# Linea Acciaio

El<sub>2</sub>30/60

## Porta vetrata tagliafuoco

ad un battente

# VITREX F6 UNI EN 1634-1

 $\epsilon$ 

#### Serramento tagliafuoco

Materiale	Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato	
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli	
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati	
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili	
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (T, Z, L) per diverse configurazioni di montaggio	
Profili ante	T o Z , scelti in base alla posizione del fermavetro montato dalla parte a spingere o a tirare dell'anta	
Spessore	60 mm	
Traverso Centrale (opzionale)	Posizionato a 950 mm dal pavimento	

#### **Vetro Tagliafuoco**

Fornitura	Non montato		
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente		
Classe	1B1		
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)		

#### Cerniere

Numero	2 a tre ali registrabili	
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni ed inserti filettati	
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghez azione che in altezza	
3a Cerniera	Necessaria per LFM > 1100 mm o HFM > 2400 mm in posizione alta	
4a Cerniera	Necessaria per LFM > 1350 mm o HFM > 2550 mm in posizione bassa	

#### **Serratura Antincendio**

Chiusura	Ad un punto di chiusura con cilindro a tre chiavi

#### **Maniglia Antincendio**

Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento
Finitura	Acciaio inox satinato

#### Chiudiporta

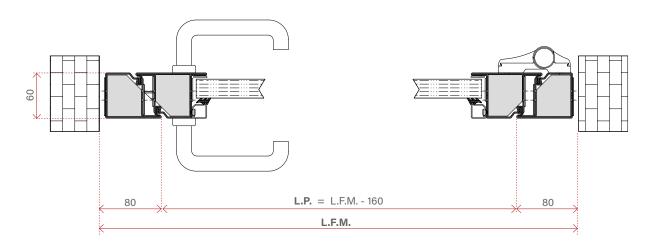
Tipologia	Aereo a slitta per l'autochiusura dell'anta
Finitura	Argento

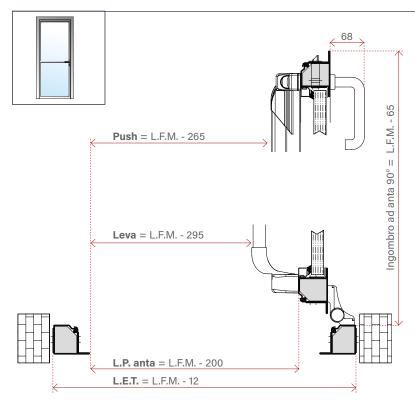
#### **Finitura Serramento**

Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
	politeflonato Grinz opaco

Montago	jio
---------	-----

Supporto rigido	tasselli o turboviti	
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm	
Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale	con viti 4,8x32 mm	

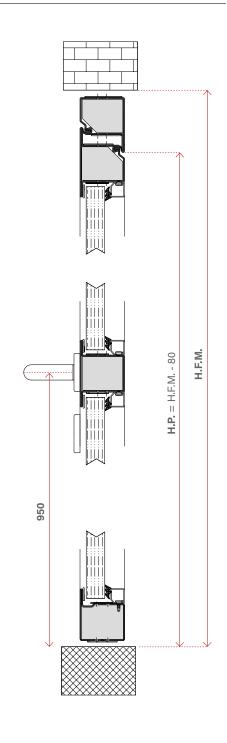




Dimensioni	
Larghezza minima	600 mm
L min. con maniglione antipanico	750 mm
L max con o senza maniglione	1450 mm
H min. per vie di esodo	2080 mm
H massima realizz. con traverso	2748 mm
H max realizz. senza traverso	2500 mm
Vincolo di superficie	3,8 m <sup>2</sup>

Passaggio netto con anta a 90°	
Con maniglia a leva	- 295 mm
Con maniglione tipo Push	- 265 mm
Passaggio alle ante	- 200 mm

Peso indicativo	El <sub>2</sub> 30	El <sub>2</sub> 60
kg/m²	65	80



## Porta vetrata tagliafuoco

a due battenti

# VITREX F6 C€ UNI EN 1634-1

Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato		
Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli		
Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati		
Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili		
Accoppiamento delle sezioni (T, Z, L) per diverse configurazioni di montaggio		
T o Z complanari al telaio, scelti in base alla posizione del fermavetro		
60 mm		
Posizionato a 950 mm dal pavimento		

#### **Vetro Tagliafuoco**

Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)

#### Cerniere

Numero	2 a tre ali registrabili ad anta		
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni ed inserti filettati		
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza		
3a Cerniera	Necessaria per L.F.M.> 2200 mm o L1 > 1100 mm o H.F.M.> 2400 mm in posizione alta		
4a Cerniera	Necessaria per L.F.M.> 2500 mm o L1 > 1350 mm o H.F.M.> 2550 mm in posizione bassa		

