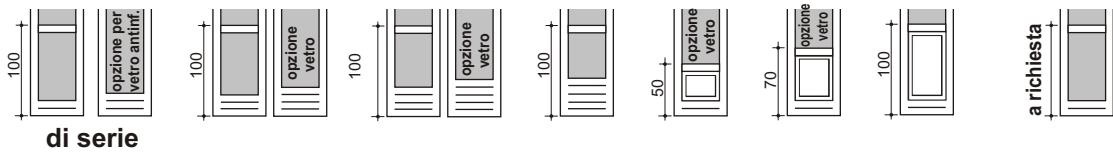


SETTORE INFERIORE ANTE PORTEFINESTRE

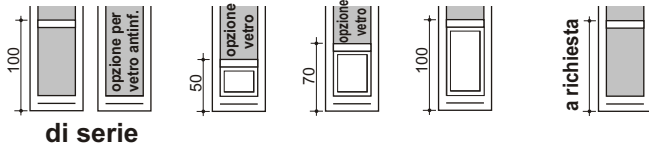


FI/BA 58
FI/BA 68



di serie

E-NORMA



di serie

TERMA
TERMA+
TERMAL
TERMAL+



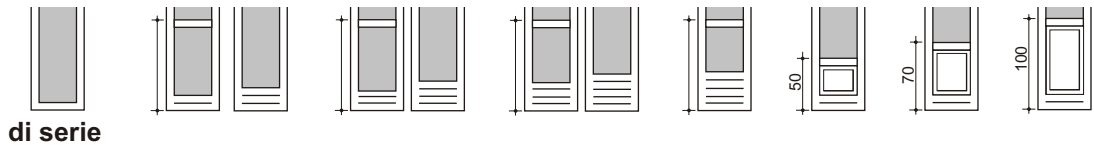
non disponibili
altre soluzioni

di serie

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

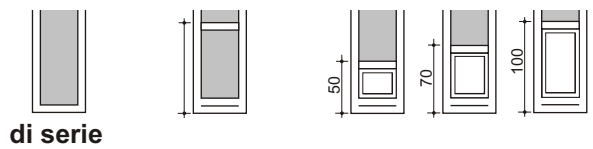
SETTORE INFERIORE TELAI CON VETRO FISSO

TB di:
58/68



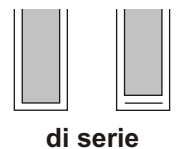
di serie

TB di:
E-NORMA



di serie

TB di:
TERMA
TERMA+
TERMAL
TERMAL+

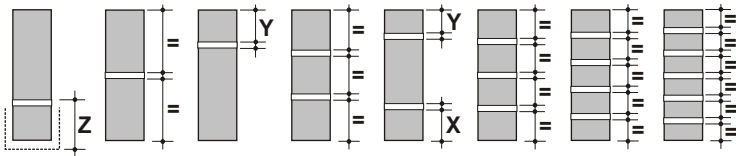


di serie

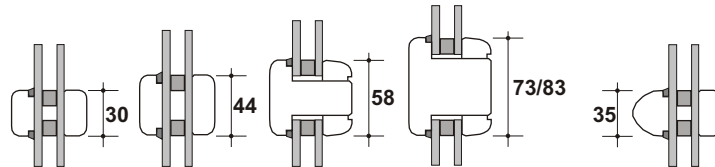
- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO NELLE ANTE DI TRAVERSI ORIZZONTALI

(gli schemi si riferiscono ad una finestratura unica di anta oppure di finestratura superiore portefinestre)



Per le tipologie 58 / 68 i traversini da mm 30 e mm 44 possono essere anche previsti incrociati con montantini intermedi verticali (opzione successiva) per formare una composizione "all'inglese". In questo caso la loro quantità raddoppia, triplica etc, in funzione del numero di montantini intermedi inseriti.

