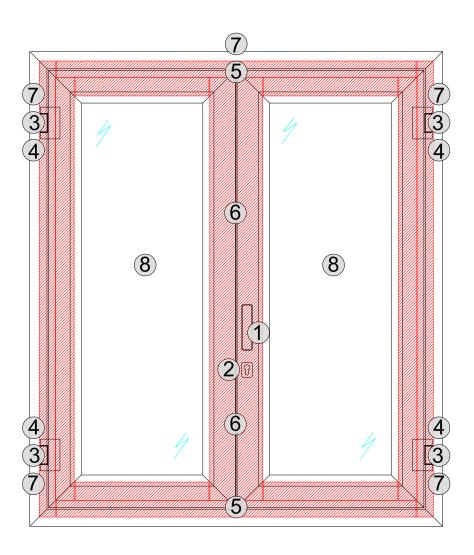


Caratteristiche principali serramento ATENA110 BULLET - FB6/NS - 3300 Joule -

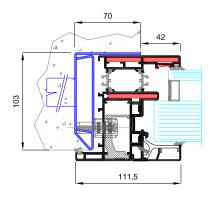


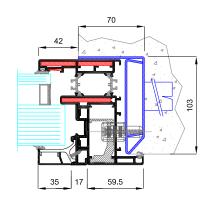
- Blindatura sp. 4 mm in acciaio BALISTICO REAX RAMOR 500 su anta e telaio
- Cremonese a chiave unificata con sistema di rottura controllata
- 2 1/2 Cilindro di sicurezza
- Cerniere antieffrazione in estruso pieno di alluminio con perni in acciaio INOX anti-sfilamento
- A Rostri antistrappo brevettati
- Guida puntali e puntali inferiori e superiori diametro 10mm in acciaio INOX
- 6 Terze chiusure antieffrazione in microfusione di acciaio INOX
- 7 Spine di ancoraggio perimetrale in acciaio INOX diam. 12mm
- 8 Vetro anti-proiettile **BR6/NS** 42-430VERSAFE NO-SPALL / 22 argon/ 55.2 B.E.



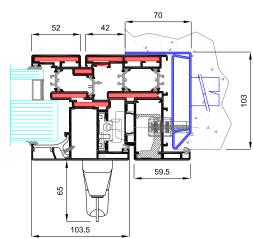
Sezioni orizzontali

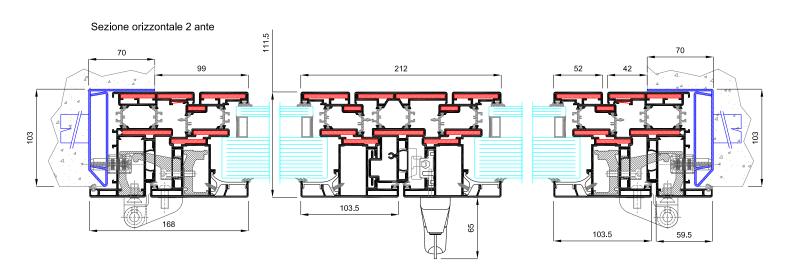
Sezione orizzontale fisso





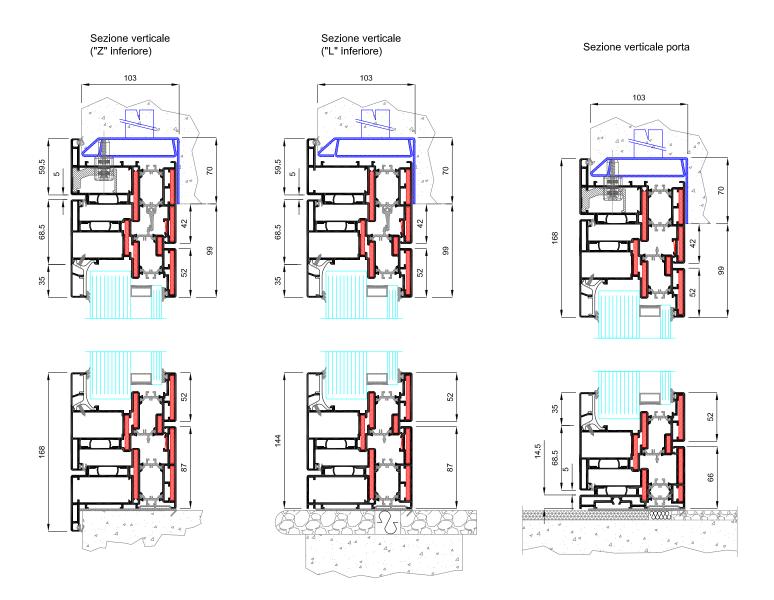








Sezioni verticali



ATENA 110 3300 Joule



Capitolato

PROFILATI

Profili in estruso di alluminio lega 6060 come normativa UNI 9006/1 (88/90). Lo stato della finitura è T5