#### **Serratura Antincendio**

Chiusura	Ad un punto di chiusura con cilindro a tre chiavi

#### Controserratura Antincendio per anta secondaria

Chiusura	Nel profilo con pozzetto a pavimento per comando aste alto/basso		

#### Maniglia Antincendio

Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento
Finitura	Acciaio inox satinato

#### Chiudiporta

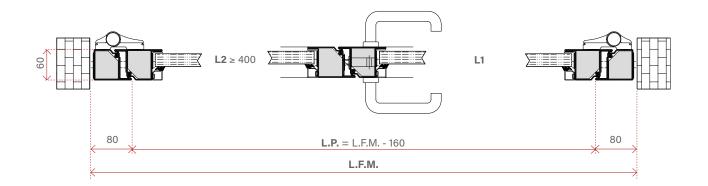
Tipologia	Aereo a slitta per l'autochiusura sincronizzata delle ante. Previsto con L.F.M. > 1250 mm.
Finitura	Argento

#### **Finitura Serramento**

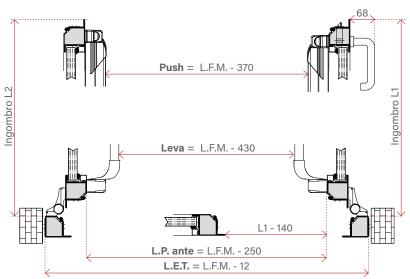
Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
	politeflonato Grinz opaco

M	Λn	ıta	a	a	п	n
	VI.	ıta	9	9	•	v

Supporto rigido	tasselli o turboviti
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm
Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale	con viti 4,8x32 mm



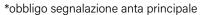


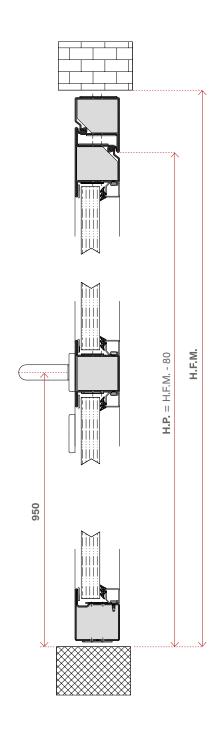


Dimensioni	
L min asimmetrica con maniglia	980 mm (580+400)
L min simmetrica con maniglia	1160 mm (580+580)
L min asim. con maniglione antipanico	1500 mm* (L2>500)
L min sim. con maniglione antipanico	1400 mm* (700+700)
L max con o senza maniglione	2576 mm
H min per vie di esodo	2080 mm
H max realizz. con traverso	2748 mm
H max realizz. senza traverso	2500 mm
Vincolo di superficie	6,6 m <sup>2</sup>

- 430 mm
- 370 mm
- 250 mm

Peso indicativo	El <sub>2</sub> 30	El <sub>2</sub> 60
kg/m²	60	75





## Porta vetrata tagliafuoco

con fiancoluce e sopraluce

## VITREX F6

UNI EN 1634-1

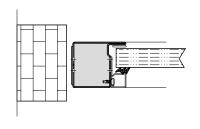
 $\epsilon$ 

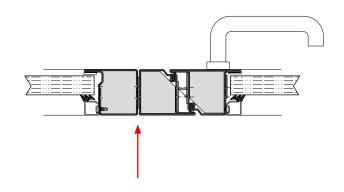
#### Serramento tagliafuoco

Serramento tagliafuoco			
Materiale	Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato		
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldat	to agli angoli	
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati		
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili		
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (T, Z, L) per dive	erse configurazioni di montaggio	
Profili anta	T o Z complanari al telaio, scelti in base alla p	osizione del fermavetro	
Configurazione ante	Versione 1 o 2 ante con possibilità di fiancolu parte a spingere o a tirare dell'anta	ce e sopraluce. Fermavetro montato dalla	
Spessore	60 mm		
Traverso Centrale (opzionale)	Posizionato a 950 mm dal pavimento		
Vetro Tagliafuoco			
Fornitura	Non montato		
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto n	nateriale intumescente	
Classe	1B1		
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)		
Cerniere			
Numero	2 a tre ali registrabili ad anta	2 a tre ali registrabili ad anta	
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni ed inserti filettati		
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza		
3a Cerniera	Seguono inidicazioni potra vetrata 1 o 2 ante		
4a Cerniera	Seguono inidicazioni potra vetrata 1 o 2 ante		
Serratura Antincendio			
Chiusura	Ad un punto di chiusura con cilindro a tre chi	avi	
Controserratura Antince	ndio per anta secondaria		
Chiusura	Nel profilo con pozzetto a pavimento per co	mando aste alto/basso	
Maniglia Antincendio			
Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento		
Finitura	Acciaio inox satinato		
Chiudiporta			
Tipologia	Aereo a slitta per l'autochiusura sincronizzata delle ante. Per 2 battenti: L.F.M. > 1250 mm.		
Finitura	Argento		
Finitura Serramento			
Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005		
	politeflonato Grinz opaco		
Montaggio			
55		tasselli o turboviti	
Supporto rigido		tassem o tarboviti	
Supporto rigido Precassa in acciaio 50x15x	x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm	