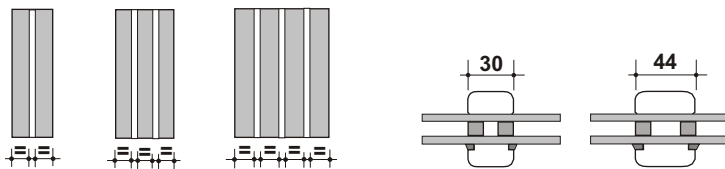


E-NORMA (anche TF/TB)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO NELLE ANTE DI MONTANTINI VERTICALI INTERMEDI

(gli schemi si riferiscono ad una finestratura unica di anta oppure di finestratura superiore portefinestre)



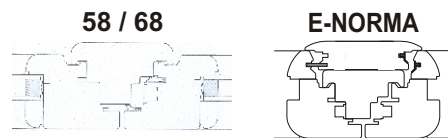
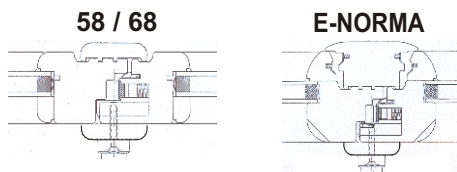
Quantità massima di montantini inseribili:
- anta unica di grande larghezza max n. 8
- altri casi max n. 3
Per le tipologie 58 / 68 i montantini possono essere anche previsti incrociati con traversini (opzione preced.) per formare una composizione "all'inglese". Anche in questo caso la loro quantità rimane invariata.

58/68 (anche TF/TB)

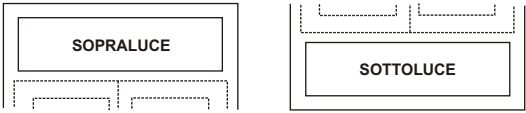
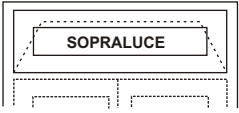
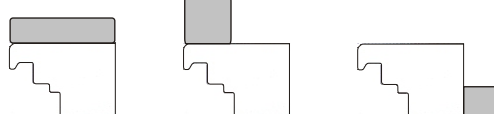

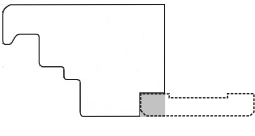
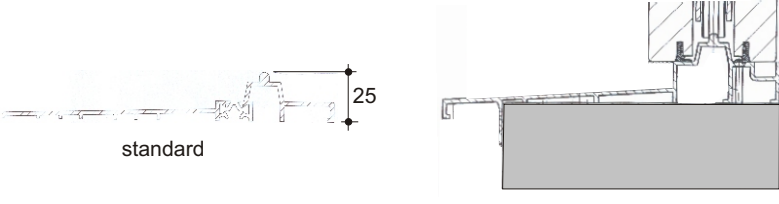




- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

NODO CENTRALE "ENTRATA ZERO"

NODO CENTRALE "SIMMETRICO"