BLINDATURA

Profili blindati con piatti di acciaio balistico REAX RAMOR 500 sp.4 posizionati in modi sfalzato tra di loro in modo da impedire il passaggio del proiettile da qualsiasi posizione

ACCESSORI

- Maniglia Minimal con cilindro con sistema di rottura controllata
- Cerniere antieffrazione in estruso pieno di alluminio
- Rostri brevettati antistrappo
- Guida-puntali di sicurezza in microfusione di acciaio INOX
- Puntali inferiori e superiori da 12mm in acciaio INOX
- Terze chiusure antieffrazione in microfusione di acciaio INOX
- Spine di sicurezza perimetrali da 12mm in acciaio INOX
- Guarnizioni in EPDM

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONALI

Sistema di sicurezza composto da profili in alluminio a taglio termico di maggiorati sezione 111,5mm e complanare sia sul lato esterno che in quello interno.

Disponibile, sia ad una che a due ante con possibilità di sopraluce e fianchi luce.

VETRATURE

La serie Atena 110 Bullet 3300 J utilizza un vetro blindato antiproiettile in classe BR6/NS abbinato ad un vetro basso emissivo o selettivo, in grado fi resistere a proiettili con potenze fino a 3300 joule.

PRESTAZIONI E CERTIFICAZIONI

- -CERTIFICAZIONE ANTIPROIETTILE CLASSE FB6/NS(3300 joule) norme UNIENV 1522:2000
- -CERTIFICAZIONE ANTIEFFRAZIONE CLASSE 4 (2 ante) norme UNI ENV 1627/30:2000
- -RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO CLASSE C5 norme EN 12210
- -PERMEABILITA' ALL'ARIA CLASSE 4 norme EN 12207
- -TENUTA ALL'ACQUA CLASSE E 1050 norme EN 12208
- -VALORE DI TRASMITTANZA TERMICA < 1.8 W/M2K norme EN 114351-1:2006+A1:201

Conferme alla normativa CE-EN 13659

ATENA 110 3300 Joule



Specifications

PROFILES

Profiles extruded aluminum alloy 6060 as UNI 9006/1 (88/90). The finishing state is T5

ARMOURING

Profiles armored with steel flat ballistic REAX RAMOR 500 thickness 4mm positioned in a staggered manner to each other so as to prevent the passage of the projectile from any position

ACCESSORIES

- Handle with cylinder and breaking system controlled
- Hinges burglary in extruded aluminum billet
- Rostra patented tear
- Help-safety test leads in investment casting of stainless steel
- Tip Top and Bottom 12mm stainless steel
- Third closures burglary in investment casting of stainless steel
- Safety pins perimeter 12mm stainless steel
- EPDM gaskets

SPECIFICATIONS AND DIMENSIONS

Security system consisting of aluminum profiles for thermal cutting of increased section 111,5mm and coplanar both on the outside and in the interior.

Provided, for both doors for windows, to a 'wing, two doors and fixed glazing with the ability to combine them between themselves.

GLAZINGS

The series Athena 110 Bullet 3300 J uses a bullet-proof armored glass in class BR6 / NS combined with a low-emissivity glass or selective, able to withstand projectiles with powers up to 3300 joules.

PERFORMANCE AND CERTIFICATION

- -BULLETPROOFCERTIFIED CLASS FB6NS(3300 joule) -standard UNIENV 1522:2000
- -BURGLAR-RESISTANT CERTIFIED CLASS 4 (2 leaves) standard UNI ENV 1627/30:2000
- -WIND LOAD RESISTANCE CLASS C5 standard EN 12210
- -AIR PERMEABILITY CLASS 4 standard EN 12207
- -WATER TIGHNESS CLASS E 1050 standard EN 12208
- -THERMAL TRANSMISSION< 1.8 W/M2K standard EN 114351-1:2006+A1:201

Conferm to CE-EN 13659