#### **Esempio sezione** tipo A:

fiancoluce separato dal serramento





#### **SOLUZIONI AD 1 ANTA**









con fiancoluce e con sopraluce









#### **SOLUZIONI A 2 ANTE**











con fiancoluce e con sopraluce





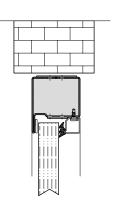


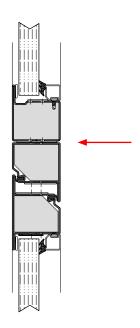




#### Limiti dimensionali

Unica soluzione L x H 2400 x 3000 mm Fianco e sopraluce ≥ 350 mm





#### **Esempio sezione** tipo H:

sopraluce separato dal serramento

## Porta vetrata PLUS tagliafuoco

ad un battente

# VITREX F6 PLUS C€ UNI EN 1634-1

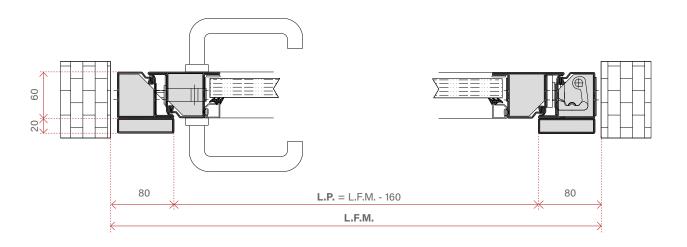
#### Serramento tagliafuoco

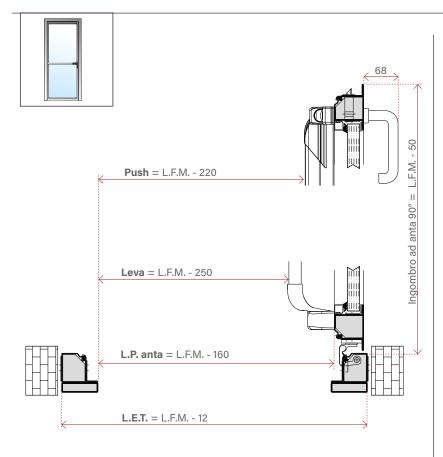
Materiale	Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato	
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli	
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati	
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili	
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (Z, L) per diverse configurazioni di montaggio	
Profili ante	T o Z , scelti in base alla posizione del fermavetro montato dalla parte a spingere o a tirare dell'anta	
Spessore	Anta: 60 mm Telaio: 80 mm	
Traverso Centrale (opzionale)	Posizionato a 950 mm dal pavimento	
Fermo anta	Montaggio obbligatorio a pavimento, con limite massimo di apertura di 100°	
etro Tagliafuoco		
Fornitura	Non montato	
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente	
Classe	1B1	
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)	
iancoluce e sopraluce		
Caratteristiche	Forniti separati e dotati di profilo maggiorato di 80 mm	
Cerniere		
Numero	2 a scomparsa registrabili *	
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni filettati	
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza	
Apertura massima	100°	
serratura Antincendio		
Chiusura	ad 1 punto di chiusura con cilindro a tre chiavi	
laniglia Antincendio		
Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento	
Finitura	Acciaio inox satinato	
Chiudiporta		
Tipologia	Aereo a slitta ad incasso per l'autochiusura dell'anta *	
Finitura	Argento	
Apertura massima	120°	
initura Serramento		
Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005 politeflonato Grinz opaco	

La porta può essere fornita con cerniera a scomparsa, chiudiporta a scomparsa, o entrambe le opzioni.