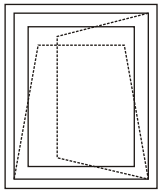


- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

<p><u>INSERIMENTO DI SOPRALUCE O SOTTOLUCE CON VETRO FISSI</u></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input type="checkbox"/> TF/TB <input type="checkbox"/> E-NORMA <input type="checkbox"/> TERMA <input type="checkbox"/> TERMA + <input type="checkbox"/> TERMAL <input type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>INSERIMENTO DI SOPRALUCE CON ANTA FISSA o APRIBILE VASISTA</u></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input type="checkbox"/> TF/TB <input type="checkbox"/> E-NORMA <input type="checkbox"/> TERMA <input type="checkbox"/> TERMA + <input type="checkbox"/> TERMAL <input type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>APPLICAZIONE DI PROFILI IN LEGNO PER ADATTAMENTI</u> (dimensioni massime consentite: larghezza mm 80, profondità mm 45)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input checked="" type="checkbox"/> TF/TB <input checked="" type="checkbox"/> E-NORMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA + <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>ESECUZIONE DI FRESATE PER ADATTAMENTI</u> (Per dimensioni possibili di fresate consultare il manuale tecnico)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input checked="" type="checkbox"/> TF/TB <input checked="" type="checkbox"/> E-NORMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA + <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>ESECUZIONE DI FRESATE PER PREDISPOSIZIONE COPRIFILI INTERNI COMPLANARI</u></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input checked="" type="checkbox"/> TF/TB <input checked="" type="checkbox"/> E-NORMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA <input checked="" type="checkbox"/> TERMA + <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL <input checked="" type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>INSERIMENTO DI SOGLIA RIALZATA IN SERRAMENTI ALZANTI/SCORREVOLI</u></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input type="checkbox"/> TF/TB <input type="checkbox"/> E-NORMA <input type="checkbox"/> TERMA <input type="checkbox"/> TERMA + <input type="checkbox"/> TERMAL <input type="checkbox"/> TERMAL +
<p><u>COPRIFILI SUPPLEMENTARI</u> (di serie sono previsti i coprifili interni su tre lati di sezione mm 45 x 10 oppure mm 57 x 10)</p> <p>sezione mm 45 x 10 </p> <p>sezione mm 57 x 10 </p> <p>sezione mm 75 x 10 </p> <p>sezione mm 95 x 10 </p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 58 <input checked="" type="checkbox"/> FI/BA 68 <input type="checkbox"/> TF/TB <input type="checkbox"/> E-NORMA <input type="checkbox"/> TERMA <input type="checkbox"/> TERMA + <input type="checkbox"/> TERMAL <input type="checkbox"/> TERMAL +

INSERIMENTO DI FERRAMENTA PER APERTURA ANTA/RIBALTA

(Peso massimo dell'anta kg 130)



Finestra o portafinestra ad 1 anta

- forbice unica (luce L da cm 35 a cm 100)
- forbice doppia (luce L da cm 100,1 a cm 120)

Finestra o portafinestra a 2 o 3 ante

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

ESCLUSIONE DI MARTELLINA DK DI SERIE IN ALLUMINIO ANODIZZATO

FORNITURA DI MARTELLINA DK OPZIONALE ANZICHE' DI SERIE

Modelli "VITORIA" o "ATLANTA"

- in ottone lucido
- in ottone cromosatinato

APPLICAZIONE DI COPRICERNIERE IN ABS COLOR OTTONE LUCIDO O CROMOSATINATO

(lo standard prevede copricerniere color testa di moro)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INCERNIERATURA DELLE ANTE CON ANUBA MM 16 A DOPPIO GAMBO REGOLABILI

(lo standard prevede cerniere regolabili tipo anta/ribalta)

- questo accessorio può limitare le sezioni di eventuali fresate su telaio per adattamenti
- sono inclusi nel sovrapprezzo i copricerniere in ABS color ottone lucido o cromosatinato

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO DI SERRATURA NELLA PORTAFINESTRA

(questo accessorio comporta l'obbligatorio allargamento del montante ospitante la serratura a cm 11,5)

- **tipologia con scrocco, 2 nottolini regolabili, puntale superiore**
(in caso di portafinestra a più di 1 anta è compreso il catenaccio a nastro con leva su anta semifissa)
- **tipologia di sicurezza con scrocco e mandata, 4 nottolini regolabili**
(in caso di portafinestra a più di 1 anta sono compresi i catenaccioli, superiore e inferiore, su anta ricevente)

inserimento di incontro elettrico (solo per serratura di sicurezza)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO DI CATENACCIOLI IN BATTUTA SU ANTA RICEVENTE

(per rendere semifissa l'anta ricevente di un serramento a 2 ante anche in caso di apertura standard in rotazione)

