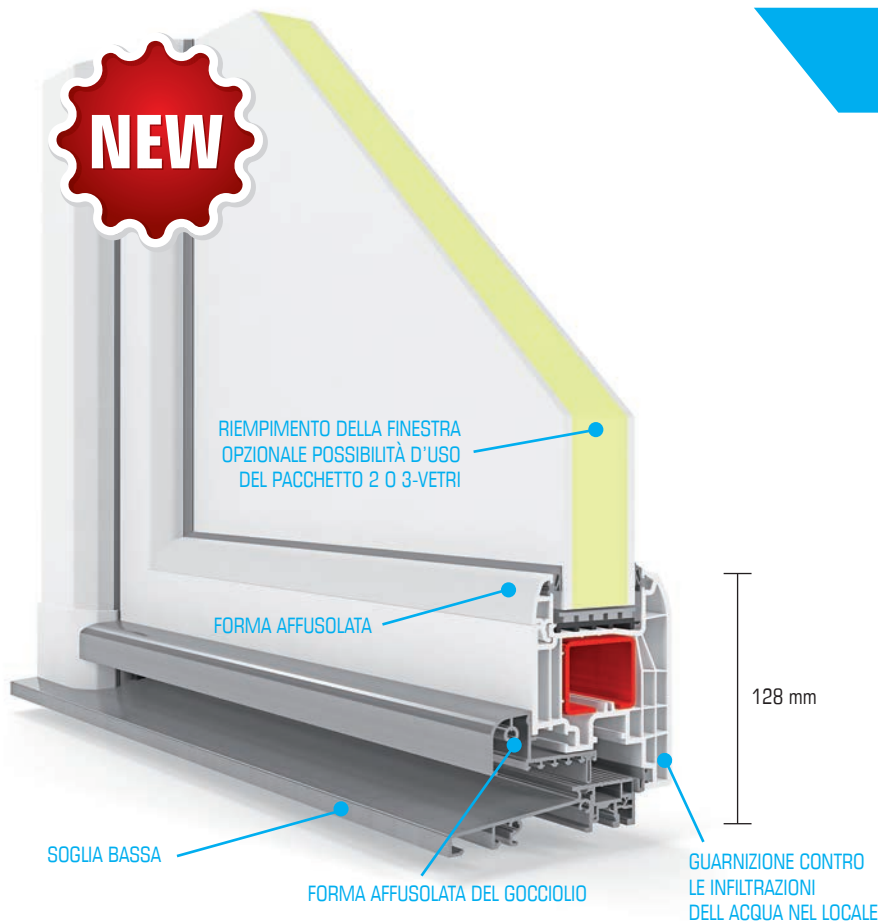
\* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la finestra di riferimento con le misure: 1230x1480 mm

- » isolamento acustico 39 dB (per vetri 44.4/16/6)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con un montante fisso mobile largo, montante stretto mobile e montante -anta molto stretto - possibilità della maniglia centrale (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durevolezza delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base: 32 mm (2 vetri) i 44 mm (tre vetri)
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, monoblocco 105 mm, monoblocco 125 mm, monoblocco 145 mm
- » nello standard finestra possiede il gancio antifurto
- » disponibile nei colori dal modello Budvar Centrum
- » finestre colorate 1L e 2L realizzati con il giunto di saldatura invisibile già nelle misure min. 470/470 mm (finestra 1-a battenti)
- » possibilità di realizzazione della finestra balcone sulla soglia di alluminio bassa



# INSTALLAZIONI T-PASSIVE PLUS MD





S-KLASSE  
ZERTIFIKAT  
SKZ

- » sistemi delle porte esterne apribili verso interno o esterno
- » ante apribili all'esterno e verso interno
- » forma arrotondata, moderna con un profilo non incassato
- » design longilineo
- » profondità del telaio: 70 mm
- » profondità di assemblaggio: 89,5 mm
- » altezza di assemblaggio: 128 mm
- » numero di guarnizioni nello standard: 2
- » numero massimo di guarnizioni: 3
- »  $U_w^*$  = (per la finestra di riferimento)

senza MD:

1,4 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice di alluminio)

1,1 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice di alluminio)

con MD:

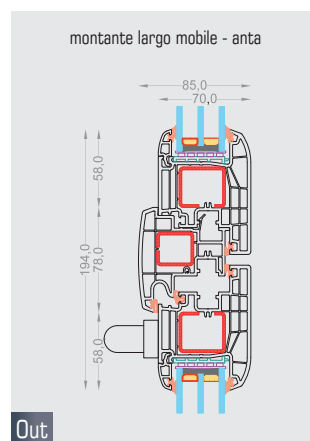
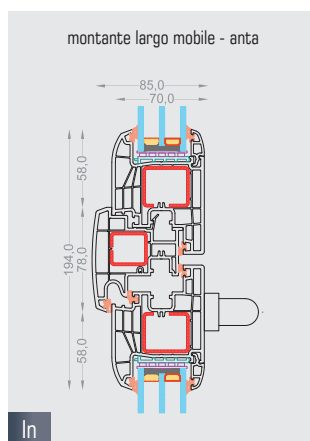
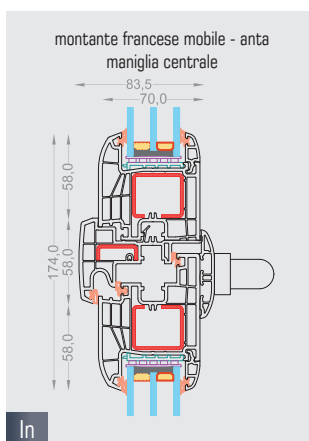
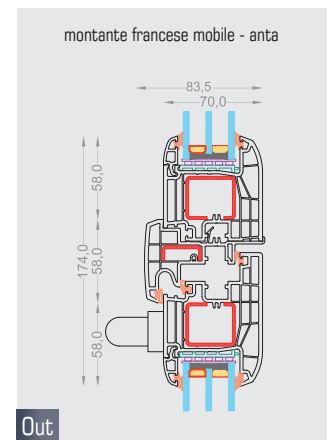
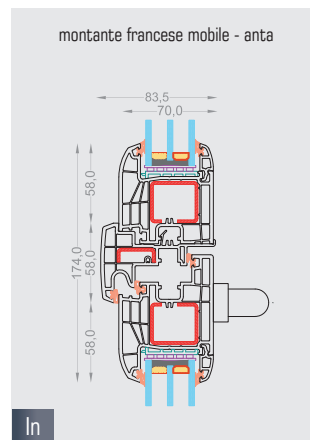
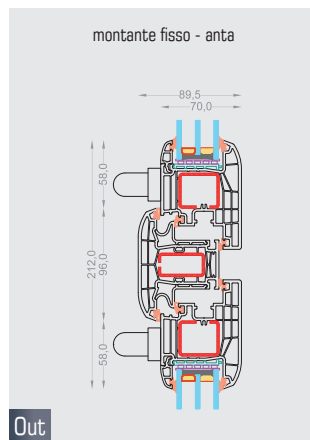
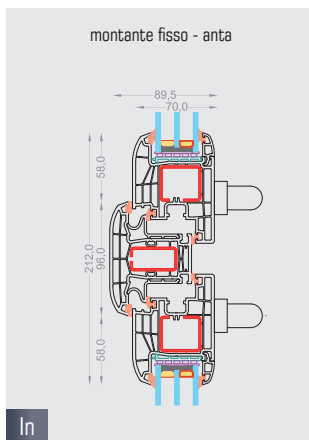
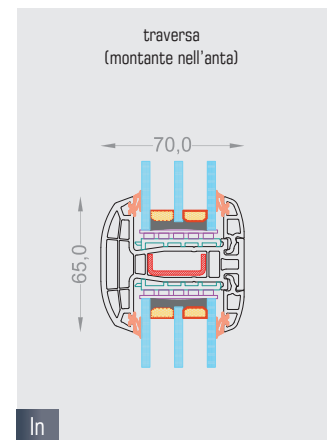
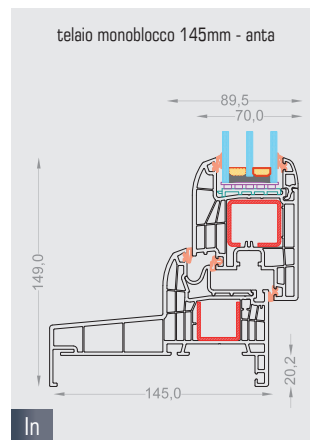
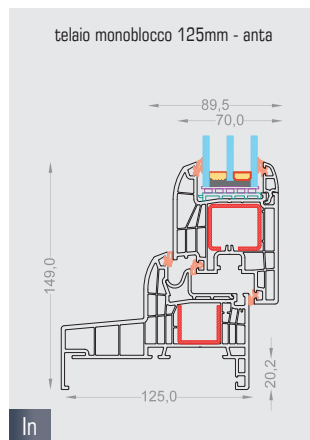
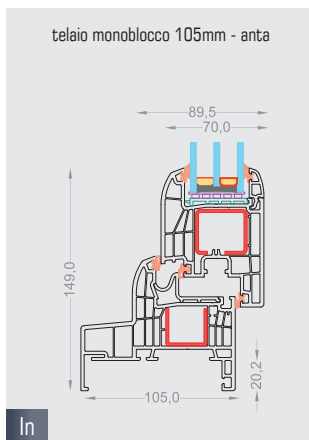
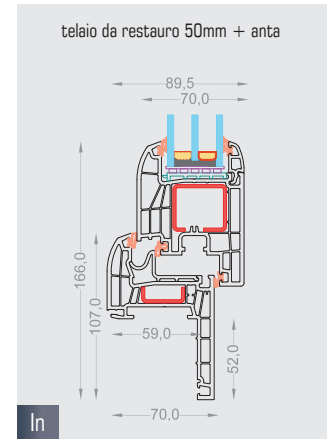
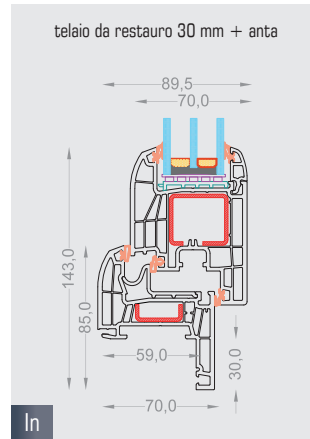
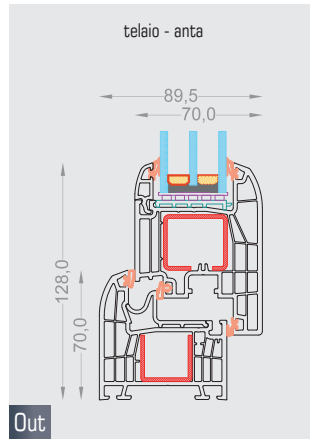
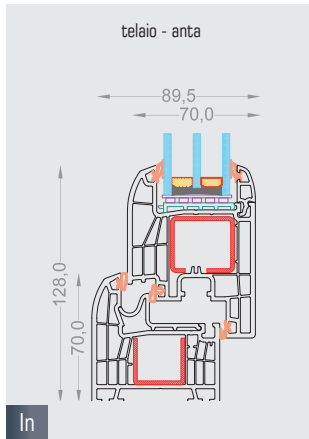
1,2 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 1,1$  (pacchetto con 2 vetri 24 mm con cornice calda swisspacer)

