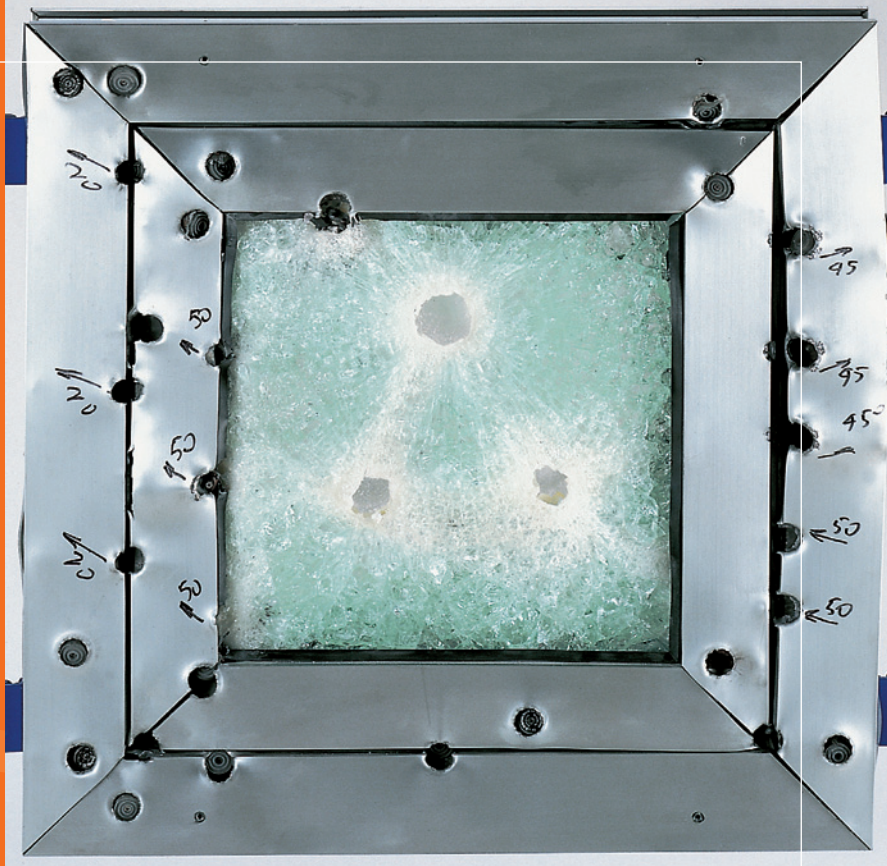


Blindall70 - Serie per infissi blindati

Questa serie molto prestazionale è stata progettata per realizzare vetrine, porte e finestre blindate; il sistema, grazie all'elevata robustezza dei profilati, è impiegato regolarmente anche per la costruzione d'infissi non blindati, di grandi dimensioni e con vetri pesanti.

La serie prevede speciali accessori antiscasso da utilizzare nelle porte ad apertura esterna per garantire la massima sicurezza.

Il dimensionamento di questi profilati consente l'adozione dei più affidabili sistemi di bloccaggio e chiusura, nonché un solido ancoraggio dei telai alle opere murarie.



→ BLINDALL 70

Sistemi per Blindati



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali impiegati:

- profilati estrusi in lega primaria di alluminio EN AW-6060 (UNI EN 755-2) T5
- guarnizioni (statiche e dinamiche) in elastomero EPDM o materiale termoplastico

Profili:

- profondità profili per porte complanari e vetrine: 72 mm
- profondità dei telai fissi per finestre: 72 mm
- le ante per finestra complanari esternamente ed a sormonto interno hanno profondità pari a 86mm

Gli accessori sono stati espressamente realizzati per questa serie, per garantire la massima sicurezza ed affidabilità.

Vetrazione:

La vetrazione può essere eseguita sia con fermavetri tubolari montati a contrasto, sia con fermavetri avitati e viti occultate. Il sistema permette l'installazione di vetri con spessore compreso tra 10 e 50 mm.

Certificazioni:

Prove balistiche eseguite su finestre ad un'anta, secondo normativa UNI EN 1523 (tiro diretto e tiro inclinato), hanno permesso di certificare il manufatto nelle seguenti classi:

Classe FB4(S) (proiettili cal. 44 Remington e cal. 367 Magnum)
Classe FB6 NS (proiettili blindati tipo SS 109 cal. 5.56x45 e proiettili blindati ordinari cal. 7.62x51)

Al fine di verificare il comportamento del serramento in caso di esplosione è stato eseguito un test di determinazione della sovrappressione di sicurezza su una finestra a sporgere caricata con una pressione statica pari a 10,000 Pa.

Tipologie realizzabili:

Finestra ad una e due ante, anche nella soluzione con sopra luce fisso.

Porte a una e due ante, apribili verso l'interno e verso l'esterno, anche nella soluzione con sopra luce fisso od a vasistas.

Vetrate e telai composti con possibilità d'inserimento delle tipologie d'apertura sopra indicate.