INSERIMENTO DI SCROCCO A PRESSIONE E PENDAGLIO ESTERNO

(per bloccare in posizione di chiusura l'anta principale e poterla aprire dall'esterno con lieve pressione di spinta)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO DI GHIGLIOTTINA INFERIORE A MOLLA IN PORTAFINESTRA

(questo accessorio comporta l'eliminazione del traverso inferiore del telaio maestro e pertanto preclude qualunque certificazione prestazionale relativa al potere fonoisolante, alla trasmittanza termica, alla permeabilità all'aria, alla resistenza al carico di vento, alla tenuta all'acqua)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

INSERIMENTO DI MAGNETE ELETTRICO PER IMPINTO D'ALLARME

(è escluso l'allacciamento elettrico alla rete domestica)

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

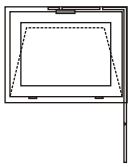
MECCANISMI PER APERTURA ANTE VASISTAS DAL BASSO

(accessorio raccomandato in caso di ante con ampie dimensioni e quindi di notevole peso)

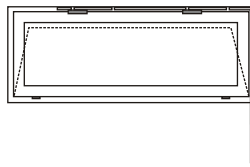
- TIPOLOGIA CON COMANDO A LEVA

- specificare la posizione della leva in relazione al davanzale se la stessa è posta inferiormente. In questo caso è necessaria la complanarità fra intonaco e la facciata interna del telaio maestro del serramento

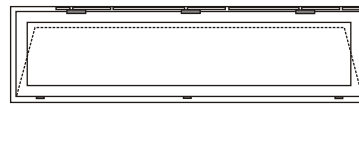
luce L cm 40/120



luce L cm 120,1/220



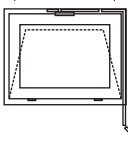
luce L cm 220,1/260



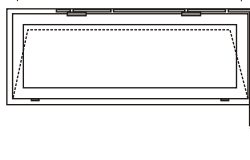
- TIPOLOGIA CON COMANDO AD ARGANO

- specificare la posizione della manovella in relazione al davanzale se la stessa è posta inferiormente. In questo caso, se in presenza di sguincio (serramento non complanare all'intonaco), occorre anche fornire la profondità

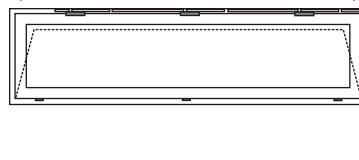
luce L cm 40/120



luce L cm 120,1/220



luce L cm 220,1/260



- TIPOLOGIA CON MOTORE ELETTRICO

- per larghezza di Luce L da cm 40 a cm 260

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

OPZIONI PER SERRAMENTI CON APERTURA SCORREVOLE

- MOVIMENTAZIONE ALZANTE/SCORREVOLE ANCHE SU SECONDA ANTA

(accessorio non disponibile per la tipologia E-NORMA)

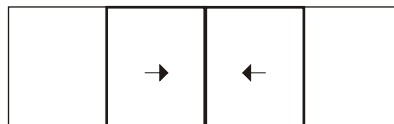
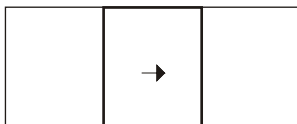
- INSERIMENTO DI SERRATURA CON MANIGLIONE ANCHE ESTERNO

(accessorio disponibile anche per apertura SCORREVOLE/COMPLANARE)

- INSERIMENTO DI MANIGLIONE IN OTTONE LUCIDO

(accessorio disponibile anche per apertura SCORREVOLE/COMPLANARE)
(lo standard prevede maniglione in alluminio color testa di moro o anodizzato naturale satinato)

- PROSPETTI DI APERTURA PARTICOLARI



- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

APERTURA VERSO L'ESTERNO A SPINTA ANTIPANICO

(questo tipo di apertura comporta l'eliminazione del traverso inferiore del telaio maestro e pertanto preclude qualunque certificazione prestazionale relativa al potere fonoisolante, alla trasmittanza termica, alla permeabilità all'aria, alla resistenza al carico di vento, alla tenuta all'acqua)