<sup>\*</sup> N.B.: Si consiglia di abbinare un fermaporta a pavimento per assorbire gli urti e prevenire danni alla porta

Montaggio	
Supporto rigido	tasselli o turboviti
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm
Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale	con viti 4,8x32 mm

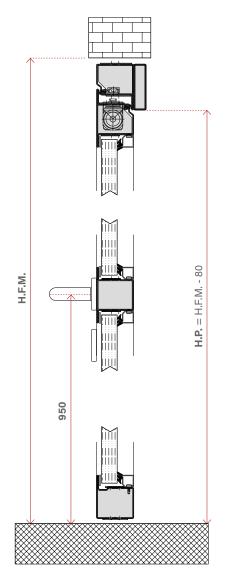




Dimensioni	
L min con o senza maniglione	800 mm
L max con o senza maniglione	1200 mm
H min per vie di esodo	2080 mm
H max realizz.	2300 mm

Passaggio netto con anta a 90°	
Con maniglione a leva	- 250 mm
Con maniglione tipo Push	- 220 mm
Passaggio all'anta / al telaio	- 160 mm

Peso indicativo	El <sub>2</sub> 30	El <sub>2</sub> 60
kg/m²	65	80



## Porta vetrata PLUS tagliafuoco

a due battenti

#### VITREX F6 PLUS

**CE** UNI EN 1634-1

Serramento	tagliafuoco
------------	-------------

Materiale	Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (Z, L) per diverse configurazioni di montaggio
Profili anta	T o Z scelti in base alla posizione del fermavetro montato dalla parte a spingere o a tirare dell'anta
Spessore	Anta: 60 mm Telaio: 80 mm
Traverso Centrale (opzionale)	Posizionato a 950 mm dal pavimento
Fermo anta	Montaggio obbligatorio a pavimento, con limite massimo di apertura di 100°
Vetro Tagliafuoco	
Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)
Fiancoluce e sopraluce	
Caratteristiche	Forniti separati e dotati di profilo maggiorato di 80 mm
Cerniere	
Numero	2 a scomparsa registrabili ad anta*
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni filettati
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza
Apertura massima ante	100°
Serratura Antincendio	
Chiusura	ad 1 punto di chiusura con cilindro a tre chiavi
Controserratura Antincend	
Chiusura	Nel profilo con pozzetto a pavimento per comando aste alto/basso
Maniglia Antincendio	1401 promo don pozzotto a pavimento per domando aste alto/basso
Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento
Finitura	Acciaio inox satinato
Chiudiporta	Acciaio iliox satillato
Tipologia	Aereo a slitta ad incasso per l'autochiusura sincronizzata delle ante*
Finitura	Argento
Apertura massima	120°
<u>.</u>	IZU
Finitura Serramento	
Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005

La porta può essere fornita con cerniera a scomparsa, chiudiporta a scomparsa, o entrambe le opzioni.

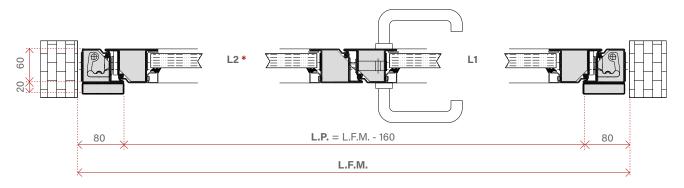
\* N.B.: Si consiglia di abbinare un fermaporta a pavimento per assorbire gli urti e prevenire danni alla porta

#### Montaggio

Supporto rigido

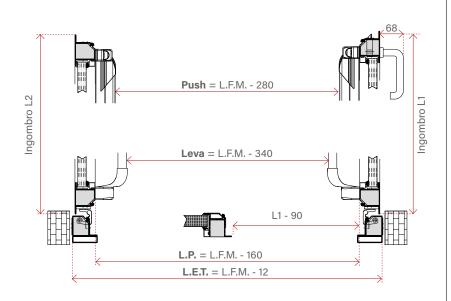
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)

Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale



\* con chiudiporta applicato ≥ 400 mm con chiudiporta incassato ≥ 800 mm

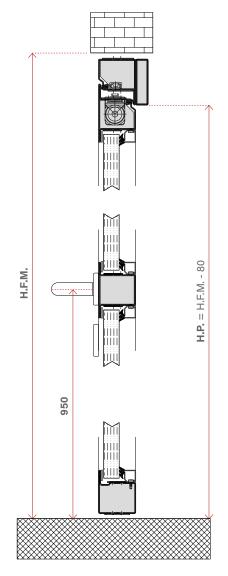




Dimensioni	
L min simm. con chiudiporta incassato	1600 mm (800+800)
L max	2150 mm
H min per vie di esodo	2080 mm
H max realizz.	2300 mm

Passaggio netto con anta a 90°	
Con maniglione a leva	- 340 mm
Con maniglione tipo Push	- 280 mm
Passaggio all'anta / al telaio	- 160 mm

