

LINEA ALLUMINIO DA ESTERNO

## Finestra tagliafuoco a taglio termico

ALU GLASS  
R1/R2 EI<sub>2</sub>30/60

ALU GLASS  
R6 EI<sub>2</sub>90

ALU VITREX F4  
EI<sub>2</sub>120

Marcatura  conforme alle UNI EN 1634-1

Disponibile nelle classi EI<sub>2</sub>30/60 - EI<sub>2</sub>90/120

Selezione ad anta singola o doppia



Le **finestre tagliafuoco ALU R1, R2, R6 e ALU VITREX F4** sono realizzate con profili in estruso di alluminio, in lega EN AW6060, opportunamente trafilati. Completati con guarnizioni fumi caldi autoespandenti perimetrali. All'interno, sono presenti lastre isolanti a base di calciosilicati che forniscono una protezione eccellente. La struttura consente varie configurazioni di montaggio grazie all'accoppiamento delle sezioni Z, L, con uno spessore totale di 72 mm per i serramenti EI<sub>2</sub>30/60 e 89 mm per quelli EI<sub>2</sub>90/120.

L'**anta** è composta da profili Z, complanari al telaio, con fermavetro lato a tirare.

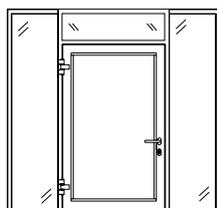
Il **vetro tagliafuoco**, fornito non montato, è stratificato e temperato, con materiale intumescente, classificato 1B1 con spessori massimo di 43 mm per i serramenti EI<sub>2</sub>30/60 e di 61 mm per i serramenti EI<sub>2</sub>90/120.

Le **cerniere** regolabili, fissate sia all'anta che al telaio regolano della luce di gioco tra battente e telaio in larghezza e altezza.

Le **serrature** sono ad un punto di chiusura. Il tutto è completato da **mezza maniglia, cappette copriforo per scarico acqua, chiudiporta e finiture in colori RAL**.

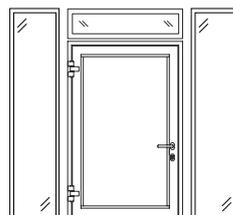
	1 battente / 2 battenti	EI <sub>2</sub> 30	EI <sub>2</sub> 60	EI <sub>2</sub> 90	EI <sub>2</sub> 120
Spessore serramento:		72 mm	72 mm	89 mm	89 mm
Peso finestra:		48 kg/m <sup>2</sup>	65 kg/m <sup>2</sup>	75 kg/m <sup>2</sup>	100 kg/m <sup>2</sup>
Spessore vetro ca.:		36 mm	43 mm	53 mm	61 mm
UG vetro		1,1	1,1	1,2	1,6

### Finestra composta EI30/60



Offriamo soluzioni per finestre tagliafuoco nelle classi EI30/60, configurabili con fiancoluce e/o sopraluce, disponibili in versioni ad un'anta o a due ante.

### Finestra composta EI90/120



Per le finestre EI90/120, la configurazione richiede l'accoppiamento di apribile, sopraluce e/o fiancoluce, in quanto non è possibile fornire un'unica unità.

### Finiture RAL standard LISCIO OPACO

9010	1013	6005	8017	1015	1019	3003	3005	5010	5024	6009	6021
6029	7001	7006	7016	7035	7039	7040	8003	8014	8019	9002	9005

## SERRAMENTI VETRATI TAGLIAFUOCO

**Chiudiporta** aereo a slitta garantisce un movimento più lineare e silenzioso dell'anta sul telaio, migliorando sia la fluidità che la discrezione della chiusura. Disponibile con finitura in argento. Per le finestre a due battenti, il regolatore di chiusura è integrato nelle slitte.

**Cerniere a 3 ali registrabili** garantiscono maggiore stabilità e resistenza, consentendo una regolazione precisa per assicurare una chiusura corretta e sicura della finestra.

**Serratura antincendio** dotata di un sistema a 1 punto di chiusura, fornisce un bloccaggio sicuro della finestra, prevenendo l'apertura accidentale o non autorizzata. Mezzo cilindro di sicurezza su richiesta.

**Mezza maniglia antincendio** resiste alla corrosione e all'usura, adatta a utilizzi intensivi e frequenti. Certificata per garantire il funzionamento sicuro in caso di alte temperature.



### MONTAGGIO

Supporto rigido	tasselli o turboviti
Precassa in acciaio 50x15x2 (da ordinare separatamente)	viti autofilettanti 4,8x19 mm

DIMENSIONI 1 battente	30/60	90/120
F.M. minimo (L x H)	550 x 700 mm	700 x 700 mm
F.M. massimo (L x H)	1300 x 2300 mm	1220 x 2000 mm
H maniglia 450 mm	H.F.M. ≤ 1300 mm	H.F.M. ≤ 1300 mm
H maniglia 650 mm	H.F.M. > 1300 mm	H.F.M. > 1300 mm
Serratura a due punti di chiusura	H.F.M. > 2000 mm	H.F.M. > 1800 mm

DIMENSIONI 2 battenti	30/60	90/120
F.M. minimo (L x H)	1280 (640 + 640) x 900 mm	1300 (650 + 650) x 900 mm
F.M. massimo (L x H)	2200 x 2300 mm	2000 x 2000 mm
H maniglia 450 mm	H.F.M. ≤ 1300 mm	H.F.M. < 1000 mm
H maniglia 650 mm	H.F.M. > 1300 mm	H.F.M. > 1300 mm
Serratura a due punti di chiusura	H.F.M. > 2000 mm	H.F.M. > 1800 mm

DIMENSIONI doppio battente	30/60
F.M. minimo (L x H)	1000 (500 + 500) x 700 mm
F.M. massimo (L x H)	2200 x 2300 mm
H maniglia 450 mm	H.F.M. ≤ 1300 mm
H maniglia 650 mm	H.F.M. > 1300 mm
Serratura a due punti di chiusura	H.F.M. > 2000 mm

### ATTENZIONE

<b>Finestra 1 battente</b>	La larghezza del vano deve essere inferiore all' altezza
<b>Finestra 2 battenti e doppio battente</b>	La larghezza del vano deve essere inferiore al doppio dell' altezza