- INSERIMENTO DI MANIGLIONE ANTIPANICO

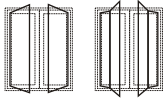
- è incluso l'obbligatorio allargamento dei montanti delle ante a cm 11,5
- comprende asta verticale, maniglione interno, serratura e maniglia esterna

portafinestra ad anta unica

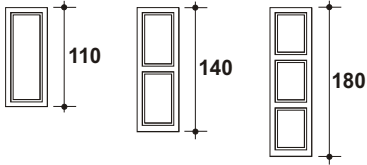
portafinestra a 2 ante

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

- possibilità di applicazione solo su finestre o portefinestre ad 1 oppure 2 ante
- con possibilità di 1 antina oppure 2 antine a libro per ogni anta di finestra o portafinestra:



- dimensione di larghezza minima cd antina cm. 26
- dimensione di altezza massima :



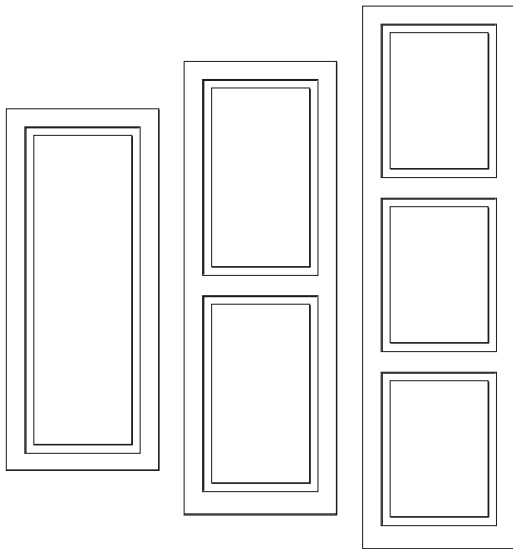
- tabelle di calcolo larghezze e altezza antine in funzione della Luce della finestra/portafin.

larghezza

FI/BA 58	1 anta	Luce L - 2,9	$(Luce L - 2,9) / 2$
	2 ante	Luce L / 2 - 6	$(Luce L / 2 - 6) / 2$
FI/BA 68	1 anta	Luce L - 2,9	$(Luce L - 2,9) / 2$
	2 ante	Luce L / 2 - 6	$(Luce L / 2 - 6) / 2$

Altezza

FI/BA 58	finestra	Luce H - 11,1
	portafin.	Luce H - H trav. Interm. + 1,2
FI/BA 68	finestra	Luce H - 11,1
	portafin.	Luce H - H trav. Interm. + 1,2



Cd antina

Cd antina

Cd antina

Disponibilità per varianti:

		STANDARD	STILE	ARTE POVERA
tinte legno disponibili	Naturale			
	Miele			
	Noce medio			
	Noce scuro			
	Ciliegio			
		Tinte legno Verde foresta RAL a richiesta * Senza verniciatura	Tinte legno Verde foresta RAL a richiesta * Senza verniciatura	Tinta ciliegio <i>arte povera</i>
●●●●●	PINO SELEZ.	● ○ ○ ○	● ○ ○ ○	○
●●●●●	DOUGLAS	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	
●●●●●	OKOUME	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	
●●●●●	MOGANO SAPELLI	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	
●●●●●	ROVERE AMERIC.	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	○

● Di serie

○ Con sovrapprezzo rispetto prezzo base

RAL a richiesta: come da tabella RAL

* con pannelletti in mdf idrofugo

- FI/BA 58
- FI/BA 68
- TF/TB
- E-NORMA
- TERMA
- TERMA +
- TERMAL
- TERMAL +

PROSPETTI ACUATI / TRAPEZOIDALI