Peso indicativo	El <sub>2</sub> 30	El <sub>2</sub> 60
kg/m²	60	75



## Porta vetrata PLUS tagliafuoco

con fiancoluce e sopraluce

VITREX F6 PLUS

**C€** UNI EN 1634-1

#### Serramento tagliafuoco

Materiale	Tubolare d'acciaio profilato zincato e asolato			
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli			
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati			
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili			
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (Z, L) per diverse configurazioni di montaggio			
Profili ante	T o Z scelti in base alla posizione del fermavetro montato dalla parte a spingere o a tirare dell'anta			
Configurazione ante	Versione 1 o 2 ante con possibilità di fiancoluce o sopraluce. Fermavetro montato dalla parte a spingere o a tirare dell'anta			
Spessore	Anta: 60 mm Telaio: 80 mm			
Traverso Centrale (opzionale)	Posizionato a 950 mm dal pavimento			
Fermo anta	Montaggio tassativo a pavimento, con un limite di apertura massimo di 100°			
Vetro Tagliafuoco				
Fornitura	Non montato			
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente			
Classe	1B1			
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)			
Fiancoluce e sopraluce				
Caratteristiche	Forniti separati e dotati di profilo maggiorato di 80 mm			
Cerniere				
Numero	2 a scomparsa registrabili ad anta*			
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni filettati			
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza			
Apertura massima ante	100°			
Serratura Antincendio				
Chiusura	Ad 1 punto di chiusura con cilindro a tre chiavi			
Controserratura Antince	ndio per anta secondaria			
Chiusura	Nel profilo con pozzetto a pavimento per comando aste alto/basso			
Maniglia Antincendio				
Caratteristiche	Antinfortunistica a 950 mm dal pavimento			
Finitura	Acciaio inox satinato			
Chiudiporta				
Tipologia	Aereo a slitta ad incasso per l'autochiusura dell'anta*			
Finitura	Argento			
Finitura Serramento	<b>5</b> · · ·			
Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005 politeflonato Grinz opaco			
	i transfer de la companya del companya de la companya del companya de la companya			

La porta può essere fornita con cerniera a scomparsa, chiudiporta a scomparsa, o entrambe le opzioni.

#### Montaggio

Supporto rigido

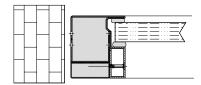
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)

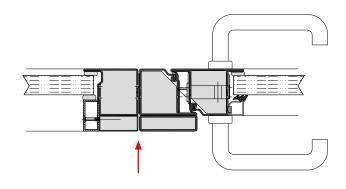
Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale

<sup>\*</sup> N.B.: Si consiglia di abbinare un fermaporta a pavimento per assorbire gli urti e prevenire danni alla porta

#### **Esempio sezione** tipo A:

fiancoluce separato dal serramento





Nota tecnica: La vetrata complessa Plus non può essere fornita come un'unica unità, ma deve essere composta dall'accoppiamento delle diverse tipologie: apribile, sopraluce e/o fiancoluce, tutte con telaio di spessore pari a 80 mm.

#### **SOLUZIONI AD 1 ANTA**

con fiancoluce o con sopraluce







con fiancoluce e con sopraluce





#### **SOLUZIONI A 2 ANTE**

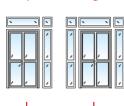
con fiancoluce o con sopraluce





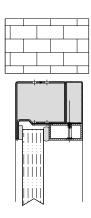


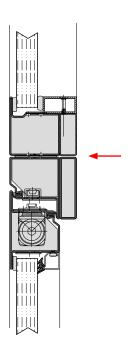
con fiancoluce e con sopraluce



#### Limiti dimensionali

Unica soluzione L x H	2400 x 3000 mm
Fianco e sopraluce	≥ 350 mm





#### **Esempio sezione** tipo H:

sopraluce separato dal serramento

## Finestra tagliafuoco

ad uno o due battenti

# **VITREX F6 C€** UNI EN 1634-1

#### Serramento tagliafuoco

Materiale	In acciaio profilato zincato e asolato su quattro lati		
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10, elettrosaldato agli angoli		
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati		
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali e fumi freddi di battuta inserite nei profili		
Sezioni telaio	Accoppiamento delle sezioni (Z, L) per diverse configurazioni di montaggio		
Profili ante	Z complanari al telaio		
Configurazione ante	Versione 1 o 2 ante. Fermavetro montato dalla parte a tirare dell'anta		
Spessore	60 mm		
Peso indicativo	55 Kg/m² El <sub>2</sub> 30 70 Kg/m² El <sub>2</sub> 60		

#### **Vetro Tagliafuoco**

Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) 25 mm (El <sub>2</sub> 60)

#### Cerniere

Numero	2 a tre ali registrabili ad anta
Fissaggio	All'anta e al telaio con perni ed inserti filettati
Regolazione	Sblocco dei grani per la regolazione del gioco luce tra battente e telaio, sia in larghezza che in altezza
3a Cerniera	Necessaria per 1 battente con L.F.M.> 1200 o H.F.M.> 2000