1,0 W/m<sup>2</sup>K\* con vetro  $U_g = 0,7$  (pacchetto con 3 vetri 36 mm con cornice calda swisspacer)

\* Valore  $U_w$  ottenuta secondo la norma DIN EN ISO 10077-2 per la porta nelle misure: 1000 x 2100 mm

- » isolamento acustico 45 dB (per vetri 10/20/44.1Si)
- » possibilità di realizzazione della costruzione con montante fisso, largo, mobile, stretto mobile (in ogni caso si possono utilizzare 3 guarnizioni)
- » possibilità di realizzazione della traversa nell'anta
- » pareti robuste garantiscono maggiore stabilità e durevolezza delle finestre, nonché elevata protezione contro il rumore e sbalzi di temperature
- » range di vetratura di base: 24 mm (2 vetri) i 36 mm (tre vetri)
- » opzioni del telaio: di standard, di restauro 30 mm, di restauro 50 mm, monoblocco 105 mm, monoblocco 125 mm, monoblocco 145 mm o raz del telaio tipo CH od 2015.08.01
- » spagnoletta con gancio nello standard
- » 1 inserto per chiave nello standard, 2 opzionabile
- » disponibile nei colori del modello Budvar Centrum
- » porte colorate 1L e 2L realizzate con saldature invisibili
- » porte bianche realizzate con saldatura tradizionale
- » possibilità di montaggio delle guarnizioni di alluminio
- » possibilità di uso dell'automazione dei serramenti
- » ricca scelta di maniglie e corrimano
- » possibilità di montaggio dell'autochiusura, dell'apertura antipanico

# INSTALLAZIONI T-PASSIVE INDOOR/OUTDOOR MD





BUDVAR Centrum Sp. z o.o.  
Przemysłowa 36, PL 98-220 Zduńska Wola, Polska  
tel.: +48 601 908 908 / +48 801 404 801

e-mail: [export-it@budvar.pl](mailto:export-it@budvar.pl)  
web: [www.budvar.it](http://www.budvar.it)