#### **Serratura Antincendio**

Chiusura	Ad un punto di chiudura (1/2 cilindro a richiesta)

#### Serratura autobloccante

Chiusura	Su anta secondaria
Ciliusula	ou arita secondaria

#### Mezza maniglia

|--|

#### Chiudiporta

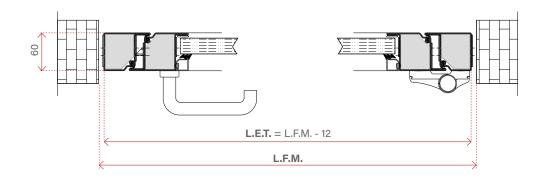
Tipologia	Aereo a slitta per l'autochiusura delle ante. Per 2 battenti: L.F.M. > 1250 mm.
Finitura	Argento

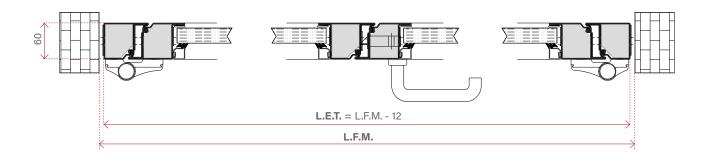
#### **Finitura Serramento**

Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
	politeflonato Grinz opaco

	nta		

Supporto rigido	tasselli o turboviti
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm
Pareti ed elementi strutturali con protettivo perimetrale	con viti 4,8x32 mm







#### ATTENZIONE:

La larghezza del vano deve essere inferiore all'altezza.

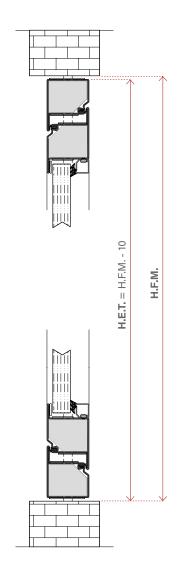
Dimensioni	
FM minimo (L x H)	480 x 700 mm
FM massimo (L x H)	1220 x 2000 mm
H maniglia 400 mm	H.F.M.< 1000 mm
H maniglia centrale	H.F.M.≤ 1300 mm
H maniglia 650 mm	H.F.M.> 1300 mm
Serratura a 2 punti di chiusura	H.F.M.> 2000 mm



#### ATTENZIONE:

La larghezza del vano deve essere inferiore al doppio dell'altezza.

Dimensioni	
FM minimo (L x H)	1100 (550 + 550) x 800 mm
FM massimo (L x H)	2000 x 2000 mm
H maniglia 400 mm	H.F.M.< 1000 mm
H maniglia centrale	H.F.M.≤ 1300 mm
H maniglia 650 mm	H.F.M.> 1300 mm
Serratura a 2 punti di chiusura	H.F.M.> 2000 mm



#### Vetrata Fissa tagliafuoco

con specchiature regolari o ad arco



#### Serramento tagliafuoco

Materiale	Tubolare d'acciaio profilato
Caratteristiche	Alette di battuta, spessore 18/10 formato a freddo (T,Z,L)
Isolamento	Interposizione di lastre isolanti a base di calciosilicati
Guarnizioni	Fumi caldi autoespandenti perimetrali
Configurazioni	Eventuali traversi saranno posizionati secondo nostri criteri A,B,C
Spessore	60 mm
Peso indicativo	50 Kg/m² El <sub>2</sub> 30 65 Kg/m² El <sub>2</sub> 60

#### **Vetro Tagliafuoco**

Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore	16 mm (El <sub>2</sub> 30) - 25 mm (El <sub>2</sub> 60)

#### **Finitura Serramento**

Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
	politeflonato Grinz opaco

tasselli o turboviti
viti autofilettanti 4,8x19 mm
con viti 4,8x32 mm

#### ATTENZIONE:

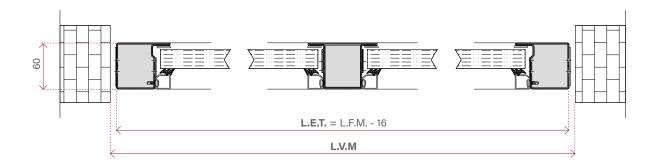
In presenza di precassa, l' ESTERNO TELAIO deve avere L.F.M.- 10 mm.

Per archi irregolari, sarà necessario fornire un disegno tecnico o una sagoma architettonica.

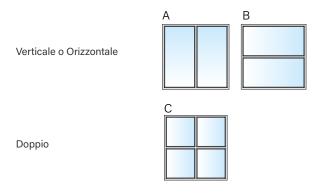
Per centine di grandi dimensioni, consigliamo un rilievo tramite laser scanner 3D.

Non è prevista l'applicazione di coprifilature; si consiglia l'uso di silicone o stucchi per la finitura.

Per dimensioni maggiori contattare il nostro ufficio comerciale.



#### **CON TRAVERSO**



Dimensioni	
L.F.M.minimo	350 mm
H.F.M. massima	3200 mm
L.F.M. massimo	nessun limite
L x H max del vetro (consigliato)	1600 x 2800 mm

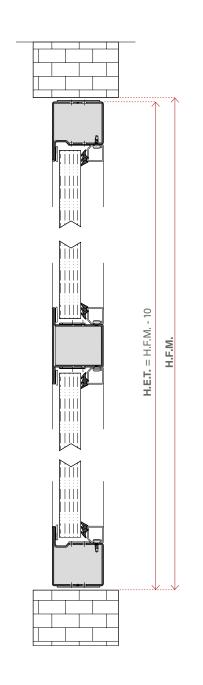
#### AD ARCO

realizzabili sono con profili Slim ad "L". Sono escluse le coprifilature.



Limiti dimensionali per arco a tutto sest	0
Raggio minimo - profilo slim	≥ 370 mm
Diametro - profilo slim	≥ 740 mm

Per informazioni riguardo ai limiti dimensionali relativi agli archi gotici e agli archi a sesto ribassato, si prega di contattare l'Ufficio Tecnico.



## Vetrata fissa tagliafuoco

orizzontale

VITREX F9 Floor System UNI EN 1365-2

 $\epsilon$ 

#### Serramento tagliafuoco

Materiale	Tubolari portanti d'acciaio
Isolamento	Interno con materiale inorganico a base di silicati
Guarnizioni	Termoespandenti lungo tutto il perimetro esterno ed interno
Configurazioni	Eventuali traversi saranno posizionati secondo nostri criteri
Spessore	80 mm
Peso indicativo	50 Kg/m² El <sub>2</sub> 30 65 Kg/m² El <sub>2</sub> 60

#### **Vetro Tagliafuoco**

Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore	27 mm (El <sub>2</sub> 60)
Peso indicativo	60 Kg/m²

#### **Finitura Serramento**

Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
	politeflonato Grinz opaco

#### Montaggio

In appoggio su angolari tasselli o turboviti

LINEA ACCIAIO EI<sub>2</sub>30/60

### Vetrata fissa tagliafuoco

orizzontale calpestabile

VITREX F9 Floor System calpestabile

**C €** UNI EN 1365-2

#### Serramento tagliafuoco

Materiale	Tubolari portanti d'acciaio		
Isolamento	Interno con materiale inorganico a base di silicati		
Guarnizioni	Termoespandenti lungo tutto il perimetro esterno ed interno		
Configurazioni	Eventuali traversi saranno posizionati secondo nostri criteri		
Spessore	110 mm		
Peso indicativo	50 Kg/m² El <sub>2</sub> 30 65 Kg/m² El <sub>2</sub> 60		

#### Vetro Tagliafuoco incamerato con vetro calpestabile (SP TOT. 78mm) (PESO TOT. 150 Kg/m²)

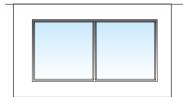
Fornitura	Non montato
Composizione	Lastre stratificate e temprate con interposto materiale intumescente
Classe	1B1
Spessore Vetro El	27 mm (El <sub>2</sub> 60)
Peso indicativo	60 Kg/m²
Camera	14 mm
Spessore vetro calpestabile	37 mm
Peso indicativo	90 Kg/m²

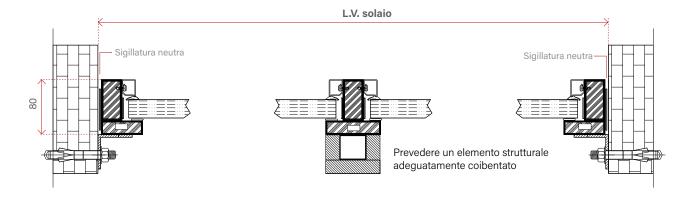
#### **Finitura Serramento**

Opzioni	RAL 9003, 7035, 9001, 1013, 7016, 7022, 7010, 7013, 7042, 8019, 9006, 9005
-	politeflonato Grinz opaco

#### Montaggio

In appoggio su risega tasselli o turboviti





4.0			
Limiti	dim	ensioi	าลแ

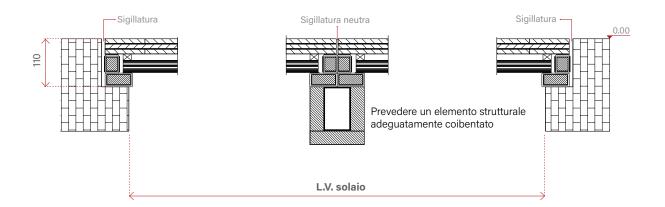
## Dimensione max. lastraL 1200 mm x H 2300 mmSpessore vetroSP. = 27 mm

#### **ATTENZIONE:**

Nei serramenti con più partizioni, la dimensione minima della spechiatura non deve essere minore a 0,80 mq. Qualora fosse inferiore, verrà inserito il costo del traverso

#### FLOOR SYSTEM - VITREX F9

#### VETRATA FISSA ORIZZONTALE CALPESTABILE | ACCIAIO | EI,30/60



#### Limiti dimensionali

Dimensione max. lastraL 1200 mm x H 2300 mmSpessore vetroSP. = 78 mm (27mm  $El_260 + 14mm$  camera + 37 mm stratificato)

#### PRESTAZIONI ANTISCIVOLOSITÀ CERTIFICATA

con metodo BCRA-Tortus; BS 7976-2:2002; DIN 51130:2014; DIN 51097:1992.

#### RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE

a norma UNI EN ISO 10545-7:2000

#### ATTENZIONE:

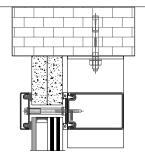
Nei serramenti con più partizioni, la dimensione minima della spechiatura non deve essere minore a 0,80 mq. Qualora fosse inferiore, verrà inserito il costo del traverso.

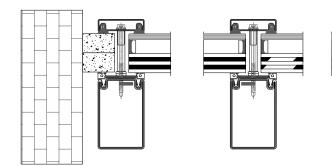
## Facciata continua tagliafuoco

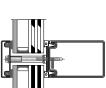
#### **SILVIFIRE** € UNI EN 13830

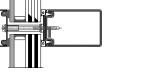
Certificato presso l'Istituto Gironado S.p.a., il sistema a facciata continua "Silvifire" è progettato per realizzare facciate e pareti vetrate modulari, facilitando notevolmente la posa in opera.

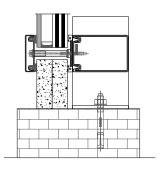
Il sistema è in grado di supportare specchiature vetrate di considerevole peso senza necessità di accorgimenti particolari.











#### Caratteristiche

Resistenza alle sollecitazioni	Elevata
Elasticità dell'acciaio	Modulo di 210000 N/mm²
Capacità di alloggiamento	Specchiature vetrate di peso notevole
Realizzazione	Unico telaio in acciaio da 60 mm
Pressori	Acciaio
Copertine	Alluminio
Design	Impatto estetico curato
Finitura	Polveri politeflonate opache

#### **APPUNTI**

	_

## Sempre Vicini, Sempre Pronti.

#### La nostra rete commerciale su tutto il territorio Nazionale

Siamo presenti su tutto il territorio italiano con una rete commerciale qualificata, pronta a rispondere alle esigenze dei clienti.

I nostri esperti supportano nella scelta dei serramenti tagliafuoco ideali per nuove costruzioni e ristrutturazioni, garantendo risposte rapide, consegne puntuali e soluzioni su misura.

La nostra attenzione alla qualità e alla soddisfazione del cliente ci rende il partner ideale per soluzioni sicure e affidabili.

#### **AREA CENTRO-SUD**

Abruzzo, Basilicata, Campania, Calabria, Marche, Molise, Lazio, Puglia, Sicilia, Sardegna, Toscana, Umbria.

#### Referente area centro-sud

Alfonso Pappalardo pappalardo.al@gmail.com

#### **AREA NORD**

Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Liguria, Lombardia, Piemonte, Trentino Alto Adige, Valle d'Aosta, Veneto

#### Referente area nord

Geom. Donato Colucci donato.c@glassfire.it





Sede operativa: Via Labriola, snc - (Zona Industriale) 73019 Trepuzzi • LECCE • Italy

Telefono: +39 0832 757979 / 760241

PEC: glassfiresrl@legalmail.it Sito web: www.glassfire.it/eu

Sede legale: Via Pietro Marti, 9 - 73100 LECCE - ITALY

P.IVA: IT03972870756

#### Contatti per settore

commerciale@glassfire.it

- amministrazione@glassfire.it
- tecnico@glassfire.it
- consegne@glassfire.it

#### **Contatti Ufficio Milano**

Giuseppe Ferrazzano

email: ferrazzano.g@glassfire.it Cell. Telefono: 345.5780481 W W W . G L A S S F I R E . I T / E U